

TUTTO E SUBITO!

I prodotti di questo catalogo sono pronti a magazzino e riusciamo a spedirli normalmente entro le 24/48 ore dal ricevimento dell'ordine, ad eccezione dei prodotti da fare su misura, la cui consegna è indicata vicino al prodotto.

La nostra vasta gamma di prodotti illustrata nel nostro catalogo è un punto di riferimento nel mondo degli abrasivi. Al suo interno potrete trovare le soluzioni complete per la lavorazione e la finitura di svariati materiali, dall'inox al marmo, dalla vernice al legno e alla plastica.

Qualità sviluppata per l'utilizzo professionale e servizio; dal 1961 lavoriamo su questo.

www.rosver.com

È un sito in continua evoluzione, dove potrete trovare informazioni aggiornate e aggiuntive rispetto al catalogo: filmati illustrativi, articoli nuovi e fuori standard, promozioni, consigli pratici sull'uso dei prodotti.

ANYTHING, IMMEDIATELY!

What you see in the catalogue is available in stock, if the quantity you need is too big or the product belong to the ones for which we mention a longer delivery, we will have ready something to start working with and prepare the rest for you in a short time.

Since 1961 we are focused on metal working, but we offer a wide range of solutions for any professional market in which an industrial quality is needed.

www.rosver.com

Our website is a modern multilanguage instrument that we offer to our customers. You will find new products there, new sizes and more info that could not be included into a paper catalogue, like videos or downloads and further suggestions on how to use our products to do your job as fast and good as possible.



6 Ruote lamellari con gambo
Shaft mounted flap wheels



15 Dischi lamellari
Flap discs



41 Non tessuto
Non woven



8 Non tessuto con gambo
Non woven with shaft



22 Programma 100x100
100x100 program



42 BLACK CLEANER



9 Ruote lamellari in feltro
Felt flap wheels



32 Finiture alta qualità
High quality finishing



44 SURFACE CONDITIONING



10 Ruote lamellari
Flap wheels



35 INOX COOL



46 Linea Standard
Standard line



11 Ruote frastagliate con gambo
Slashed flap wheels on shaft



36 Dischi unitized
Unitized discs



48 Linea Industriale
Industrial line



12 Ruote non tessuto
Non woven wheels



38 Dischi unitized piani
Unitized flat discs



51 FAST GREEN



13 Dischi ventilati
Ventilated discs



39 Ruote avvolte
Convolute wheels



52 Disco diamantato
Diamond disc



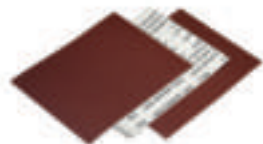
14 Ruote miste tela non tessuto
Interleaved flap wheels



40 ONE STEP



54 Nastri abrasivi
Abrasive belts



63 Fogli abrasivi
Abrasive sheets



78 Platorelli
Backing pads



114 Spazzole in filo
Wire brushes



137 Mini spazzole
Mini brushes



158 Lime abrasive
Sharpening stones



64 Rotoli abrasivi
Abrasive cloth



81 Tamponi
Hand pads



124 Frese
Burs



138 FEN



161 Diamanti su bussola e matita
Diamond stick and pencil



66 Dischi tranciati
Cloth discs



84 Rotoli velcrati
Velcro paper rolls



130 Dischi per parquet
Parquet discs



140 Molette
Stones



162 Mole in fibra
Fibre mounted points



67 Dischi adesivi
PSA discs



86 Fissaggio rapido
Fast locking



131 Spugne abrasive
Sponge



151 Mole abrasive
Mounted points



164 Mole bianche per finitura
White deburring wheels



69 Anelli abrasivi
Abrasive spirals



92 Macchine
Machine tools



132 Spugne per lucidare
Polishing sponges



154 Mole in gomma
Rubber points



166 Supporti flessibili in gomma
Psa rubber holders



70 Rullini avvolti
Cartridge rolls



104 Lucidatura
Polishing



134 Dischi in lana velcrati
Polishing lamb's wool



155 Blocchetti in gomma
Rubber blocks



167-173



72 Dischi fibrati
Fibre discs



112 Mole su gambo
Mounted points



135 Compound per carrozzeria
Shining compound



156 Feltri su gambo
Felt on shaft



174 Sigillanti, lubrificanti
Sealants lubricants



74 Dischi velcrati
Velcro discs



113 Mole da banco
Grinding wheels



136 Lime
Files



157 Pasta diamantata
Diamond paste



176 Pasta lavamani
Handwashing paste

COME IMMAGAZZINARE GLI ABRASIVI/HOW TO STORE ABRASIVES

Le condizioni ideali di conservazione degli abrasivi, sono una temperatura tra i 18° e i 22°C e un'umidità relativa del 45-60%. Si consiglia di evitare luoghi con bruschi cambiamenti di temperatura e umidità, il contatto diretto col pavimento e le fonti di riscaldamento.

The ideal storage conditions are a temperature between 18° and 22° C and a relative humidity of 45/60%.

We suggest to store abrasives in dry places and to avoid direct contact with the floor, the heating and other sources of temperature variation.

SICUREZZA E PRECAUZIONI/SAFETY AND PRECAUTIONS

Gli operatori devono prestare attenzione a quanto prescritto dalla legge antinfortunistica; proteggersi con guanti da lavoro, occhiali di protezione, mascherine antipolvere, grembiuli di cuoio, cuffie e tappi auricolari.

Gli abrasivi devono essere montati su macchine con velocità idonea al prodotto da utilizzare, senza rimuovere le protezioni di sicurezza e seguendo tutte le norme di sicurezza relative sia al prodotto che all'utensile con cui viene utilizzato.

Operators should protect themselves using gloves, safety glasses, dust masks, leather aprons, earmuffs.

Operator should carefully read, understand and follow all the safety information, with particular attention to the proper speed (MAX RPM) and the correct fixing.

PITTOGRAMMI DI SICUREZZA/SAFETY SYMBOLS



Occhiali di sicurezza
Use safety glasses



Cuffie antirumore
Wear ear protection



Mascherine antipolvere
Use dust masks



Guanti da lavoro
Use protective gloves



Rispettare le normative
Respect all regulations



Solo per taglio
Only for cutting



Non usare se è rotto
Do not use if broken



Esente da ferro
Free of Iron & Sulphur

INDICE ALFABETICO CODICI/ALPHABETICAL CODES INDEX

CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.
ABF	92	DCG	106	DSC	30-104	GBA	155	MFM..	145	NTP	130	RGO	96	SDG-LS	93	TAR	69
ACZ	69	DCM	106	DSP	166	GBF	155	MFV 142-145		NTR	41	RKF	64	SDL	133	TDV	32
ADM	92	DCO	105	DSS	104	GMSA	155	MFV43	141	NTV	13	RKJ	64	SET	160	TGP	30
ADP	169	DCS	109-173	DSZ	67-161	KFC	73	MGA	154	NTW	12	RLA	65	SFG	118	TLV	83
ARC	68	DCT	104	DTA	66	KFE	72	MGF	155	NTX	39	RLB	11	SFP	118	TML	83
ARQ	68	DCTF	173	DTF	109	KFT	72	MGS	154	NYZ	129	RLF	10-23	SFT	118	TMT	82
ARZ	68	DCV	30-105	DTZ	66	KFZ	72	MGV	112	NZR	55-59	RLFS	172	SGK	121	TNC 28-29-55	
BKB	42	DDX	52	DVD	171	KSF	73-167	MMTF	50	NZX	55-56	RLG	6	SGL	118	TNC	58
BKD	43-96	DFA	109	FAL	12	KSM	167	MPB	164	NZY 29-55-57		RLG-S	172	SGM	117	TPV	83
BKF	43	DFC	108	FCG...	156	LDM	136	MPT	50	PA3	69	RLG-Z	7	SGO	119	TRG	160
BKG	43	DFG	156	FCK	129	LDP	136	MSP	102	PAC	69	RLL	7	SGR	117	TUB	82
BKL	22-42	DFE	108	FCT	125	LDS	136	MSV	51	PAD	111	RLP	13	SIC	33	TUF	82
BKV	42	DFL	20	FDK	129	LIMA	160	MTB	50	PAF	173	RLS	11	SID	157	UNG	165
BOM	174	DFR	173	FKF	63	LIM...	158	MTC	170	PAG	61	RLT	24	SMC	119	UNV	37
BSA	131	DFV	32-108	FKJ	63	LNC	101	MTCR	170	PAL	111	RLZ	23	SMD	95	UPF	40
BSC	100	DIB	76	FLG	168	LNH	101	MTZ 170-171		PAR	69	RNA	26	SMD-KIT	95	UPL	40
BSN	100	DIV	81	FLP	9	LNR	99	NAT	29	PAS	110	RPS	96	SML	132	UPM	40
BST	100	DLC	20	FNX	167	LPC-KIT	96	NAV	29	PAS21	110	RSA	131	SMW	94	VDC 77-169	
BSX	101	DLD	16	FPS	137	LPL	102	NCK	27	PEN	62	RTG	61	SNB	122	VDF	80
CCG	106	DLE	17	FQC	88	LPT	99	NCY	54	PGV	79	RVC	84	SNC	122	VDG	75
CCT	107	DLF	15	FQD	88	LVR	99	NKC	54-59	PLD	162	RVG	84	SNF	96	VDH	81
CKE	64	DLG	17	FQT	88	MBA-1A	113	NKE	60	PLM	110	RVR	76	SNM	122	VDK	32
CLA	65	DLI	18	FRB	87	MBA-8C	113	NKF	54	PNK	96	SAD	131	SPD	98	VDL	74-77
COT	160	DLK	16	FRC	162	MBA-9A	113	NKK 54-56-62		PRM	159	SAL	132	SPM	44	VDM	77
CPF	8-14-25	DLL	134	FRD	88	MBFAR	153	NKM	28	PSB	168	SCB	28-29	SPA	97	VDP	78
CPU	168	DLM	20	FRF	89	MBF1A	152	NMF	39	PSF	73-168	SCB	55-57	SPH	97	VDR	78
CRK	70	DLS	19	FRH	90	MBF8C	153	NSL	24	PSM	111	SCD	44	SPS	102	VDS	74
CRK-KIT	70	DLT	19-172	FRK	90	MBS1A	151	NSM	24	PSR	168	SCF	115	SSG	92	VDX	75
CSC	65	DLU	16	FRL	10	MBSAR	151	NTA	23	PST	33-78	SCG	119	SST	105	VDY	75
CSD	130	DLV	19	FRM	90	MBT	152	NTB	25	PSS	168	SCN	117	STA	121	VDZ	74
CSG	107	DLX	18	FRN-HD	89	MCA	47	NTC	39	PVD	171	SCO	115	STB	120	VLS	81
CVL	134	DLZ	15	FRQ	86	MCB	162	NTD	41	PVF	133	SCP	44-168	STC	116	VMF	80
CWA	35	DMV	105	FRR	86	MCK	163	NTF	41	PVL	133	SCR	116	STG	120	VSP	79
CWC 36-169		DNV	107	FRS	87	MCS	47	NTFA	134	RAG	25	SCS	120	STN	122		
CWD	38	DPT	109	FRT	88	MCT	46	NTI	14	REC	27-62	SCT	105	STO	115		
CWO	37	DRA	130	FRU	87	MCSG	49	NTL	22	REP	27	SDA-L	98	STR	116		
CWS	38	DRV	76	FRY	89	MCTG 48-49		NTLS	8	RFA	26	SDA-M	98	SVK	33		
DBC	166	DSA	67-166	FRZ	86	MFB..	145	NTM	9-22	RFI	26	SDG	93	SWF	63		
										REV	27						

DISCHI E RUOTE - *FLAP DISCS AND FLAP WHEELS*



RUOTE LAMELLARI CON GAMBO - SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS



Art. RLG



Ø	H.	Gambo Shaft	Grane/ Grits							MAX RPM
			40	60	80	120	180	240	320	
20	10	6	1,87	1,87	1,87	1,87	1,95	1,95	-	26'000
20	15	6	1,76	1,76	1,76	1,78	1,85	1,85	2,02	26'000
20	20	6	1,85	1,85	1,85	1,87	-	-	-	26'000
20	25	6	-	1,85	1,85	1,88	-	-	-	26'000
25	10	6	-	1,85	1,85	1,88	2,00	-	-	25'500
25	15	6	1,76	1,76	1,76	1,78	1,85	1,85	-	25'500
25	20	6	-	1,85	1,85	1,88	-	2,00	-	25'500
25	25	6	1,85	1,85	1,85	1,88	-	2,00	-	25'500
30	5	6	-	1,96	1,96	1,98	2,09	2,09	2,24	25'000
30	10	6	1,71	1,71	1,71	1,73	1,83	1,83	1,96	25'000
30	15	6	1,76	1,76	1,76	1,78	1,86	1,86	-	25'000
30	20	6	1,79	1,79	1,79	1,81	1,88	1,88	2,02	25'000
30	25	6	1,98	1,98	1,98	2,05	-	-	-	25'000
40	5	6	-	2,01	2,01	2,05	2,18	-	-	19'000
40	10	6	1,70	1,70	1,70	1,76	1,83	1,83	-	19'000
40	15	6	1,86	1,86	1,88	1,94	2,01	-	-	19'000
40	20	6	1,94	1,94	1,97	2,02	2,08	2,08	2,24	19'000
40	25	6	2,03	2,03	2,07	2,12	-	-	-	19'000
40	30	6	2,11	2,11	2,17	2,24	-	2,39	-	19'000
50	5	6	-	2,20	2,55	2,67	-	-	-	15'000
50	10	6	1,98	1,98	2,00	2,07	2,16	2,16	-	15'000
50	15	6	2,10	2,10	2,13	2,24	-	2,32	-	15'000
50	20	6	2,20	2,20	2,24	2,34	-	2,50	-	15'000
50	25	6	2,33	2,33	2,37	2,52	-	-	-	15'000
50	30	6	2,45	2,45	2,55	2,67	2,89	2,89	3,05	15'000
60	5	6	-	2,89	2,89	3,05	-	-	-	12'700
60	10	6	2,70	2,70	2,71	2,84	-	-	-	12'700
60	15	6	2,63	2,63	2,64	2,75	-	-	-	12'700
60	20	6	2,55	2,55	2,60	2,66	-	-	-	12'700
60	30	6	2,99	2,99	3,03	3,13	3,59	3,59	3,82	12'700
60	40	6	3,63	3,63	3,66	3,84	-	-	-	12'700
80	5	6	-	4,16	4,24	4,49	4,84	-	-	8'500
80	10	6	-	3,49	3,49	3,66	-	-	-	8'500
80	20	6	3,49	3,49	3,49	3,68	-	-	-	8'500
80	30	6	4,16	4,16	4,24	4,49	-	5,00	-	8'500
80	40	6	5,01	5,01	5,14	5,51	-	6,19	-	8'500
80	50	6	5,69	5,69	5,83	6,27	-	7,08	7,43	8'500
100	5	6	-	5,29	5,29	5,73	-	-	-	6'800

Montate su smerigliatrici portatili sono particolarmente adatte per la lavorazione di superfici piccole e difficilmente accessibili, come stampi e tubi di diametro piccolo.



Il gambo delle ruote non deve sporgere più di 5 mm

Used on portable machines, suited for working small parts or places hard to reach, such as small tubes and cut-off forms.



The shaft must not stick out more than 5 mm



RUOTE LAMELLARI CON GAMBO - SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS



Art. RLL

NEW

Ø	H.	Gambo Shaft	Grane/Grits					
			40	60	80	120		
20	15	6 x 100	-	2,27	2,27	2,27	25	12'000
30	15	6 x 150	3,04	3,04	3,04	3,04	10	10'000
30	15	6 x 100	-	2,37	2,37	2,37	25	10'000
40	20	6 x 100	-	2,88	2,88	2,88	25	7'000

Gambo lungo

Long shank

MICRO RUOTE LAMELLARI - MICRO FLAP WHEELS



Art. RL3

NEW

Ø	H.	Gambo Shaft	Grane/Grits								
			40	60	80	120	150	180	240	320	
10	10	3	-	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	26'000
10	15	3	-	2,08	2,08	2,08	-	2,08	2,08	2,08	26'000
15	10	3	-	2,08	2,08	2,08	-	2,08	2,08	-	26'000
15	15	3	-	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	26'000
15	20	3	-	2,08	2,08	2,08	-	2,08	-	-	26'000
20	10	3	-	1,76	1,76	1,78	-	-	-	-	26'000
20	15	3	1,76	1,76	1,76	1,78	-	-	1,88	-	26'000
30	5	3	-	1,96	1,96	1,98	1,98	-	2,09	2,09	25'000
30	10	3	-	1,71	1,71	1,73	1,83	1,83	1,83	-	25'000



Art. ADR

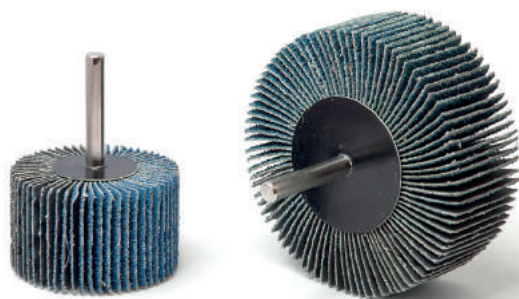
Adattatore gambo da 3mm a 6mm € 9,58

Art. ADR

Adapter from shaft 3mm to 6mm € 9,58



RUOTE LAMELLARI ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIUM FLAP WHEELS



Art. RLG-Z

Ø	H.	Gambo Shaft	Grane/Grits			
			40	60	80	
20	15	6	1,90	1,90	1,90	26'000
30	15	6	1,91	1,91	1,91	25'000
30	20	6	1,96	1,96	1,96	25'000
40	20	6	2,13	2,13	2,19	19'000
50	20	6	2,41	2,41	2,44	15'000
50	30	6	2,68	2,68	2,76	15'000
60	30	6	3,23	3,23	3,34	12'700
80	30	6	4,78	4,78	4,87	8'500

Ruote lamellari con gambo allo zirconio.
Per inox e acciai speciali.

For stainless steels and special steels.



NON TESSUTO CON GAMBO - NON WOVEN SHAFT MOUNTED FLAP WHEELS



Art. NTLS

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Larghezza Width	Gambo Shaft	Grane/ Grits	€		
30	10	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	4,55	17'100	
30	20	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	4,55	17'100	
30	30	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	4,55	17'100	
40	20	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	4,54	17'100	
40	30	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	4,55	17'100	
50	20	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	5,22	13'700	
50	30	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	5,60	13'700	
60	30	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	5,82	11'500	
60	40	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	6,05	11'500	
80	30	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	6,91	8'600	
80	50	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320), S-U.Fine (600)	8,72	8'600	
100	50	6	Coarse (80), Medium (120), Fine (180), V.Fine (320)	11,19	6'000	

Impieghi:

- Per la preparazione delle superfici ad operazioni di verniciatura ed incollaggio.
- Per la satinatura e opacizzazione dei metalli.
- Per la pulizia di ossidazioni superficiali senza smerigliare il materiale sottostante.
- Per la spagliettatura delle superfici di fondo su profili in legno.

Lavorazione su richiesta:

- Altre misure e grane.

Purposes:

- Satin finish and surface preparation, cleaning, finishing.
- Light oxidation removal.
- Wood profiles or surfaces cleaning.

Available upon request:

- Different sizes and grits



NON TESSUTO AD ALTA DENSITÀ SU GAMBO - HIGH DENSITY NON WOVEN



Art. CPF

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Larghezza Width	Gambo Shaft	Grane/ Grits	€		
30	30	6	Medium	7,00	10	17'100
60	30	6	Medium	11,23	10	11'500
80	30	6	Medium	14,52	10	8'000
80	50	6	Medium	20,58	10	8'000

Ruote lamellari in non tessuto ad alta densità.
Lunga durata e finitura brillante.

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing.

RUOTE MISTE CON GAMBO - INTERLEAVED SHAFT MOUNTED WHEELS



Art. NTM

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Larghezza Width	Gambo Shaft	Grane/Grits	€		
30	20	6	60, 80, 100, 150, 240	4,62	10	17'100
30	30	6	60, 80, 100, 150, 240	4,62	10	17'100
40	20	6	60, 80, 100, 150, 240	4,26	10	17'100
40	30	6	60, 80, 100, 150, 240	4,62	10	17'100
50	30	6	60, 80, 100, 150, 240	5,67	10	13'700
60	30	6	60, 80, 100, 150, 240	5,82	10	11'500
60	40	6	60, 80, 100, 150, 240	6,11	10	11'500
80	50	6	60, 80, 100, 150, 240	8,82	10	8'600
100	50	6	60, 80, 100, 150, 240	11,64	10	6'000

Composte da lamelle di tela abrasiva alternate a lamelle di non tessuto.

La presenza della tela rende questo prodotto più aggressivo rispetto alle ruote in solo non tessuto e consente di eliminare segni più marcati, quali graffi e piccole incrostazioni, dalla superficie del pezzo.

- Smerigliatura dolce, senza vibrazioni e poco rumorosa.
- Rimozione di graffi e finitura.

Lavorazione su richiesta:

- Altre misure e grane.

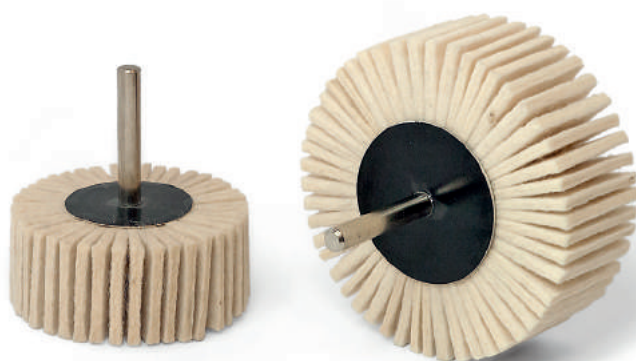
Non woven flaps are interleaved with cloth flaps and mounted around a spindle. The abrasive cloth gives a light grinding while finishing, removing scratches or light deburring.

- Light deburring with low noise and vibrations level.
- Scratches removal and finishing.

Available upon request:

- Different sizes and grits.

RUOTE LAMELLARI IN FELTRO - FELT FLAP WHEELS



Art. FLP

Ø	Larghezza Width	Gambo Shaft	€		
30	30	6	2,82	10	12'500
40	30	6	3,19	10	9'500
50	30	6	3,56	10	7'500
60	30	6	3,96	10	6'000
80	30	6	5,45	10	4'500

Per la lucidatura a specchio accompagnata da pasta abrasiva o compound.

Le lamelle in feltro sono flessibili e aiutano a prevenire il surriscaldamento oltre ad adattarsi alla superficie da lavorare, garantendo un impatto morbido e controllato.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes. Felt flaps are flexible and prevent overheating of normal felt wheels.

RUOTE LAMELLARI CON FLANGE - FLAP WHEELS WITH FLANGES



Art. RLF

Grane/ Grits	100x30 F.25	165x25 F.25	165x30 F.54	165x50 F.25/54	200x30 F.54	200x50 F.54	250x30 F.100	250x50 F.100	300x50 F.100
400	-	19,64	21,59	30,08	-	39,79	-	65,95	-
320	-	19,64	21,59	30,08	28,02	39,79	-	65,95	-
240	10,98	18,24	20,52	29,14	26,63	37,40	41,11	64,02	85,15
220	-	17,97	20,00	28,26	-	36,51	-	62,80	-
180	-	17,22	19,57	27,76	25,70	36,01	-	61,06	81,67
150	-	17,06	19,36	27,48	-	35,66	-	60,45	-
120	10,05	15,88	17,57	24,23	21,29	32,13	40,79	54,55	72,82
100	-	14,88	17,35	23,30	20,48	30,91	-	52,45	-
80	9,59	14,57	16,96	22,56	19,96	29,83	37,46	50,04	63,07
60	9,04	14,02	16,37	21,41	19,44	26,93	33,63	47,39	60,09
50	-	14,02	-	21,41	-	-	-	47,39	-
40	8,57	13,33	15,22	20,55	17,39	24,53	31,15	44,07	56,22

	5	5	5	3	3	3	1	1	1
	6'800	5'200	5'200	5'200	3'800	3'800	3'000	3'000	2'800

Si montano su smerigliatrici portatili e fisse. Adatte per la smerigliatura a secco o con olio, di superfici sia piane che concave o convesse; indicate per acciaio e metalli non ferrosi.

Per il montaggio delle ruote sull'albero della smerigliatrice si utilizza una coppia di flange di riduzione.

Lavorazione su richiesta:

- Altri Ø e larghezze
- Tela flessibile
- Tele zirconio e carburo di silicio

Flap wheels can be used on portable and stationary machines. Suited for finishing, grinding, cleaning, polishing and sanding of non-ferrous metals. Surfaces, profiles, tubes. Only to be used with flanges.

Available upon request:

- Different Ø and widths
- Flexible cloth
- Zirconia & Silicon Carbide cloths

COPPIA FLANGE - FLANGES COUPLE



Art. FRL

Coppia flange in plastica Plastic flanges couple	€
F. 54 > F. 30, 25, 20, 16	9,79

Coppia flange in alluminio Aluminium flanges couple	€
F. 100 > F. 25, 20	67,93
F. 54 > F. 25, 20, 16	30,08

RUOTE LAMELLARI CON FORO FILETTATO - *THREADED BORE FLAP WHEEL*



Per l'impiego con smerigliatrici angolari (foro filettato M14). Per rimuovere leggere saldature su superfici tonde e sagomate.

*Suited for angle grinders with M14 thread.
Remove light weld seams on round and irregular metal surfaces.*

Art. RLB

NEW

Misura Size	Foro Bore	Grane/Grits			
		40,60,80,120,240	320		
115 x 20	M14	12,97	-	5	11'000
125 x 20	M14	13,65	13,65	5	9'000
150 x 20	M14	16,27	-	5	7'000

RUOTE FRASTAGLIATE CON GAMBO - *SLASHED FLAP WHEELS ON SHAFT*



Art. RLS

NEW

Ø	H	Gambo/Shaft	Grane/Grits		
			80,120,180		
165	50	6	26,16	3	5'200

Ruota molto morbida, con le lamelle frastagliate. Indicata per lavorare superfici molto sagomate con macchine manuali

Used on hand operated machines, suited for working highly profiled workpieces.

RUOTE LAMELLARI IN NON TESSUTO - NON WOVEN FLAP WHEELS



Art. NTW

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
165 x 30	55	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine	12,67	5	2'400
165 x 50	55	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine	21,09	3	2'400
200 x 30	76	Coarse, Medium, Fine, V.Fine	15,12	1	1'900
200 x 50	76	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine	25,20	1	1'900
250 x 50	115	Coarse, Medium, Fine, V.Fine	34,88	1	1'550

RUOTE FATTIBILI - OTHER SIZES CALCULATION

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€ cm		
150	50	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	3,36	100 cm	2'500
165	55	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	4,22	50 cm	2'400
200	76	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	5,04	50 cm	1'900
250	115	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	6,97	50 cm	1'550
300	150	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	7,95	50 cm	1'250
350	200	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	10,18	100 cm	1'100
400	250	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	12,06	100 cm	950
450	250	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	12,06	100 cm	950
450	300	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	12,06	100 cm	950
500	350	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S.U.Fine*	12,06	100 cm	950

* Grana Ultra Fine +15%

La ruota è morbida e flessibile, ciò consente una grande adattabilità alla sagoma del pezzo da lavorare, inoltre non si surriscalda, non vibra, è silenziosa, si può usare a secco e ad umido, è leggera, offre una finitura costante e senza righe.

Applicazioni:

- Per la satinatura dei metalli e la preparazione delle superfici ad operazioni di verniciatura ed incollaggio.
- Per la pulizia di ossidazioni superficiali senza smerigliare il materiale sottostante (pulizia circuiti elettronici).
- Per la spagliettatura delle vernici di fondo su profili in legno.

The wheel is soft and flexible this enables a conformable shape to workpiece. These are several benefits compared with other abrasive tools: cool smooth and vibrations free running, wet and dry use, light weight, constant finishing without lines.

Applications:

- Satin finish and surfaces preparation, cleaning, finishing.
- Light oxidation removal without grinding (ex. cleaning of circuits in the electronic industries).
- Wood profiles or surfaces cleaning.

ATTENZIONE

Larghezze da 0 a 25 mm calcolare 5mm in più.
Esempio 200 x 25 Medium = 4,89 x 3 (invece di 2,5)
Larghezze disponibili: 15 mm - 2.000 mm

PAY ATTENTION

Width 25mm and less, add 5mm.
Example 200 x 25 Medium = 4,89 x 3 (instead of 2,5)
Available widths: From 15 mm - 2.000 mm, depending on diameter and grit.

FLANGE PER NON TESSUTO - FLANGES



Art. FAL

Misura/Size	Tipo/Type	per coppia/couple
55 - 25/20	Acciaio/Steel	13,17
76 - 25/20	Acciaio/Steel	18,13
115 - 25/20	Alluminio/Aluminium	68,08
150 - 25/20	Alluminio/Aluminium	97,23

DISCHI VENTILATI IN NON TESSUTO - *VENTILATED NON WOVEN DISCS*



Art. NTV



Ø	Foro Bore	Coarse (80)	A-Medium (120)	S-Medium (120)	A-Fine (180)	S.Fine (180)	
200	55	-	16,19	-	-	-	1
250	80	-	22,08	-	-	-	1
300	80	-	26,63	26,75	22,82	22,82	1
350	130	32,49	29,39	29,57	25,15	25,15	1

Dischi ventilati con 4 falde.

L'ondulazione dei dischi in non tessuto permette di opacizzare e satinare senza lasciare strisce tra una passata e l'altra.

Grazie all'elevata flessibilità queste ruote si adattano bene al contorno del pezzo da lavorare.

Lavorazione su richiesta.

Altre grane, misure e fori.

Dischi con 2 falde o con un'ondulazione diversa.

Ventilated discs with 4 layers.

Strips of non-woven abrasive material are arranged around a metal core in slightly wavy layers.

The open packing structure and high flexibility of the non-woven material allow an excellent contour-following. Suitable for defrosting and matt finishing and structuring of surfaces without visible transitions.

Available upon request.

Other grits, sizes and bores.

Discs with 2 layers, or different ondulations.

DISCHI VENTILATI PER ANGOLI - *CORNER VENTILATED DISCS*



Art. RLP



Ø	Abrasivo Abrasive	Grane/Grits	€		
165	Corindone/Al. Oxide	40,60,80,120,220	17,00	10	5'800

Per raggiungere gli angoli e le gole. Le lamelle abrasive sono piegate a V. per andare a lavorare di punta.

Attacco M14.

Suited to reach corners. The tip of the abrasive flaps can reach the corners and work in hard to reach spots.

M14 fixing.

RUOTE MISTE TELA NON TESSUTO - INTERLEAVED FLAP WHEELS



Art. NTI

Composte da lamelle di tela abrasiva alternate a lamelle di non tessuto e montate attorno ad un nucleo di fibra.

Impieghi:

- Smerigliatura dolce, senza vibrazioni e poco rumorosa.
- Rimozioni di graffi e finitura.

Non woven flaps interleaved with abrasive cloth flaps and mounted around a centre fibre core.

Applications:

- Light deburring with low noise and vibrations level.
- Scratches removal and finishing

ATTENZIONE

Larghezze da 0 a 25 mm calcolare 5mm in più.

Larghezze disponibili: 15 mm - 1.400 mm

PAY ATTENTION

Width 25 mm and less add 5 mm.

Available widths: From 15 mm - 1.400 mm

RUOTE FATTIBILI - OTHER SIZES CALCULATION

Ø	Foro/Bore	Grane/Grits	Lamelle/Flaps	€ cm	Q.tà minima Minimum Q.ty	NALPPM
165	55	40 - 320	2 + 1	7,12	50 cm	2'400
200	76	40 - 320	2 + 1	10,96	50 cm	1'900
250	115	40 - 320	5 + 2	13,66	50 cm	1'550

NON TESSUTO AD ALTA DENSITÀ - HIGH DENSITY NON WOVEN



Art. CPF

Tipo speciale di non tessuto che abbina alla grande taglieria una finitura molto fine, eccezionale resistenza meccanica e alte temperature, particolarmente adatto per le lavorazioni su acciaio inox.

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing, high mechanical resistance and to high temperature, recommended for working on stainless steel.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		NALPPM
165 x 30	55	Medium	46,88	1	4'000
165 x 50	55	Medium	78,14	1	4'000
200 x 50	76	Medium	124,33	1	3'200
250 x 50	115	Medium	175,35	1	2'800

FAST GOLD



Art. DLZ

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits		€		
		Piano/Flat	Conico/Conical			
100 x 16	Zirconio/Zirconia	-	40,60,80	2,15	20	15'000
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	40,60,80,120	2,15	10	13'300
125 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	40,60,80,120	2,72	10	12'200
180 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60	40,60	5,19	10	8'500

Nuova linea di dischi heavy duty con tela allo zirconio di eccellente qualità.

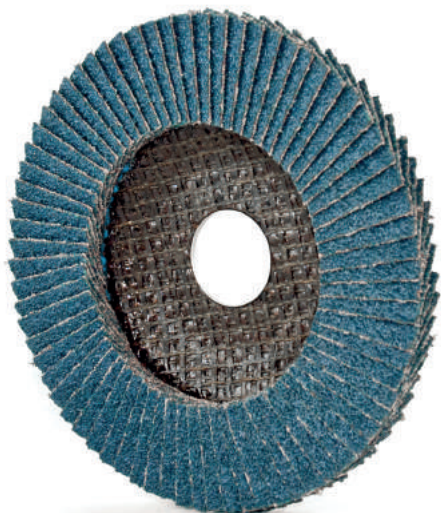
- ALTA VELOCITA' D'ABRASIONE
- GRANDE ASPORTAZIONE DI MATERIALE
- LUNGA DURATA DEL DISCO
- MENO FATICA PER L'OPERATORE

New formula top quality zirconia with polycotton resistant backing, ideal for industrial applications.

Heavy duty quality Gold Line

- LONG LIFETIME
- HIGH STOCK REMOVAL
- LOW VIBRATION
- FAST GRINDING

DISCHI LAMELLARI CON SUPPORTO IN FIBRA - GLASS FIBRE BACKING FLAP DISCS



Art. DLF

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits		€		
		Piano/Flat	Conico/Conical			
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	40,60,80,120	1,94	10	13'300
125 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	40,60,80,120	2,37	10	12'200
150 x 22	Zirconio/Zirconia	-	40	5,27	10	10'200
180 x 22	Zirconio/Zirconia	40,50	40,60,80	5,13	10	8'500

Il supporto in fibra è rigido e consente di lavorare esercitando pressioni maggiori.

Nella versione conica si riesce a consumare la parte interna della tela, lavorando lungo tutta la lamella.

La forma piana invece consente di lavorare di punta, entrare in spazi poco accessibili, concentrando l'abrasione su una superficie ridotta.

Fiber support allows more pressure to be put on the discs while working.

FLAT SHAPE:

- More aggressive on one spot.

CONICAL SHAPE:

- It works on a wider surface, controlled action.



DISCHI LAMELLARI A MARCHIO NEUTRO - FLAP DISCS NEUTRAL BRAND



Art. DLD

Versione normale / normal version



Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits		€		
		Piano/Flat	Conico/Conical			
115 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,60,80,100,120	-	1,68	10	13'300
115 x 22	Zirconio/Zirconia	36,40,60,80,100,120	40,60,80,120	1,84	10	13'300
125 x 22	Corindone/Al. Oxide	40,60,80	-	1,97	10	12'200
125 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	60	2,19	10	12'200
180 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,60,80	-	3,59	10	8'500
180 x 22	Zirconio/Zirconia	36,40,60	-	3,81	10	8'500

Art. DLU

Versione con più lamelle / with more flap



Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits		€		
		Piano/Flat	Conico/Conical			
115 x 22	Corindone/Al. Oxide	40,60,80	-	1,87	10	13'300
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	40,60	2,03	10	13'300
125 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80	40,60	2,44	10	12'200

L'etichetta del disco non riporta il nostro marchio e non è riconducibile a noi. Né su questo catalogo né sul web pubblicheremo l'etichetta. Possibilità di fornire marchio personalizzato per almeno 300 pezzi per grana. Per ulteriori dettagli su questa opzione non esitate a contattarci. SUPPORTO IN FIBRA DI VETRO.

The label on the flap disc do not have our brand on, it is a neutral label that we will not show in the catalog or in our web pages.

We can provide flap discs with your name on the label with a minimum quantity of 300 discs per grit.

Please contact us for minimum quantities and further info.

GLASS FIBRE SUPPORT.

DISCHI LAMELLARI CERAMICI - CERAMIC FLAP DISCS



Art. DLK

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits		€		
		Piano/Flat	Conico/Conical			
115 x 22	Ceramico/Ceramic	40,60,80	40,60,80	3,54	20	13'300
125 x 22	Ceramico/Ceramic	40,60,80	40,60,80	3,98	20	12'200

L'abrasivo ceramico è estremamente duro e tenace ed ha ottime capacità di autoravvivamento del granulo. Grande durata, ideale per lavori con grossa pressione sul disco e su metalli duri. Un additivo refrigerante aiuta a ridurre le bruciature ed agevola lo scorrimento dell'abrasivo.

Ceramic abrasive has a very high and fast grinding power and a self sharpening structure. Ideal to work on hard metals and with a heavy pressure on the work piece.

DISCHI LAMELLARI STANDARD - *PLASTIC FLAP DISCS*



Art. DLE

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/ Grits	€		
115 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,50,60,80,120	1,81	10	13'300
115 x 22	Zirconio/Zirconia	36,40,50,60,80,100,120	1,91	10	13'300
125 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80	2,86	10	12'200
180 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80	4,11	10	9'000

Il più venduto in Italia. Il supporto è più elastico della fibra, riduce le vibrazioni e permette di seguire meglio la sagoma del pezzo.

Nylon backing is softer than fibre: it reduces the vibration of the disc while working and allows to follow better the profile of the workpiece.

DISCHI LAMELLARI LEGGERI - *LIGHT FLAP DISCS*



Art. DLG

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/ Grits	€		
115 x 22	Blue Inox	40,60,80,120	1,61	10	13'300

Disco lamellare per lavorazione inox e metallo. La versione base indicata per ferramenta e grande distribuzione.

Flaps are mounted automatically on a plastic support; our cheapest version, suited for DIY and retail stores.

DISCHI LAMELLARI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL FLAP DISCS



Art. DLI

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits	€		
115 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,60,80	2,77	20	13'300
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	3,05	20	13'300
115 x 22	Premium	40,60,80	3,69	20	13'300
170 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,60	5,24	10	9'000
170 x 22	Zirconio/Zirconia	36,40,60	5,89	10	9'000

Disco ad alto rendimento, per uso industriale, con un'ottima capacità d'asportazione e una lunga durata. **La versione PREMIUM**, con additivo refrigerante ed abrasivo di altissima qualità è particolarmente adatta per lavorare l'INOX e per prevenire il surriscaldamento del pezzo da lavorare.

Art. FLG-C

Ghiera conica bassa per dischi fibrati e DLI € **8,44**

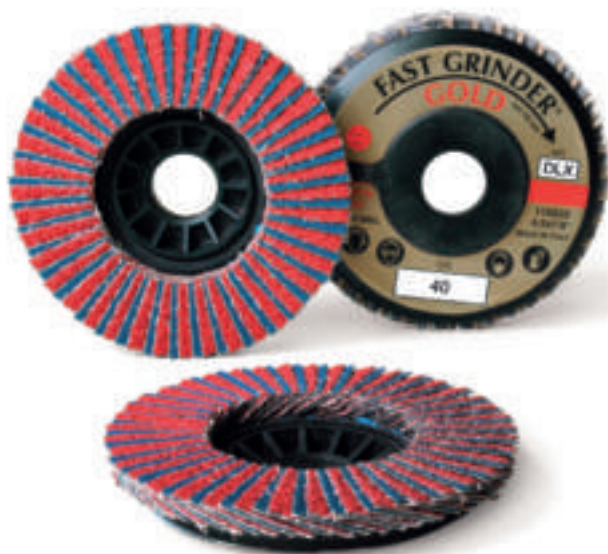
Heavy duty flap disc, top quality, long life.

Premium quality, with refrigerant fillers. Cool running, preserves metal appearance.

Art. FLG-C

Short conical flange for fibre discs & DLI € **8,44**

DISCHI LAMELLARI INDUSTRIALI MISTI - CERAMIC/PREMIUM ZIRCONIA FLAP DISCS



Art. DLX

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits	€		
115 x 22	Premium/Ceramico	40,60,80	4,04	20	13'300

Taglio refrigerato grazie ad appositi additivi sulle due tele.

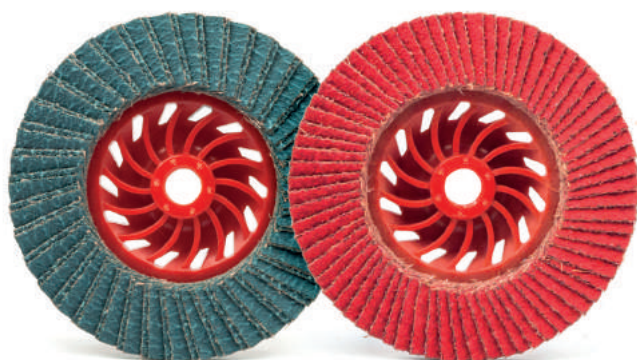
Grande velocità di abrasione, lunga durata.

Utilizzabile per leghe di titanio, acciai inossidabili e legati, fusioni. Per utilizzo industriale con smerigliatrici angolari potenti.

Heavy duty industrial grinding with low heat development, with ceramic and zirconia abrasive combined, both covered with a layer of cooling filler.

For fast and high stock removal on stainless and alloyed steel. Suited for titanium, stainless steel and aluminium alloys.

DISCHI LAMELLARI VENTILATI - FLAP DISC WITH COOLING HOLES



Art. DLV

✓ NEW

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits	€		NAL RPM
115 x M14	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	2,88	20	13'300
115 x M14	Ceramico/Ceramic	40,60	4,07	20	13'300

Disco professionale con attacco M14 e platorello forato. Le prese d'aria sul platorello favoriscono la dispersione del calore e l'allontanamento dal pezzo delle polveri create dalla smerigliatura.

Professional M14 flap disc with cooling holes on the backing pad. The air through the holes reduces the temperature of the workpiece.

DISCHI LAMELLARI TRADIZIONALI - TRADITIONAL FLAP DISCS



Art. DLT

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits	€		NAL RPM
115 x 22	Corindone/Al. Oxide	36,40,60,80	3,40	20	11'100
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80	3,91	20	11'100

Le lamelle sono ancorate al supporto in nylon tramite fenditure nelle quali vengono infilate: non c'è resina tra le lamelle. Questo procedimento permette una smerigliatura più dolce e l'utilizzo delle lamelle fino al supporto, garantendo la massima durata. Lavorazione su richiesta Ø 165.

Flaps are bound to the support through slots, in which a part of them is inserted and glued. This procedure enables us to mount a large quantity of material, granting long life and maximum performance. Available upon request Ø 165.

DISCHI LAMELLARI A TAZZA - CUP FLAP DISCS



Art. DLS

✓ NEW

Ø	Abrasivo/Abrasive	Grane/Grits	€		NAL RPM
115 x 22	Zirconio/Zirconia	40,60,80,120	4,00	10	6'000
115 x 22	Ceramico/Ceramic	40	4,27	10	6'000

Per superfici sagomate, lavoro negli angoli, per lamiere di basso spessore (riscalda meno ed è meno aggressivo del disco tradizionale).

Suited to reach corners, work on curved surfaces, to reduce heat and noise development. It works more gently than conventional flap disc.

DISCHI LAMELLARI MISTI - INTERLEAVED FLAP DISCS



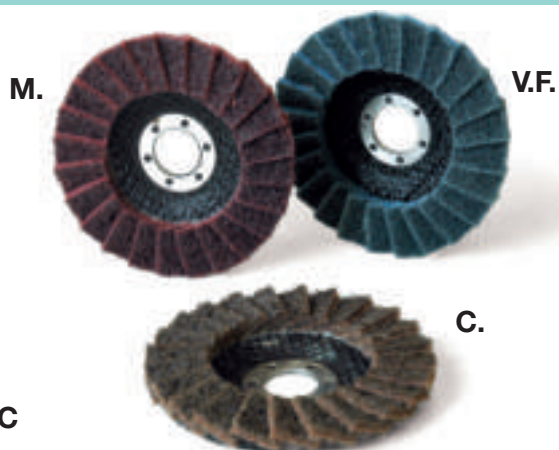
Art. DLM

Ø	Abrasivo/Abrasive	€			
115 x 22	Coarse, Medium, V.Fine	13,10	10	13'300	2'700
125 x 22	Coarse, Medium, V.Fine	15,36	10	12'200	2'500

Asporta e finisce rapidamente con un solo passaggio, lasciando un segno uniforme. Basso sviluppo di calore e ottimi risultati estetici sull'INOX.

Rapid removal of material and finishing in one step. Controlled action, cool grinding, uniform finish.

DISCHI LAMELLARI SURFACE CONDITIONING - SURFACE CONDITIONING FLAP DISCS



Art. DLC

Ø	Abrasivo/Abrasive	€			
115 x 22	Coarse 80, Medium 120, V.Fine 240	7,62	10	13'300	3'300
125 x 22	Coarse 80, Medium 120, V.Fine 240	9,48	10	12'200	3'000

Composto da lamelle di surface conditioning.

- Finitura satinata, uniforme e controllata
- Ridotto sviluppo di calore
- Ridotto intasamento

Fast and steady finish without clogging, cooler cut. Increased lifetime compared to standard surface conditioning discs

**PREZZO
RIBASSATO**

DISCHI LAMELLARI IN FELTRO - FELT FLAP DISCS



Art. DFL

Ø	€		
115 x 22	5,00	10	6'000
125 x 22	5,51	10	6'000

Per la lucidatura a specchio accompagnata da pasta abrasiva o compound, le lamelle in feltro sono flessibili e aiutano a prevenire il surriscaldamento.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes. Felt flaps are flexible and prevent overheating.

PROGRAMMA PER SATINATRICE - *SATIN MACHINE PROGRAM*



RUOTE LAMELLARI IN NON TESSUTO - *NON WOVEN FLAP WHEELS*



Art. NTL

PREZZO
RIBASSATO

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		NAT PPM
100 x 50	19,1	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S-U.Fine	10,24	5	6'800
100 x 100	19,1	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S-U.Fine	16,27	5	6'800
110 x 50	19,1	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S-U.Fine	11,41	5	6'800
110 x 100	19,1	Coarse, Medium, Fine, V.Fine, S-U.Fine	17,41	5	6'800

Per satinare e rimuovere ossidazioni.

Lavorazione su richiesta:

Foro 25

Carburo di silicio

Possibilità di fornire marchio personalizzato per almeno 100 pezzi per grana.

Satin finish and oxidations removal.

Available upon request:

Bore 25

Silicon carbide

RUOTE LAMELLARI MISTE - *INTERLEAVED FLAP WHEELS*



Art. NTM

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		NAT PPM
100 x 50	19,1	40,60,80,100,120,150,180,240	11,81	5	6'800
100 x 100	19,1	40,60,80,100,120,150,180,240	21,56	5	6'800
110 x 100	19,1	40,60,80,120	23,46	5	6'800

Per una smerigliatura dolce e contemporanea finitura del pezzo. Indicata per eliminare i graffi.

Lavorazione su richiesta:

Foro 25

Light grinding and finishing combined.

Suited for eliminating scratches.

Available upon request:

Bore 25

RUOTE LAMELLARI BLACK CLEANER - *BLACK CLEANER FLAP WHEELS*



Art. BKL

Misura/Size	Foro/Bore	€		NAT PPM
100 x 100	19,1	53,97	1	6'800

Per decapare, asportare ruggine, vernici, smalti, ossidazioni.

Removing varnish, oxidations, rust.

RUOTE AVVOLTE - CONVOLUTE WHEELS



Art. NTA



Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
105 x 100	19,1	A-Coarse, A-Medium, S-Fine	49,54	1	6'000

Ruote in tessuto abrasivo avvolto con struttura aperta. Sono molto versatili e si adattano a tutte le superfici mantenendo le forme più difficili. Adatte per operazioni di micro satinatura, di ripresa di mascheratura e finitura dopo la rimozione delle saldature.

Open structure convolute wheels, soft but resistant. Suited to give consistent surface finishing, blending and covering abrasive and tool marks.

RUOTE LAMELLARI IN TELA - ABRASIVE CLOTH FLAP WHEELS



Art. RLF

Per levigare e ricondizionare superfici regolari: elimina graffi, ruggine, bave.

Lavorazione su richiesta:

Foro 25

For grinding and cleaning of regular surfaces: it removes rust, scratches and welding marks.

Available upon request:

Bore 25

Misura Size	Foro Bore	Grane/Prezzo - Grits/Price							
		40	60	80	120	180	240		
100 x 100	19,1	16,03	17,57	19,00	20,68	21,68	22,16	5	6'800
100 x 50	19,1	10,91	11,59	12,28	13,95	-	14,41	5	6'800

RUOTE LAMELLARI ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIA CLOTH FLAP WHEELS



Art. RLZ

La tela allo zirconio aumenta la capacità d'asportazione. Per via del supporto più rigido si adattano meno ai contorni del pezzo da lavorare e sono sconsigliate in presenza di pressioni assiali.

Zirconia cloth for inox and special steels.

Misura Size	Foro Bore	Grane/Prezzo - Grits/Price					
		40	60	80	120		
100 x 100	19,1	18,50	20,27	21,92	23,87	5	6'800

RUOTE LAMELLARI MISTE A SPIRALE - *SPIRAL INTERLEAVED FLAP WHEELS*



Art. NSM

Innovativo sistema brevettato per ottenere una satinatura senza le tradizionali tracce di ripresa lasciate dalla ruota tra un passaggio e l'altro. Grazie ad una scanalatura elicoidale è molto più facile e veloce satinare in modo uniforme e raggiungere un risultato esteticamente valido.

This new patented shape allows to reach a satin finish without the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. The final result is a much easier and better finish and a big time saving for the user.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
100 x 100	19,1	60,80,120	30,70	1	6'800

RUOTE LAMELLARI A SPIRALE - *SPIRAL NON WOVEN FLAP WHEELS*



Art. NSL

Innovativo sistema brevettato per ottenere una satinatura senza le tradizionali tracce di ripresa lasciate dalla ruota tra un passaggio e l'altro. Grazie ad una scanalatura elicoidale è molto più facile e veloce satinare in modo uniforme e raggiungere un risultato esteticamente valido.

This new patented shape allows to reach a satin finish without the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. The final result is a much easier and better finish and a big time saving for the user.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
110 x 100	19,1	Coarse, Medium, Fine, V.Fine	27,76	1	6'800

RUOTE LAMELLARI IN TELA FRASTAGLIATA - *SLASHED CLOTH FLAP WHEELS*



Art. RLT

Rispetto alle RLF non lascia il segno di ripresa tra un passaggio e l'altro. Grazie al contatto più morbido e all'adattabilità col pezzo da lavorare si presta per lavorazione di superfici irregolari.

The irregular profiles of the flaps avoid the typical marks left by each single run of the wheel on its sides. It is easier to reach a regular surface for further finishing or polishing steps. Suited as well for irregular surfaces and countoured workpieces.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
120 x 50	19,1	40,60,80,120,240	27,38	1	6'800
120 x 100	19,1	40,60,80,120,240	54,73	1	6'800

NON TESSUTO HEAVY DUTY - *HEAVY DUTY NON WOVEN*



Art. NTB

 **NEW**

Non tessuto heavy duty a struttura aperta.
Più resistente e duraturo rispetto al tradizionale non tessuto, più morbido rispetto al black cleaner.

Heavy duty a coarse non woven, made with an open and very resistant structure. Much longer life compared to traditional a coarse non woven, softer and finer finishing compared to black cleaner.

Misura/Size	Foro/Bore	€		
100 x 50	19,1	37,60	1	6'800
100 x 100	19,1	57,06	1	6'800

NON TESSUTO AD ALTA DENSITÀ - *HIGH DENSITY NON WOVEN*



Art. CPF

Tipo speciale di non tessuto che abbina alla grande taglieria una finitura molto fine.

Particular kind of non woven with good cut and very fine finishing.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
105 x 50	19,1	Medium	35,38	1	6'800
105 x 100	19,1	Medium	63,39	1	6'800

RUOTE IN GOMMA ABRASIVA - *ABRASIVE RUBBER WHEEL*



Art. RAG

Per la satinatura brillante dell'inox, molto efficace sulla lamiera piana.

High quality stainless satin finish, with shine effect, suited for flat sheets.

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
104 x 50	19,1	16,46,120	51,78	1	1'910
104 x 100	19,1	16,46,120	93,00	1	1'910

RUOTE IN FILO D'ACCIAIO - STEEL WIRE BRUSHES WHEELS



Foro 13/Bore 13

Art. RFA

Misura/Size	Foro/Bore	Filo	€		NALPM
100 x 70	19,1	0,3	41,82	1	6'800
100 x 100	19,1	0,3	57,92	1	6'800
100 x 120*	13	0,3	66,84	1	6'800

Per rusticare il legno, sverniciare, eliminare ruggine, togliere bave.

***Foro 13:** Spazzole per attacco Makita.

Suited for paint and rust removing and light deburring. Antique effect in wood.

***Bore 13:** Makita suitable brushes.

RUOTE IN FILO INOX - INOX WIRE BRUSHES WHEELS



Art. RFI

Misura/Size	Foro/Bore	Filo	€		NALPM
100 x 70	19,1	0,2	79,17	1	6'800
100 x 100	19,1	0,2	101,97	1	6'800

Per spazzolare l'inox.

Suited for stainless steel brushing.

RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO - ABRASIVE NYLON WIRE BRUSHES



Foro 13/Bore 13

Art. RNA

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		NALPM
100 x 70	19,1	80	84,58	1	6'800
100 x 100	19,1	46,80	105,07	1	6'800
100 x 120*	13	80	112,69	1	6'800

Per rusticare il legno (evidenziando la venatura), per pulire metalli.

***Foro 13:** Spazzole per attacco Makita

Graining of wood with rustic effect.

***Bore 13:** Makita suitable brushes

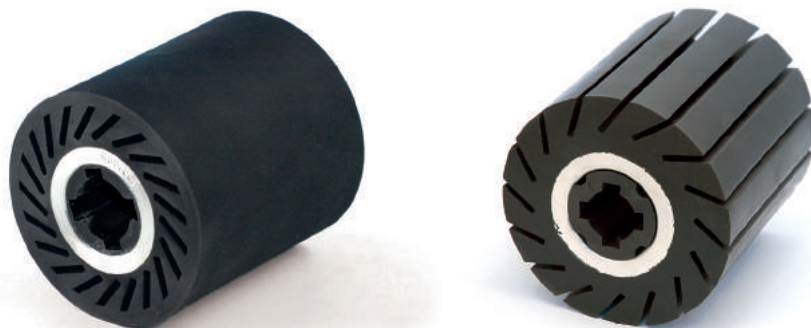
RUOTE AD ESPANSIONE CENTRIFUGA - EXPANDING RUBBER WHEELS

Per montare nastri di tela abrasiva e surface conditioning sulla satinatrice manuale.

Disponibile su richiesta foro 35.

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts.

Available upon request bore 35.



Art. REC

Art. REV  **NEW**

	Misura/Size	Foro/Bore	€		
REC	90 x 100	19,1	78,86	1	6'800
REV	90 x 100	19,1	78,86	1	6'800

RUOTE GONFIABILI IN GOMMA - RUBBER PNEUMATIC WHEELS

Accessorio per satinatrici portatili, per montare nastri in tela o surface conditioning.
Segue meglio le superficie irregolari.

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts.
Inflatable, softer contact with the workpiece.



Art. REP

	Misura/Size	Foro/Bore	€	
	90 x 100	19,1	81,11	1
	100 x 100	19,1	83,55	1
	120 x 80	M14	180,31	1

NASTRI CERAMICI - CERAMIC BELTS

Tela ceramica, molto aggressiva e performante.
Per applicazioni gravose e asportazioni rapide.

Scatola industriale **50 pz per grana sc. extra 10%**

Ceramic cloth, long lasting and very aggressive.
Suited for heavy duty applications with fast stock removal.

*Industrial packing **50 pcs extra 10%***



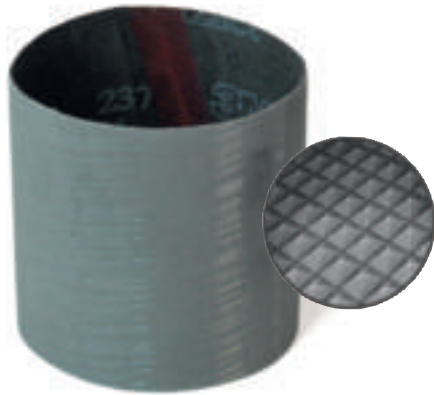
Art. NCK

 **NEW**

Ø	36	40	60	80	120	
90 x 100	4,56	4,07	3,39	3,06	2,80	10

NASTRI TRIZACT™ - TRIZACT™ BELTS

Art. TNC



PREZZO
RIBASSATO

Ø	Grane/ Grits	€	
90 x 100	A6,A16,A30,A45,A65,A100,A160	7,32	10

Nastri giuntati da noi con tela Trizact™ per ottenere finiture regolari e uniformi grazie all'abrasivo omogeneo strutturato in piramidi. Riduce il numero di passaggi rispetto all'abrasivo convenzionale nel raggiungimento di un'ottima finitura o prelucidatura. Trizact è un marchio registrato 3M.

Scatola industriale **50 pz per grana sc. extra 10%**

Jointed by us using Trizact™ cloth suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing. Trizact is a 3M trade mark.

Industrial packing **50 pcs extra 10%**

TABELLA COMPARATIVA GRANE - GRIT COMPARISON CHART

TRIZACT	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

NASTRI DI TELA - CLOTH BELTS

Art. NKM



PREZZO
RIBASSATO

Ø	Corindone/Al.Oxide 40,60,80,120,180,220,320	Zirconio/Zirconia 40,60,80,120	
90 x 100	2,26	2,63	10

Nastri di tela per operazioni di smerigliatura veloce ed aggressiva.
Corindone e zirconio.

Scatola industriale **50 pz per grana sc. extra 10%**

Suited to give a linear grinding and to prepare the surface for a finer finishing with satin or polishing products.

Industrial packing **50 pcs extra 10%**

NASTRI SCOTCH-BRITE™ - SCOTCH-BRITE™ BELTS

Art. SCB



PREZZO
RIBASSATO

Ø	Grane/ Grits					
	Coarse (80)	Medium (120)	V.Fine (240)	Superfine (400)	Talco	
90 x 100	11,57	11,08	10,92	11,57	13,91	10

Nastri giuntati da noi con tela Trizact Scotch-Brite per satinare l'inox e rimuovere ossidazioni. Trizact Scotch-Brite è un marchio registrato 3M.

Scatola industriale **50 pz per grana sc. extra 10%**

Jointed by us using Trizact Scotch-Brite satin finish and oxidations removal. Trizact Scotch-Brite is a 3M trade mark.

Industrial packing **50 pcs extra 10%**

NASTRI APERTI - OPEN BELTS



Art. NAV



Art. NAT



Nastri aperti per lavorare strutture tubolari chiuse. Il nastro, con la parte esterna velcrata, si fissa su una striscia che permette di chiuderlo intorno al pezzo da lavorare.

STRISCIA DI SUPPORTO Art. NAT

Striscia per fissare i nastri aperti.

TELA AL CORINDONE

Per eliminare i segni e dare una finitura lineare ai tubi.

NON TESSUTO

Finitura satinata, effetto spazzolato, preparazione alla lucidatura.

FELTRO

Da utilizzare con paste abrasive per una finitura brillante e per lucidare.

Quick locking velcro system to make endless belts around a blind workpiece in a very fast operation.

GRIP STRIP Art. NAT

Applied to the velcro back part of the open belt fix it, and turns it into an endless belt.

AL. OXIDE CLOTH

Removal of scratches and damages. Linear finish.

FELT

To be used with polishing pastes, to achieve a high-sheen finish.

NON WOVEN

Brushing with satin finish.

Articolo Item	Prodotto Product	Misura Size	Grana Grits	€	
NAV-T	Tela Corindone/Al.Oxide cloth	600 x 40	60,80,120	7,54	10
NAV-NT	Non Tessuto/Non Woven	600 x 40	Coarse, Medium V.Fine	6,95	10
NAV-F	Feltro/Felt	600 x 40		11,03	10
NAT	Striscia di supporto/Grip strip	500 x 30		6,44	1

NASTRI CHIUSI PER TGP - BELTS FOR TGP

Art. NZY



Misura/Size	Abrasivo/Abrasive	40	60	80	120	
SV.618xH.40	Zirconio/Zirconia	2,08	1,93	1,84	1,80	10

Art. SCB



Misura/Size	Abrasivo/Abrasive	Coarse (80)	Medium (120)	V.Fine (240)	S.S.Fine (400)	Talco	
SV.675xH.40	Surface Conditioning	9,12	8,62	8,44	9,12	11,00	10

Art. TNC



Misura/Size	Abrasivo/Abrasive	A6, A16, A30, A45, A65, A100	
SV.675xH.40	TRIZACT™	5,16	10

DISCHETTI IN SISAL E COTONE - *SISAL/COTTON DISCS*



Art. DSC

Ø	Foro/Bore	€	
100	19,1	5,82	1 (7 pz)

Per eliminare i segni dell'abrasivo e preparare la superficie per la lucidatura con panno o feltro.

N° dischi per comporre un blocco spessore 100mm: 7 dischi

Suited for inox to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton.

N° of discs to get 100x100 wheel: 7 discs

DISCHETTI IN COTONE VENTILATI - *VENTILATED COTTON DISCS*



Art. DCV

Ø	Foro/Bore	€	
100	19,1	3,66	1 (10 pz)

Per la lucidatura a specchio di inox, rame, ottone, alluminio.

N° dischi per comporre un blocco spessore 100mm: 10 dischi

Mirror Polishing.

N° of discs to get 100x100 wheel: 10 discs

RULLI TRASCINATORI - *RUBBER BELT SUPPORTER*



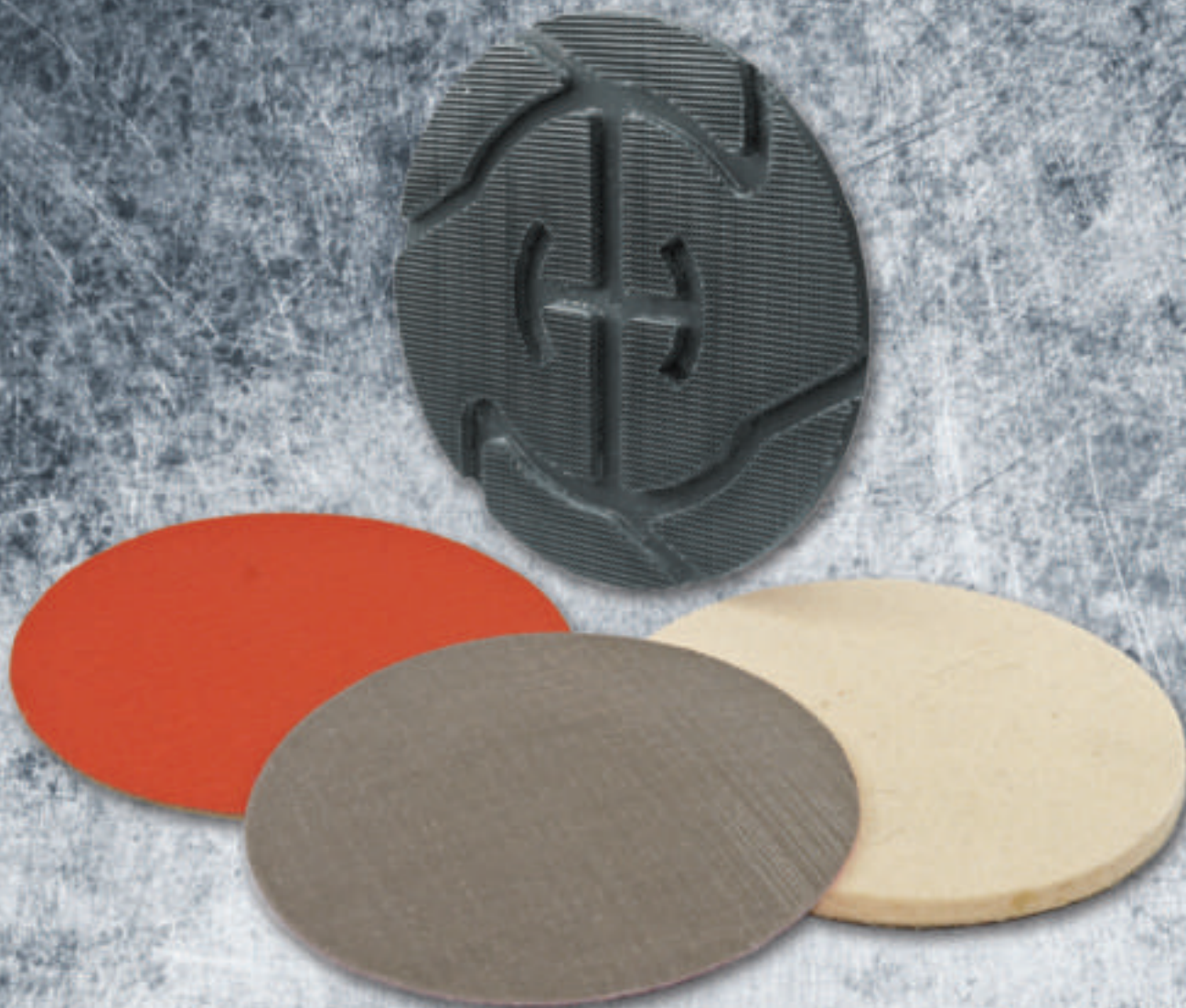
Art. TGP

Ø	Foro/Bore	€
65 x 100	19,1	34,31

Il rinvio trascinatori in poliuretano permette il trascinamento dei nastri, che lavorano con la parte abrasiva montata verso l'interno, avvolgendosi intorno ai tubi. L'operatore lavora in trazione.

The drive pulley runs inward-facing belts for finishing tube forms. The hook & loop closing straps allow the belts to be opened and closed around closed tube forms. Bulk sanding rolls can be turned into belts.

FINITURE DI ALTA QUALITÀ - *HIGH QUALITY FINISHING*



Sistema innovativo per raggiungere finiture eccezionali utilizzando prodotti diversi con un unico sistema di fissaggio ed un'unica macchina. Asportazione della saldatura tig, rimozione dei graffi e lucidatura a specchio in poche passate. Con l'abrasivo ceramico si rimuove la saldatura a tig.

Con il Trizact™ si raggiunge una finitura superiore fino a preparare la superficie per la lucidatura a specchio ottenuta con il feltro. È indispensabile l'utilizzo di una smerigliatrice angolare con il corretto numero di giri.

Unique and innovating system to reach perfect finish in a few steps by using the same fixing system and the same machine. Ceramic abrasive to remove weld seams. Trizact™ to reach uniform and consistent finish and to prepare surface for polishing.

Feltro to polish with grinding paste up to mirror effect. A machine with a proper RPM is needed.

1
CERAMICO - CERAMIC

2
TRIZACT™

3
FELTRO - FELT

DISCO VELCRATO CERAMICO - VELCRO CERAMIC DISCS



PREZZO
RIBASSATO

Art. VDK

Ø	Grane/Grits	€		
115	60, 80, 100	1,70	50	7'000
125	60, 80, 100	1,90	50	6'000
150	60, 80, 100	2,70	50	5'000

Abrasivo ceramico dalle altissime prestazioni, per rimuovere la saldatura o ridurre i segni di una molatura precedente e preparare la superficie al Trizact.
Lo sviluppo di calore è più contenuto grazie ad additivi refrigeranti.

It removes weld seams and deep abrasive scratches, preparing the surface for finishing with Trizact. Top quality ceramic abrasive with refrigerant fillers, edge durability and high stock removal on stainless steel and high alloy flat surfaces. Heavy pressure required.

DISCO VELCRATO TRIZACT™ - VELCRO TRIZACT™ DISCS



PREZZO
RIBASSATO

Art. TDV

Ø	Grane/Grits	€		
115	A160, A100, A80, A65, A45, A30, A16, A6	3,48	50	5'000
125	A100, A65, A45, A30, A16, A6	3,79	50	4'000
150	A100, A65, A45, A30, A16, A6	5,98	50	3'800

Disco trasformato da noi accoppiando il Trizact™ con un'intercapedine che ne irrobustisce la struttura, allungando la vita dell'abrasivo e riducendo il passaggio del calore dal pezzo al platorello.
Il prodotto per raggiungere le migliori finiture possibili. Fabbricato con un sistema rivoluzionario in cui l'abrasivo è strutturato in piramidi dalla forma regolare che permettono di raggiungere una finitura omogenea e sempre uguale. Gli additivi refrigeranti presenti nelle piramidi consentono di mantenere bassa la temperatura sulle superfici lavorate. Adatto a tutte le superfici metalliche. Trizact è un marchio registrato 3M.

Velcro discs made by us adding an extra layer to reinforce the Trizact™ material and reduce the heat development reaching the backing pad.

Aluminium oxide grains with the addition of refrigerant fillers bond to each other in a pyramid self sharpening shape, with a consistent height that remains constant during usage. This makes it possible to reach uniform and consistent finish in a few steps, the perfect product for finishing. Suited for all sorts of metal surfaces.

Trizact is a 3M trade mark

TABELLA COMPARATIVA GRANE - GRIT COMPARISON CHART

TRIZACT	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

DISCO VELCRATO IN FELTRO - VELCRO FELT DISCS



PREZZO
RIBASSATO

Art. DFV

Ø	Spessore/Thickness	€		
115	5	3,93	10	4'000
125	5	4,10	10	3'500
150	5	5,06	10	3'000

Dopo il Trizact si può arrivare alla lucidatura in due passaggi con dischi di feltro e pasta. Nel primo il disco accompagna la pasta di lucidatura (far girare un disco sul panetto in caso di utilizzo con pasta solida), nel secondo con un disco nuovo si rimuove la pasta dalla superficie e si raggiunge l'effetto lucido a specchio.

When a mirror or shiny finish is required the last step is to impregnate these discs with a polishing paste or compound and clean the surface. For a faster action we suggest you use one disc for running with the the paste or compound and a new clean one to remove the last shadows of paste or cream.

KIT SISTEMA VELCRO - VELCRO SYSTEM KIT

Art. SVK



PREZZO
RIBASSATO

Art.SVK-P Kit piano Ø115:

1 Platorello PST Piano - 1 Disco ceramico VDK Gr.100 Piano
1 Disco Trizact™ per grana TDV Gr.A16, A30, A65 Piano
1 Disco in feltro DFV Piano

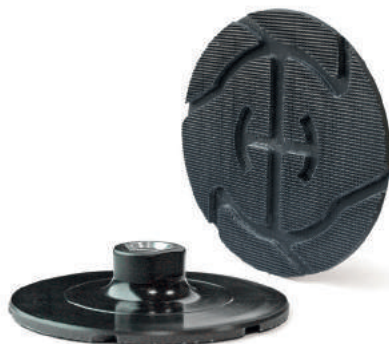
Art.SVK-P: Flat kit Ø115:

1 Backing pad PST flat - 1 Ceramic disc VDK Gr.100 flat
1 Trizact™ disc per grit TDV Gr.A16, A30, A65 flat
1 Felt disc DFV flat

Articolo/Article	Forma/Shape	€	
SVK-P	Piano/Flat	37,18	1

PLATORELLO CON SCANALATURE - BACKING PAD COOLING SYSTEM

Art. PST



Il platorello con scanalature favorisce la dispersione del calore, prevenendo sia un consumo prematuro dell'abrasivo che il surriscaldamento del pezzo da lavorare.

This patented backing pad shape is suited to reduce the heat development. The channels help cooling down temperature generating a fresh air flow under the disc while spinning.

Ø	Foro/Bore	€		
115	M14	20,29	1	12'000
125	M14	20,92	1	10'000
150	M14	23,61	1	5'000

INOXI CLEAN

Art. SIC



Spray sgrassatore per inox, metalli, plastica. Elimina le ditate e lascia sulla superficie uno strato protettivo. Esempi: cucine, arredamento, presentazione e consegna lavori in inox.

Grease remover for stainless steel, metals, plastics. Removes fingerprints and blemishes and gives an attractive appearance, leaving a protective film. Examples: kitchens, workshops, etc.

	€
1 Bomboletta (400 ml)/1 Spray (400 ml)	18,33

NON TESSUTO - *NON WOVEN*



INOX COOL



Art. CWA



Ø	Grane/Grits	Colore/Color	€		NUT RPM	BEST RPM
115	2SF (S.Fine)	Blu/Blue	14,21	5	11'000	6'000
115	2SSF	Verde/Green	14,21	5	11'000	6'000
115	3SF (S.Fine)	Blu/Blue	15,35	5	11'000	6'000
115	6SM (S.Medium)	Blu/Blue	16,07	5	11'000	6'000
115	8AC (A-Coarse)	Rosso/Red	16,38	5	11'000	6'000
125	2SSF (S.Super Fine)	Verde/Green	16,89	5	10'000	5'000
125	3SF (S.Fine)	Blu/Blue	17,41	5	10'000	5'000
125	6SM (S.Medium)	Blu/Blue	18,75	5	10'000	5'000
125	8AC (A-Coarse)	Rosso/Red	19,36	5	10'000	5'000

Dischi professionali con attacco M14, facili e veloci da montare, per dare all'inox un'ottima finitura. Le prese d'aria sul platorello favoriscono la dispersione del calore e l'allontanamento dal pezzo delle polveri. Ideale per rimuovere segni dei passaggi abrasivi precedenti, piccole ossidazioni e l'imbrunitura di saldatura. Si consiglia l'utilizzo a 5.000/6000 giri al minuto, per prevenire il surriscaldamento della superficie in lavorazione e permettere la piena sinergia di utilizzo con il platorello aerato. Adatti anche per alluminio.

Unitized high quality non woven fixed with fast and easy M14 backing pad.

The air flow through the holes of the backing pad reduces the heat development.

Ideal operation speed is 5000/6000 rpm, to prevent heat development.

Suited for stainless steel and aluminum.

2SF e 2SSF

Durezza soft, grana fine (2SF azzurro) e super fine (2SSF verde). Per la finitura lucida dell'inox, la mascheratura e per una sbavatura leggera, pulizia di ossidazioni leggere.

3SF

Come la 2SF ma più compatta, durezza media. Durata superiore, stessa finitura.

6SM

Mescola abrasiva più tenace e aggressiva, con lunga durata del disco. Rimuove saldature a tig, segni di sgrossatura lasciati dai dischi lamellari dando un'ottima finitura con un'unica operazione.

8AC

Molto dura, grana grossa. Sbavatura, mascheratura di graffi profondi lasciati dall'abrasivo (gr 60), rimozione di ossidazioni.

2SF & 2SSF

Soft hardness, fine grit size. Shine finishing of stainless steel, blending, cleaning of light oxidations, light deburring.

3SF

Like 2SF with an higher density, medium hardness, durezza media. Same finishing, longer life.

6SM

Gentle but fast stock removal with a high grade. It removes abrasive marks and light tig welds.

8AC

Very hard, coarse grit size. Deburring, heavy brushing, removal of deep scratches (grit 60) and oxidations.

DISCHI COMPRESSI IN NON TESSUTO - UNITIZED CUP WHEELS



Art. CWC



Ø	Foro Bore	Grane/ Grits	Durezza Hardness	€	NAK RPM	BEST RPM
115	22	2AM (A.Medium), 2SF (S.Fine), 2SVF (S.V.Fine), 2SM (S.Medium)	Medium	11,08	11'000	6'000
115	22	3AM (A.Medium), 3SF (S.Fine), 3SVF (S.V.Fine), 3SM (Medium), 3SC (Coarse)	Hard	12,25	11'000	6'000
115	22	6SF (S.Fine)	Super Hard	12,98	11'000	6'000
125	22	2SF (S.Fine), 2SM (S.Medium)	Medium	14,62	9'800	5'000



Disco di non tessuto impregnato di resina e compresso. Ottimo per finire l'INOX. Preparazione delle superfici e riduzione della rugosità lasciata da lavorazioni precedenti.

Disponibile su richiesta in altre grane e durezza.

*Non woven material resin impregnated.
Suited for stainless steel.*

Other grits and hardness available upon request.

2SF e 2SVF

Durezza soft, grana fine. Per la finitura lucida dell'inox, la mascheratura e per una sbavatura leggera, pulizia di ossidazioni leggere.

2 AM e 3AM

Durezza soft (2 AM) e durezza media (3AM), grana media. Sbavatura di piccole bave, mascheratura di passaggi precedenti con l'abrasivo, rimozione ossidazioni.

3SF e 3SVF

Come la 2SF e 2SVF ma più compatte, durezza media. Durata superiore, stessa finitura.

6SF

Molto dura, grana fine. Come la 2SF ma molto più dura, si adatta meno alla sagoma del pezzo ma dura di più ed è più resistente in presenza di leggere bave.

6AM

Mescola abrasiva più tenace e aggressiva, con lunga durata del disco. Rimuove saldature a tig, segni di sgrossatura lasciati dai dischi lamellari dando un'ottima finitura con un'unica operazione. Ideale per armonizzare e finire le saldature ad angolo.

2SF & 2SVF

*Soft hardness, fine and very fine grit size.
Shine finishing of stainless steel, blending, cleaning of light oxidations, light deburring.*

3SF & 3SVF

Like 2SF and 2SVF but higher density, hardness medium: Longer life yet same finishing

2AM & 3AM

Soft hardness (2SF) and medium hardness (3SM), medium grit size Blending, removal of grinding scratches, light deburring of edges.

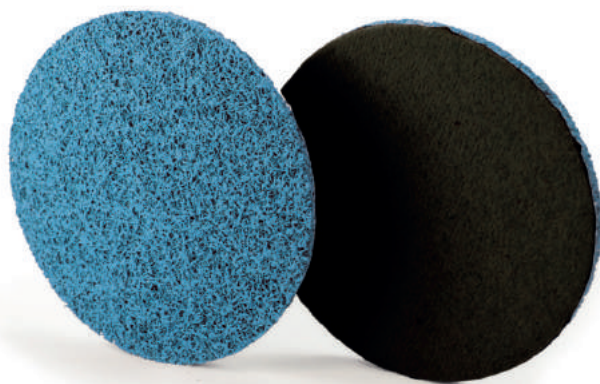
6SF

Very hard, fine grit size. Like 2SF but much harder. Longer life and better resistance but less conformability to work piece.

6AM

Gentle but fast stock removal with a high grade. It removes abrasive marks and light tig welds. Ideal to clean and blend corner welds.

UNITIZED ON VELCRO



Art. UNV



Ø	Spessore Width		SOFT-FINE 2SF	HARD-FINE 6SF	HARD-MEDIUM 6AM		
115	6	velcro	9,76	9,76	11,12	5	6'000
125	6	velcro	12,24	12,24	14,09	5	5'000

2SF

Durezza media, grana fine. Finitura, mascheratura di graffi leggeri e sbavatura molto gentile.

6SF

Dura, grana fine. Come 2SF, più resistente e duratura sulle bave.

6AM

Dura, grana media. Sbavatura leggera, riduzione delle bave sui profili, mascheratura di segni profondi e ossidazioni.

2SF

Soft hardness, fine grit size. Shine finishing of stainless steel, blending, cleaning of light oxidation.

6SF

Hard density, fine grit size. Like 2SF but much harder. Longer life and better resistance but less conformability to work piece.

6AM

Hard density, medium grit size. Gentle but fast stock removal. it removes abrasive marks and light tig welds. Ideal to clean and blend corner welds.

ORANGE CLEANER



Art. CWO



Ø	Foro/Bore	€			
115	M14	19,06	5	11'000	5'000
125	M14	23,59	5	9'800	4'000

Disco unitized per rimuovere ossidazioni e ruggine, per finire in un'unica operazione, senza intasarsi, grazie all'abrasivo di alta qualità e alla struttura molto aperta e resistente. Ideale per la pulitura della saldatura d'angolo grazie allo spessore ridotto (6mm).

Nel diametro 125 in particolare il materiale sporge dal platorello per favorire questa applicazione.

Le prese d'aria sul platorello aiutano la dispersione del calore e l'allontanamento dal pezzo delle polveri di smerigliatura.

Grazie all'attacco M14 il disco si monta rapidamente e senza bisogno di chiavi di fissaggio.

Cleaning and finishing in one step from light oxidations, rust and varnish without clogging.

Thanks to its ceramic abrasive and high quality open structure formula, this unitized disc has an action similar to the Black Cleaner, with the finishing of an unitized product, a long life and a fast action.

The thickness is only 6 mm, ideal to reach and clean corners weld seams.

Diam 125 discs in particular have more material coming out from the backing pad for this specific application.

Fast and easy to fix M14 backing pad, no need to use tools to change the disc.

The air flow through the holes of the backing pad reduces the heat development.

DISCO PER ANGOLI COMPRESSO - UNITIZED FLAT DISCS



Art. CWS

Ø	Spessore Width	Foro Bore	3SF (S.Fine) MEDIUM	6SM (S.Medium) HARD		
115	6	22	7,95	9,19	5	5'000
125	3	22	8,00	9,24	5	5'000
125	6	22	9,18	10,70	5	5'000

Il foro da 22mm e lo spessore sottile permettono di effettuare la finitura e la pulizia degli angoli interni con smerigliatrici angolari a basso numero di giri.

Il prodotto deve lavorare di testa, non esercitare pressioni laterali.

Suited for corner blending and finishing, to be used with low speed angle grinders.

DISCO NON TESSUTO COMPRESSO - UNITIZED DISCS



Art. CWD



Ø	Spessore Width	Foro Bore	2SF (S.Fine) SOFT	3SF (S.Fine) MED	3AM (A.Medium) MED	6AM (A.Medium) HARD	6SF (S.Fine) HARD	6AC (A.Coarse) HARD		 Soft-Med	 Hard
150	3	25	-	-	12,49	12,94	12,04	12,72	5	5'000	6'000
150	6	25	12,13	13,94	13,94	16,43	14,09	16,58	5	5'000	6'000
150	6	12,7*	12,13	13,94	-	16,43	-	-	3	5'000	6'000
150	13	25	14,33	-	15,55	17,61	18,29	-	3	5'000	6'000
150	13	12,7*	13,78	15,55	-	20,53	-	-	3	5'000	6'000
150	25	12,7	19,85	22,56	-	25,93	-	-	3	5'000	6'000
200	13	12,7	27,31	28,76	-	30,52	-	-	3	3'400	3'600

*Importante:

in mancanza di indicazione sul foro consegneremo il foro 25 mm.

*Important:

If you will not mention bore size we will deliver bore 25 mm.

DISCO NON TESSUTO COMPRESSO - UNITIZED DISCS



Art. CWD

Ø	Spessore Width	Foro Bore	2SF (S.Fine) SOFT	3AM (A.Medium) MED	6AC (A.Coarse) HARD	6SF (S.Fine) HARD		
50	6	6	1,87	2,14	2,68	2,68	20	17'000
75	6	6	4,27	4,64	5,25	5,25	20	12'000
75	13	6	4,90	5,52	6,78	6,78	10	12'000



Art. PNO-6 Gambo per D.50 & D.75 € 14,01

Art. PNO-6 Shaft for D.50 & D.75 € 14,01

RUOTE AVVOLTE - CONVOLUTE WHEELS



Art. NTC-NTX-NMF

Ø	Foro Bore	NTC			
		8SM	9SM		
150 x 13	25	21,48	22,45	1	5'100
150 x 25	25	27,19	38,32	1	5'100
200 x 25	76	31,67	33,37	1	4'500
200 x 50	76	63,35	66,74	1	4'500

✓ NEW

Ø	Foro Bore	NTX				
		7SF	8SF	9SF		
150 x 13	25	20,45	21,48	22,45	1	5'100
150 x 25	25	25,87	27,19	38,32	1	5'100
200 x 25	76	30,18	31,67	33,37	1	4'500
200 x 50	76	60,36	63,35	66,74	1	4'500

Ø	Foro Bore	NMF		
		5AM		
150 x 13	25	22,29	1	5'100
150 x 25	25	28,13	1	5'100
200 x 25	76	32,58	1	4'500
200 x 50	76	65,17	1	4'500

Ideali per lavori di leggera sbavatura, decapaggio, mascheratura di segni precedenti, riprese di satinatura su bordi o piccoli particolari.

Adatte per le loro caratteristiche a lavorare leghe di titanio, acciai inossidabili, vari acciai e leghe che sarebbero danneggiati dall'azione di un abrasivo ad alto sviluppo di calore o troppo duro ed aggressivo sui profili. Impiegate per la finitura delle palette delle turbine, nella pulizia di micro fusioni ed ingranaggi.

È MOLTO IMPORTANTE seguire il senso di rotazione perché la ruota è composta da strati di non tessuto avvolti intorno al nucleo e può sfaldarsi e rompersi usandola in direzione opposta.

- Non surriscalda il pezzo da lavorare
- Finitura costante e lunga durata
- Struttura aperta resistente all'intasamento
- Resiste al contatto con bave e spigoli vivi

NTC:

Levigatura aggressiva, sbavatura controllata, pulitura di saldature, satinatura forte di bordi di acciai inox. Adatta a lavorare in presenza di piccole bave e spigoli, non scalda le superfici trattate ed ha una lunga durata.

NTX:

Levigatura non aggressiva, pulitura e satinatura con una superficie che rimane molto omogenea. Sbavatura di taglio da laser, sbavatura di alluminio, eliminazione di difetti su estrusioni in alluminio.

NMF:

Ruote di finitura, rimuovono i segni di smerigliatura lasciando la superficie satinata e la preparano per la lucidatura finale.

Suited for deburring, finishing, blending scratches and tool marks, removing oxidations scales and rust, satin finishing, structuring.

FOLLOW THE DIRECTION OF THE ARROW TO AVOID BREAKING THE WHEELS AND THE RISK OF INJURY.

- Low heat generation
- Steady and uniform finish
- Minimal clogging structure
- Smear resistant

NTC:

Medium to heavy deburring, heat and smear resistant. Suitable for edge breaking works on stainless steel.

NTX:

Blending the surfaces of uneven parts, light deburring, giving good finishing without altering the part geometry. Suited for aluminum and for metal finishing.

NMF:

They give a uniform satin finish, suited for light deburring operations without changing the dimensions of the workpiece, blending coated abrasive scratches, preparing the surface for final polishing.

ONE STEP

Innovativa forma bombata brevettata con attacco M14, con notevoli vantaggi rispetto ai prodotti con supporto in fibra che si fissano con la ghiera. Permette di utilizzare l'abrasivo anche nella sua parte interna, fino in fondo. Il platorello in plastica non danneggia la superficie se entra in contatto con la stessa. La corona abrasiva ha un foro centrale di 22mm contro 50/55 dei prodotti tradizionali.

Patented tapered shape with several advantages over traditional glass fibre backed products. 5% tapered shape, facilitates the use of the abrasive crown, allowing the entire surface area of the abrasive to be used. More material available, as the inside hole of the abrasive crown is only 22mm against 50/55mm of fibre backed products. Nylon backing does not damage the surface, as a fibre backed product does, in case of contact with the workpiece. M14 easy and fast to fix.

ONE STEP ABRADE E FINISCE - ONE STEP DEBUR AND FINISH



Art. UPM

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€				
115	12	M14	27,36	5		11'000	6'000

Abrade e finisce in un'unica operazione, velocemente e con un gran livello di finitura. Ideale per rimuovere saldature tig in un solo passaggio, con gran risparmio di tempo. Copre i segni lasciati da azioni di sbavatura dando un'ottima finitura. Abrade come un disco lamellare in grana 80 lasciando una finitura molto migliore. Il disco si ravviva resistendo all'intasatura e dura molto di più dei prodotti unitized convenzionali. Non c'è bisogno di cambiare utensile, può lavorare con una normale smerigliatrice angolare.

Gentle but fast stock removal whilst providing a high grade finish: "Grinds like 80 Grit and finishes like Fine. Removes tig welds in one step, leaving a high grade finish. Removes scratches and burns left by previous grinding actions. Non clogging material, with a much longer life compared to a common unitized disc. No need for tool changing, it works at normal angle grinder speed.

ONE STEP FINISCE - ONE STEP FINISHING



Art. UPF



	Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€			
	115	12	M14	21,43	5		11'000
632	115	12	M14	23,81	5		11'000

Finitura brillante dell'inox. Sbavatura leggera. Maschera i segni degli abrasivi uniformando la superficie. Non c'è bisogno di cambiare utensile, può lavorare con una normale smerigliatrice angolare.

UPF 632 formula più dura, che resiste a leggere bave e dà una finitura eccezionale. Lunga durata

Bright finishing of stainless steel. Removes the scratches left by conventional abrasives, giving a smoother burr-free finish. Light deburring. Finishing and paint preparation. No need for tool changing, it works at normal angle grinder speed. UPF 632 longer life and great finish for high quality formula.

ONE STEP LUCIDA - ONE STEP MIRROR POLISHING



Art. UPL

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€				
115	10	M14	16,97	5			6'000

Pulisce la superficie e la lucida a specchio, da usare con paste abrasive o compound di lucidatura.

Suited for mirror polishing, to be used with compounds or abrasive pastes.

ROOLI NON TESSUTO - NON WOVEN ROLLS



Art. NTR



Grane/Grits	H. 115 x 10 mt	
A-Coarse (80)	63,92	1
A-Medium (120)	47,07	1
A-Fine (180), A-V.Fine (320), A-V.Fine verde/green	39,79	1
S-V.Fine (320), S-Ultra Fine (600), S-Micro Fine (1200)	39,79	1

Una vasta gamma di prodotti composti di fibra sintetica non tessuta, unita a particelle di grana abrasiva tramite resina. Resistenti ad acqua e lubrificanti, adatti per satinare, levigare, rimuovere residui di vernice o graffi, impiegati in settori diversi: metallo, legno, vernici, materie plastiche, ceramica.

Resilient rolls of non-woven structure united with abrasive grits. Water and oil resistant, suitable for cleaning, satining, finishing, blending, polishing: metal, wood, plastic, ceramic.

FOGLI NON TESSUTO - NON WOVEN SHEETS



Art. NTF



Grane/Grits	mm 115 x 280	mm 150 x 230	Colore	
A-Coarse (80)	1,87	-		10
A-Medium (120)	1,36	1,47		10
A-Fine (180), A-V.Fine (320)	1,13	1,23		10
S-Medium (120)	1,36	1,47		10
S-Fine (180), S-V.Fine (320)	1,13	-		10
S-Ultra Fine (600)	1,13	1,23		10
S-Micro Fine (1200)	1,13	1,23		10

A pag. 134 non tessuto specifico per carrozzeria.

See at page 182 automotive refinishing non woven .

DISCHI NON TESSUTO - NON WOVEN DISCS



Art. NTD

Ø	Foro/Bore	A-Medium (120)	A-Fine (180)	A-V.Fine (320)		
150	16	1,00	0,85	0,85	10	3'800
200	20	1,43	1,25	1,25	10	2'800
250	20	2,14	1,80	1,80	10	2'300
300	20	3,32	2,94	2,94	10	1'900

Dischi di non tessuto abrasivo resistente all'acqua e olio, ideali per la pulizia, satinatura, finitura di legno, metallo, plastica, ceramica.

Resilient discs of non-woven structure united with abrasive grits. Water and oil resistant, suitable for cleaning, satining, finishing, blending, polishing: metal, wood, plastic, ceramic.

BLUE CLEANER SU FIBRA - FIBRE SUPPORTED BLUE CLEANER DISCS



Art. BKB

Ø	Foro/Bore	€		
115	22	6,73	10	11'000
125	22	8,49	10	9'800

Prodotto più duro ed aggressivo rispetto al tradizionale nero.
Dura di più e lascia un segno più profondo.

*Harder and more aggressive compared to the black quality.
Longer life and deeper cut.*

BLACK CLEANER CON DORSO VELCRATO - BLACK CLEANER ON VELCRO



Art. BKV



Ø	€		
115	9,22	10	6'000
150	13,34	10	3'500

RUOTE BLACK CLEANER - BLACK CLEANER FLAP WHEELS



Art. BKL

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
200	35	76	48,15	1	3'000
200	x cm	76	15,86/cm	3	3'000

Impiegato per ripulire superfici, sia metalliche che non (pietra, plastica, ecc), da rivestimenti di varia natura senza danneggiarle, con un'azione abrasiva gentile ed aggressiva al tempo stesso.

Impieghi: decapaggio, asportazione di ruggine, vernici, smalti, ossidazioni, sedimenti, leggere bave, etc.

Recommended for safe and economic mechanical cleaning of metallic and non metallic surfaces (such as stones and plastics).

Purposes: Removing oxidations, rust, varnish, etc.

Fields of Application: carbody repair, naval cleaning, masonry, carpentry, welding.

BLACK CLEANER SU FIBRA - FIBRE SUPPORTED BLACK CLEANER

Art. BKF



PREZZO
RIBASSATO

Ø	Foro/Bore	€		NALPPM	BEST RPM
100	16/22	4,89	10	12'000	6'000
115	22	5,69	10	11'000	5'000
125	22	8,49	10	9'800	4'000
180	22	13,32	10	7'000	3'000

Impiegato per ripulire superfici, sia metalliche che non (pietra, plastica, ecc), da rivestimenti di varia natura senza danneggiarle, con un'azione abrasiva gentile ed aggressiva al tempo stesso. **Impieghi:** decapaggio, asportazione di ruggine, vernici, smalti, ossidazioni, sedimenti, leggere bave, etc. **Principali Settori di Impiego:** Carrozzeria, manutenzione navale, edilizia, saldatura. Per utilizzo su smerigliatrici angolari a velocità variabile.

Recommended for safe and economic mechanical cleaning of metallic and non metallic surfaces (such as stones and plastics). Purposes: Removing oxidations, rust, varnish, etc. Fields of Application: carbody repair, naval cleaning, masonry, carpentry, welding.

DISCHI BLACK CLEANER - BLACK CLEANER WITH CENTRAL BORE



Art. BKD

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		NALPPM
100	15	12	3,36	10	6'000
150	15	12	7,88	10	4'000
200	15	12	14,14	10	3'000

Art. PNB

Perno 6mm per BKD/BBF foro 12mm € 4,76

Discs with a central bore, to be fixed with a shaft.

Art. PNB

Shaft 6mm for BKD/BBF bore 12mm € 4,76



BLACK CLEANER CON GAMBO - BLACK CLEANER ON SHAFT



Art. BKG

Ø	Gambo/Shaft	Tipo/Type	€		NALPPM
50 x 13	6	Disco Singolo/Single Disc	3,19	10	12'000
75 x 13	6	Disco Singolo/Single Disc	3,94	10	8'000
100 x 13	6	Disco Singolo/Single Disc	5,70	10	6'000
100 x 26	6	Disco Doppio/Double Disc	9,42	10	6'000
150 x 13	6	Disco Singolo/Single Disc	10,52	10	4'000

Il gambo è fisso, già resinato sul disco.

The shaft is bonded with resin to the discs.

DISCHI SURFACE CONDITIONING SCOTCH-BRITE™ - SURFACE CONDITIONING DISCS SCOTCH-BRITE™



C M VF SF

Art. SCD

Dischi Scotch-Brite™ tranciati da noi.

Prodotto ideale per preparare le superfici alla verniciatura, per mascherare i difetti lasciando una finitura satinata e uniforme.

Rimuove ossidazioni, graffi, vernici, segni di saldatura.

Scotch-brite è un marchio 3M.

Scotch-Brite™ surface conditioning discs cut and packed by us.

Surface preparation, satin finish.

Scotch-brite is a 3M trade mark.

SCOTCH BRITE™, SURFACE CONDITIONING 3M - ART.SCD3M

Ø	Coarse (80)	Medium (120)	V.Fine (240)	Super Fine (400)		
115	4,11	3,90	3,63	4,11	20	5'100
125	4,77	4,52	4,11	4,77	20	4'500
150	7,16	6,88	6,39	7,16	20	3'900
180	8,94	8,45	7,91	8,94	20	3'300

PLATORELLI DI SUPPORTO - BACKING PADS

Platorello per dschi surface conditioning.

Art. ADP Adattatore M14 > Gambo 6mm € 6,87

Backing pads for surface conditioning discs.

Art. ADP Adapter M14 > Shaft 6mm € 6,87



Art. SCP

Ø	Foro/Bore	€		
50	M14	10,35	1	30'000
75	M14	12,32	1	21'000
100	M14	13,96	1	15'000
115	M14	14,55	1	13'300
125	M14	15,66	1	12'200
150	M14	20,47	1	10'000
180	M14	26,38	1	8'500

PLATORELLI DI SUPPORTO - BACKING PADS

Supporto di sostegno con mousse, per dischi velcrati surface conditioning e feltro.

Art. ADP Adattatore M14 > Gambo 6mm € 6,87

Same as SCP with a foam layer.

Art. ADP Adapter M14 > Shaft 6mm € 6,87



Art. SPM

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
75	12	M14	13,97	1	21'000
115	12	M14	18,17	1	13'300
125	12	M14	19,30	1	12'200
150	12	M14	21,09	1	10'000
180	12	M14	28,47	1	8'500

DISCHI DA TAGLIO E SBAVO - *CUTTING DISCS AND GRINDING DISCS*



45M8
1-00

FAST GRINDER



SINCE 1961

MCT

EN 12413

A36N

FAST GRINDER

MCTG A46S-BF

115x1,6x22,23
4 1/2" x 1/16" x 7/8"

MADE IN ITALY

MAX RPM 13.300
80 m/sec.

11823

PLUS



SINCE 1961

FAST GRINDER

MCT

EN 12413

A30S

DISCHI DA TAGLIO PIANI SOTTILI - *ULTRATHIN CUTTING DISCS*



Ideali per tagliare reti, grigliati, molle, piccole sezioni in genere.

A36S: Prodotto standard per tutti i metalli.

A36N: Per acciaio inox, leghe dure, acciai altolegati.

Fast cut, less stock removal and heat development. Suited for thin sections.

A36S: Standard product for all metals.

A36N: For high alloy and stainless steel, hardened.

Art. MCT

PREZZO
RIBASSATO

NEW

Ø	Spessore/Thickness	Foro Bore	€			
			A36S	A36N		
115	1	22	0,91	0,96	100	13'300
115	1,2	22	-	0,96	100	13'300
115	1,6	22	0,91	0,96	100	13'300
125	1	22	-	0,99	100	12'200
125	1,6	22	-	1,02	100	12'200
230	2	22	-	2,33	25	6'600

DISCHI DA TAGLIO A CENTRO DEPRESSO - *DEPRESSED CENTRE CUTTING-OFF DISCS*



A30S: Per materiali ferrosi e bassoalegati, sezioni sottili, lamiere, tubi, profilati, ghise comuni, leghe non ferrose.



Art. FLG-A

Controflangia piatta bassa per dischi da taglio € 8,44

A30S: For general purpose on mild and medium hardness steel, small sections, metal sheet, pipes, profiles, common cast iron, non ferrous metals.

Art. MCT

Ø	Spessore/Thickness	Foro Bore	€		
			A30S		
115	3,2	22	0,82	50	13'300
230	3,2	22	2,20	25	6'600

Art. FLG-A

Short flat flange for cutting discs € 8,44

DISCHI DA SBAVO - GRINDING DISCS



Art. MCS

Ø	Spessore/Thickness	Foro Bore	€		
			A24N		
115	6,5	22	1,34	50	13'300
125	6,5	22	1,67	50	12'200
230	6,5	22	3,97	25	6'600

Dischi da sbavo rinforzati a centro depresso.

A24N: Per sbavatura acciai normali, ghise acciaiuse, saldature, carpenteria pesante.



Art. FLG-B

Controflangia piatta alta per dischi da sbavo € 8,44

Reinforced depressed centre grinding discs.

A24N: Improved cutting power.

Art. FLG-B

Long flat flange for grinding discs € 8,44

TAGLIO E SBAVO ALLUMINIO - ALUMINUM CUTTING AND GRINDING



Art. MCA

Ø	Spessore/Thickness	Foro Bore	€			
			Piano/Flat	Centro depresso/Depressed center		
115	1,6	22	1,47	-	100	13'300
230	2	22	3,28	-	25	6'600
230	3,2	22	-	3,24	25	6'600
115	6,5	22	-	1,87	50	13'300
230	6,5	22	-	4,69	25	6'600

Lavorazione di alluminio e altri metalli teneri e intasanti come l'ottone e il bronzo.

Suited for aluminum, brass and bronze.

DISCHI SOTTILI LINEA INDUSTRIALE - *INDUSTRIAL ULTRATHIN CUTTING-OFF*



 **NEW**

Art. MCTG

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
115	1	22	1,19	100	13'300
115	1,6	22	1,19	100	13'300
125	1	22	1,22	100	12'200
125	1,6	22	1,22	100	12'200
180*	1,6	22	2,19	50	8'500
230*	1,9	22	2,94	50	6'600
230	2	22	2,80	25	6'600

Nuova generazione di dischetti da taglio rinforzati, da usare con minimerigliatrici angolari. Minor materiale da asportare durante il taglio con conseguenti vantaggi: taglio più veloce e preciso, minor sviluppo di calore e rumore etc, assenza di bave.

A46S: Miscela abrasiva con legante innovativo adatta al taglio di inox e ferro, lunga durata e grande capacità di taglio. Studiato per applicazioni industriali dove la performance e la velocità di taglio sono essenziali. Virtualmente Prodotto senza additivi contenenti ferro, zolfo e cloro.

* MCZ "taglia tutto" allo zirconio

A46S: Improved formula with ceramic grits addition. Just one cutting disc suited for both Inox and metal. High performance fast cutting disc, for industrial applications.

* MCZ zirconia formula

MINI TRONCATORI CON GAMBO - *MINI CUTTING DISCS*



Art. MCTG

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
50	1,2	6	1,46	100	30'500
50	2	6	1,46	100	30'500
50	3,2	6	1,68	50	30'500
65	1,6	10	1,52	50	23'800
65	2	10	1,52	50	23'800
75	1,2	10	1,53	100	20'100
75	1,6	10	1,53	100	20'100
75	2	10	1,53	100	20'100
75	3,2*	10	2,21	50	20'100
75	4,8*	10	2,52	50	20'100
75	6,4*	10	2,79	50	20'100

Ideali per lavorare con minimerigliatrici angolari in posizioni difficili e per troncare con carico ridotto. Su richiesta disponibili dimensioni per sbavatura ingranaggi.

Lavorazione su richiesta:

Diametri 40, 50, 60, 65, 70, 75, 80
Spessori 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,4 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5
4 - 4,8 - 5 - 6 - 6,4 - 8 - 10 mm

* Centro depresso



Art.PNO Perno per dischi D.75 e D.50 € 14,01

Quick cutting of steel sheets, tubes, profiles and full-material. Ideal to work in hard to reach places and to cut with a low pressure on the work-piece on thin material.

Available upon request:

Diameters 40, 50, 60, 65, 70, 75, 80
Widths 1,2 - 1,5 - 1,8 - 2 - 2,4 - 2,5 - 3 - 3,2 - 3,5
4 - 4,8 - 5 - 6 - 6,4 - 8 - 10 mm

*Depressed centre

Art.PNO Shaft for disc D.75 & D.50 € 14,01

DISCHI A CENTRO DEPRESSO INDUSTRIALI - *INDUSTRIAL CUTTING DISCS*



Art. MCTG

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
			A30N		
115	3,2	22	1,30	50	13'300
125	3,2	22	1,55	50	12'200
230	3,2	22	2,63	25	6'600

Miscela abrasiva adatta al taglio di inox e ferro, lunga durata e grande taglienza.
Studiato per applicazioni industriali dove la performance e la velocità di taglio sono essenziali.
Virtualmente prodotti senza additivi contenenti ferro, zolfo e cloro.

*Just one cutting disc suited for both Inox and metal.
High performance fast cutting disc, for industrial applications.*

DISCHI DA SBAVO INDUSTRIALI - *INDUSTRIAL GRINDING DISCS*



Art. MCSG

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
			A24N		
115	7	22	1,77	25	13'300
125	7	22	2,04	25	12'200
180	7	22	4,16	25	8'500
230	7	22	4,65	25	6'600

Miscela abrasiva per la sbavatura di inox e ferro, lunga durata e grande taglienza.
Studiato per applicazioni industriali dove la performance e la velocità di sbavatura sono essenziali. Virtualmente prodotti senza additivi contenenti ferro, zolfo e cloro.

Just one cutting disc suited for both stainless steel and metal. High performance fast grinding disc, for industrial applications.

TRONCATORI PIANI RINFORZATI 80 M/S - REINFORCED FLAT CUTTING OFF DISCS 80 M/S



Art. MPT

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
150	1,5	20	4,07	25	10'200
200	2	20	5,09	25	7'600
300	2,5	25	4,16	25	5'100
300	3,8	30	4,81	25	5'100
350	3	25	5,36	25	4'400

Per il taglio di acciai comuni e legati con macchine stazionarie. Adatte per pieni.

Suited for cutting-off full sections on mild and alloy steel by using stationery machines.

DISCHI PER PROVE METALLOGRAFICHE 63M/S - Metallographic tests discs 63M/S

Art. MMTF



Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
			B20		
200	1,5	20	8,06	60	5'730
250	1,8	32	10,89	60	4'950
300	2 - 2,5	32	15,66	60	4'230
350	2,5	32	19,97	60	4'230

Consegna 30 giorni, minimo ordinabile 60 pezzi. Per quantitativi inferiori aumento 10% sulle basi.

J Per acciai temperati, molto duri, legati, durezza superiore a 60 rockwell.

L/M Per acciai meno duri, inferiori a 60 rockwell

Available upon request only. Delivery 30 days, minimum quantity 60 discs per size.

For lower quantities add 10% to the price.

J hardness for hards steels and alloys, over 60 Rockwell.

L/M For softer steels, under 60 rockwell

DISCHI DA TAGLIO NON RINFORZATI - NON REINFORCED CUTTING-OFF DISCS



Art. MTB

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	€		
			A80P		
125	1	16	3,04	25	5'730
150	1	16	3,66	25	5'730
150	1	20	3,66	25	5'730
150	1,5	20	3,66	25	5'730
200	1,5	20	4,62	25	4'230
200	2	20	4,71	25	4'230

Per lavorare esclusivamente con macchine stazionarie dotate di apposite protezioni, fissaggio sicuro e un'azione dritta e precisa. Per l'utilizzo manuale su smerigliatrici portatili usare le mole da taglio rinforzate.

È assolutamente indispensabile prestare attenzione alla velocità massima indicata sui dischi (40 m/s) e alle norme di sicurezza vigenti relative al montaggio, immagazzinaggio e impiego di mole a disco.

A80P: Per taglio punzoni, valvolami, tubetti.

Disponibile su richiesta:

Ø 50,60,65,70,75,80,175,200,230

Spessori: 1,2 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5

Suited to be used with machines with a fixed base, where the wheels are properly guarded and operates on a controlled cutting plane.

It is recommended to pay the maximum attention to the cutting speed that should be the highest possible marked on the wheel.

Available upon request:

Ø 50,60,65,70,75,80,175,200,230

Thickness: 1,2 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5

FAST GREEN



Art. MSV

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
115	5	22	36	6,07	25	13'300
115	3,2	22	46,60	6,48	25	13'300
125	5	22	36	6,85	25	12'200
180	5	22	36	12,04	25	8'500

Ideato per la sbavatura rapida di alluminio, inox e acciai legati con eccezionali risultati.

Questo disco presenta numerosi vantaggi rispetto alla costruzione tradizionale delle mole grazie a una miscela di abrasivi zirconio/ceramica ad alte prestazioni e alla forma geometrica unica.

VANTAGGI

Smerigliatura del 50% più veloce.

Ridotto sviluppo di calore.

Finitura migliore.

Meno fatica per l'operatore.

Azione abrasiva più controllata.

Rumore ridotto.

SETTORI D'IMPIEGO

Fabbricazione di serbatoi.

Lavorazione dei metalli.

Saldatura.

Designed for extremely fast grinding of Inox, Aluminum, high-grade alloys. Runs smoother, cooler and quieter than other bonded products. Our first step solution to rough grinding.

BENEFITS

50% faster stock removal.

Better finish.

Cooler grinding.

Reduced operator fatigue.

Smoother and quieter grinding action with more control.

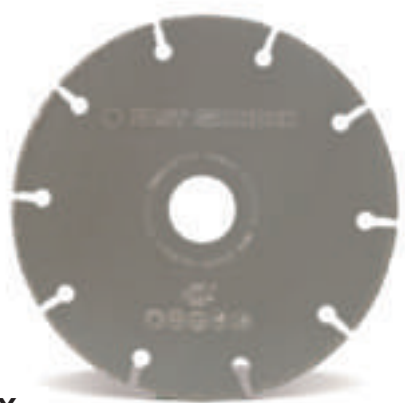
TYPICAL APPLICATIONS

Tank Fabrication.

Welding/Metal Fabrication Shops.

Grind Stainless Steel, Inconel, and Titanium.

DISCO DIAMANTATO PER METALLI - DIAMOND CUTTING DISC



Art. DDX

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€	NALPM
115	1,3	22	32,40	13'300
125	1,3	22	34,28	12'200
180	2,8	22	48,20	8'500
230	2,8	22	58,65	6'600
230*	3,4	22	60,41	6'600
302	3,1	25	111,14	5'000
352	3,1	25	170,69	4'300
409	3,3	25	182,64	3'700

*Tipo rinforzato per fonderie. Resiste al calore e alla pressione nell'asportazione dei getti di ghisa.

* Foundry industry, heat resistant, suited for cast iron.

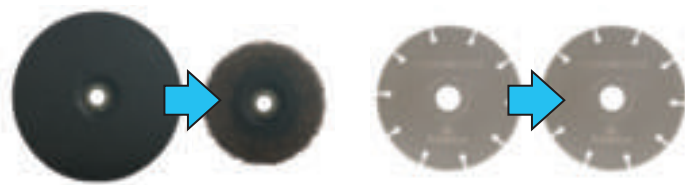
TAGLIO BINARI - CUT-OFF FOR RAIL

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€	NALPM
356	3,9	25	198,44	4'300

DIAMETRO COSTANTE SENZA DETRITI - CONSTANT DIAMETER, LESS DEBRIS

Disco tradizionale

Disco Diamantato



MENO SCINTILLE - REDUCED SPARKS

Disco tradizionale

Disco Diamantato



Disco da taglio diamantato disegnato specificamente per tagliare i metalli: la lama è prodotta utilizzando avanzate tecnologie moderne, per legare alte concentrazioni di diamante all'anima in metallo.

VANTAGGI RISPETTO AGLI ABRASIVI CONVENZIONALI:

COSTI: Dura da 30 a 100 volte più del disco abrasivo.

SPRECHI: Risparmi il tempo che si perde per cambiar disco.

SICUREZZA: elimina i problemi di rottura del disco.

DIAMETRO COSTANTE: Il disco non si riduce nel diametro mentre lavora.

ODORI: Consumandosi il disco non genera odori sgradevoli.

POLVERE: L'unica polvere che si crea tagliando è quella del materiale rimosso.

VERSATILITÀ: Taglia tutti i metalli ma anche plastiche e materiali edili.

DDX is a new generation of tools for the metal-working industry. Manufactured with a unique brazing technology, it concentrates a large number of diamond grits on a single layer to create an incredibly strong bond. This technology allows DDX to cut and grind materials that traditional diamond tools can't. The resulting tool life is far greater than that of standard abrasives such as aluminium oxide, zirconia alumina, or silicon carbide. With DDX you can expect each tool to last many times longer than conventional abrasives.

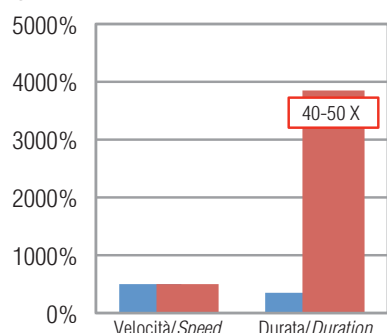
DDX can cut an extremely wide range of materials such as:

- High & Low Carbon Steel
- Hard Facing Alloys
- Ductile Iron
- Cast Iron
- Rail Track
- Steel Section, Bar & Tube
- Wood, Plastic, FRP, PVC
- Weld removal

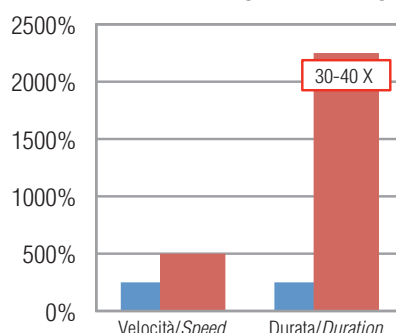
Disco Diamantato/Diamond Disc

Disco Abrasivo/Conventional Disc

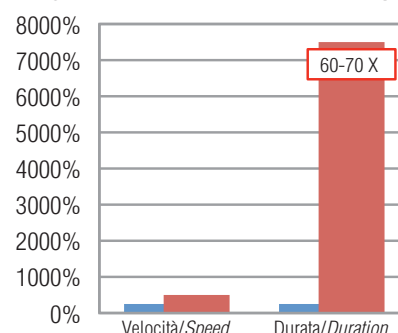
Taglio metalli/Metal Cutting



Fonderie/Foundry Industry



Taglio binari/Rail Cutting



NASTRI, FOGLI E ROTOLI - *BELTS, SHEETS AND ROLLS*



NASTRI ABRASIVI SU MISURA - CUSTOM SIZE ABRASIVE BELTS

COME CALCOLARE IL PREZZO

Moltiplicare lo sviluppo (SV) per la larghezza (H) espressi in metri del nastro per il prezzo (P) al M2 del prodotto. Aggiungere il prezzo della giunzione (G).

HOW TO CALCULATE THE PRICE

Multiply the length (SV) per the width (H) in meters of the belt per the price (P) in M2 of the product. Add the cost of the joint (G).

Esempio/Example:

NKK 1300x100 Gr.120 - Giunto Pellicola/Film Joint

$1,3 \text{ (SV)} \times 0,1 \text{ (H)} \times 18,64 \text{ (P)} = 2,4232 + 2,3 \text{ (G)} (0,23 \times 10) = 4,7232 \text{ EURO}$

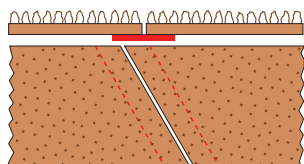
ATTENZIONE

Larghezza minima da calcolare 2 cm

ATTENTION

Minimum width to calculate 2 cm

GIUNTO PELLICOLA - FILM JOINT



**0,23
€/CM**

LARGHEZZA WIDTH	MINIMO ORDINABILE MINIMUM REQUIRED SENZA MAGGIORAZIONE	MINIMO ORDINABILE CON MAGGIORAZIONE 10% SUL PREZZO DEL NASTRO	MINIMO SCOTCH-BRITE E TRIZACT™
fino a/to 30	100	50	50
da/from 31 a/to 40	70	20	25
da/from 41 a/to 100	50	10	15
da/from 101 a/to 150	30	10	10
da/from 151 a/to 300	15	10	5

PREZZI AL M² - PRICES IN M²

CORINDONE - AL.OXIDE

Tela cotone pesante, la più usata per i nastri comuni.

Applicazioni: lavorazione a secco di acciai normali, legno, cuoio, parquet.

Grane disponibili: 36,40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

Heavy cotton cloth. Purposes: Dry sanding of flat and slightly curved metals, leather, wood, parquet.

Available grit sizes: 36,40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

Grane/Grits	€/M²
36	26,35
40	24,53
50	22,71
60	21,10
80	19,32
100-400	18,64

CORINDONE FLESSIBILE - FLEXIBLE AL.OXIDE

Tela flessibile al corindone supporto cotone misto poliestere. Per lavorazioni a secco di pezzi sagomati e superfici curve. Per acciai normali e loro leghe, legno, cuoio. **Grane disponibili:** 60,80,100,120,180,240,320,400

Very flexible polycotton backing alox cloth. Dry sanding of curved and contoured surfaces. Suited for steel, wood, leather.

Available grit sizes: 60,80,100,120,180,240,320,400

Grane/Grits	€/M²
60	24,28
80	22,30
100-400	21,44

NASTRI CUBITRON™ 777F

Tela resinata poliestere Y Cubitron™ + ossido di alluminio con additivo raffreddante. Indicata per applicazioni su metalli in genere, acciai inox, stellite, titanio. **Grane disponibili:** 36,40,50,60,80,100,120,150,180

Polyester resin Y cloth Cubitron™ + Aluminum Oxide with coolant additive.

Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Available grit sizes: 36,40,50,60,80,100,120,150,180

Grane/Grits	€/M²
36	156,64
40	151,52
50	141,32
60	131,93
80	121,44
100-180	114,61

CERAMICO - CERAMIC

Massima taglienza e durata, il top della gamma. Il granulo al corindone ceramico è molto più resistente del tradizionale, esprime il massimo del suo potenziale in presenza di una pressione elevata sul pezzo e una potenza della macchina. L'additivo refrigerante raffredda il taglio. Ideale per lavorazioni industriali gravose.

Ceramic alox with heavy polycotton backing. Heavy duty industrial grinding with low heat development. For fast and high stock removal on stainless and alloyed steel, suited for titanium, stainless steel, aluminium alloys, bronze.

Grane/Grits	€/M²
40	72,45
60	62,43
80	55,34

Art. NKK

Art. NKF

Art. NKC

Art. NCY

NASTRI ABRASIVI SU MISURA - CUSTOM SIZE ABRASIVE BELTS

ZIRCONIO - ZIRCONIUM

Tela cotone pesante, con abrasivo più tagliente rispetto al corindone. Lavorazione a secco di acciai speciali, inox, alluminio, ghisa.

Dry sanding of special steels, stainless steel, aluminum, cast iron.

Grane/Grits	€/M ²
36	47,24
40	39,63
50	36,64
60	34,28
80	31,28
100-120	30,21

Art. NZX

ZIRCONIO POLIESTERE - POLYESTER ZIRCONIUM

Lavorazione a secco e ad umido di acciai speciali. Supporto molto resistente al poliestere per pressioni gravose. Per sbavatura inox, lavorazione su pezzi taglienti, calzaturifici.

Grane disponibili: 24.36.40.60.80.100.120.

Dry and wet sanding of special steels, High wear resistance. Suitable for shoes repairing, works on sharp edges, to grind inox with high pressure.

Available grit sizes: 24.36.40.60.80.100.120.

Grane/Grits	€/M ²
24	59,24
36	51,20
40	47,67
60	41,24
80	37,71
100-120	36,32

Art. NZY

ZIRCONIO REFRIGERATO POLIESTERE - POLYESTER ZIRCONIUM WITH FILLERS

Tela resinata poliestere Y zirconio con additivo raffreddante. Indicata per applicazioni su metalli in genere, acciai inox, stellite, titanio.

Zirconium polyester Y cloth, with coolant additive.

Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Grane/Grits	€/M ²
24	86,01
36	73,15
40	61,58
50	55,93
60	53,17
80	50,11
100	46,69
120,150,180	46,15

Art. NZR

SURFACE CONDITIONING SCOTCH-BRITE™

I nastri surface conditioning offrono una finitura satinata e diversi vantaggi rispetto a quelli in tela abrasiva.

Surface conditioning belts give satin finish and have several advantages over abrasive cloth

Grane/Grits	Colori	€/M ²
COARSE (80)		304,20
MEDIUM (120)		285,60
VERY FINE (240)		279,00
SUPER FINE (400)		304,20
TALCO (low stretch)		373,90

Art. SCB

TRIZACT™

Per ottenere finiture regolari e uniformi grazie all'abrasivo omogeneo strutturato in piramidi. Riduce il numero di passaggi rispetto all'abrasivo convenzionale nel raggiungimento di un'ottima finitura o prelucidatura.

Suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing.

Grane/Grits	€/M ²
A6	157,59
A16	157,59
A30	157,59
A45	157,59
A65	157,59
A80	157,59
A100	157,59
A160	157,59

Art. TNC

NASTRI AL CORINDONE - AL.OXIDE BELTS

Art. NKK



Misura/Size	Macchine/Machine	Grane/Grits				
		40	60	80	120	
410 x 65	AEG Black Decker	1,16	1,10	1,07	1,06	10
440 x 35	REC 140 x 35	0,78	0,71	0,69	0,68	10
533 x 30	Makita Metabo	0,74	0,69	0,66	0,65	10
533 x 75	AEG Makita Bosch Rupes Hitachi	1,42	1,33	1,27	1,26	10
610 x 100	AEG Makita Stanley Hitachi	2,30	2,11	2,02	1,98	10
618 x 40	Flex	0,92	0,84	0,81	0,80	10
628 x 35	REC 200 x 35	0,93	0,85	0,82	0,81	10
628 x 50	REC 200 x 50	1,15	1,08	1,03	1,01	10
914 x 100		2,59	2,35	2,18	2,11	10
1000 x 100	Aceti	2,82	2,55	2,40	2,36	10
1500 x 120	Aceti APM	4,48	4,06	3,75	3,55	10
1750 x 150	Aceti APM	7,11	6,34	5,90	5,75	10
2000 x 50		2,46	2,20	2,05	1,99	10

Tela cotone pesante, la più usata per nastri comuni.

Applicazioni:

lavorazione a secco di acciai normali, legno, cuoio, parquet.

Pronti a magazzino.

Heavy cotton cloth.

Purposes:

Dry sanding of flat and slightly curved metals, leather, wood, parquet.

Ready in stock.

NASTRI ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIUM BELTS

Art. NZX



Misura/Size	Macchine/Machine	Grane/Grits				
		40	60	80	120	
440 x 35	REC 140x35	1,05	0,97	0,94	0,91	10
533 x 30		1,08	1,00	0,98	0,94	10
618 x 40	Flex	1,38	1,27	1,22	1,17	10
628 x 35	REC 200x35	1,13	1,02	0,97	0,94	10
628 x 50	REC 200x50	1,62	1,46	1,38	1,33	10
760 x 40	SMW	1,47	1,35	1,26	1,23	10
1000 x 100	Aceti	4,49	4,04	3,77	3,69	10
1500 x 120	Aceti APM	7,28	6,56	6,03	5,84	10
2000 x 50		4,22	3,74	3,47	3,37	10
2000 x 75		6,32	5,60	5,20	5,06	10

Tela cotone pesante, con abrasivo più tagliente rispetto al corindone. Lavorazione a secco di acciai speciali, inox, alluminio, ghisa.

Pronti a magazzino.

Dry sanding of special steels, stainless steel, aluminum, cast iron.

Ready in stock.

NASTRI ZIRCONIO POLIESTERE - ZIRCONIUM POLYESTER BELTS



Art. NZY

Misura/Size	Macchine/Machine	Grane/Grits					
		36	40	60	80	120	
330 x 10	Giunto Pellicola	-	0,92	0,88	0,85	0,84	100
1500 x 120	Aceti APM	9,86	9,28	8,24	7,66	7,45	10

Lavorazione a secco e ad umido di acciai speciali. Supporto molto resistente al poliestere per pressioni gravose. Per sbavatura inox, lavorazione su pezzi taglienti, calzaturifici.

Pronti a magazzino.

Dry and wet sanding of special steels. High wear resistance. Suitable for shoes repairing, works on sharp edges, to grind inox with high pressure.

Ready in stock.

NASTRI SCOTCH-BRITE™ - SURFACE CONDITIONING BELTS



Art. SCB

I nastri surface conditioning offrono una finitura satinata e diversi vantaggi rispetto a quelli in tela abrasiva:

- Finitura costante
- Struttura aperta (non intasa)
- Lunga durata
- Possibilità utilizzo con liquidi refrigeranti
- Basso sviluppo di calore
- Asportazione limitata di materiale con un'ottima finitura

Scotch-Brite è un marchio registrato 3M.

Surface conditioning belts give satin finish and have several advantages over abrasive cloth:

- Steady finish,
- Open structure (non clogging)
- Long life
- Wet Working
- Low heat development
- Low material removing with a good finish

Scotch-Brite is a 3M trade mark.

NASTRI PRONTI A MAGAZZINO / AVAILABLE IN STOCK

Misura/Size	Grane / Prezzo					
	Coarse (80)	Medium (120)	V.Fine (240)	S.Fine (400)	Talco	
Ø 90 x 100	11,57	11,08	10,92	11,57	13,91	10
330 x 10	1,65	1,84	1,56	1,74	-	10
457 x 13	2,66	2,46	2,34	-	-	10
533 x 30	5,54	5,24	5,14	5,54	-	10
618 x 40	8,43	7,96	7,81	-	-	10
675 x 40	9,12	8,62	8,44	9,12	-	10
760 x 40	10,16	9,59	9,39	10,16	12,28	10
1500 x 120	57,46	54,13	52,94	-	-	1

NASTRI TRIZACT™ - TRIZACT™ BELTS



Art. TNC

NASTRI PRONTI A MAGAZZINO / AVAILABLE IN STOCK

Dimensioni/ Sizes	Grane/ Grits	€	
Ø 90 x 100	A6, A16, A30, A45, A65, A100, A160	7,32	10
533 x 30	A16, A30, A45, A65, A100	3,20	10
618 x 40	A16, A30, A45, A65, A100	4,80	10
675 x 40	A16, A30, A45, A65, A100	5,16	10
760 x 40	A16, A30, A45, A65, A100	5,70	10
1500 x 120	A16, A30, A45, A65, A100	31,09	10

CONSEGNA: 2 SETTIMANE

Dimensioni/ Sizes	Grane/ Grits	€	
330 x 10	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	0,98	10
457 x 10/9/6/4/3	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,24	10
457 x 12	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,40	10
457 x 13	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,48	10
610 x 10/9/6/4/3	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,50	10
610 x 12	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,72	10
610 x 13	A6, A16, A30, A45, A65, A80, A100, A160	1,82	10

TABELLA COMPARATIVA GRANE - GRIT COMPARISON CHART

TRIZACT™	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

Nastri in Trizact™ giuntati da noi.

Per ottenere finiture regolari e uniformi grazie all'abrasivo omogeneo strutturato in piramidi.

Riduce il numero di passaggi rispetto all'abrasivo convenzionale nel raggiungimento di un'ottima finitura o prelucidatura.

Trizact è un marchio registrato 3M.

Lavorazione su richiesta:

- Altre specifiche TRIZACT™
- Altre misure.

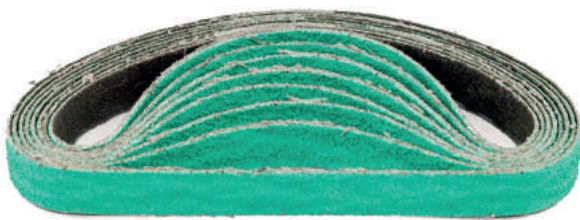
Trizact™ belts jointed by us.

Suited to give uniform and costant finishing in a few steps and to prepare the surface for mirror polishing. Trizact is a 3M trade mark.

Available upon request:

- Other TRIZACT™ specifications
- Other sizes

FILE BELTS ZIRCONIO MISURE STANDARD - ZIRCONIUM FILE BELTS



Art. NZR

CONSEGNA: 2 SETTIMANE

Misura/Sizes	Grane/ Grits							
	36	40	50	60	80	100	120	
305 x 10/9/6/4/3	0,67	0,63	0,62	0,61	0,60	0,59	0,59	100
305 x 13	0,73	0,69	0,67	0,66	0,64	0,63	0,63	100
330 x 10	0,69	0,65	0,63	0,62	0,61	0,60	0,60	100
330 x 15	0,80	0,75	0,72	0,71	0,69	0,68	0,67	100
420 x 20	1,06	0,96	0,92	0,90	0,87	0,83	0,83	100
457 x 10/9/6/4/3	0,78	0,73	0,70	0,69	0,67	0,66	0,66	100
457 x 12	0,84	0,78	0,75	0,74	0,72	0,70	0,70	100
457 x 13	0,88	0,81	0,77	0,76	0,74	0,72	0,72	100
457 x 19	1,08	0,98	0,93	0,91	0,88	0,85	0,84	100
457 x 25	1,39	1,26	1,19	1,16	1,13	1,09	1,08	100
480 x 20	1,14	1,04	0,98	0,96	0,93	0,90	0,89	100
520 x 12	0,91	0,83	0,79	0,77	0,76	0,73	0,73	100
520 x 19	1,16	1,05	1,00	0,97	0,94	0,91	0,90	100
520 x 20	1,21	1,08	1,03	1,00	0,97	0,93	0,93	100
533 x 30	1,83	1,65	1,57	1,51	1,47	1,41	1,40	100
610 x 10/9/6/4/3	0,90	0,82	0,78	0,77	0,75	0,73	0,73	100
610 x 12	0,98	0,90	0,85	0,83	0,81	0,78	0,78	100
610 x 13	1,03	0,94	0,89	0,87	0,84	0,81	0,81	100

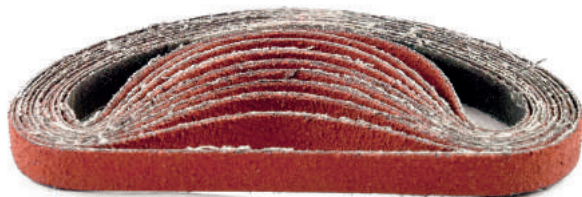
Tela resinata poliestere Y zirconio con additivo raffreddante. Indicata per applicazioni su metalli in genere, acciai inox, stellite, titanio.

Giunto pellicola

Zirconium polyester Y cloth, with coolant additive. Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium.

Film joint

FILE BELTS CUBITRON™ 777F MISURE STANDARD - CUBITRON™ 777F FILE BELTS



Art. NKC

CONSEGNA: 2 SETTIMANE

Misura/Sizes	Grane/ Grits						
	36	40	50	60	80	100-180	
305 x 10/9/6/4/3	0,93	0,91	0,88	0,84	0,81	0,79	50
305 x 13	1,07	1,05	1,01	0,97	0,93	0,90	50
330 x 10	0,96	0,95	0,91	0,88	0,84	0,82	50
330 x 15	1,22	1,19	1,14	1,10	1,05	1,01	50
420 x 20	1,76	1,72	1,63	1,56	1,46	1,41	50
457 x 10/9/6/4/3	1,16	1,13	1,09	1,05	1,00	0,97	50
457 x 12	1,31	1,28	1,22	1,16	1,11	1,07	50
457 x 13	1,38	1,35	1,29	1,23	1,16	1,12	50
457 x 19	1,80	1,76	1,67	1,59	1,50	1,44	50
457 x 25	2,35	2,29	2,17	2,06	1,95	1,86	50
480 x 20	1,95	1,90	1,80	1,71	1,61	1,55	50
520 x 12	1,42	1,39	1,33	1,27	1,21	1,16	50
520 x 19	1,99	1,95	1,84	1,75	1,65	1,58	50
520 x 20	2,07	2,02	1,92	1,81	1,71	1,64	50
533 x 30	3,17	3,09	2,93	2,78	2,61	2,50	50
610 x 10/9/6/4/3	1,40	1,37	1,31	1,25	1,18	1,14	50
610 x 12	1,60	1,56	1,48	1,41	1,34	1,29	50
610 x 13	1,69	1,65	1,57	1,49	1,41	1,35	50

Nastri in Cubitron™ giuntati da noi.

Tela resinata poliestere Y Cubitron™ + ossido di alluminio con additivo raffreddante. Indicata per applicazioni su metalli in genere, acciai inox, stellite, titanio. Cubitron è un marchio registrato 3M.

Giunto pellicola

Cubitron™ belts jointed by us. Polyester resin Y cloth Cubitron™ + Aluminum Oxide with coolant additive. Suited for all kind of metals, stainless steel, stellite, titanium. Cubitron is a 3M trade mark.

Film joint

NASTRI IN CARTA - RESIN BONDED PAPER BELTS



Art. NKE

CONSEGNA: 2 SETTIMANE

Misure/Sizes	40	60	80	100	120- 220	
6800 x 120	12,30	10,11	9,02	8,43	8,43	12
6900 x 120	12,44	10,23	9,13	8,51	8,51	12
7000 x 120	12,59	10,34	9,22	8,60	8,60	12
7200 x 120	12,88	10,57	9,41	8,78	8,78	12
7500 x 120	13,31	10,90	9,70	9,03	9,03	12
7600 x 120	13,45	11,01	9,80	9,13	9,13	12
7800 x 120	13,73	11,24	9,99	9,30	9,30	12
8000 x 120	14,02	11,46	10,18	9,48	9,48	12
8100 x 120	14,16	11,57	10,28	9,56	9,56	12
8200 x 120	14,31	11,68	10,37	9,64	9,64	12
8300 x 120	14,45	11,79	10,46	9,73	9,73	12
8400 x 120	14,60	11,91	10,56	9,82	9,82	12
8500 x 120	14,74	12,02	10,66	9,91	9,91	12
8600 x 120	14,88	12,13	10,75	9,99	9,99	12
8800 x 120	15,17	12,36	10,95	10,17	10,17	12
9000 x 120	15,46	12,58	11,13	10,34	10,34	12
9600 x 120	16,33	13,26	11,71	10,87	10,87	12

NASTRONI IN CARTA/WIDE PAPER BELTS

Misure/Sizes	40	60	80	100-150	180-400	
1900 x 1030	55,78	38,35	34,88	33,98	40,28	10
1900 x 1370	60,51	50,79	46,20	45,01	45,01	10
2620 x 1180	73,58	53,29	47,96	46,59	52,21	10
2620 x 1350	75,94	62,53	56,21	54,58	54,58	10
2620 x 1370	76,22	62,81	56,49	54,86	54,86	10
2620 x 1380	76,36	62,95	56,63	54,99	54,99	10

Carta resinata peso E ossido alluminio semiaperta.
Indicata per applicazioni con pulitrici a nastro su legno,
vernice, metalli in genere.

Grane disponibili:

40,60,80,100,120,150,180,220

Resin bonded E-weight paper aluminum oxide semiopen coated. Suitable for wood, paints and metals.

Available grit sizes:

40,60,80,100,120,150,180,220

Carta resinata peso F ossido di alluminio semiaperta.
Indicata per applicazioni con calibratrici su legno,
vernice, metalli in genere.

Grane disponibili:

40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,280,320,400

*Resin bonded F-weight paper semiopen coated.
Suitable for applications with wide belt sanders
on wood, paints and metals.*

Available grit sizes:

40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,280,320,400

TELA GRAFITATA PER LO SCORRIMENTO DEI NASTRI - GRAPHITE CLOTH

Art. RTG

PREZZO IN EURO AL METRO QUADRO € 96,97

Minimo ordinabile 10 metri lineari.

PRICE IN EUROS PER SQUARE METER €96,97"

Minimum required 10 linear meters.



Utilizzata per facilitare lo scorrimento dei nastri abrasivi e ridurre lo sviluppo di calore dovuto all'attrito tra il supporto del nastro stesso e il tampone di contatto.

Suited to ease the sliding of the abrasive belts and to reduce the heat development generated by the friction between the belt backing and the contact wheel.

GRASSO PER NASTRI ABRASIVI - FAT FOR ABRASIVE BELTS



Art. PAG

Grasso animale in panetti solidi usato da lubrificante sui nastri abrasivi.

Pig fat blocks used as a lubricant for abrasive belts.

€ per panetto 600 g/Price per piece 600 g



5,14

1

COME OTTENERE IL MIGLIOR RISULTATO DA TUTTI I NASTRI ABRASIVI

La scelta del tipo di tela deve essere abbinata all'utilizzo di una ruota di contatto di durezza appropriata e alla giusta velocità di scorrimento del nastro.

VELOCITÀ D'USO CONSIGLIATA	
Materiale	m/s
Materiali termosensibili (plastiche)	5-15 m/s
Sinterizzati e materiali duri	8-15 m/s
Titanio e legati simili	8-15 m/s
Vetro, porcellana e acciai speciali	8-15 m/s
Plastiche termoresistenti	20-30 m/s
Inox, acciaio super rapido, acciaio per utensili	20-30 m/s
Ghisa grigia, ghisa acciaiata	25-40 m/s
Acciaio al carbonio	30-40 m/s
Ottone, rame, zinco, bronzo, tin	30-50 m/s
Alluminio e metalli leggeri	40-60 m/s

HOW TO OBTAIN THE BEST PERFORMANCE FROM ALL ABRASIVE BELTS

The choice of the correct cloth it is essential but finish is also dependent on the condition and hardness of the contact wheel and the power and grinding speed of the machine.

RECOMMENDED GRINDING SPEED	
Material	m/s
Heat sensitive materials, plastic stc.	5-15 m/s
Synthered and hard metals	8-15 m/s
Titanium and similar alloys	8-15 m/s
Glass, porcelain and special steels	8-15 m/s
Heat-resistant plastics	20-30 m/s
Stainless steel. High speed steel and tool steel	20-30 m/s
Grey cast iron and cast steel	25-40 m/s
Carbon steel	30-40 m/s
Brass, copper, zinc, bronze and tin	30-50 m/s
Aluminum and light metal	40-60 m/s

PENNE PORTANASTRI ABRASIVI - BELTS PENS HOLDERS



Art. PEN

N°	Dimensione/Dimension	€	
550	piccola/small	7,68	1
551	media/medium	13,51	1
552	grande/large	18,11	1

Art. NKK

CONSEGNA 2 SETTIMANE

Misure/Sizes	Dimensione/Dimension	60,80,120,180,220	
6,5 x 324	piccola/small	0,962	100
12,5 x 420	media/medium	1,069	100
19 x 504	grande/large	1,215	100

A richiesta minimo 100 pz.

A minimum required 100 pieces.

RUOTE AD ESPANSIONE CENTRIFUGA - EXPANDING RUBBER WHEELS



Usate per montare nastri di tela abrasiva e surface conditioning su smerigliatrici stazionarie o portatili e su alberi flessibili.

sm = senza mozzo

cm = con mozzo

Riduzioni in plastica:

Ø 50 a mm 16-20-25-30 **€ 1,70**

To be used as a support for cloth and surface conditioning endless belts.

sm = without hub

cm = with hub + grub screw

Plastic hubs for holes:

Ø 50 to mm 16-20-25-30 **€ 1,70**

Art. REC

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
90	35	30 CM	50,26	1	6'800
90	50	30 CM	54,27	1	6'800
140	35	30 CM	45,25	1	4'500
140	50	30 CM	84,36	1	4'500
200	35	30 CM	94,39	1	2'800
200	50	30 CM	132,21	1	2'800
200	35	50 SM	86,89	1	2'800
200	50	50 SM	124,00	1	2'800

Art. NKK

Misura	Abrasivo	40	60	80	120	
SV.440xH.35	Coridone/Al.Oxide	0,78	0,71	0,69	0,68	10
SV.628xH.35	Coridone/Al.Oxide	0,93	0,85	0,82	0,81	10
SV.628xH.50	Coridone/Al.Oxide	1,15	1,08	1,03	1,01	10

Art. NZX

Misura	Abrasivo	40	60	80	120	
SV.440xH.35	Zirconio/Zirconia	1,05	0,97	0,94	0,91	10
SV.628xH.50	Zirconio/Zirconia	1,62	1,46	1,38	1,33	10

FOGLI DI TELA RESINATA IN SCATOLA - FLEXIBLE CLOTH IN BOXES



Art. FKF

PREZZO
RIBASSATO

Dimensioni Sizes	Grane/Grits						
	40	50	60	80	100	120-400	
230 x 280	1,12	1,08	1,02	0,98	0,92	0,90	50

Fogli di tela flessibile con supporto in cotone, confezionati in scatola.

Grane disponibili:

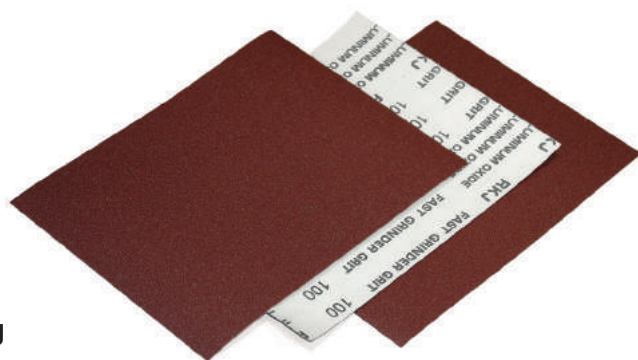
40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

Highly flexible al. Oxide sheets on a cotton backing, packed in boxes. For hand working and portable sanders.

Available grit sizes:

40,50,60,80,100,120,150,180,220,240,320,400

FOGLI DI TELA RESINATA - RESIN CLOTH SHEETS



Art. FKJ

PREZZO
RIBASSATO

Dimensioni Sizes	Grane/Grits				
	40	60	80	100-600	
230 x 280	0,99	0,96	0,88	0,84	50

Tela resinata al corindone tagliata in fogli, molto flessibile e resistente. Per uso a mano e su levigatrici orbitali. Adatta per lavorare metalli e legno, superfici sia piane che sagomate.

Grane disponibili:

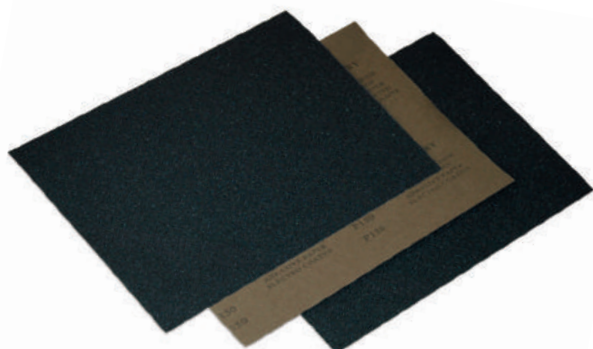
40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600.

Highly flexible al. oxide resin bonded cloth for handworking and portable sanders. Suitable for polishing and sanding flat and contoured metal and wood parts.

Available grit sizes:

40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600

CARTA LATTICE IMPERMEABILE - LATEX WATERPROOF SHEETS



Art. SWF

Dimensioni Sizes	Grane/Grits				
	100-180	240-1500	2000-2500	3000-5000	
230 x 280	0,45	0,49	0,62	0,77	100

Carta supporto lattice al carburo di silicio di alta qualità, molto flessibile per finitura a secco o a umido. Per superfici verniciate, carrozzeria, elettronica, metalli preziosi, strumenti musicali, modellismo.

Grane disponibili: 100, 120, 180, 240, 320, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000.

Wet and dry sanding, usually used in polishing and sanding paints, precision instrument, metal, composite materials, automobile production and repair, electronics.

Available grit sizes: 100, 120, 180, 240, 320, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000.

ROTOLO IN SCATOLA DI TELA RESINATA - FLEXIBLE CLOTH IN SHOP ROLLS



Art. RKF

PREZZO
RIBASSATO

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll					
	40	60	80	100-400	600	
H.25 x 25 m	12,05	11,25	10,87	10,40	-	1
H.38 x 25 m	17,27	16,02	15,55	14,40	-	1
H.50 x 25 m	22,15	20,54	20,40	19,09	19,09	1
H.120 x 25 m*	43,54	38,31	35,79	33,09	-	1
H.115 x 50 m*	94,22	86,67	83,75	79,07	79,07	1

Rotoli di tela flessibile con supporto in cotone, confezionati in scatola per rendere agevole lo strappo ed impedire che il rotolo si disfi e crei disordine sul posto di lavoro.

Grane disponibili:

40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600

Highly flexible al. Oxide rolls on a cotton backing, packed in boxes. For hand working and portable sanders, easy to cut.

Available grit sizes:

40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600

* Non in scatola /Not in box

ROTOLO DI TELA RESINATA - RESIN CLOTH ROLLS



Art. RKJ

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll				
	40	60	80	100-600	
H 50 x 25 m	22,99	19,97	18,68	18,06	3
H 115 x 5 m	6,78	6,78	6,78	6,78	1
H 115 x 50 m	90,26	77,46	72,09	68,10	1

Tela resinata al corindone tagliata in rotoli, molto flessibile e resistente. Per uso a mano e su levigatrici orbitali. Adatta per lavorare metalli e legno, superfici sia piane che sagomate.

Grane disponibili 115x50, 50x25:

40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600

Grane disponibili 115x5MT:

40,60,80,100,120,220,320

Highly flexible al. oxide resin bonded cloth for handworking and portable sanders. Suitable for polishing and sanding flat and contoured metal and wood parts.

Available grit sizes 115x50, 50x25:

40,60,80,100,120,150,180,220,320,400,600

Available grit sizes 115x5MT:

40,60,80,100,120,220,320

ROTOLO DI CARTA RESINATA - RESIN BONDED PAPER ROLLS



Art. CKE

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll					
	40	60	80	100	120,180,220	
H 120 x 50 m	75,34	58,73	48,74	44,02	-	1
H 120 x 100 m	-	-	-	-	92,45	1

Carta resinata al corindone pesante per levigature e sgrossature a secco a mano o con macchine orbitali di legno, plastiche, metallo, stucchi etc.

Resin bonded al. oxide heavy paper for grinding and dry hand sanding of wood, metal, plastic etc.

ROTOLO DI CARTA SPAZIATA AL CORINDONE - *OPEN COAT PAPER ROLLS*



Art. CSC

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll				
	40	60	80	100,120	
H 115 x 50 yards	41,43	35,78	33,76	32,39	1

Per carrozzieri e legno.
Carteggiatura a secco.

Dry sanding of wood and paint.

ROTOLO DI CARTA LATTICE - *LATEX WATERPROOF ROLLS*



Art. CLA

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll			
	60	80-100	120,150,180,220	
H 115 x 100 m	-	77,53	72,73	1
H 115 x 50 m	53,48	-	-	1

Carta supporto lattice per finitura a secco o umido, impiegata per la finitura e levigatura di stampi metallici, pezzi di fibra di carbonio, fibra di vetro, materiali compositi e strumenti di precisione.

For wet and dry sanding, usually used in polishing and sanding metal moulds, carbon fiber workpieces, fiber glass, composite materials, and precision instruments.

ROTOLO DI CARTA STEARATA - *STEARATE ROLLS*



Art. RLA

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll	
	150,180,240,320,400,600	
H 115 x 50 m	41.80	1

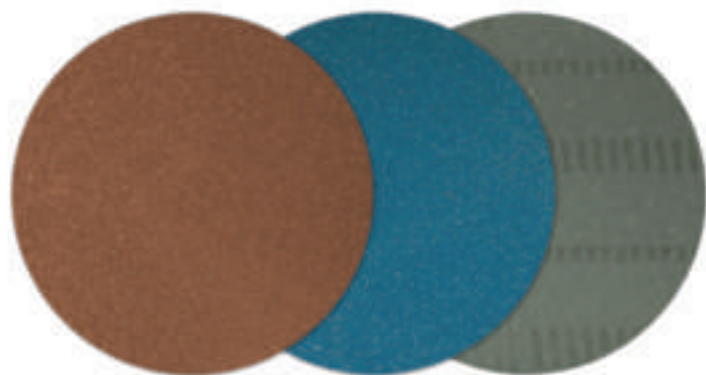
Rotoli al corindone, anti intasamento, ideale per superfici verniciate.
Flessibile e resistente.

Stearate rolls, prevent clogging and static, flexible and high wear resistant, ideal for paint sanding.

DISCHI TRANCIATI - *CLOTH DISCS*

Dischi di tela tranciati su misura. Fattibili su richiesta in vari diametri, tele e forature.

Discs made with different kind of cloths, diameters and bores, prices upon request.



Art. DTA-DTZ

CONSEGNA: 10 GIORNI

Ø	DTA - CORINDONE/AL.OXIDE					
	36	40	60	80	100-400	
150	1,38	1,30	1,13	1,06	1,01	100
180	1,91	1,78	1,57	1,45	1,39	100
200	2,31	2,16	1,88	1,76	1,68	100
250	3,54	3,33	2,89	2,70	2,56	50
300	5,00	4,69	4,07	3,78	3,59	50
350	6,89	6,46	5,63	5,24	5,00	50
400	8,86	8,30	7,22	6,71	6,39	25
450	11,70	11,00	9,63	8,99	8,59	25
500	14,19	13,32	11,64	10,85	10,35	25
600	21,40	20,15	17,75	16,60	15,89	10
700	28,19	26,49	23,23	21,68	20,71	10
800	36,02	33,80	29,55	27,53	26,27	10

Ø	DTZ - ZIRCONIO/ZIRCONIUM					
	36	40	60	80	100,120	
150	1,72	1,62	1,42	1,33	1,27	100
180	2,38	2,24	1,96	1,82	1,74	100
200	2,88	2,71	2,36	2,19	2,09	100
250	4,44	4,16	3,63	3,37	3,21	50
300	6,25	5,85	5,09	4,73	4,50	50
350	8,61	8,08	7,03	6,55	6,24	50
400	11,07	10,37	9,02	8,38	7,99	25
450	14,63	13,74	12,04	11,24	10,73	25
500	17,74	16,64	14,55	13,57	12,94	25
600	26,75	25,19	22,19	20,75	19,87	10
700	35,24	33,11	29,04	27,10	25,89	10
800	45,02	42,26	36,94	34,41	32,84	10
900	56,10	52,60	45,88	42,69	40,70	10
1100	90,25	85,03	75,00	70,25	67,28	10

DISCHI ADESIVI - PSA DISCS



Dischi di tela con adesivo termoresistente. Utilizzati prevalentemente nella produzione e manutenzione di stampi. I dischi vengono confezionati su richiesta per garantire la massima resa della pellicola adesiva.

Per diametri da 10 a 70 mm vedi pag. 166

Altri diametri a richiesta

Self adhesive cloth discs, used mainly in moulds production and maintenance. The PSA discs are converted upon request to ensure the maximum adhesive performance.

Diameters 10 to 70 see page 166

Other diameters upon request

Art. DSA-DSZ

CONSEGNA: 10 GIORNI

Ø	DSA - CORINDONE/AL.OXIDE						
	40	50	60	80	100	120-400	
100	1,67	1,63	1,62	1,62	1,61	1,61	50
115	1,76	1,71	1,70	1,70	1,68	1,68	50
120	1,79	1,74	1,73	1,73	1,71	1,71	50
125	1,82	1,77	1,76	1,75	1,73	1,73	50
150	2,12	2,03	2,02	2,01	1,99	1,99	30
180	2,63	2,51	2,49	2,48	2,44	2,44	30
200	2,85	2,71	2,68	2,67	2,62	2,62	30
250	4,38	4,16	4,12	4,10	4,03	4,03	30
300	5,50	5,17	5,12	5,10	4,99	4,99	30
350	7,67	7,24	7,17	7,14	6,98	6,98	30
400	9,23	8,66	8,57	8,52	8,32	8,32	10
500	18,08	17,19	17,05	16,97	16,68	16,68	10
600	30,84	29,63	29,44	29,33	28,92	28,92	10
800	39,39	37,14	36,78	36,59	35,82	35,82	10

Ø	DSZ- ZIRCONIO/AL.OXIDE							
	24	36	40	50	60	80	100,120	
100	2,09	2,01	1,96	1,92	1,87	1,83	1,82	50
115	2,33	2,20	2,14	2,08	2,04	1,99	1,95	50
120	2,39	2,28	2,20	2,14	2,08	2,04	2,00	50
125	2,49	2,35	2,28	2,20	2,15	2,09	2,05	50
150	3,03	2,83	2,74	2,65	2,55	2,48	2,42	30
180	3,92	3,65	3,51	3,37	3,27	3,14	3,06	30
200	4,45	4,10	3,94	3,77	3,63	3,48	3,38	30
250	6,83	6,29	6,04	5,79	5,55	5,33	5,18	30
300	9,04	8,27	7,90	7,54	7,22	6,89	6,67	30
350	12,48	11,43	10,95	10,44	10,01	9,57	9,28	30
400	15,48	14,12	13,48	12,82	12,26	11,68	11,32	10
450	24,02	22,29	21,48	20,66	19,95	19,21	18,76	10
500	27,81	25,67	24,69	23,67	22,79	21,89	21,32	10
600	44,16	41,24	39,88	38,51	37,29	36,05	35,29	10
700	52,46	48,50	46,67	44,82	43,16	41,48	40,46	10
800	64,12	58,69	56,19	53,62	51,36	49,08	47,65	10
900	77,61	70,75	67,58	63,34	61,50	58,61	56,80	10
1100	119,93	109,71	104,98	100,15	95,89	91,59	88,90	10

ANELLI RINFORZATI AL CORINDONE - *AL.OXIDE SPIRABANDS*



Art. ARC

Altre misure e grane su richiesta

Other sizes and grits available upon request

Dimensioni Sizes	Corindone Art. ARC/Al. Oxide Art. ARC		
	40	60, 80, 120	
10 x 10	0,206	0,199	100
10 x 20	0,248	0,238	100
10 x 30	0,307	0,293	100
13 x 25	0,309	0,287	100
15 x 30	0,307	0,293	100
20 x 30	0,361	0,342	100
22 x 20	0,286	0,269	100
25 x 25	0,387	0,357	100
30 x 30	0,436	0,398	100
45 x 30	0,554	0,508	100
60 x 30	0,643	0,581	100
75 x 30	1,003	0,902	100

ANELLI RINFORZATI ALLO ZIRCONIO - *ZIRCONIUM SPIRABANDS*



Art. ARZ

Altre misure e grane su richiesta

Other sizes and grits available upon request

Dimensioni Sizes	Zirconio Art. ARZ/Zirconia Art. ARZ		
	40	60, 80, 120	
10 x 20	0,274	0,261	100
10 x 30	0,338	0,321	100
13 x 25	0,342	0,319	100
15 x 30	0,338	0,321	100
19 x 25	0,367	0,347	100
20 x 30	0,396	0,376	100
22 x 20	0,318	0,295	100
25 x 25	0,425	0,394	100
30 x 30	0,481	0,439	100
38 x 25	0,516	0,486	100
45 x 30	0,609	0,559	100
51 x 25	0,625	0,580	100
60 x 30	0,710	0,640	100
75 x 30	1,106	0,994	100

ANELLI RINFORZATI CERAMICI - *CERAMIC SPIRABANDS*



Art. ARQ

Altre misure e grane su richiesta

Other sizes and grits available upon request

Dimensioni Sizes	Ceramico Art. ARQ/Ceramic Art. ARQ		
	40	60, 80	
10 x 20	-	0,49	100
15 x 30	0,69	0,66	100
22 x 20	0,64	0,60	100
25 x 25	0,85	0,80	100
30 x 30	0,95	0,90	100
45 x 30	1,25	1,12	100

ANELLI RINFORZATI IN TRIZACT™ - TRIZACT™ SPIRABANDS

Anelli rinforzati in Trizact™ giuntati da noi.
Altre misure e grane su richiesta.
Trizact è un marchio registrato 3M.

*Trizact™ belts jointed by us.
Other sizes and grits available
upon request.
Trizact is a 3M trade mark.*



Dimensioni Sizes	Grane/ Grits	
	A6, A16, A30, A45, A65, A100	
10 x 20	0,97	50
15 x 30	1,23	50
20 x 30	1,43	50
25 x 25	1,53	50
30 x 30	1,68	50
45 x 30	2,20	50

Art. TAR



PORTAMANICOTTI - RUBBER HOLDERS



Art. PAR

Portamanicotti ad espansione, per il fissaggio dei manicotti abrasivi.

Expansion rubber holders, used to fix spirabands.

Dimensioni Dimensions	Gambo Shaft	€		
10 x 10	6	4,92	1	36'000
10 x 20	6	5,78	1	36'000
10 x 30	6	7,30	1	36'000
13 x 25	6	6,08	1	30'000
15 x 30	6	7,00	1	26'000
19 x 25	6	6,48	1	20'000
20 x 10	6	5,92	1	18'000
20 x 30	6	8,44	1	18'000
22 x 20	6	7,37	1	17'000
25 x 25	6	8,44	1	15'000
30 x 20	6	8,45	1	13'000
30 x 30	6	8,90	1	13'300
38 x 25	6	9,01	1	11'000
45 x 30	6 - 8	10,04	1	8'500
51 x 25	6	10,38	1	7'000
60 x 30	6	11,75	1	6'500
75 x 30	8	13,65	1	5'000
100 x 40	8	19,66	1	4'000

Dimensioni Dimensions	Gambo Shaft	€		
10 x 20	3	4,26	1	36'000
10 x 30	3	5,64	1	36'000

ANELLI CONICI - CONICAL SPIRABANDS



Art. ACZ-PAC

Dimensioni/Sizes	Zirconio/ Zirconia		
	40	60,80,120	
20/14 x 63	1,41	1,37	100
29/22 x 30	0,91	0,85	100
36/22 x 60	1,51	1,43	100

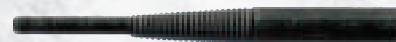
PORTAMANICOTTI CONICI Art.PAC/ CONICAL SUPPORTS Art.PAC

Dimensioni/Sizes	Gambo/Shaft	€		
20/14 x 63	6	7,51	1	13'000
29/22 x 30	6	7,69	1	13'000
36/22 x 60	6	10,61	1	5'000

RULLINI AVVOLTI - CARTRIDGE ROLLS

Ideale per lavori di sbavatura in punti difficili da raggiungere come fori, angoli ciechi, saldature a v, pezzi sagomati. Può lavorare anche di punta.

La tela avvolta su se stessa consumandosi si ravviva, dando una finitura uniforme e maggiore durata rispetto ai manicotti tradizionali.



Art.PNC Perno per rulli avvolti € 3,79

PNC-6325 - Perno per rullini H.25 mm

PNC-6338 - Perno per rullini H.38 mm

Ideal for flash removing, edge breaking, for grinding welds and machine marks in hard to reach spots like corners, holes, moulds.

Self sharpening abrasive while working thanks to the abrasive cloth rolled on itself.

Art.PNC Shaft for cartridge rolls € 3,79

PNC-6325 - Shaft for cartridge rolls H.25mm"

PNC-6338 - Shaft for cartridge rolls H.38mm

Art. CRK

Misura/Size	Foro/Bore	Forma/Shape	Grane/Grits	€		
6 x 25	3	Cilindrica/Cylindrical	60,80,120	0,40	100	23'000
6 x 38	3	Cilindrica/Cylindrical	40,60,80,120	0,50	100	23'000
10 x 25	3	Cilindrica/Cylindrical	60,80,120	0,50	100	23'000
10 x 38	3	Cilindrica/Cylindrical	40,60,80,120	0,59	100	23'000
12 x 38	3	Cilindrica/Cylindrical	40,60,80,120	0,78	100	23'000
19 x 38	5	Cilindrica/Cylindrical	40,60,80,120	1,29	100	18'000

Misura/Size	Foro/Bore	Forma/Shape	Grane/Grits	€		
10 x 25	3	Conica/Tapered	60,80,120	0,64	100	23'000
10 x 38	3	Conica/Tapered	60,80,120	0,68	100	23'000
12 x 38	3	Conica/Tapered	60,80,120	0,78	100	23'000

KIT RULLINI AVVOLTI - CARTRIDGE ROLLS KIT



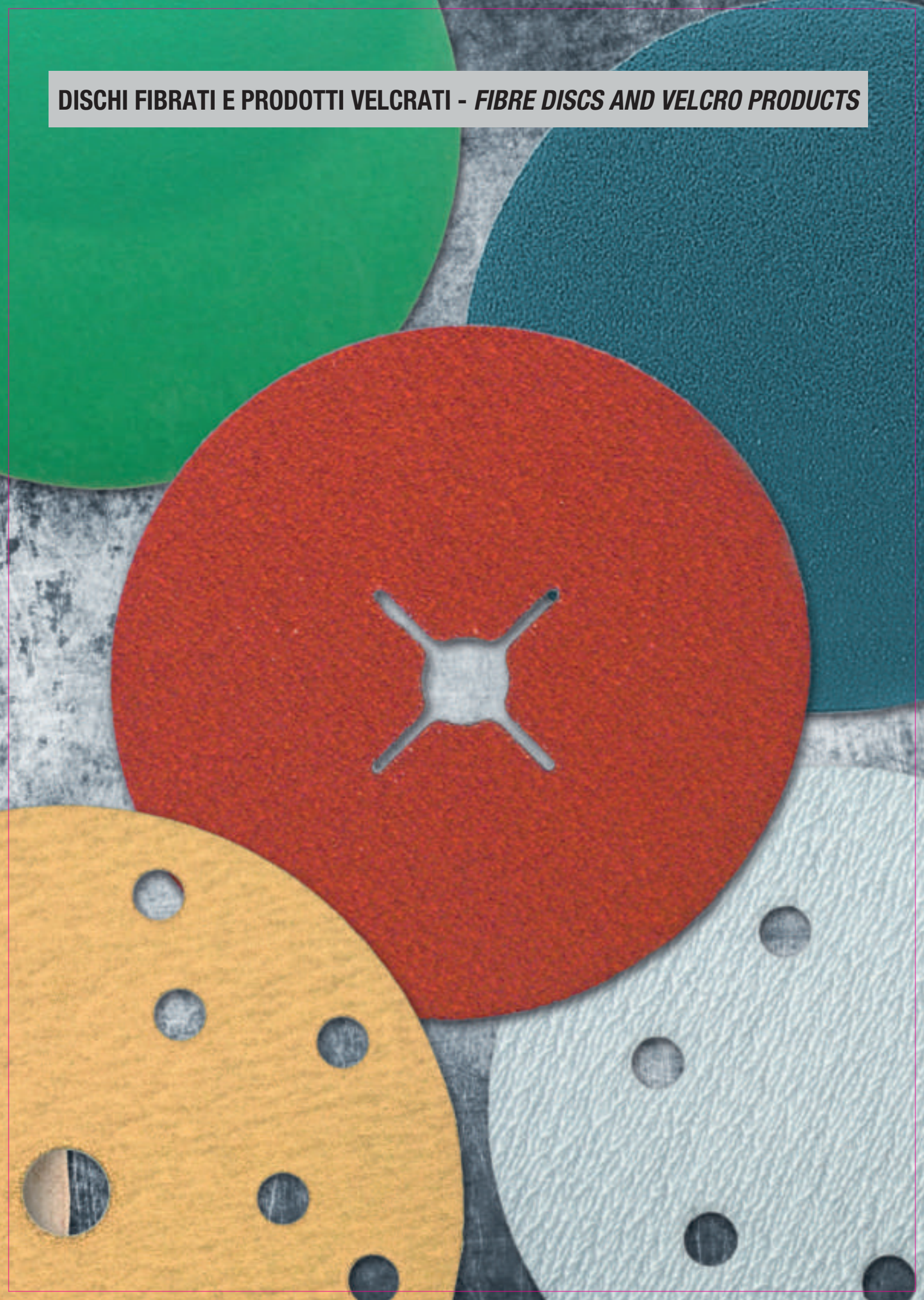
Art. CRK-KIT

Contenuto del kit/Contents of the kit:

6x25x3 Gr.80 Cilindrico/Cylindrical	x	16
6x25x3 Gr.120 Cilindrico/Cylindrical	x	16
6x38x3 Gr.80 Cilindrico/Cylindrical	x	9
6x38x3 Gr.120 Cilindrico/Cylindrical	x	12
10x25x3 Gr.80 Cilindrico/Cylindrical	x	6
10x25x3 Gr.120 Cilindrico/Cylindrical	x	6
10x38x3 Gr.80 Cilindrico/Cylindrical	x	12
10x38x3 Gr.120 Cilindrico/Cylindrical	x	12
12x38x3 Gr.80 Cilindrico/Cylindrical	x	8
12x38x3 Gr.120 Cilindrico/Cylindrical	x	8
10x38x3 Gr.80 Sagomato/Cylindrical	x	9
12x38x3 Gr.80 Sagomato/Tapered	x	6
PNC-6325	x	1
PNC-6338	x	1

Kit rullini avvolti - Art. CRK-KIT / Cartridge Rolls Kit - Art. CRK-KIT	€	
120 pz + 2 Perni / 120 pcs + 2 Shafts	120,51	1

DISCHI FIBRATI E PRODOTTI VELCRATI - *FIBRE DISCS AND VELCRO PRODUCTS*



DISCHI FIBRATI AL CORINDONE - AL. OXIDE FIBRE DISCS



PREZZO
RIBASSATO

Art. KFT

Ø	Foro/Bore	16	24	36	40	50	60	80,100,120		
115	Croce/Cross	0,49	0,48	0,43	0,40	0,39	0,38	0,37	50	13'300
125	Croce/Cross	0,57	0,52	0,48	0,46	0,44	0,43	0,42	50	12'200
180	Croce/Cross	1,11	1,01	0,93	0,88	0,83	0,80	0,78	50	8'500

Dischi fibrati al corindone speciale, per uso su metalli vari e legno. Lunga durata.

Lavorazione su richiesta: altri fori e diametri



Art. FLG-D

Controflangia conica alta per dischi fibrati € 8,44

Special al. oxide fibre discs, for sanding of metals and wood. Special long life.

Available upon request: different bore types and sizes

Art. FLG-D Long conical flange for fibre discs € 8,44

DISCHI FIBRATI ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIUM FIBRE DISCS



PREZZO
RIBASSATO

Art. KFZ

Ø	Foro/Bore	24	36	40	50	60	80	120		
115	Croce/Cross	0,77	0,76	0,69	0,65	0,58	0,53	0,53	25	13'300
125	Croce/Cross	0,93	0,89	0,78	0,73	0,66	0,60	0,60	25	12'200
180	Tondo/Round	1,70	1,61	1,56	1,49	1,25	1,13	1,13	25	8'500

Dischi fibrati allo zirconio, dal taglio molto aggressivo. Per tutti i metalli ed in particolare per lavori gravosi su residui di saldatura e spigoli, indicato anche per inox ed acciai speciali. Lunga durata.

A richiesta Ø 180 a croce.

Lavorazione su richiesta: altri fori e grane.

Zirconia fibre discs, highly aggressive grinding. For heavy duty sanding of all metals, suited for smoothing of weldings and edge sanding. Special high performance and long life.

On request Ø 180 cross.

Available upon request: Different bore types and sizes.

DISCHI FIBRATI REFRIGERATI - FIBRE DISCS WITH FILLERS



✓ NEW

Art. KFE

Ø	Foro/Bore	36	60	80	120		
115	Croce/Cross	0,77	0,65	0,65	0,65	25	13'300
125	Croce/Cross	0,94	0,72	0,72	0,72	25	12'200

Dischi fibrati con additivo refrigerante, per INOX. Lunga durata, minor sviluppo di calore.

Lavorazione su richiesta: altri fori, diametri e grane.

Fibre discs with refrigerant filters, suited for inox, long life, reduces the risk of loading and burns.

Available upon request: different bore types grits and sizes.

DISCHI FIBRATI AL CARBURO DI SILICIO - *SILICON CARBIDE FIBER DISCS*



Art. KSF

Ø	Foro/Bore	16	24	36	40	50	60	80-400		
115	Croce/Cross	0,50	0,44	0,42	0,40	0,39	0,38	0,37	50	13'300
125	Croce/Cross	0,58	0,50	0,48	0,45	0,43	0,42	0,41	50	12'200
180	Tondo/Round	1,12	0,98	0,92	0,85	0,82	0,79	0,77	50	8'500

**PREZZO
RIBASSATO**

Dischi fibrati al carburo di silicio. Adatti per marmo, ghisa, parquet, vetro.

Grane disponibili:

16,24,36,40,50,60,80,120,150,180,220,320,400

Silicon carbide fibre sanding discs. Suited for high speed sanding of parquet, marble, glass, iron.

Available grit sizes:

16,24,36,40,50,60,80,120,150,180,220,320,400

DISCHI FIBRATI CERAMICI - *CERAMIC FIBER DISCS*



Art. KFC

Ø	Foro/Bore	36	60	80-120		
115	Croce/Cross	1,56	1,21	1,11	25	13'300
125	Croce/Cross	1,63	1,31	1,17	25	12'200
180	Croce/Cross	3,35	2,49	2,32	25	8'500

L'abrasivo ceramico è estremamente duro e tenace. Grande durata, ideale per lavorare acciai legati e inossidabili, fusioni e parti forgiate. L'additivo refrigerante aiuta a ridurre le bruciature e agevola lo scorrimento dell'abrasivo, rendendo il prodotto ideale per leghe di titanio e alluminio.

For high stock removal on stainless and alloyed steel. Heavy duty grinding with low heat development, suited for titanium and aluminium alloys.

PLATORELLI DI SUPPORTO - *BACKING PADS*

Art. PSS

Art. PSF

Art. PSR



PSF: il platorello standard per dischi fibrati, di tipo professionale, duro.

PSS: platorello con scanalature a spirale per dischi fibrati, flessibilità media.

PSR: le scanalature favoriscono una dispersione del calore e un contatto più aggressivo con la superficie. Adatto per lavorazioni con pressioni forti sul disco, per utilizzo di grane grosse. Molto duro.

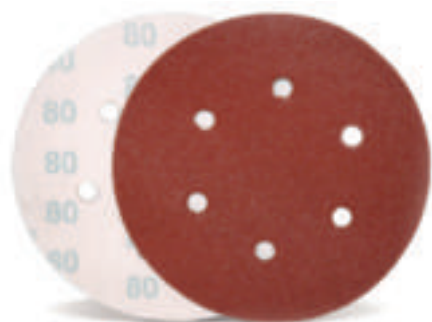
PSF: standard backing pad for fibre discs, professional, hard.

PSS: backing pad with spiral cooling ribs for resin fibre discs, built of high impact-resistant material to withstand aggressive working, medium flexibility.

PSR: backing pads with cooling ribs for rough and cooling grinding, very hard.

Ø	Foro/Bore	PSF	PSS	PSR		
115	M14	4,45	6,00	8,58	1	13'300
125	M14	4,95	7,54	10,76	1	12'200
180	M14	8,01	11,32	16,17	1	8'500

DISCHI VELCRATI AL CORINDONE - AL. OXIDE VELCRO DISCS



Art. VDS

Ø	Fori/Holes	40	60	80	100,120,150,180,220,320,400	
115	NO	0,40	0,30	0,29	0,29	100
125	8	0,42	0,33	0,32	0,32	100
125	NO	0,42	0,33	0,32	0,32	100
150	NO	0,60	0,46	0,42	0,40	100
150	6	0,60	0,46	0,42	0,40	100
150	8+1	0,60	0,46	0,42	0,40	100

Carta pesante (F) al corindone, cosparsione aperta.
Alta qualità, disco industriale. Per metallo, legno
e cuoio.

Lavorazione su richiesta: altri diametri, grane
e forature.

Master Box 1000 pz. per tipo SCONTO EXTRA 6%

*High quality F weight al.oxide, for industrial applications.
Sanding of metal, wood, leather.*

Available upon request: Other sizes & other dust holes.

Master Box 1000 pz. for type DISCOUNT EXTRA 6%

DISCHI VELCRATI AL CORINDONE STEARATO - ZINC STEARATE VELCRO DISCS



Art. VDL

Ø	Fori/Holes	60	80	100-120	150-400	600	
150	NO	0,46	0,41	0,40	0,39	0,39	100
150	6	0,46	0,41	0,40	0,39	-	100
150	8+1	0,46	0,41	0,40	0,39	-	100

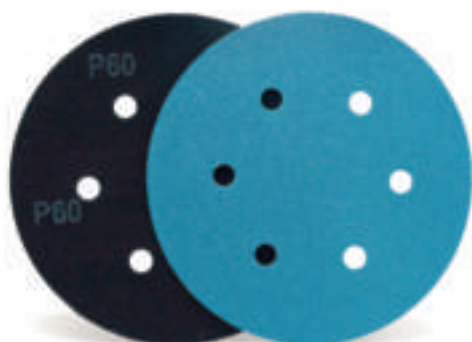
Corindone stearato doppia resina peso (C), cosparsione
aperta, per lavorazioni a secco di legno, vernici, stucchi,
riparazioni carrozzerie.

Grane disponibili:
60,80,100,120,150,180,240,320,400

*Double resin stearate C weight paper, open coat.
Dry sanding of primers, fillers, paints, plastic.*

Available grit sizes:
60,80,100,120,150,180,240,320,400

DISCHI VELCRATI ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIUM VELCRO DISCS



Art. VDZ

Ø	Fori/Holes	40	60	80	120	
115	NO	0,37	0,34	0,33	0,31	100
125	NO	0,43	0,40	0,38	0,36	100
150	NO	0,58	0,54	0,52	0,47	100
150	6	0,58	0,54	0,52	0,47	100

Carta pesante (F) allo zirconio, cosparsione chiusa.
Qualità top, molto aggressivo e di lunga durata.
Per Inox, metalli, legni duri.

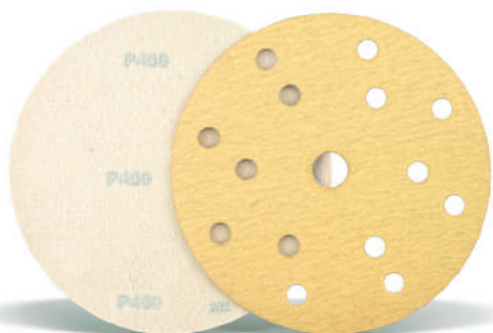
Master Box 1000 pz. per tipo SCONTO EXTRA 6%

*Top quality, heavy weight (F) zirconia. Rapid material
removal, very long life. Stainless steel, metal, hard
wood.*

Master Box 1000 pz. for type DISCOUNT EXTRA 6%



DISCHI VELCRATI PER CARROZZERIE - VELCRO DISCS FOR AUTO REPAIR



Art. VDG

Carta autolubrificante resinata al corindone, cosparsione semi aperta, supporto C. Uso a secco. Ideale per vernici, stucco, smalti, legno, plastica, metallo. Settori d'impiego: Autocarrozzeria, colorificio.

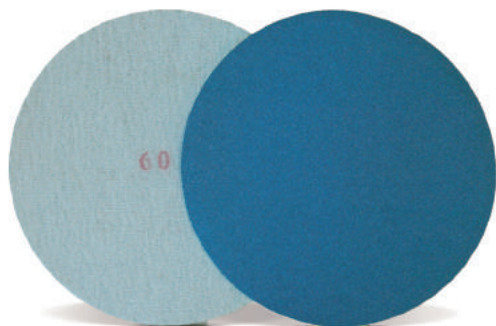
Grane disponibili: 60,80,120,150,180,220,320,400,500,600

C weight semi open coat aluminum oxide paper with lubricant on a velcro backing. Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal. Dry use only.

Available grit sizes: 60,80,120,150,180,220,320,400,500,600

Ø	Fori/Holes	60	80	120-600	
150	NO	0,46	0,43	0,41	100
150	8 + 6 + 1	0,46	0,43	0,41	100

DISCHI VELCRATI IN TELA ALLO ZIRCONIO - ZIRCONIUM CLOTH VELCRO DISCS



Art. VDX

Tela allo zirconio, cosparsione chiusa.

Qualità top, molto aggressivo e di lunga durata, il supporto resiste a sollecitazioni e velocità più elevate dei dischi di carta. Per lavorazioni a secco e a umido di acciaio, leghe speciali, cuoio.

Zirconia cloth, closed coating. Rapid material removal, very long life.

The heavier support can resist to higher speed and pressure compared to paper backing. Wet and dry working on steels, special alloys, leather, hard wood.

Ø	40	60	80	120	
115	0,89	0,81	0,73	0,73	50
125	0,94	0,85	0,80	0,80	50
150	1,38	1,28	1,19	1,19	50

DISCHI VELCRATI SU FILM - FILM BACKING VELCRO DISCS



Art. VDY

 **NEW**

Grazie al resistente supporto in film PET l'abrasivo è cosperso in modo uniforme e planare, garantendo resistenza per l'uso sui bordi e gli angoli e una finitura regolare e priva di graffi anche nelle grane più fini. La vita del **GREEN POWER** è molto più lunga del classico disco abrasivo su carta, grazie sia al supporto in film che a uno strato anti intasamento contenuto nella resina del prodotto; in caso di uso con prodotti molto intasanti spesso usando un soffio d'aria compressa si può riprendere ad usare il disco.

Ideale per preparazione per la finitura di superfici con stucchi, fondi e vernici. Per levigatura di vernici poliestere, acriliche e gel coat. Per la finitura di tutti i tipi di metallo e inox. Per la levigatura di materiali compositi.

GREEN POWER is a premium product with strong and even surface film backing that allows better surface finish and longer life. It is also ideal for corner and edge sanding without tearing problems.

Ø	Fori/Holes	80	120,180,240,320,400,500,600	800,1000,1200,1500,2000	
150	NO	0,72	0,67	0,74	100
150	8+6+1	0,72	0,67	-	100

Su richiesta: grane 100, 150, 220, 280, 800 e senza fori.

Available upon request: grits 100, 150, 220, 280, 800 and without holes.

DISCHI IN RETE VELCRATI - VELCRO SANDING SCREEN



Art. DRV

Ø	Grane/ Grits	€	
125	60,80,120,180,240,320,400,600,800	0,49	50
150	60,80,120,180,240,320,400,600,800	0,79	50
225	80,120,150,180,220	1,90	25

La rete abrasiva ha un supporto fatto di rete, mentre i dischi tradizionali hanno un supporto di carta o tela. Questo dà i seguenti vantaggi:

1. Permette di aspirare fino al 90% delle polveri generate dall'abrasione.
2. È resistente al calore, può essere usata anche con smerigliatrici angolari.
3. Può essere usata a secco e umido.
4. Durata più lunga.
5. È più sano per l'ambiente di lavoro, che grazie all'aspirazione dei residui resta più pulito.

Settori d'impiego: carrozzeria, industria navale, edilizia, legno, metallo, fai da te.

Abrasives Mesh is coated on screen, while conventional abrasives are coated on papers, this gives the following advantages:

1. Up to 90% dust extraction, it's an environmentally friendly product.
2. Non clogging.
3. Heat resistant, can be used on high-speed grinding machines.
4. Can be used dry or wet.
5. longer life compared to traditional sandpaper.

Fields of application: automotive refinishing, marine industry, wood working, metal working, composites working, constructions, D.I.Y.

ROTOLO IN RETE VELCRATI - WEB ROLLS

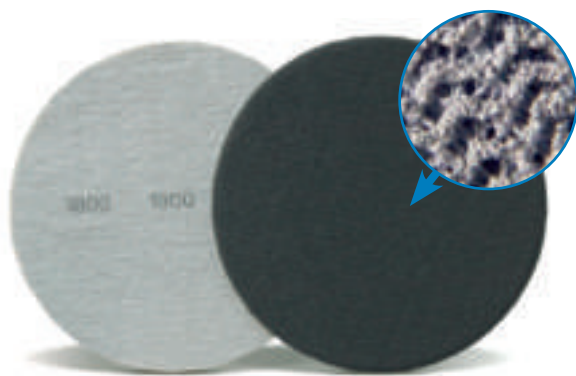


Art. RVR



Misure/Size	Grane/ Grits	€	
H 70mm x 25m	80,120,180,240,320,400	56,65	1

INOXBRILL



Art. DIB

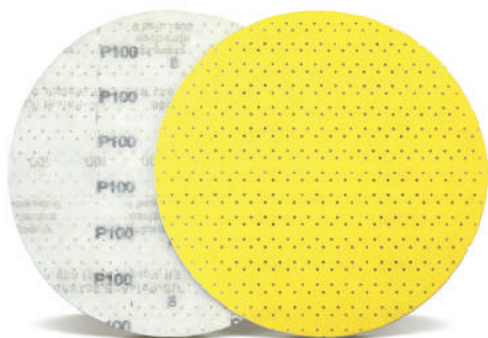
Ø	Grane/ Grits	€	
115	800,1800,2500,3000	2,19	10
150	600,800,1800,2500,3000	4,12	10

Per lucidare senza l'utilizzo di paste abrasive e compound.

Ottimo per l'inossidabile e tutti i metalli, inclusi quelli teneri, per il Corian, la vetroresina, primer, stucchi, acrilici, vernici. Il foam fa da cuscinetto e da spugna anti intasamento, garantendo un contatto delicato e uniforme e la riduzione dei residui di polvere.

For high gloss polishing without using pastes and compounds. Thank to its structure and foam layer it has a gentle and equal dust free action. Suited for stainless steel and all sorts of metals, soft ones included, Corian, varnish, plastic, acrylic.

DISCHI VELCRATI PER PARETI - WALL SANDING VELCRO DISCS



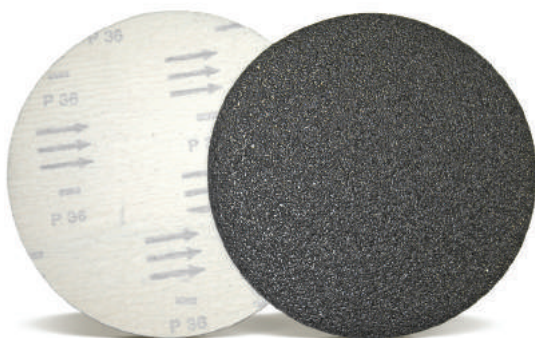
Art. VDM

Ø	Grane/Grits	€	
225	40,60,80,100,120,150,180,220	2,75	25

Per livellare e levigare stuccature su cartongesso e muratura. Aspirazione sia dall'esterno del disco che tramite i fori: non si intasa e dura di più.

High quality sanding disc with multiple hole for a no clogging effect and a very low dust production. The perforation accross its entire surface allow the dust to be removed by suction quickly and effectively.

DISCHI VELCRATI AL CARBURO DI SILICIO - SILICON CARBIDE DISCS



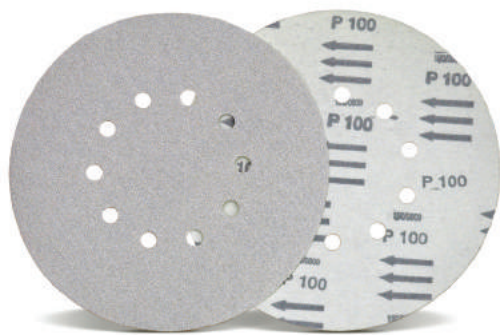
Art. VDC

Ø	Grane/Grits	€	
225	16	2,01	10
225	36	1,36	25
225	60	0,91	25

Per lavorazione dei pannelli di polistirolo e levigatura superfici tappezzate per favorire la penetrazione del distaccante (Gr 16 e 36).
Per rimuovere vecchi strati di intonaco (Gr 60).

Wall sanding silicon carbide discs.

DISCO AL CORINDONE STEARATO - STEARATE VELCRO DISCS



Art. VDL

Ø	Grane/Grits	€	
225	40,60,80,100,120,180,240	0,89	50

Dischi velcrati stearati, 10 fori.
Foratura per macchine FLEX.

*Stearate velcro discs 10 holes.
Dust holes suited for FLEX machines.*

PLATORELLI CON MOUSSE - *BACKING PADS WITH FOAM*



Art. VDP

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
115	12	M14	14,84	1	13'000
125	12	M14	15,98	1	12'000
125	18	M14	17,44	1	6'800
150	12	M14	17,83	1	10'000
150	18	M14	19,01	1	4'800

Platorelli di supporto con mousse per dischi velcrati.

Backing pads with foam, M14

PLATORELLI SENZA MOUSSE - *BACKING PADS WITHOUT FOAM*



Art. VDR

Ø	Foro/Bore	€		
115	M14	8,16	1	13'300
125	M14	9,38	1	12'200
150	M14	12,68	1	10'000

Platorello per attacco velcro senza mousse.
La versione base per dischi velcrati.

Backing pads for velcro fixing system discs.

PLATORELLO CON VENTILAZIONE - *BACKING PAD COOLING SYSTEM*



Art. PST

Ø	Foro/Bore	€		
115	M14	20,29	1	12'000
125	M14	20,92	1	10'000
150	M14	23,61	1	5'000

Il platorello con scanalature favorisce la dispersione del calore, prevenendo sia un consumo prematuro dell'abrasivo che il surriscaldamento del pezzo da lavorare.

This patented backing pad shape is suited to reduce the heat development. The channels help cooling down temperature generating a fresh air flow under the disc while spinning.

PLATORELLI IN POLIURETANO A PROFILO ALTO - *ROTARY PAD HIGH PROFILE*



Art. VSP



Platorello a profilo alto soft, da usare con cuffie di lana, spugne, dischi velcrati. Ideali per seguire i contorni di superfici sagomate di automobili o scafi.

Pur molded, soft density suited for contour polishing: auto-body, fiber glass boat.

Ideal to work with lambs wool pads, foam pads and abrasive discs.

BIANCO DUREZZA MORBIDA - *WHITE SOFT HARDNESS*

Ø	Spessore/Width	Fori/Holes	€		
50	22	M14	13,06	1	12'000
75	13	M14	13,06	1	12'200
75	22	M14	13,52	1	12'000
125	27	M14	21,78	1	8'000
150	29	M14	29,05	1	7'000

GIALLO DUREZZA MEDIA - *YELLOW MEDIUM HARDNESS*

Ø	Spessore/Width	Fori/Holes	€		
115	15	M14	16,00	1	10'000
125	15	M14	17,46	1	10'200
150	15	M14	20,32	1	7'000
180	13	M14	31,98	1	5'000

PLATORELLO VELCRATO SU GAMBO - *SPINDLE PAD WITH VELCRO*



Art. PGV



Ø	Gambo/Shaft	€		
50	6	5,97	1	30'000
75	6	7,00	1	20'000

PLATORELLI A DOPPIA AZIONE PER LEVIGATRICI ORBITALI - DUAL ACTION BACKING PADS FOR ORBITAL SANDERS



Art. VDF

PREZZO
RIBASSATO

PLATORELLI CLASSICI PROFILO BASSO / CLASSIC PADS LOW PROFILE						
Ø	Spessore/Width	Attacco/Fixing	Fori/Holes	€		
125	10	5/16"	NO	13,68	1	12'000
125	10	5/16"	8	14,41	1	12'000
150	10	5/16"	NO	16,11	1	12'000
150	10	5/16"	6	17,59	1	12'000

Art. VDFE

NEW

PLATORELLI CON BORDO FLESSIBILE / FLEXIBLE EDGE TAPERED PROFILE						
Ø	Spessore/Width	Attacco/Fixing	Fori/Holes	€		
125	12	5/16"	NO	14,65	1	8'000
150	12	5/16"	NO	16,32	1	8'000



VDF - PROFILO BASSO / LOW PROFILE
Platorelli forati per levigatrici e lucidatrici rotorbitali.

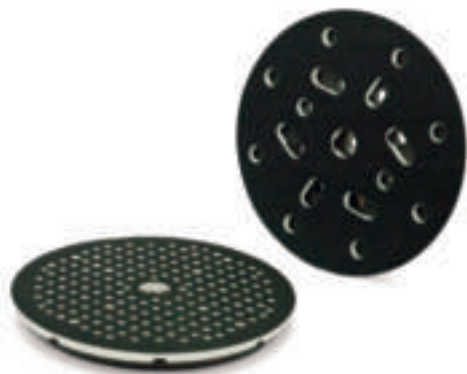
Backing pads with dust holes for orbital sanders.



VDFE - PROFILO MEDIO / MEDIUM PROFILE
Ideali per lavorare su superfici sagomate grazie alla densità soffice e il profilo inclinato, che danno una grande flessibilità sul bordo.

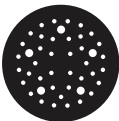
PUR molded, Soft density, Ideal for contour sanding.

PLATORELLI MULTIFORO - MULTI HOLE BACKING PADS



Art. VMF

Ø	Spessore/Width	Attacco/Shaft	Fori/Holes	€		
125	10	5/16"	44	20,47	1	12'000
150	9	5/16"	53	26,34	1	12'000
150	14	M8 - 5/16"	6 + 1	26,99	1	12'000
150	14	M8 - 5/16"	8 + 1	26,99	1	12'000
150	14	M8 - 5/16"	8 + 6 + 1	26,99	1	12'000
150	14	M8 - 5/16"	8 + 6 + 8 + 1	27,86	1	12'000
150	14	M8 - 5/16"	Multi Air	29,48	1	12'000



44 fori/holes



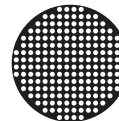
53 fori/holes



8 + 6 + 1



8 + 6 + 8 + 1



Multi Air

Platorello laminato multiforo per levigatrici rotorbitali, con foro centrale refrigerante. Si adatta ai diversi tipi di foratura. Il top della gamma per qualità e versatilità.

The 2-layer structure and unique interior air flow channel, with side dust absorption feature, improve the cleaning and keep the reginal temperature well-distributed in each area of the sanding disc.

PLATORELLO ULTRA SOFFICE ALTO - EXTRA SOFT PUR MOULDED PAD



Art. VDH

✓ NEW

Profilo alto, molto soffice. Per proteggere lo strato di vernice dando un contatto molto morbido.

High profile thick foam, suited to protect the paint and to follow the contours.

Ø	Spessore/Width	Attacco/Fixing	€		
75	20	5/16"	9,37	1	12'000
125	26	5/16"	16,07	1	8'000
150	27	5/19"	18,13	1	8'000

TAMPONE IN VELCRO PROTETTIVO - VELCRO PROTECTOR PAD



Art. VLS

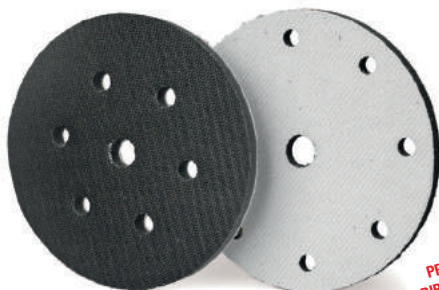
✓ NEW

Intercapedine di velcro per proteggere il platorello e farlo durare molto di più.

Interface to protect the backing pad and increase its life.

Ø	Fori/Bore	€	
125	NO	8,16	1
150	NO	8,76	1
150	6	8,76	1
150	8 + 1	8,76	1
150	8 + 6 + 1	8,76	1
150	8 + 6 + 8 + 1	8,76	1

TAMPONE AMMORTIZZATORE - INTERFACE PAD



Art. DIV

PREZZO
RIBASSATO

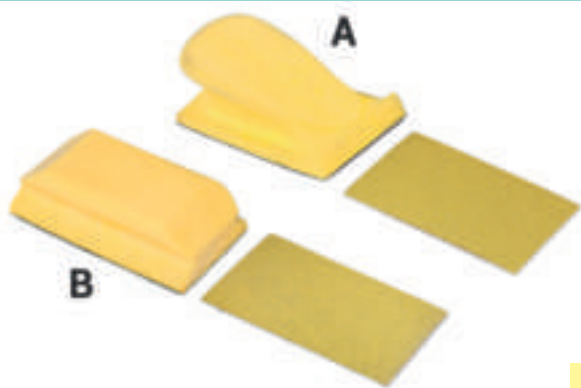
✓ NEW

Dischi in foam con attacco velcro da usare come morbida intercapedine per ottenere un effetto ammortizzatore tra il platorello e i prodotti per lucidatura. Grazie all'elasticità del foam il prodotto aderisce in modo più uniforme alla superficie da lucidare.

A soft foam layer that can be put between the backing pad and the velcro disc, ideal DIB discs and for softer touch with very fine grit sizes.

Ø	Spessore/Width	Fori/Bore	€	
50	12	NO	2,68	1
75	12	NO	3,19	1
115	12	NO	5,35	1
125	12	8 + 1	6,39	1
150	12	NO	6,49	1
150	12	6 + 1	6,49	1
150	12	8 + 1	6,49	1
150	12	8 + 6 + 8 + 1	6,49	1

TAMPONI ERGONOMICI VELCRATI - *HAND PADS*



Art. TUM

✓ NEW

Tipo/Type	Misura/Size	€	
TUM-A	70 x 120 mm	9,67	1
TUM-B	70 x 120 mm	6,44	1
TUF	70 x 125 mm	0,30	100

TUM-A: Tampone ergonomico, cambio rapido del foglio abrasivo.

TUM-B: Tampone per fogli velcrati

TUF: Foglio abrasivo velcrato.

***TUM-A:** Ergonomic velcro block*

***TUM-B:** Profiled velcro block*

***TUF:** Abrasive velcro sheet, grits: 60,80,120,180*

TAMPONE PER DISCHI VELCRATI - *HAND PAD FOR VELCRO DISCS*



Art. TUB

✓ NEW

Ø	€	
125 mm	11,59	1
150 mm	12,88	1

Tampone che consente di usare a mano i dischi velcrati Ø 125/150 mm per lavorare su superfici piane e sagomate.

Handblock for sanding flat and curved surfaces, to be used with velcro discs Ø 125/150.

TAMPONI CIRCOLARI PER VELCRO - *ROUND HAND BLOCKS FOR VELCRO*



Art. TMT

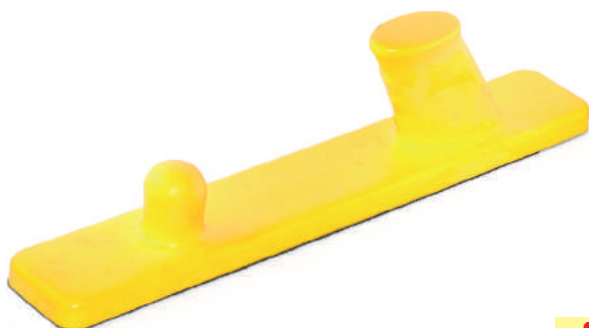
✓ NEW

Ø	€	
75	9,06	1
125	10,20	1

Per usare a mano prodotti con attacco velcro.

Suited for fixing velcro backing products in manual applications.

LIMA MANUALE CON ATTACCO VELCRO - *HAND FILE WITH VELCRO*



Art. TPV

✓ NEW

Misura/Size	Attacco/Fixing	€	
70 x 440	Velcro	29,05	1

In poliuretano molto flessibile.

PUR moulded flexible file.

LIMA MANUALE - *HAND FILE*



Art. TLV

✓ NEW

Misura/Size	Attacco/Fixing	€	
70 x 400	Velcro	24,21	1
70 x 420	Adesivo / PSA	26,16	1

Ideale per l'utilizzo su superfici piane, grazie al supporto rigido e resistente.

Suited for sanding FLAT surfaces with a hard and strong, yet handy file.

TAMPONE SEMICIRCOLARE - *SEMI-CIRCLE HAND PAD*



Art. TML

✓ NEW

Misura/Size	Attacco/Fixing	€	
125	Velcro	5,46	1
150	Velcro	6,39	1

Grazie alla doppia faccia si possono fissare i prodotti velcrati Ø125 mm e Ø150 mm.

Suited for fixing velcro discs Ø125mm and Ø150mm in manual sanding and polishing.

ROTOLO VELCRATI - *VELCRO PAPER ROLLS*



Art. RVC

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll				
	40	60	80	100-120	
H 115 x 25 m	41,43	35,78	33,15	32,29	1

Carta resinata al corindone antistatica, cosparsione semi aperta, peso E. Uso a secco.
Ideale per legno, plastica, pelle, stucchi, metallo.
Settori d'impiego: ferramenta, utensilerie, colorifici.

*Antistatic E weight aluminum oxide paper on a velcro backing. Suited for wood, plastic, leather, fillers.
Dry use only.*

ROTOLO DI CARTA AUTOLUBRIFICANTE VELCRATI - *LUBRICANT VELCRO PAPER ROLLS*



Art. RVG

Dimensioni Sizes	Prezzo per Rotolo/Price per Roll	
	80,120,150,180,220	
H 115 x 25 m	39,71	1

Carta autolubrificante resinata al corindone, cosparsione semiaperta, supporto C. Uso a secco.
Ideale per vernici, stucco, smalti, legno, plastica, metallo. Settori d'impiego: Autocarrozzeria, colorificio.

C weight semi open coat aluminum oxide paper with lubricant on a velcro backing. Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal. Dry use only.

DISCHI A FISSAGGIO RAPIDO - *FAST LOCKING DISCS*

Programma di prodotti con caratteristiche di finitura differenti, montabili su un unico supporto e rapidamente intercambiabili.

Questo sistema offre grossi vantaggi rispetto ai dischetti abrasivi adesivi.

- Fissaggio sicuro: il dischetto non vola via e può essere impiegato ad alte velocità ed esercitando pressione, favorendo così rese superiori.
- Il montaggio dei dischi è rapido e semplice: riduce i tempi morti.
- I dischetti restano perfettamente centrati.

Fast and easy to-change locking system discs, for grinding, deburring, finishing, oxide removing, surface preparing. Benefits of system if compared to adhesive or velcro fixing system:

- *Safe holding system: discs do not fly off and can be used at higher speed.*
- *Easy and fast way to center discs for smoother running.*
- *Fast and easy change system, increases productivity in helping to eliminate downtime.*
- *Complete product program can be used with one type back-up pad.*



CORINDONE - AL. OXIDE



PREZZO
RIBASSATO

Art. FRR

Ø	Grane/ Grits			
	36	60,80,120,180		
38	0,50	0,49	25	30'000
50	0,67	0,64	25	25'000
75	0,97	0,92	25	20'000

Tela abrasiva al corindone per operazioni generiche di smerigliatura.
Adatta per contorni.

*Aluminum oxide cloth, to perform general grinding operations.
Suitable for contoured surfaces.*

ZIRCONIO - ZIRCONIUM



PREZZO
RIBASSATO

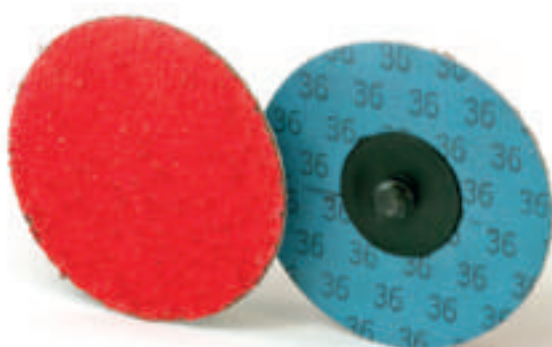
Art. FRZ

Ø	Grane/ Grits			
	36	60,80,120		
25	0,52	0,50	25	30'000
38	0,66	0,63	25	30'000
50	0,81	0,73	25	25'000
75	1,22	1,11	25	20'000

Tela abrasiva allo zirconio molto resistente ed aggressiva, particolarmente adatta per acciai resistenti ed inox.

Zirconia cloth, very aggressive and resistant. Suited for stainless and heavy duty metal applications on flat and contoured surfaces.

CERAMICO - CERAMIC



Art. FRQ

Ø	Grane/ Grits				
	24	36	60,80,120		
50	1,04	1,00	0,93	25	25'000
75	1,90	1,57	1,46	25	20'000

Abrasivo ad alte prestazioni con additivo refrigerante. Indicato per lavorazioni con forte pressione sul disco. Grande potere d'asportazione su superfici piane e resistenza elevata sui profili. Ideale per inox e acciai altolegati.

Top quality ceramic abrasive with refrigerant fillers, edge durability and high stock removal on stainless steel and high alloy flat surfaces. Heavy pressure required.

SURFACE CONDITIONING



Art. FRS

PREZZO
RIBASSATO

Ø	Grane/Grits	€		
25	Coarse, Medium, V.Fine	0,68	25	15'000
38	Coarse, Medium, V.Fine	0,81	25	15'000
50	Coarse, Medium, V.Fine	1,11	25	12'000
75	Coarse, Medium, V.Fine	1,92	25	8'000

Per rimuovere imperfezioni, ossidazioni, ruggine, e pulire superfici sia piane che sagomate.

Suited for oxide removal, blending surface imperfections, surface preparation.

UNITIZED



Art. FRU

Ø	2SF	6SF	6AM	8AC		
50	4,23	-	4,93	5,22	10	30'000
75	9,99	12,80	11,65	12,77	10	20'000

Per sbavatura e finitura di angoli e spigoli e rimozione di graffi, tracce di saldatura, ossidazioni. Ottime finiture senza modificare la geometria del pezzo.

2SF Durezza media, grana fine. Finitura, mascheratura di graffi leggeri e sbavatura molto gentile.

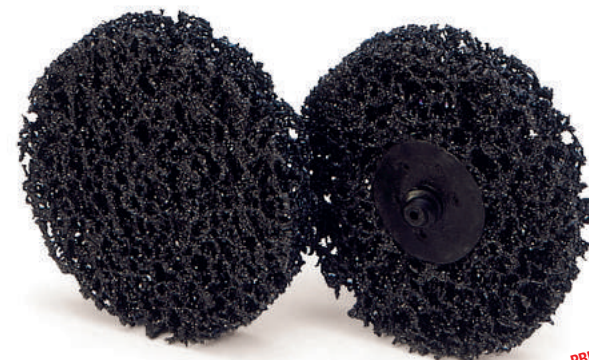
6SF Dura, grana fine. Come 2SF, più resistente e duratura sulle bave.

6AM Dura, grana media. Sbavatura leggera, riduzione delle bave sui profili, mascheratura di segni profondi e ossidazioni.

8AC Molto dura, grana grossa. Sbavatura, arrotondamento degli angoli vivi, resistente su bave taglienti.

Deburring and finishing of edges and corners, blending, removing scratches and light oxidations. Superior quality surface finishing.

BLACK CLEANER



Art. FRB

PREZZO
RIBASSATO

Ø	€		
50	3,16	10	12'000
75	5,26	10	8'000

Per rimuovere ruggine, vernice, colle, ossidazioni, calamine.

Suited for rust, varnish and oxidations removal.

MINI LAMELLARI - MINI FLAP DISCS

Art. FRD



Art. FQD



Lunga durata e finitura costante, per asportare con precisione e per lavorare in piccole aree e sui bordi. Abrasivo ceramico estremamente duro e tenace, ancora più performante dello zirconio per durata e capacità d'asportazione.

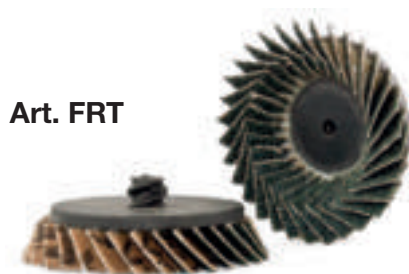
Long life, deburring and blending small areas, grinding edges.

Ceramic abrasive is hard and self sharpening, with faster stock removal and much longer life compared to zirconia. Ideal to work on edges or with heavy pressure.

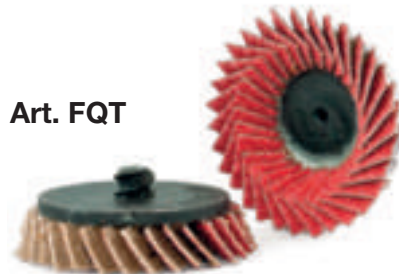
	Ø	Abrasivo/Abrasive	40,60,80,120		
FRD	50	Zirconio/Zirconia	2,76	10	25'000
FRD	75	Zirconio/Zirconia	3,66	10	20'000
FQD	50	Ceramico	2,99	10	25'000

MINI LAMELLARI A TAZZA - MINI CUP FLAP DISCS

Art. FRT



Art. FQT



Più flessibile della forma piana, si adatta a superfici sagomate.

Abrasivo ceramico estremamente duro e tenace, ancora più performante dello zirconio per durata e capacità d'asportazione.

Suited for contoured surfaces. More flexible and conformable compared to mini discs.

Ceramic abrasive is hard and self sharpening, with faster stock removal and much longer life compared to zirconia. Ideal to work on edges or with heavy pressure.

	Ø	Abrasivo/Abrasive	40,60,80,120		
FRT	50	Zirconio/Zirconia	3,22	10	25'000
FRT	75	Zirconio/Zirconia	4,27	10	20'000
FQT	50	Ceramico	3,68	10	25'000

MINILAMELLARE PER ANGOLI - MINI FLAP DISC FOR CORNERS

Art. FQC



 **NEW**

Disco ideato per uniformare la saldatura d'angolo, arrotondandola grazie alla forma bombata delle lamelle. La tela con abrasivo ceramico, estremamente duro e tenace, velocizza l'operazione e aumenta di molto la durata rispetto allo zirconio di un disco lamellare classico.

Ideal to give a round and even shape to the welds in the corners. Thank to the flaps, that stand around the edge of the flap disc, and to the ceramic grits the performance is faster than a normal flap zirconia flap discs and life time much longer.

Ø	Abrasivo/Abrasive	40,60,80,120		
50	Ceramico	3,04	10	25'000
75	Ceramico	3,86	10	20'000

TRIZACT™ A FISSAGGIO RAPIDO/ FAST LOCKING TRIZACT™



Art. FRY



Ø	Grane/ Grits		
	A6, A16, A30, A45, A65, A100		
50	1,60	25	25'000
75	2,52	25	20'000

TABELLA COMPARATIVA GRANE - GRIT COMPARISON CHART

TRIZACT	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160
FEPA	2000	1200	600	400	280	240	220	120

Dischi rinforzati in Trizact™ trasformati da noi.
Per ottenere finiture uniformi e regolari, migliori rispetto all'abrasivo convenzionale, con un'azione molto più rapida e una durata superiore.
Un disco in A100 ad esempio fa il lavoro 50% più velocemente di una grana 180 e con una finitura più regolare e bella di una grana 220.
Grazie all'abrasivo strutturato in piramidi, che si riducono in modo omogeneo per tutta la durata del disco, riduce il numero dei passaggi e può portare ad una finitura fino allo specchio.
Trizact è un marchio registrato 3M.

*Trizact™ reinforced discs converted by us.
Suited to give uniform and consistent finishing and to prepare the surface for mirror polishing.
Compared to conventional abrasive it has a faster action and a twice longer life.
For instance grit A100 cut 50% faster than a 180 conventional aluminum oxide and finish better than a grit 220.
Trizact is a 3M trade mark.*

NON TESSUTO - NON WOVEN



Art. FRN-HD



Ø	Grane/ Grits	€		
50	Coarse, Medium, V.Fine	1,34	25	12'000
75	Coarse, Medium, V.Fine	2,33	25	8'000

Per rimuovere ossidazioni leggere e ripristinare la finitura satinata dopo la rimozione di graffi o per preparare la superficie ad altri processi come la verniciatura o la cromatura.

For ultra-fine surface and contour finishing and cleaning of metal or painted surfaces. It can remove small oxidations and surface marks.

DISCHI IN FELTRO - FELT



Art. FRF

Ø	€		
50	1,66	10	12'000
75	2,24	10	8'000

Da utilizzare insieme a pasta lucidante o compound per la pulitura finale e la lucidatura.

To be used with paste or compound to reach final polish.

SUPPORTI - HOLDERS



PREZZO
RIBASSATO

Art. FRH

Ø	Gambo/Shaft	€		
25	6	7,59	1	40'000
38	6	9,20	1	30'000
50	6	10,03	1	30'000
75	6	10,97	1	28'000

Supporti in gomma con gambo 6mm.

Rubber holders shaft 6mm for fast locking discs.

SUPPORTI - HOLDERS

Art. FRM



Ø	Foro/Bore	€		
50	M14	10,11	1	30'000
75	M14	11,46	1	28'000

Supporti in gomma attacco M14 + gambo 6 mm.

Rubber holders, fixing M14 + Shaft 6 mm.

KIT FISSAGGIO RAPIDO - FAST LOCKING KIT

Art. FRK



- 1 Macchina ad aria
- Avviamento a leva
- Velocità a vuoto: 15.000 RPM
- Pressione aria: 90 PSI - 6,20 BAR
- 1 Platorello FRH Ø 75
- 1 Platorello FRH Ø 50
- 5 Dischi FRS Ø75 (Surface conditioning)

- 5 Dischi FRS Ø 50 (Surface conditioning)
- 1 Disco FRB Ø 75 (Black cleaner)
- 1 Disco FRB Ø 50 (Black cleaner)
- 9 Dischi FRZ Ø 50 (2x36, 3x60, 2x80, 2x120)
- 1 Oliatore
- 2 Chiavette di serraggio
- 1 Attacco per aria

Oliare quotidianamente

- 1 Air machine
- Lever starter
- Free speed: 15.000 RPM
- Air pressure: 90 PSI - 6,20 BAR
- 1 Support FRH Ø 75
- 1 Support FRH Ø 50
- 5 Discs FRS Ø75 (Surface conditioning)

- 5 Discs FRS Ø 50 (Surface conditioning)
- 1 Disc FRB Ø 75 (Black cleaner)
- 1 Disc FRB Ø 50 (Black cleaner)
- 9 Discs FRZ Ø 50 (2x36, 3x60, 2x80, 2x120)
- 1 Oiler
- 2 Tightening keys
- 1 Air adapter

Daily Oil



Art. AIR 90°



Art. AIR 110°

KIT	Descrizione/Description	€
FRK090	Kit con smerigliatrice 90 gradi/Kit with air grinder 90°	174,34
FRK110	Kit con smerigliatrice 110 gradi/Kit with air grinder 110°	194,88
AIR 90°	Macchina singola/Single machine	128,75
AIR 110°	Macchina singola/Single machine	168,92

SMERIGLIATRICE DRITTA - STRAIGHT GRINDER

Smerigliatrice potente (1.600 Watt) che combina una solida costruzione meccanica con un avanzato variatore elettronico di velocità, regolabile da 1600 a 4800 giri. Con la stessa macchina si possono praticare operazioni di smerigliature e di lucidatura, adattando la velocità al tipo di operazione da eseguire, al materiale da lavorare, alla dimensione dell'abrasivo da montare.

Con la stessa macchina si possono impiegare:
ruote lamellari in tela (da far girare alla velocità massima)
ruote in non tessuto e miste (a 2400 giri)
mole vetrificate e resinoidi da banco
spazzole circolari in filo d'acciaio
dischi per finitura unitized
dischi in cotone o sisal (da far girare a bassa velocità).

Powerful straight grinder (1.600 Watt) combines solid mechanical construction with advanced electronic speed stabilization circuitry for outstanding performance, whether grinding or polishing, adjusting the speed according to the task to be performed, to the working material or dimension of abrasive wheel.

With the same machine you can use:

Flap wheels

Non woven flap wheels

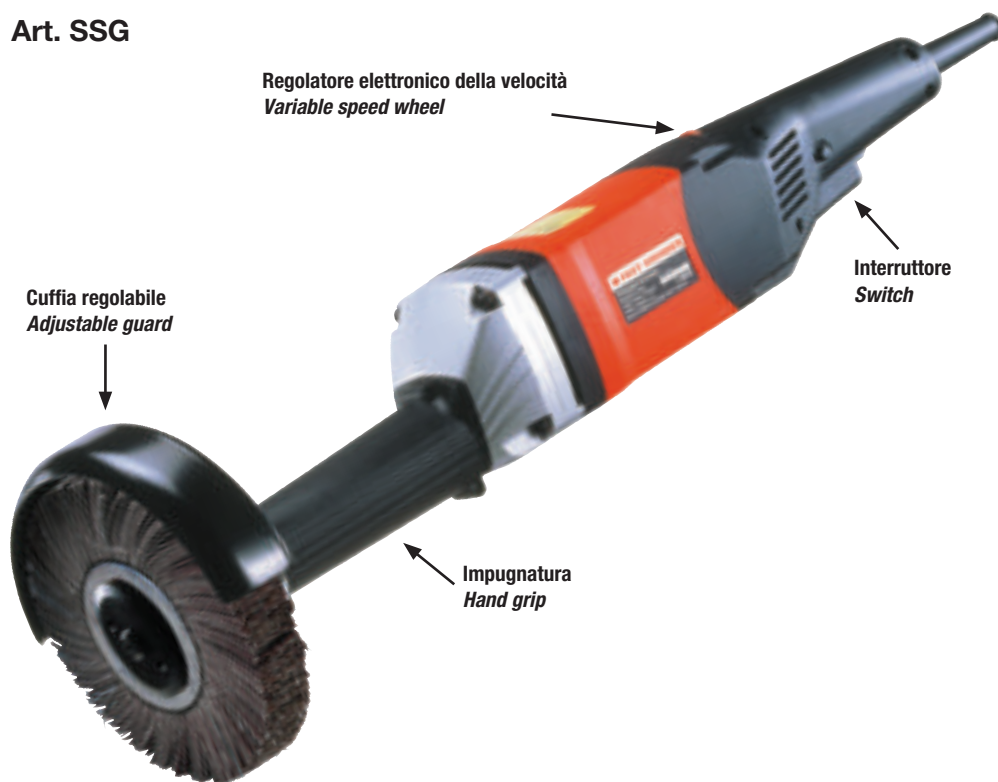
Vitrified wheels and bench wheels

Circular wire brushes

Finishing Unitized discs and convolute

Cotton and Sisal discs (to be used with low speed).

Art. SSG



Art. ABF Albero 100mmx19,1 € 52,45

Art. ABF Spindle 100mmx19,1 € 52,45



Art. MAF Albero filettato M14 € 33,62

Art. MAF Mandrel arbor M14 € 33,62

Art. ADM Adattatore M14-Gambo 6mm € 62,40

Art. ADM Adapter M14-Shaft 6 mm € 62,40



Art. FRL Coppia flange di riduzione 54>16 € 9,79

Art. FRL Reduction flanges couple 54>16 € 9,79



Potenza/Power Input	N° giri a vuoto/Speed	Dimensioni/Dimension	Ø Max.	Peso/Weight	Albero/Spindle	€
1.600 Watt	1.600-4.800/min	566x80x96mm	165 mm	3,4 Kg	M14/16 mm	460,41

FRESATRICE MANUALE ALTA VELOCITÀ - DIE GRINDER HIGH SPEED



Art. SDG

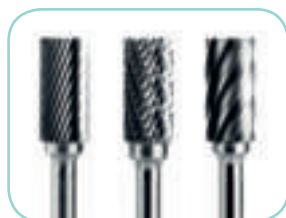
Potenza Power Input	N° giri a vuoto Speed	Dimensioni Dimensions	Ø Max.	Peso Weight	Pinza Collect	€
1.200 Watt	10.000-28.000/min	480x72x77mm	50 mm	2,2 Kg	6 mm	233,93

Fresatrice diritta leggera e versatile, ideale per operazioni di smerigliatura in punti di difficile accesso grazie alla sua forma allungata e alla grande maneggevolezza.

Il potente motore a 1200 watt è dotato di stabilizzatore elettronico di velocità e di un selezionatore della velocità di rotazione, per una finitura ancora migliore. Per l'utilizzo di prodotti con gambo, con velocità regolabile da 10.000 a 28.000 giri/minuto: ruote lamellari di tela con gambo, mole vetrificate e resinoidi, frese al carburo di tungsteno, manicotti abrasivi.

Light and versatile grinder, ideal tool for intricate grinding and polishing. The long reach spindle allows working in hard-to-reach places. The 1200w motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No matter the load, the motor keep the same even speed. Handy & compact excellent weight balance and superb ergonomics makes this tool easy to be used with flap wheels on shaft, tungsten carbide burs, vitrified and resinoid mounted poins, spirabands.

PRODOTTI CONSIGLIATI - SUGGESTED ABRASIVES



Art. FCT



Art. MG



Art. RL



Art. ARC - AR



Art. MCT

FRESATRICE MANUALE A BASSA VELOCITÀ - DIE GRINDER LOW SPEED



Art. SDG-LS

Potenza Power Input	N° giri a vuoto Speed	Dimensioni Dimensions	Ø Max.	Peso Weight	Pinza Collect	€
1.200 Watt	2.500-6.500/min	510x72x77mm	80 mm	2,4 Kg	6 mm	268,46

Fresatrice diritta leggera e versatile, ideale per operazioni di smerigliatura, finitura, lucidatura in punti di difficile accesso grazie alla sua forma allungata e alla grande maneggevolezza. Il potente motore a 1200 watt è dotato di stabilizzatore elettronico di velocità e di un selezionatore della velocità di rotazione, per una finitura ancora migliore. Per l'utilizzo di prodotti con gambo, con velocità regolabile da 2.500 a 6.500 giri/minuto: ruote lamellari in panno e miste, spazzole in filo d'acciaio, feltri e cotone.

SU RICHIESTA PINZA DA 8mm o 3mm € 13,60.

Light and versatile grinder, ideal tool for intricate finishing and polishing. The long reach spindle allows working in hard-to-reach places. Handy & compact, excellent weight balance and superb ergonomics. The 1200 watt motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No mater the load, the motor keep the same even speed. Suited to be used with non woven based shaft mounted products such as non woven and interleaved , black cleaner, unitized. The speed is ideal as well for wire brushes, felt, cotton, rubber.

COLLECT 8mm or 3mm AVAILABLE UPON REQUEST € 13,60

PRODOTTI CONSIGLIATI - SUGGESTED ABRASIVES



Art. NTL



Art. SG



Art. FC



Art. DC



Art. BK

SATINATRICE PER TUBI - *TUBE SANDER*



Art. SMW



Ø Min 25 mm
Ø Max 180 mm

Potenza Power Input	N° giri a vuoto Speed	Dimensioni Dimensions	Nastro Belt	Peso Weight	€
1.200 Watt	1.600-3.200/min	580x330x140mm	760 x 40	3,4 Kg	1.210,25

Questo utensile rende incredibilmente veloce e facile finire strutture tubolari sia aperte che chiuse, come ringhiere e corrimani. Con nastri differenti si può andare dalla levigatura più aggressiva alla satinatura o lucidatura.

I bracci si avvicinano e avvolgono il nastro intorno al tubo, adattandosi al suo raggio e permettendo una finitura più facile, veloce e uniforme. Avvolge il tubo fino a 180° (Ø max 120mm). Ideale per la finitura di strutture tubolari. Cambio rapido e facile del nastro senza arnesi.

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

Nastro surface conditioning SCB 760x40 gr. Coarse x 1
Nastro surface conditioning SCB 760x40 gr. Medium x 2
Nastro surface conditioning SCB 760x40 gr. Very Fine x 1
Nastro allo zirconio NZX 760x40 in gr. 40 x 2
Nastro allo zirconio NZX 760x40 in gr. 60 x 2
Nastro allo zirconio NZX 760x40 in gr. 120 x 2
Nastro TRIZACT™ TNC 760x40 in gr. A30 x 1
Nastro TRIZACT™ TNC 760x40 in gr. A45 x 1.

Especially designed for finishing tube forms, makes it incredibly fast and easy to finish closed or open tube forms, such as railings, etc. With different belts, you can rough sand and fine sand to remove surface imperfections, blend, create surface effects. The arms allow the belt to wrap around the surface to contact 180 degrees of the tube at a time. Quick, tool free belt changes.

STANDARD ACCESSORIES:

Surface conditioning belt SCB 760x40 gr. Coarse x 1
Surface conditioning belt SCB 760x40 gr. Medium x 2
Surface conditioning belt SCB 760x40 gr. Very Fine x 1
Zirconia belt NZX 760x40 in gr. 40 x 2
Zirconia belt NZX 760x40 in gr. 60 x 2
Zirconia belt NZX 760x40 in gr. 120 x 2
TRIZACT™ belt TNC 760x40 in gr. A30 x 1
TRIZACT™ belt TNC 760x40 in gr. A45 x 1

NASTRI CONSIGLIATI SV.760xH.40 - *SUGGESTED BELTS SV.760xH.40*

Art. SCB



Art. NZX



Art. TNC



Coarse	Medium	Very Fine	Super Fine	Talco	
10,16	9,59	9,39	10,16	12,28	10

40	60	80	120	
1,47	1,35	1,26	1,23	10

A16,A30,A45,A65				
5,70				10

SATINATRICE MANUALE - SATIN MACHINE

Con questa satinatrice versatile si può passare da un'abrasione aggressiva ad una finitura finale. Con un solo elettrutensile si può sbavare, rimuovere graffi e ruggine, strutturare, spazzolare, satinare, levigare, opacizzare, lucidare a specchio, cambiando gli accessori e la velocità. La rotazione lineare rende questo utensile perfetto per le superfici piane, facendo un lavoro che una smerigliatrice angolare non può fare. Ideale sia nella costruzione del nuovo che per la manutenzione e il ripristino delle superfici, sia metalliche che in legno o marmo. I molti accessori disponibili e la possibilità di variare la velocità danno a questa macchina possibilità d'impiego in svariate operazioni su diversi materiali.

Il motore a 1200 watt è dotato di stabilizzatore elettronico di velocità e di un selezionatore della velocità di rotazione, per una finitura ancora migliore. Anche variando la pressione la macchina mantiene costante la velocità.

With this versatile finishing machine, one can go from rough surface sanding and deburring all the way to mirror polishing with one tool. The linear rotation makes this tool perfect for flat surfaces. It does a job that an angle grinder's rotary motion can never do. It works wonderfully smoothing, removing scratches and blending. It makes it easy to create surface effects such as matt, satin and brush finishes. Can create swirl-free high-polish and mirror polish finishes. This is also an ideal tool for maintaining, cleaning and polishing old metal surfaces.

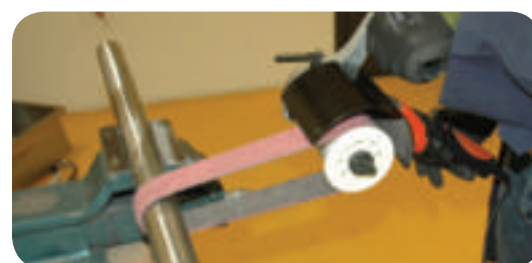
The 1200 W motor is equipped with variable full wave feedback electronic speed control for a smooth even finish. No matter the load, the motor keeps the same even speed

Art. SMD



**Motore di alto rendimento
con stabilizzatore elettronico della velocità**

**High efficiency motor with full wave
feedback electronic speed control**



Art. SMD-KIT

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL DETAILS

Potenza Power Input	N° giri a vuoto/Speed	Dimensioni Dimensions	Ø Max.	Peso/Weight	Albero/Shaft
1.200 Watt	1.000-2.400/min	453x180x212mm	120 mm	3,00 Kg	M14/19,1

Articolo Item	Descrizione/Description	€
SMD	Scatola di cartone/Carboard box	631,83
SMD-KIT	Robusta cassa di plastica con accessori/Plastic carry case with accesories	685,96

MACCHINA PER RIMUOVERE RIVESTIMENTI - REMOVAL TOOL

Art. LPC-KIT



SPECIFICHE/SPECIFICATIONS:

Velocità/Free speed: 3500 rpm
 Peso/Weight: 1 Kg
 Consumo/Air consumption: 300 l/min
 Ingresso/Air inlet: 1/4"
 Lunghezza/Length: 270 mm
 Pressione/Pressure: 90 PSI
 Attacco/Spindle: 5/16"-24T

Articolo/Item	Descrizioni/Description	€
LPC-KIT	Kit in valigetta/Plastic case kit	535,73



Art. RGO

Rimuovi adesivo - Rimuove gli adesivi decorativi, i nastri biadesivi, gli strati di pellicola dalla carrozzeria, dal vetro, dal metallo.

Vinyl cleaner - It removes vinyl, adhesives, tapes without damaging the paints, glass or metal surface.

Dimensioni/Sizes	Attacco/Bore-Thread	€	NAL RPM
Ø 100 x H.25	5/16"	17,65	4'000



Art. SFN

Spazzole in filo - Per la preparazione delle superfici in carrozzeria. La ruggine e le vernici possono essere rimosse rapidamente senza danneggiare la base.

Wire brushes for carbody - IRusts can be easily removed without damaging the base.

Dimensioni/Sizes	Attacco/Bore-Thread	€	NAL RPM
Ø 100 x H.20	5/16"	22,07	4'000



Art. BKD

Black cleaner - Per rimuovere vecchi strati di vernice, in particolare sui profili e nelle sagomature senza danneggiare la base.

Black cleaner - Old paints can be easily removed without damaging the base.

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€	NAL RPM
100	15	12	3,36	10 6'000

Macchina per rimuovere velocemente adesivi, ruggine, vecchi strati di vernice, rivestimenti.

Contenuto del kit:

- 1 pz Macchina LPC
- 3 pz Rullo in gomma RGO
- 3 pz Black Cleaner BKC
- 3 pz Spazzole SFN
- 1 pz Supporto RPS
- 1 pz Connettore girevole
- 1 pz Attacco maschio
- 1 pz Chiave a L
- 1 pz Chiave di serraggio

Suited to remove quickly corrosions, gaskets, sealers and vinyl from auto body

The kit contains:

- 1 pc Removal tool LPC
- 3 pcs Eraser RGO
- 3 pcs Black Cleaner BKC
- 3 pcs Wire brushes SFN
- 1 pc Support RPS
- 1 pc Swivel connector
- 1 pc Male plug
- 1 pc L-Key
- 1 pc Wrench



Valigetta di plastica/Plastic case Kit

Art. RPS Supporto per SFN € 15,74

Art. RPS Support for SFN € 15,74



Art. PNK Albero per comporre BKC € 5,71
 (2 dischi BKD + 1 albero PNK = BKC)

Art. PNK Shaft to compose BKC € 5,71
 (2 dischi BKD + 1 albero PNK = BKC)



SMERIGLIATRICE AD ARIA A 97° - *AIR GRINDER 97°*



Art. SPN

Potenza/Power	Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
0.4 HP	6 mm	22'000 rpm	123,55

Smerigliatrice ad angolo, leggera e maneggevole, per l'utilizzo di prodotti su gambo, avviamento a leva, scarico posteriore.

Air grinder 97°, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Peso / Weight: 0.55 Kg.

Consumo / Air Consumption: 230 l/min

Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"

Lunghezza / Length: 170 mm

Pressione / Pressure: 90 PSI.

Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)

Dotata di dispositivo silenziatore / Equipped with muffler

SMERIGLIATRICE ANGOLARE AD ARIA - *PNEUMATIC ANGLE GRINDER*



Art. SPA

Potenza/Power	Ø Disco/Disc	Velocità/Speed	€
1 HP	115/125	22'000 rpm	386,87

Smerigliatrice angolare con impugnatura laterale, per lavori pesanti dotata di cuffia di protezione. Scarico posteriore, maneggevole e silenziosa.

Il sistema di avviamento con leva di sicurezza previene avviamenti accidentali. Velocità regolabile.

1. One-piece governor design for safety and easy replacement.

2. Rear exhaust The extended muffler tool for larger hands and reduces noise.

3. Safety-lock throttle lever prevents accidental start-up and adjustable control.

Peso / Weight: 1.80 kg

Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 3/8"

Pressione aria / Air pressure: 90 PSI

Lunghezza / Length: 270 mm

Rumorosità / Noise level: 85 dB(A)

Materiale / Material: Alluminum

SMERIGLIATRICE DIRITTA ROBUSTA - *HEAVY DUTY AIR GRINDER*



Art. SPH



Potenza/Power	Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
0,9 HP	6 mm	24'000 rpm	188,37

Peso / Weight: 0,78 Kg

Consumo / Air consumption: 430 l/min

Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"

Pressione aria / Air pressure: 90 PSI

Lunghezza / Length: 188MM

Rumorosità / Noise level: 85 dB(A)

Scarico anteriore / Front exhaust

SMERIGLIATRICE DIRITTA AD ARIA - *AIR DIE GRINDER*



Art. SPD

Potenza/Power	Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
0.4 HP	6 mm	22'000 rpm	95,58

Smerigliatrice dritta, leggera e maneggevole, per l'utilizzo di prodotti su gambo, avviamento a leva, scarico posteriore.

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Peso / Weight: 0.55 Kg
 Consumo / Air Consumption: 230 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Lunghezza / Length: 170 mm
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)
 Dotata di dispositivo silenziatore / Equipped with muffler

SMERIGLIATRICE DIRITTA AD ARIA - *AIR DIE GRINDER*



Art. SDA-M



Potenza/Power	Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
0.5 HP	6 mm	22'000 rpm	84,48

Smerigliatrice dritta, leggera e maneggevole, per l'utilizzo di prodotti su gambo, avviamento a leva, scarico posteriore.

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Peso / Weight: 0.87 Kg
 Consumo / Air Consumption: 350 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Lunghezza / Length: 170 mm
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)

SMERIGLIATRICE DIRITTA COLLO LUNGO - *LONG DIE GRINDER*



Art. SDA-L



Potenza/Power	Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
0.5 HP	6 mm	4'400 rpm	131,74

Smerigliatrice dritta, leggera e maneggevole, per l'utilizzo di prodotti su gambo, avviamento a leva, scarico posteriore.

Air die grinder, light and comfortable, to be used with shaft mounted products, start by lever, rear exhaust.

Peso / Weight: 1.04 Kg
 Consumo / Air Consumption: 300 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Lunghezza / Length: 210 mm
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)

LUCIDATRICE AD ARIA - *AIR POLISHER*



Art. LPT

Potenza/Power	Attacco/Fixing	Velocità/Speed	€
0,6 HP	5/16"	3'000 rpm	203,53

Lucidatrice ad aria 97°, leggera e maneggevole, da utilizzare con dischi in feltro e cuffie di lana, platorello velcrato 75mm in dotazione.

Air polisher 97°, light con comfortable, to be used with felt discs and lamb's wool, velcro backing pad 75mm included.

Peso / Weight: 0.82 Kg
 Consumo / Air Consumption: 230 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Lunghezza / Length: 185 mm
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)
 Dispositivo silenziatore / Equipped with muffler

LEVIGATRICE ROTORBITALE CON ASPIRAZIONE - *ORBITAL SANDER CENTRAL VACUUM*



Art. LVR

Potenza/Power	Attacco/Fixing	Velocità/Speed	€
0,5 HP	5/16"	10'000 rpm	195,70

Levigatrice rotorbitale leggera e maneggevole, predisposta per l'aspirazione della polvere, ideale per la levigatura, sgrossatura, finitura di legno e metalli, rullo interno in acciaio, platorello di supporto in dotazione.

Ergonomic design and lightweight orbital sander, equipped with central vacuum system for maximum dust extraction. Suited for grinding, roughing, finishing of wood and metallic surfaces, steel roller, backing pad included.

Orbita / Orbital dist: 5mm
 Peso / Weight: 1 Kg
 Consumo / Air Consumption: 340 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80-85 dB(A)
 Platorello / Pad size: 150 mm

LEVIGATRICE ROTORBITALE - *ORBITAL SANDER*



Art. LNR

Potenza/Power	Attacco/Fixing	Velocità/Speed	€
0,5 HP	5/16"	10'000 rpm	179,01

Levigatrice rotorbitale leggera e maneggevole, ideale per la levigatura, sgrossatura, finitura di legno e metalli, rullo interno in acciaio, platorello di supporto in dotazione.

Ergonomic design and lightweight orbital sander. Suited for grinding, roughing, finishing of wood and metallic surfaces, steel roller, backing pad included.

Orbita / Orbital dist: 5mm
 Peso / Weight: 1 Kg
 Consumo / Air Consumption: 340 l/min
 Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
 Pressione / Pressure: 90 PSI.
 Rumorosità / Noise level: 80-85 dB(A)
 Platorello / Pad size: 150 mm

SMERIGLIATRICE A NASTRO - *AIR BELT SANDER*



Art. BST

Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,53 HP	Sv. 330 x H. 10	16'000 rpm	144,06

Ideale per le lavorazioni in spazi di difficile accesso, avviamento a leva, il braccio della smerigliatrice può essere regolato per raggiungere la posizione desiderata.

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Peso / Weight: 0.95 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 320 mm
Pressione / Air Pressure: 90 psi
Rumorosità / Noise level: 81 dB(A)

SMERIGLIATRICE A NASTRO - *AIR BELT SANDER*



Art. BSC

Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,53 HP	Sv. 520 x H. 20	16'000 rpm	225,82

Ideale per le lavorazioni in spazi di difficile accesso, avviamento a leva, il braccio della smerigliatrice può essere regolato per raggiungere la posizione desiderata.

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Peso / Weight: 1.40 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 430 mm
Pressione / Air Pressure: 90 psi
Rumorosità / Noise level: 81 dB(A)

SMERIGLIATRICE A NASTRO ANGOLARE - *AIR ANGLE BELT SANDER*



Art. BSN



Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,53 HP	Sv. 330 x H. 10	20'000 rpm	164,57

Ideale per le lavorazioni in spazi di difficile accesso, avviamento a leva, il braccio della smerigliatrice può essere regolato per raggiungere la posizione desiderata.

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Peso / Weight: 0.85 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 196 mm
Pressione / Air Pressure: 90 psi
Rumorosità / Noise level: 81 dB(A)

SMERIGLIATRICE MULTI BRACCIO - *AIR BELT SANDER*



Art. BSX



NEW

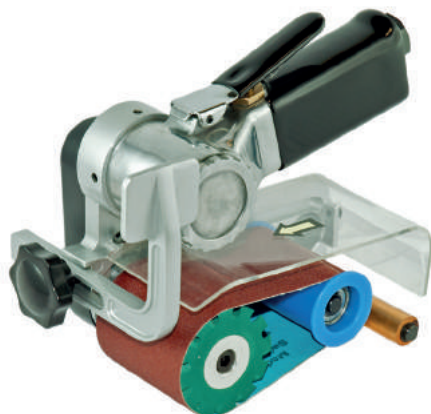
Ideale per le lavorazioni in spazi di difficile accesso, avviamento a leva, il braccio della smerigliatrice può essere regolato per raggiungere la posizione desiderata.

Suited for working small parts or places hard to reach, start by lever, rear exhaust. Sanding arm can be rotated to any angle.

Peso / Weight: 0.85 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 320 mm
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Rumorosità / Noise level: 81 dB(A)

Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,53 HP	Sv. 330 x H. 3/6/10/20 Sv. 520 x H. 20	16'000 rpm	279,98

SMERIGLIATRICE A NASTRO - *COMPACT MULTI SANDER*



Art. LNC

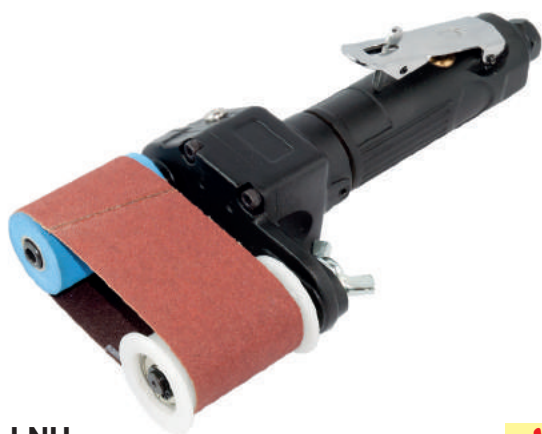


NEW

Peso / Weight: 1.40 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 180 mm
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Rumorosità / Noise level: 87 dB(A)

Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,5 HP	Sv. 260 x H. 60	7'000 rpm	308,23

SMERIGLIATRICE A NASTRO - *AIR BELT SANDER*



Art. LNH



NEW

Peso / Weight: 0.76 Kg
Consumo / Air Consumption: 113 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 3/8"
Lunghezza / Length: 220 mm
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Rumorosità / Noise level: 81 dB(A)

Potenza/Power	Nastro/Belt size	Velocità/Speed	€
0,5 HP	Sv. 240 x H. 45	7'500 rpm	301,38

SATINATRICE LINEARE - *LINEAR SANDER*



Art. LPL



Battuta/Stroke	Platorello/Pad size	Velocità/Speed	€
3 mm	95x180 mm	2'600 rpm	330,12

Peso / Weight: 1 Kg
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 3/8"
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Rumorosità / Noise level: 80 dB(A)

SMERIGLIATRICE A FRUSTA - *MICRO DIE GRINDER*



Art. MSP



Pinza/Collect	Velocità/Speed	€
3 mm, 1/8"	60'000 rpm	251,34

Peso / Weight: 0.13 Kg
Consumo / Air Consumption: 80 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 132 mm
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Scarico posteriore / Rear exhaust

MINI SMERIGLIATRICE AD ARIA - *SMALL PNEUMATIC ANGLE GRINDER*



Art. SPS

Potenza/Power	Attacco/Fixing	Velocità/Speed	€
0,4 HP	10 mm	22'000 rpm	141,63

Ø disco / disc: 50mm
Peso / Weight: 0.52 Kg
Consumo / Air Consumption: 230 l/min
Ingresso (NPT) / Inlet (NPT): 1/4"
Lunghezza / Length: 178 mm
Pressione / Pressure: 90 PSI.
Rumorosità / Noise level: 70-75 dB(A)
Con silenziatore / Equipped with muffler

PRODOTTI PER LUCIDATURA - *POLISHING PRODUCTS*



DISCHI IN COTONE TRAPUNTATO - *STITCHED COTTON DISCS*



Art. DCT

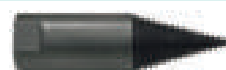
Ø	Foro/Bore		Prezzo al disco/Price for disc	
150	12		4,33	1
150	20		4,33	1
200	20		5,87	1
250	20		9,17	1
300	20		12,88	1
350	20		20,28	1
200 x 12	20	Bianco/White	6,08	1
200 x 24	15	Bianco/White	13,91	1

Dischi in cotone cuciti tra loro.
Da usare con pasta abrasiva per lucidare.

ART.MAF Albero filettato **€ 33,62**

*Layers of cotton bonded together by concentric stitching.
Suited for polishing, to be used with pastes.*

ART.MAF Mandrel Arbor **€ 33,62**



DISCHI IN SISAL E COTONE - *SISAL & COTTON DISCS*



Art. DSC

Ø	Foro/Bore	Prezzo al disco/Price for disc	
150	20	6,43	1
200	20	9,45	1
250	20	12,97	1
300	20	18,90	1
350	20	26,05	1

Per eliminare i segni dell'abrasivo e preparare la superficie per la lucidatura con panno o feltro. Accompagnare con pasta abrasiva.

*Suited for stainless steel to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton.
To be used with pastes.*

DISCHI TRAPUNTATI IN SISAL - *SISAL STITCHED DISCS*



Art. DSS

Ø	Foro/Bore	Prezzo al disco/Price for disc	
150	20	5,92	1
200	20	8,94	1
250	20	12,48	1
300	20	18,39	1
350	20	24,31	1

Per eliminare i segni dell'abrasivo e preparare la superficie per la lucidatura con panno o feltro. Accompagnare con pasta abrasiva.

*Suited for stainless steel to eliminate abrasive marks and before polishing operations with felt or cotton.
To be used with pastes.*

DISCHI VENTILATI - VENTILATED DISCS



Art. DCV-DMV

Ø	Foro/Bore	DCV		DCVF		DMV		
100	19 ES	4,74	8F	5,42	8F	-	-	1
150	20	5,01	8F	6,02	8F	5,48	2F	1
200	20	8,01	16F	7,07	16F	12,98	4F	1
250	55	12,31	16F	12,48	16F	-	-	1
300	80	19,48	16F	-	-	-	-	1
400	180	20,89	16F	-	-	-	-	1

DCV: dischi ventilati in cotone/Ventilated cotton discs.
DMV: dischi ventilati in sisal e cotone/Ventilated sisal and cotton discs.
DCVF: dischi ventilati in cotone felpato /Ventilated cotton discs.

COPPIA FLANGE DI RIDUZIONE ART.FAL REDUCTION FLANGES COUPLE ART.FAL

80 > 25/20 € 21,94

55 > 25/20 € 13,17

180 > 30/25/20 € 30,39



DISCHI ONDULATI - CORRUGATED DISCS



Art. DCO

Ø	Foro/Bore		€	
200	20	14 Falde/Layers	19,03	1
200	32	14 Falde/Layers	19,03	1

FUNGO RINFORZATO PER LUCIDATURA FRONTALE - REINFORCED COTTON END BRUSHES



Art. SCT-SST

Ø	Larghezza/Width	SCT (Cotone/Cotton)	SST (Sisal & Cotone/Cotton)	
63	63	11,08	10,46	5

Per lucidatura frontale dei fondi, con rinforzo laterale.



ART. PND Perno per SCT/SST € 4,94

Frontal polishing.

ART. PND Shaft for SCT/SST € 4,94

DISCHI IN COTONE CON GAMBO - *SHAFT MOUNTED COTTON BUFFINGS*



Art. DCG

Ø	Spessore/Width	Gambo/Shaft	€	
50	12	6	2,49	10
60	12	6	2,84	10
80	12	6	3,87	10
100	12	6	4,80	10

Per lucidare, da usare con la pasta abrasiva.
Velocità periferica ottimale 5-10 m/s

*Suited for polishing. To be used with pastes.
Best peripheral speed 5-10 m/s*

COTONE A FUNGO CON GAMBO - *FLARE BUFFS*



Art. DCM

Ø	Gambo/Shaft	€	
38	6	2,78	10
50	6	3,21	10
75	6	4,97	10

CILINDRO DI COTONE - *CYLINDER COTTON WHEELS*



Art. CCG

Ø	Spessore/Width	Gambo/Shaft	€	
38	38	6	3,97	5
50	50	6	6,76	5
63	63	6	9,03	5

RUOTE DI COTONE - *DOME MOPS*

Art. CSG



 **NEW**

Ø	Gambo/Shaft	€	
38	6	6,02	5
50	6	6,76	5
63	6	9,03	5
75	6	12,04	5

RUOTE DI COTONE - *DOME MOPS*

Art. CCT



Ø	Spessore/Width	€	
50	40	4,75	10
63	50	7,00	10
75	56	9,51	5
100	75	16,80	5

Per lucidatura dei fondi e delle pareti di pezzi cilindrici, tipo pentole.



ART. PND Perno per CCT € **4,94**

ART. PND Shaft for CCT € **4,94**

DISCO NON TESSUTO BIANCO - *WHITE NON WOVEN POLISHING DISCS*

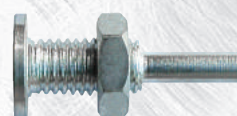
Art. DNV



Ø	Foro/Bore	€	
100	10	3,71	10

Art. PNS-10

Perno per dischi DNV/Shaft for ventilated disc **DNV € 3,61**



DISCHI IN FELTRO - FELT DISCS

Per pulitura e lucidatura a specchio. Velocità raccomandata 5-10 m/s

Suited for polishing . To be used with compound or diamond paste. Best peripheral speed 5-10 m/s



Art. DFF

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€	
30	10	6	1,11	10
45	10	6	2,17	10
60	10	6	2,71	10
80	10	10	4,21	10
100	13	10	7,09	1
100	20	10	8,76	1
150	13	15	11,75	1
150	25	15	22,48	1
200	13	15	20,86	1
200	25	15	40,25	1
250	25	15	52,78	1

DISCHI IN FELTRO VELCRATI - VELCRO FELT DISCS



Art. DFV

**PREZZO
RIBASSATO**

Dischi in feltro per finitura, da usare accompagnato con pasta abrasiva o lucidante.

Per il platorello di supporto vedi pag.78

To be used with paste or compound to reach final polish.

For backing pads see page 78

Ø	€	
75	3,40	10
115	3,93	10
125	4,10	10
150	5,06	10
180	5,98	10

DISCO IN FELTRO CONICO - CONICAL FELT DISC



Art. DFC

Per pulitura e lucidatura a specchio.

Suited for polishing. To be used with compound or diamond paste.

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
100	12	M14	12,02	1	12'500
115	12	M14	13,86	1	12'500

DISCHI A LAMELLE VERTICALI - *VERTICAL FELT FLAP DISC*



Art. DFA



Ø	Durezza/Hardness	Foro M14/Bore M14	Foro 22/Bore 22			
115	Morbido/Soft	28,72	26,66	5	1'650	8'500
115	Duro/Hard	28,72	26,66	5	1'650	8'500

Lavorazioni: per la finitura e lucidatura delle superfici in acciaio inox. Questi dischi hanno una durata stremamente lunga, specialmente se impiegati su smerigliatrici angolari a basse velocità. Impieghi: industrie alimentari, industrie farmaceutiche, centri portuali, acciaierie e salderie.

Suited to polish stainless steel. Long life and soft touch, ideal to be used with low speed.

DISCHI SEMPLICI IN COTONE - *COTTON SPARE DISCS*



Art. DTF

Ø	Foro/Bore	€ Kg.	
150	20	13,27	3 Kg
200	20	13,27	3 Kg
250	20	14,96	3 Kg
300	20	14,96	3 Kg

Su pulitrici manuali per lucidare e brillantare.

Put together as many discs as you need to reach the width you need for your polishing job.

DISCHI TRAPUNTATI IN PANNO - *STITCHED FABRIC DISCS*



Art. DPT

Ø	Foro/Bore	Prezzo al disco/Price for disc	
150x20	20	5,87	1
200x20	20	8,55	1
250x20	20	11,85	1
300x20	20	20,09	1

Utilizzo su pulitrici manuali. Bloccati tramite trapuntature concentriche, per lucidare e pre-brillantatura.

Suited for polishing and buffing.

DISCHI COTONE SPECIALE - *MIRROR POLISHING COTTON*



Art. DCS

Ø	Spessore/Width	Foro/Bore	€		
110	50	19,1	31,64	2	6'800

Lucidatura a specchio con paste abrasive e lucidanti.

Mirror polishing special cotton, to be used with polishing pastes.

PASTE ABRASIVE - GRINDING PASTES



Art. PAS

	Peso approssimativo al panetto Approximately weight of block	€	
Bianca/White	750 g	4,93	5
Azzurra/Light Blue	1 Kg	6,52	5
Rosa/Pink	950 g	6,34	5
Verde/Green	860 g	5,33	5
Gialla/Yellow	740 g	5,59	5
Verde scuro/Dark green	595 900 g	10,61	5
Beige/Beige	598 900 g	12,57	5

Art. PAS21

Risparmia il 6% acquistando la confezione industriale da 21 panetti.

Save 6% buying industrial packing of 21 pcs.



	pezzi/pieces	€	
Bianca/White	21	96,82	1
Azzurra/Light Blue	21	127,72	1
Rosa/Pink	21	124,63	1
Verde/Green	21	105,06	1
Gialla/Yellow	21	110,21	1
Verde scuro/Dark green	21	209,09	1
Beige/Beige	21	247,20	1

Bianca: pasta grassa per accompagnare la sgrossatura ed il primo passaggio con sisal, tampico, filo di acciaio o filo di nylon. Per ottone, argento, zama, inox.

Azzurra: pasta medio grassa per taglio fine, brillantatura, secondo passaggio. Accompagna i dischi in cotone su acciaio, zama, ottone.

Rosa: pasta medio/grassa per lucidare e brillantare; accompagna la tela nel secondo passaggio e nella lucidatura di ottone, argento, alluminio, cromo e zama.

Verde: pasta medio grassa per accompagnare il sisal nella finitura dell'inox.

Gialla sassomarcio: molto tagliente per eliminare graffi da preziosi e argenteria.

Verde scuro: pasta grassa per brillantatura con tele morbide; per acciaio, cromo, ottone e finitura d'argento.

Beige: composto secco per brillantare materiale acrilico, plexiglass, legno e corno con tele morbide.

White: fat paste for roughing-up and preliminary work with sisal, tampico, wire brushes. Suited for iron, aluminium, zamak, stainless steel, silver, brass.

Light blue: fat medium paste for polishing and second cut on medium smooth surfaces. For Steel, zamak, brass.

Pink: medium fat paste for buffing and polishing.

Suited for second cut on brass, zamak, silver, chrome.

Green: medium/fat paste, suited to be used with sisal for stainless finishing.

Yellow: cutting paste for precious metal. Silver, gold.

Dark green: fat paste, suited for buffing steel, chrome, brass and for silver finishing.

Beige: dry paste for buffing acrylic products, plexiglass, wood and horn with soft cotton.

PASTA LIQUIDA PER LUCIDATURA A MANO - LIQUID PASTE FOR MANUAL POLISHING



Art. PLM



Contenuto/Content	Tipo/Type	€	
ml 200	BLU/BLUE	15,35	1
ml 200	NERO/BLACK	15,35	1

Flaconi da 200 ml.

Blu: Per ridare lucentezza a inox, alluminio, rame e parti cromate di auto e moto.

Da utilizzare a mano, con un panno.

Nero: Pasta meno tenace, per acciaio, alluminio, oro, argento e plastica.

Da utilizzare a mano, con un panno.

200 ml bottles.

Blu: Suited to give a shining brightness to inox, aluminum, copper and chrome-plated surfaces.

Ideal to be used manually with a polishing coat.

Black: Suited to give a shining brightness to metal, aluminum, gold, silver and plastics.

Ideal to be used manually with a polishing coat.

PASTE LIQUIDE - SEMI FLUID PASTE



Art. PAL

	Peso/Weight	€	
AZZURRA	1 Kg ca	10,61	1
BIANCA	1 Kg ca	10,61	1

AZZURRA. Pasta abrasiva liquida per brillantare.

Lavorazioni: per metalli, inox e alluminio per brillantatura di stampi con forme particolari in acciaio - utilizzo con macchinari - manualmente con uno straccio per polish, per pulitura industriale, anche se non rende come la pasta solida, ma è abbastanza efficace.

BIANCA. Pasta abrasiva liquida da taglio per sgrossatura.

Lavorazioni: da taglio = sgrossare quando un metallo viene smerigliato rimangono delle righe, quindi utilizzando questa pasta vengono tolte le righe.

BLUE. Semi fluid paste for polishing.

For metals, inox and aluminum.

To polish particular shape steel stamps - with machines, with a polish mop if handmade. For efficient industrial cleaning, even if the result is not the same as with a solid paste.

WHITE. Cutting semi fluid paste for roughing.

Used to remove the lines that appear after grinding metal.

PASTA ABRASIVA SUPER SPECCHIO - SUPER MIRROR PASTE



Art. PSM



	peso approssimativo al panetto Approximately weight of block	€	
Azzurra/Blue	400 g	11,85	4
Rosa/Pink	400 g	11,85	4

Azzurra: pasta per brillantare e per ottenere un effetto super mirror, da usare per lucidatura a mano o con dischi di cotone morbido tipo DCS di pag. 173 dischi flanellati, dischi senza cuciture e dischi di cotone di diametro piccolo (150 e inferiore). Ideale anche per lucidature con dischi in cotone su gambo montati su trapani. Lucida molto bene a basse velocità, per uso a macchina scegliere il composto rosa.

Rosa: pasta per brillantare e per ottenere un effetto super mirror, da usare per lucidatura a macchina con dischi di cotone dal diam 200 in su. Per lucidatura a mano o fatta a basse velocità periferiche utilizzare la pasta blu.

Blue: super mirror polishing paste, to achieve the finest mirror finish in combination with soft cotton discs. Softer formula, that melts at low temperature, suited for manual applications or diameters 150 and smaller like our DTF or DCS at page 173. For machine applications and diameter 200 and over choose the pink formula. Cotton shaft mounted products, used on a drill, are as well ideal for this kind of paste.

Pink: super mirror polishing paste suited for diam 200 and bigger cotton discs.

PASTA DIAMANTATA - DIAMOND PASTE



Art. PAD

	Grane/ Grits	€
Singola/ Single	0.5, 1.0, 1.5, 2.5, 3.5, 5.0, 7.0, 10, 14, 20, 28, 40	5,74

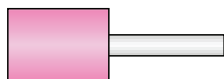
Pasta diamantata solubile in acqua, siringa da 5 g.

Diamond paste water soluble, syringe of 5 g.

MOLE VETRIFICATE ROSA - VITRIFIED MOUNTED POINTS

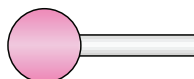


Art. MGV



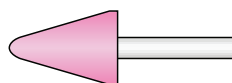
Forma cilindrica "A" - Cylindrical shape "A"

Misura/Size	€		
3 x 6 x 3	0,46	25	50'000
4 x 8 x 3	0,46	25	50'000
4 x 8 x 6	0,52	25	50'000
5 x 10 x 3	0,46	25	50'000
6 x 10 x 3	0,50	25	47'750
6 x 10 x 6	0,55	25	47'750
8 x 10 x 3	0,50	25	38'590
8 x 10 x 6	0,55	25	38'590
10 x 10 x 3	0,52	25	28'640
10 x 10 x 6	0,57	25	28'640
10 x 20 x 6	0,62	25	28'640
12 x 20 x 6	0,65	25	28'640
15 x 15 x 6	0,62	25	19'000
15 x 20 x 6	0,69	25	19'000
15 x 25 x 6	0,81	25	19'000
15 x 30 x 6	0,93	25	19'000
20 x 6 x 3	0,68	25	14'320
20 x 20 x 6	0,88	25	14'320
20 x 25 x 6	0,93	25	14'320
20 x 30 x 6	1,04	25	14'320
25 x 25 x 6	1,04	25	11'460
30 x 20 x 6	1,04	25	9'540
30 x 30 x 6	1,28	25	9'540
30 x 40 x 6	1,63	25	9'540



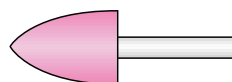
Forma sferica "S" - Spherical shape "S"

Misura/Size	€		
10 x 6	0,71	25	28'640
15 x 6	0,80	25	19'000
20 x 6	1,09	25	14'320
25 x 6	1,31	25	11'640
30 x 6	1,50	25	9'540



Forma conica "C" - Conical shape "C"

Misura/Size	€		
10 x 20 x 6	0,71	25	28'640
15 x 20 x 6	0,79	25	19'000
15 x 40 x 6	1,24	25	19'000
20 x 30 x 6	1,24	25	14'320
25 x 40 x 6	1,81	25	11'460
30 x 40 x 6	1,83	25	9'540



Forma ogiva "O" - Ogival shape "O"

Misura/Size	€		
20 x 50 x 6	2,08	25	14'320

Impiegate per sgrossare, smerigliare e finire piccole superfici di difficile accesso. Le molette vetrificate sono indicate per acciai teneri, bassoalegati, ghisa. Velocità periferica consigliata 12-15 m/s.

Suited for grinding and finishing small or hard to reach surfaces: unhardened steels, alloyed steels, cast iron. Best peripheral speed 12-15 m/s.

Altre misure e forme nella versione industriale di alta qualità da pag 140 a pag 149.

Other shapes and sizes in the industrial top quality pages 140 to 149.

MOLE DA BANCO AL CORINDONE GRIGIO - GRAY AL.OXIDE GRINDING WHEELS



Art. MBA-1A

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
150 x 20	32	36,46,60	8,66	3	4'460
200 x 20	32	36,46,60	15,25	3	3'345
200 x 25	32	36,46,60	17,22	3	3'345

Tenace, per sgrossatura acciai duri.

Riduzioni **Art.RNP** da 32 a 25,20,16 € **0,75** a coppia

Lavorazione su richiesta: altre misure e fori.

Tough, hard steels grinding.

*Reduction flanges **Art. RNP** from 32 to 25,20,16*

€ 0,75/couple

Available upon request: other sizes and bores.

MOLE DA BANCO AL CORINDONE BIANCO - WHITE AL.OXIDE GRINDING WHEELS



Art. MBA-9A

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
150 x 20	32	60	10,25	3	4'460
200 x 20	32	60	17,21	3	3'345
200 x 25	32	60	19,47	3	3'345
250 x 30	32	60	35,59	1	2'675

Tagliente, per finitura acciai.

Riduzioni **Art.RNP** da 32 a 25,20,16 € **0,75** a coppia

Lavorazione su richiesta: altre misure e fori

Cutting, for steel finishing.

*Reduction flanges **Art. RNP** from 32 to 25,20,16*

€ 0,75/couple

Available upon request: other sizes and bores.

MOLE DA BANCO AL CARBURO DI SILICIO VERDE - GREEN SILICON CARBIDE GRINDING WHEELS



Art. MBA-8C

Misura/Size	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
150 x 20	32	80	12,93	3	4'460
200 x 20	32	80	19,89	3	3'345
200 x 25	32	80	25,55	3	3'345
250 x 25	32	80	39,63	1	2'675

Elevata taglientza e finitura, sbavatura metalli non ferrosi.

Riduzioni **Art.RNP** da 32 a 25,20,16 € **0,75** a coppia

Lavorazione su richiesta: altre misure e fori

High cutting and finishing, for alloy tools sharpening. "

*Reduction flanges **Art. RNP** from 32 to 25,20,16*

€ 0,75/couple

Available upon request: other sizes and bores.

SPAZZOLA A TAZZA A FILI ONDULATI - *CUP BRUSHES*



Art. STO

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
60	M14	0,3	3,19	4,74	1	12'500
80	M14	0,3	4,33	6,09	1	8'500
100	M14	0,3	5,63	8,86	1	8'500
120	M14	0,3	9,04	14,37	1	6'500
150	M14	0,3	10,80	19,06	1	4'500

Per l'uso con smerigliatrici angolari, per bave, adatta a spazzolare grandi superfici.

Suited for angle grinders. Paint and primer removal, roughing, light rust removal.

SPAZZOLA CONICA A FILI ONDULATI - *BEVEL BRUSHES*



Art. SCO

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
90	M14	0,3	4,40	6,58	1	12'500
120	M14	0,3	5,44	8,43	1	12'500
150	M14	0,3	7,98	11,96	1	6'500

Per l'uso con smerigliatrici angolari.

Suited for angle grinders.

SPAZZOLA CIRCOLARE CON FILI ONDULATI - *CIRCULAR BRUSHES*



Art. SCF

Misura/Size	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
125 x 25	20,16,12	0,3	7,23	10,79	1	8'500
150 x 25	32,25,22,20,16	0,3	9,01	15,76	1	6'000
175 x 25	32,25,22,20,16	0,3	9,70	18,75	1	4'500
200 x 25	32,25,22,20,16	0,3	12,15	21,84	1	4'500
250 x 25	32,25,22,20,16	0,3	18,48	34,51	1	3'600

Per spazzolatura fatta con macchine stazionarie e mole da banco. Solo le punte del filo devono entrare in contatto con il pezzo da lavorare.

Medium to heavy brush applications: long life, aggressive, very resistant.

SPAZZOLA A TAZZA RINFORZATA - *TWISTED KNOTS CUP BRUSHES*



Art. STR

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
-	-	-	-	-	1	12'500
80	M14	0,5	9,79	14,71	1	8'500
100	M14	0,5	12,68	18,70	1	7'000
120	M14	0,5	16,35	24,42	1	6'500

Per la lavorazione di grandi superfici, per eliminare la calamina, la vernice, la ruggine.
Con anello di rinforzo, che rende le spazzole più aggressive.

Suited to remove carbon, rust, paint and other contamination.

The metal rings reinforce them, for an extra aggressive and safe action.

SPAZZOLA A TAZZA A MAZZETTI RITORTI - *TWISTED KNOTS BOWL CUP BRUSHES*



Art. STC

 **NEW**

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
65	M14	0,5	4,53	7,83	1	12'500
70	M14	0,5	5,56	9,58	1	12'500
75	M14	0,5	-	10,83	1	12'500
100	M14	0,5	6,90	-	1	8'500
150	M14	0,5	19,36	-	1	4'500

Per la lavorazione di grandi superfici, per eliminare la calamina, la vernice, la ruggine.

Suited to remove carbon, rust, paint and other contaminations.

SPAZZOLA CONICA A MAZZETTI RITORTI - *TWISTED KNOTS BEVEL BRUSHES*



Art. SCR

 **NEW**

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
100	M14	0,5	5,98	9,02	1	12'500
115	M14	0,5	6,39	9,48	1	12'500
120	M14	0,5	8,44	12,63	1	12'500

Come STR ma indicata per raggiungere meglio gli angoli. Per eliminare la calamina, la vernice, la ruggine.

Tapered brush, like STR but shaped to reach angles.

SPAZZOLA CIRCOLARE A MAZZETTI RITORTI - *TWISTED KNOTS CIRCULAR BRUSHES*



Art. SCN

PREZZO
RIBASSATO

✓ NEW

Ø	Foro/Bore	Ranghi/Rows	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		NAL RPM
100	22	1	0,5	4,74	7,83	1	12'500
100	22	2	0,5	9,58	-	1	11'000
115	22	1	0,5	5,05	8,03	1	9'000
150	22	1	0,5	9,17	14,11	1	9'000
150	22	2	0,5	17,20	-	1	9'000
175	22	1	0,5	10,61	-	1	9'000
200	22	1	0,5	13,18	21,12	1	8'500
200	22	2	0,5	23,38	-	1	8'500

Per lavorazioni gravose, pulizia cordoncini di saldatura, per ottenere una superficie con tracce più evidenti.

Suited to clean welds and to remove paint, rust, encrustations and burrs. High operating speed.

SPAZZOLA CIRCOLARE A MAZZETTI RITORTI M14 - *TWISTED KNOTS BRUSHES M14*



Art. SGM

✓ NEW

Ø	Foro/Bore	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		NAL RPM
100	M14	0,5	5,20	-	1	12'500
115	M14	0,5	7,37	9,12	1	12'500
125	M14	0,5	8,25	10,51	1	11'000
150	M14	0,5	9,94	-	1	9'000
178	M14	0,5	11,92	-	1	9'000
200	M14	0,5	13,98	-	1	8'500

Per lavorazioni gravose, pulizia cordoncini di saldatura, per ottenere una superficie con tracce più evidenti.

Suited to clean welds and to remove paint, rust, encrustations and burrs. High operating speed.

SPAZZOLA CON GAMBO A MAZZETTI RITORTI - *TWISTED KNOTS BRUSH WITH SHAFT*



Art. SGR

✓ NEW

Ø	Gambo/Shaft	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		NAL RPM
75	6	0,5	4,20	5,98	10	15'000
85	6	0,5	4,27	6,30	10	13'800
100	6	0,5	4,60	6,90	10	12'500

Per pulire, eliminare ruggine, per cordoncini di saldatura.

Aggressive brush, working at high speeds.

SPAZZOLA A TAZZA A MAZZETTI RITORTI CON GAMBO - *TWISTED CUP BRUSHES WITH SHAFT*



Art. SGL



Ø	Gambo/Shaft	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
65	6	0,5	3,86	6,95	10	12'500
75	6	0,5	4,64	7,73	10	12'500

Forma a tazza, per raggiungere gli angoli e per lavorare frontalmente.

Cup shape, to reach the bottoms and to work frontally.

SPAZZOLA FRONTALE A MAZZETTI RITORTI - *TWISTED KNOTS END BRUSHES*



Art. SFT

Ø	Gambo/Shaft	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
19	6	0,5	3,81	5,75	25	20'000
22	6	0,5	4,15	6,26	25	20'000
25	6	0,5	4,55	6,84	10	20'000
30	6	0,5	6,10	9,16	10	20'000

Per lavorazioni frontali e in aree di difficile accesso.

High performance end brush, more aggressive and resistant compared to SFG. Descaling, cleaning, etc.

SPAZZOLA FRONTALE - *END BRUSHES*



Art. SFG

Ø	Gambo/Shaft	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
10	6	0,3	1,60	2,35	25	20'000
15	6	0,3	1,95	2,96	25	20'000
20	6	0,3	2,20	3,32	25	20'000
25	6	0,3	2,38	3,63	25	20'000
30	6	0,3	2,68	4,10	25	20'000

Per lavorazioni frontali e in aree di difficile accesso.

Suited for hard-to-reach spots and frontal cleaning.

SPAZZOLA A PUNTA - *TIP BRUSHES*



Art. SFP

Ø	Gambo/Shaft	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
12	6	0,3	1,93	2,42	25	4'500
24	6	0,3	2,56	3,97	25	4'500

Per lavorazioni frontali e in aree di difficile accesso.

Suited for hard-to-reach spots and frontal cleaning.

SPAZZOLA A MANO - *HAND BRUSHES*



Art. SMC

Misura/Size	Acciaio/Steel	Inox	
275	1,22	2,35	24

Per svariate operazioni di pulizia manuale.

For hand cleaning operations.

SPAZZOLA CIRCOLARE CON GAMBO - *CIRCULAR BRUSHES WITH SHAFT*



Art. SGO

Ø	Spessore/Width	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
20	5	0,3	1,16	1,88	25	6'000
30	5	0,3	1,31	2,02	25	6'000
40	5	0,3	1,46	2,22	25	6'000
40	10	0,25	3,44	-	25	6'000
50	6	0,3	1,69	2,56	25	4'500
50	10	0,25	3,44	-	25	4'500
60	6	0,3	2,00	3,11	10	4'500
60	12	0,3	3,44	-	10	4'500
70	8	0,3	2,22	3,59	10	4'500
70	13	0,3	3,21	6,06	10	4'500
80	8	0,3	2,60	4,10	10	4'500
80 *	8	0,3	-	6,90	10	12'500
100	10	0,3	2,85	4,79	10	4'500
100 *	10	0,3	-	9,55	10	12'500
100	15	0,3	3,87	6,54	10	4'500

Per pulizia di saldature, per leggere bave, sverniciature, calamine, ruggine.

Gambo: 6mm

Cleaning of light rust, paint, primer. Lighter version.

Shaft: 6mm

* ALTA VELOCITÀ / *HIGH SPEED*

SPAZZOLA CONICA CON GAMBO - *BEVEL BRUSHES WITH SHAFT*



Art. SCG

Ø	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
90	0,3	4,01	6,16	10	12'500

Per pulizia di punti difficili da raggiungere di saldature, per leggere bave, sverniciature, calamine, ruggine.

Gambo: 6mm

For light and medium rust and varnish removal and deburring. Shaft: 6mm

SPAZZOLA A TAZZA CON GAMBO - *CUP BRUSHES WITH SHAFT*



Art. STG

Ø	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox		
40	0,3	1,43	2,19	20	4'500
50	0,3	1,66	2,49	20	4'500
60	0,3	1,83	2,72	10	4'500
70	0,3	2,11	3,18	10	4'500
80	0,3	2,58	3,87	10	4'500

Per pulizia frontale di saldature, per leggere bave, sverniciature, calamine, ruggine.
Gambo: 6mm

*Cup shape, to reach the bottoms and to work frontally.
Shaft: 6mm*

SPAZZOLA CIRCOLARE CON FORO - *CIRCULAR BRUSHES WITH HOLE*



Art. SCS

Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Ø Hole	Ø Filo/Ø Wire	Acciaio/Steel	Ottone-Inox		
150	5	25	0,15	3,87	7,15	5	6'000
200	5	25	0,15	4,31	7,89	5	4'500
250	5	25	0,15	4,84	8,96	5	3'600

Su richiesta: filo ottone, minimo 5 pezzi.

Available upon request: brass wire, minimum 5 pcs.

SCOVOLI IN ACCIAIO - *TUBE BRUSHES*



Art. STB

Ø	Lunghezza/Lenght	Filo/Wire	Acciaio/Steel	Inox	
10	63/135	0,2	1,16	1,88	10
13	75/150	0,2	1,22	1,98	10
16	75/150	0,2	1,26	2,02	10
19	75/150	0,2	1,40	2,24	10
22	100/150	0,2	1,43	2,33	10
25	100/150	0,2	1,52	2,47	10
38	125/150	0,2	1,74	2,69	10

Scovoli in acciaio, si possono usare manualmente o su macchine portatili o fisse. Ideali per la pulizia di caldaie, fori in acciaio, filettature, rimuove ossidazioni e incrostazioni.

They are used manually or fastened by the screw on portable or fixed machines. Removal of rust adherences inside tubes and holes, thread holes.

SCOVOLI CON FILETTATURA - TUBE BRUSHES WITH THREAD



Art. STA

Scovoli con filettatura disponibili in acciaio zincato e nylon per la pulizia interna di canne fumarie e tubi.

PA: Setole in nylon.

ZS: Acciaio zincato.

Tube brushes with thread available in zinc coated steel wire, nylon and inox steel, for cleaning flues and tubes.

PA: Nylon bristles.

ZS: Zinc coated wires.

Ø	Attacco/Thread	Filo/Wire (ZS)	ZS	PA	Inox	
8	M6	0,2	1,52	2,30	2,30	10
10	M6	0,2	1,58	2,38	2,38	10
12	M6	0,2	1,62	2,47	2,47	10
16	M6	0,2	1,66	2,56	2,56	10
20	M6	0,2	1,71	2,64	2,64	10
25	M6	0,2	1,74	2,73	2,73	10
28	1/2"	0,2	1,79	2,78	2,78	10
30	1/2"	0,3	2,24	2,91	2,91	10
33	1/2"	0,3	2,30	-	-	10
38	1/2"	0,3	2,33	-	-	10
40	1/2"	0,3	2,42	-	-	10
45	1/2"	0,3	2,47	-	-	10
50	1/2"	0,3	2,61	-	-	10
53	1/2"	0,3	2,64	-	-	10
60	1/2"	0,3	2,69	-	-	10
65	1/2"	0,3	2,73	-	-	10
70	1/2"	0,3	2,91	-	-	10
75	1/2"	0,3	2,96	-	-	10
82	1/2"	0,3	3,00	-	-	10
88	1/2"	0,3	3,06	-	-	10
94	1/2"	0,3	3,50	-	-	10
101	1/2"	0,3	3,54	-	-	10

KIT SCOVOLI - TUBE BRUSHES KIT



Art. SGK

Assortimento completo per svariate operazioni di artigianato e fai da te.

Pulizia armi, manutenzione caldaie.

Ø5 H.35, Ø6,5 H.45, Ø8 H.55, Ø8,5 H.55, Ø9,5 H.30, Ø11 H.30, Ø11,5 H.30, Ø11,5 H.45, Ø18 H.45, Ø22 H.45

Complete set of brushes for cleaning tubes.

Suited for weapons brushing, boilers, diy works.

Ø5 H.35, Ø6,5 H.45, Ø8 H.55, Ø8,5 H.55, Ø9,5 H.30, Ø11 H.30, Ø11,5 H.30, Ø11,5 H.45, Ø18 H.45, Ø22 H.45

	€	
28 Pezzi/Pieces	73,25	1

SPAZZOLA CIRCOLARE IN NYLON - *NYLON CIRCULAR BRUSHES*



Art. SNB

Il filo di nylon è più flessibile e resistente alla rottura del filo d'acciaio. Graffia meno e non fa arrugginire il pezzo lavorato. Sui metalli rimuove l'ossido e i residui di vernice, sui legni prepara la superficie.

More flexible compared to steel wire. They leave smaller scratches and do not produce rust on the work piece. Suited for removing stain on metals, for carbony repair, paint residues. Surface preparation of soft woods.

Ø	Foro/Bore	Grane /Grits	€		
150	16	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	12,16	1	3'700
175	16	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	14,78	1	3'700

SPAZZOLA IN NYLON A TAZZA - *NYLON CUP BRUSHES*



Art. STN

Ø	Foro/Bore	Grane /Grits	€		
60	M14	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	14,91	1	12'500
80	M14	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	16,66	1	12'500
100	M14	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	23,88	1	8'500

SPAZZOLA IN NYLON A TAZZA CON GAMBO - *NYLON BRUSHES ON SHAFT*



Art. STN

Ø	Gambo/Shaft	Grane /Grits	€		
50	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	4,73	10	4'500
70	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	6,32	10	4'500

SPAZZOLA CIRCOLARE IN NYLON CON GAMBO - *NYLON BRUSHES ON SHAFT*



Art. SNC

Ø	Gambo/Shaft	Grana /Grits	€		
50	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	4,85	10	4'500
75	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	5,37	10	4'500
100	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	5,99	10	4'500

SPAZZOLA FRONTALE IN NYLON - *NYLON END BRUSHES*



Art. SNM

Ø	Gambo/Shaft	Grana /Grits	€		
25	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	4,20	10	4'500
30	6	Rosso/Red (80) / Blu/Blue (180)	4,67	10	4'500

FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - *TUNGSTEN CARBIDE BURRS*

Le frese rotative in metallo duro al carburo di tungsteno garantiscono un taglio stabile e tenace di una vasta gamma di materiali. Ideali per operazioni dalla sbavatura alla finitura, vengono impiegate su acciai legati, inox, ghisa, metalli non ferrosi, plastica, legno duro.

SC - TAGLIO STANDARD

DC - TAGLIO DIAMANTE

AL - PER ALLUMINIO



SC - STANDARD CUT



DC - DIAMOND CUT



AL - ALUMINUM

High performance tungsten carbide burrs, maximum cutting stability with a simultaneous high tenacity of the cutting edge.

Idel for shaping smoothing and material removal, on hardened steel, stainless steel, cast iron, nonferrous metals, fired ceramics, plastic, hard wood.

FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - TUNGSTEN CARBIDE BURRS



SC
TAGLIO STANDARD/STANDARD CUT

Per utilizzo in genere asportazione leggera finitura veloce.

For general purpose use where fast stock removal and finish are required.



DC
TAGLIO DIAMANTE/DIAMOND CUT

Per utilizzo su acciai duri e leghe di acciaio, acciaio per utensili.

For use on heat treated and tough alloy steels, and on tool and die applications.



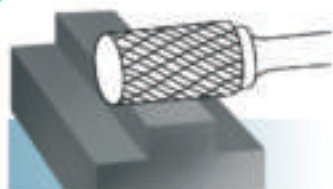
AL
PER ALLUMINIO/ALUMINIUM

Per utilizzo su acciai teneri e alluminio, aiuta a prevenire l'intasamento.

For use on softer materials, the extra coarse tooth pattern helps prevent loading.

Le frese rotative in metallo duro al carburo di tungsteno garantiscono un taglio stabile e tenace di una vasta gamma di materiali. Ideali per operazioni dalla sbavatura alla finitura, vengono impiegate su acciai legati, inox, ghisa, metalli non ferrosi, plastica, legno duro.

High performance tungsten carbide burrs, maximum cutting stability with a simultaneous high tenacity of the cutting edge. Ideal for shaping smoothing and material removal, on hardened steel, stainless steel, cast iron, nonferrous metals, fired ceramics, plastic, hard wood.



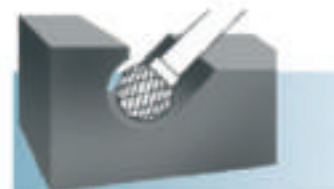
A - Cilindrica/Cylindrical



B - Cilindrica, tagli in testa/Cylindrical, end cuts



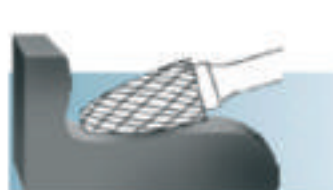
C - Cilindrica sferica/Round cylindrical



D - Sferica/Spherical



E - Ovale/Oval



F - Ogiva sferica/Round tree



G - Ogiva/Tree



H - Fiamma/Flame



L - Conica sferica/Round conical



M - Conica/Conical



N - Tazza/Cup



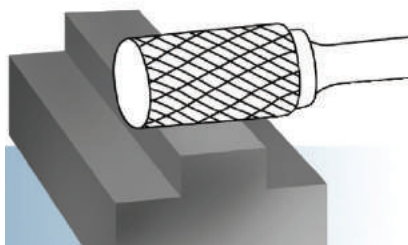
J - Punta/Tip 60° - K - Punta/Tip 60°

TABELLA DI VELOCITÀ CONSIGLIATA/RECOMMENDED SPEED TABLES

Ø	giri/min r.p.m	SC inox, inonel titanio	SC altri/others	DC inox, inonel titanio	DC altri/others
2		75.000	50.000	37.500	25.000
3		53.000	35.000	26.500	17.500
4		38.000	26.000	19.000	13.000
6		33.000	22.000	16.500	11.000
8		30.000	20.000	15.000	10.000
9		27.000	18.000	13.500	9.000
10		26.000	17.500	13.000	8.750
12		24.000	16.000	12.000	8.000
16		23.000	15.300	11.500	7.650
18		21.000	14.000	10.500	7.000
20		20.000	13.000	10.000	6.500
25		18.000	12.000	9.000	6.000

FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - *TUNGSTEN CARBIDE BURRS*

Art. FCT-A



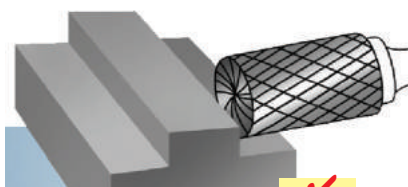
Forma cilindrica, testa liscia

Cylindrical shape, plain head



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
2	10	3	38	4,64	4,64	-
6	16	6	61	12,88	12,88	-
8	20	6	65	14,63	14,63	-
10	20	6	65	18,14	18,14	-
12	25	6	70	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	-	41,51	-

Art. FCT-B



NEW

Forma cilindrica, taglio in testa

Cylindrical shape, end cuts



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
2	10	3	38	4,64	4,64	-
3	13	3	38	4,64	4,64	-
4	13	3	38	-	9,79	-
4	13	6	38	10,54	10,54	-
6	16	6	61	12,88	12,88	14,97
8	20	6	65	14,63	14,63	17,00
10	20	6	65	18,14	18,14	21,07
12	25	6	70	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	41,51	41,51	-
19	25	6	70	-	59,86	-
22	25	6	70	-	91,78	-
25	25	6	70	-	106,19	-

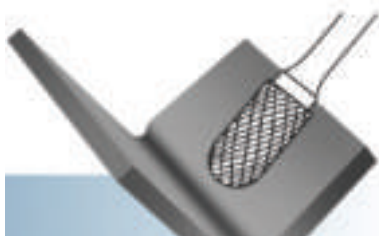


FCT-BL GAMBO LUNGO - FCT-BL LONG SHAFT

Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC
2	7	3	65	6,08	6,08
3	13	3	65	6,08	6,08
8	20	6	120	18,73	18,73
10	20	6	120	23,40	23,40
12	25	6	120	28,61	28,61

FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - *TUNGSTEN CARBIDE BURRS*

Art. FCT-C



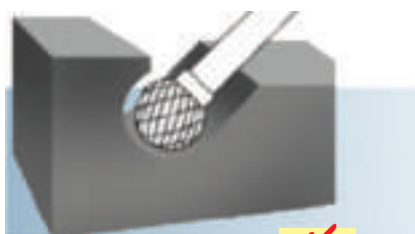
Forma cilindrica-sferica

Round cylindrical shape



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
2	10	3	38	4,64	4,64	-
3	13	3	38	4,64	4,64	-
4	13	6	38	10,54	10,54	-
6	16	6	61	12,88	12,88	14,97
8	20	6	65	14,63	14,63	17,00
10	20	6	65	18,14	18,14	21,07
12	25	6	70	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	41,51	41,51	-
19	25	6	70	-	59,86	-
22	25	6	70	-	91,78	-
25	25	6	70	-	106,19	-

Art. FCT-D



NEW

Forma sferica

Spherical shape



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
3	2,7	3	38	4,64	4,64	-
4	3,6	6	38	10,76	10,76	-
6	5,4	6	50	10,54	10,54	12,24
8	7,2	6	52	11,70	11,70	12,86
10	9	6	54	15,35	15,35	17,61
12	10,8	6	56	21,53	21,53	-
16	14,4	6	60	28,94	28,94	-
19	18	6	60	-	59,86	-

Art. FCT-E



Forma ovale

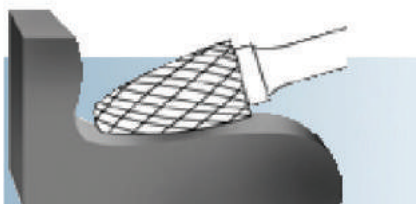
Oval shape



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
8	13	6	58	14,63	14,63	-
10	16	6	61	18,14	18,14	21,07
12	20	6	65	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	41,51	41,51	-

FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - *TUNGSTEN CARBIDE BURRS*

Art. FCT-F



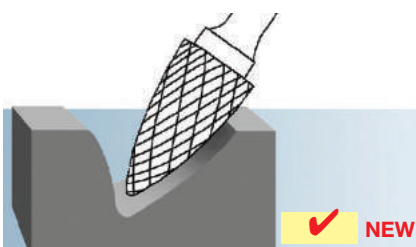
Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
3	13	3	38	4,64	4,64	-
6	18	6	63	12,88	12,88	-
8	20	6	65	14,63	14,63	-
10	20	6	65	18,14	18,14	21,07
12	25	6	70	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	-	41,51	-
19	25	6	70	-	59,86	-

Forma ogiva sferica

Round tree shape



Art. FCT-G



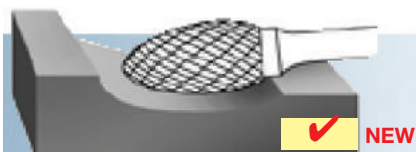
Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
3	13	3	38	4,64	4,64	-
6	18	6	63	12,88	12,88	-
10	20	6	65	18,14	18,14	21,07
12	25	6	70	26,34	26,34	30,58
16	25	6	70	-	41,51	-
19	25	6	70	-	59,86	-

Forma ogiva

Tree shape



Art. FCT-H



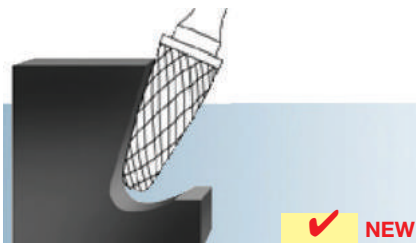
Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
6	18	6	58	-	12,88	-
8	20	6	60	14,10	14,11	16,39
10	25	6	60	16,19	16,19	-
12	32	6	72	30,29	30,29	35,21

Forma a fiamma

Flame shape



Art. FCT-L



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC
3	13	3	38	4,10	4,10
6	16	6	61	12,88	12,88
8	22	6	67	-	15,79
10	25	6	70	-	19,94
12	28	6	73	-	26,34

Forma conica sferica

Round conical shape



FRESE AL CARBURO DI TUNGSTENO - *TUNGSTEN CARBIDE BURRS*

Art. FCT-J



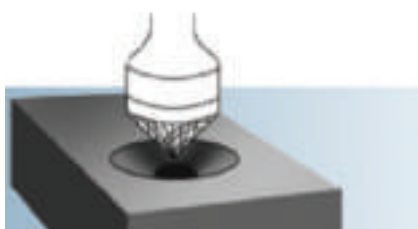
Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC
3	2,5	3	38	4,64	4,64
6	5,2	6	54	12,88	12,88
10	8	6	58	18,14	18,14
16	13	6	62	41,51	41,51

Forma a punta angolo 60°

Tip shape, angle 60°



Art. FCT-K



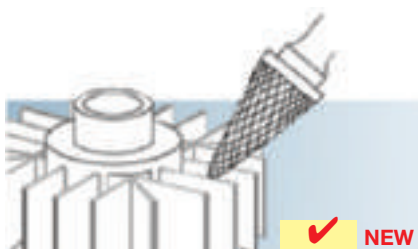
Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC
10	5	6	54	18,14	18,14
16	8	6	60	37,18	37,18

Forma a punta angolo 90°

Tip shape, angle 90°



Art. FCT-M



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC	AL
3	11	6	38	-	8,73	-
6	18	6	63	-	12,88	-
8	20	6	65	14,62	14,62	-
10	20	6	65	18,73	18,73	20,59
12	25	6	70	26,34	26,34	-
16	25	6	70	-	41,51	-

Forma conica

Conical shape



Art. FCT-N



Ø	Larghezza/Width	Gambo/Shaft	Lunghezza/Lenght	SC	DC
16	16	6	61	37,18	-
12	13	6	58	26,34	26,34

Forma a tazza

Cup shape



KIT FRESE - *BURRS KIT*



Art. FCK

Tipo/Type		€
SC	A1225, C1225, L1228, E1220, G1225, C1020, N1213, E1016, K1005, D1009	224,54
DC	A1225, H1232, L1228, F1225, E1220, A1020, H1025, C1020, G1020, D1009	210,12

KIT FRESE DIAMANTATE - *DIAMOND BURRS KIT*



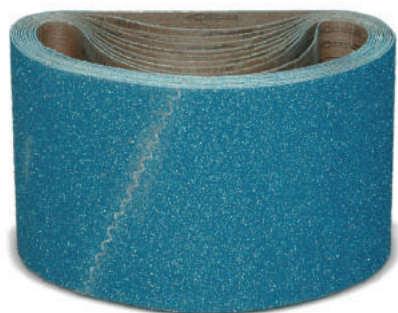
Art. FDK

Articolo/Article	Gambo/Shaft	Grana/Grit	€
Kit da 10 pz	3	150	6,52
Kit da 10 pz	6	100	12,26
Kit da 20 pz	3	150	12,26
Kit da 30 pz	3	150	18,77

Kit di frese diamantate.

Diamond burrs kit.

NASTRI PER PARQUET - *PARQUET SANDING BELTS*



Art. NYZ

Dimensione/Dimensions	24	36	40	60	80	100-120	
Zirconium NYZ 750 x 200	6,90	6,59	6,08	5,05	4,74	4,33	10

Dimensione H.200xSV.750
Giunto Zig-Zag

Disponibili su richiesta:
Nastri al corindone e ceramici.

*Available upon request:
Aluminum oxide and ceramic belts.*

DISCHI IN RETE AL CARBURO DI SILICIO - *SILICON CARBIDE SCREEN DISCS*

Art. DRA



Ø	40, 60	80, 100, 120, 150, 180, 220	
406 mm	3,05	3,05	10
457 mm	-	3,40	10
483 mm	-	3,69	10

Grane disponibili:

40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220

Available grit sizes:

40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220

DISCHI DOPPI AL CARBURO DI SILICIO - *DOUBLE SIDE DISCS*

Art. CSD



Ø	16	24	36, 40	60, 120	
430 mm	11,76	7,70	7,10	6,88	10
457 mm	-	-	9,72	9,34	10
483 mm	-	-	10,38	9,98	10

Dischi abrasivi a due facce per pavimenti.
Foro 30mm, 8 tagli.

Grane disponibili:

16, 24, 36, 40, 60, 80, 100, 120

Double side abrasive discs, floor sanding.
Bore 30mm, 8 cuts

Available grit sizes:

16, 24, 36, 40, 60, 80, 100, 120

DISCHI IN NON TESSUTO PER PAVIMENTI - *FLOOR SANDING NON WOVEN*

Art. NTP



Ø		Grane/Grits	€	
406 mm	16"	Bianco, Verde, Nero/White, Green, Black	8,81	5
430 mm	17"	Bianco, Verde, Nero/White, Green, Black	10,10	5
457 mm	18"	Bianco, Verde, Nero/White, Green, Black	10,79	5
483 mm	19"	Bianco, Verde, Nero/White, Green, Black	13,82	5

Bianco: Per la finitura di pavimenti non trattati, si usa a secco e non è abrasivo.

Verde: Per rimuovere lo sporco e preparare il pavimento a successivi trattamenti.

Nero: Per la raschiatura: rimuove dal pavimento vecchi trattamenti o strati di cera e prepara le superfici a nuove incerature. Si usa con acqua o detergente.

White: *Non abrasive non woven, for dry finishing of non treated floors.*

Green: *To remove dirt and old wax and prepare the floor for further waxing.*

Black: *To remove old coatings and wax, more aggressive than green. To be used with water.*

BLOCCHETTI DI SPUGNA ABRASIVA - FOAM BLOCK



Art. BSA

Dimensioni/Dimensions	Grane/Grits	€	
98 x 69 x 26	Coarse(60), Medium(100), Fine(180)	0,79	20

Spugna semirigida, si adatta alla sagoma della superficie da lavorare e mantiene la forma piana sui quattro lati. Impiegato nella lavorazione del legno, per porte e finestre, per angoli e scanalature. Si può usare a secco e ad umido e si può risciacquare dopo l'uso.

Ordine confezione completa da 250 pz sconto 6%.

Thick foam, abrasive on four sides. Wood preparation, doors and windows, angles, de-nibbing. Dry and wet sanding, can be washed and reused.

Complete box 250 pcs extra 6%.

FOGLI DI SPUGNA ABRASIVA - FOAM PAD



Art. SAD

Dimensioni/Dimensions	Grane/Grits	€	
120 x 98 x 13	Coarse(60), Medium(100), Fine(180)	0,69	20

Molto flessibile, si adatta alla sagoma della superficie da lavorare. Impiegato nella lavorazione del legno, nell'industria del mobile, nelle carrozzerie. Si può usare a secco e ad umido e si può risciacquare dopo l'uso.

Ordine confezione completa da 250 pz sconto 6%.

Very flexible, abrasive on both sides. Dry and wet sanding, can be washed and reused. Furniture industry, auto body repair, wood preparation.

Complete box 250 pcs extra 6%.

ROTOI IN CARTA CON SPUGNA PRETAGLIATA - PRECUT PAPER ROLLS WITH FOAM



Art. RSA



Dimensioni/Dimensions	Grane/Grits	€	
115 x 25	150, 180, 240, 320, 400, 500, 600, 800, 1000	49,85	1

Carta autolubrificante peso C al corindone, accoppiata con spugna.

Settori d'impiego: vernice e stucco, smalto, legno, plastica, metallo.

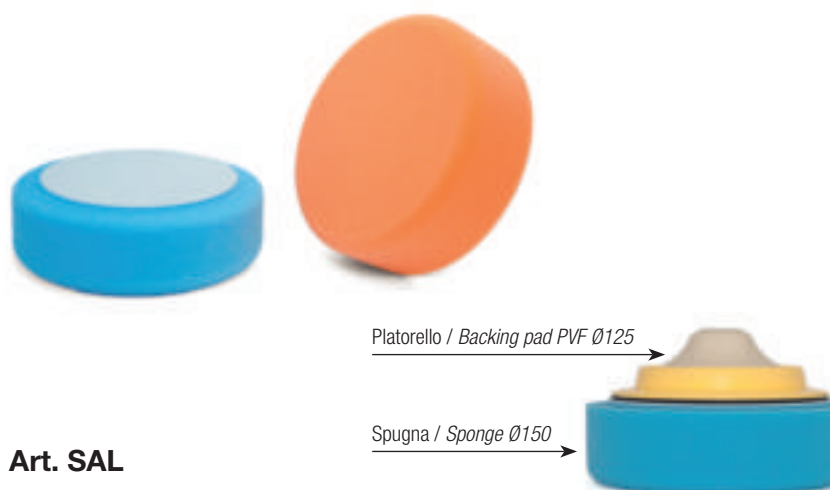
Uso a secco

C weight aluminum oxide paper with lubricant on a sponge backing.

Suited for paints, fillers, laquers, wood, plastic, metal.

Dry use only

SPUGNE PER LUCIDARE - *POLISHING SPONGES*



Art. SAL

✓ NEW

Ø	Spessore/Width		Tipo/Type	€	NALPPM	
80	25		Giallo/Yellow	3,90	8'000	1
80	25		Blu/Blue	2,97	8'000	1
80	25		Arancione/Orange	2,91	8'000	1
80	25		Bianco/White	2,78	8'000	1
80	25		Nero/Black	2,78	8'000	1
150	50		Giallo/Yellow	10,51	4'500	1
150	50		Blu/Blue	8,55	4'500	1
150	50		Arancione/Orange	8,04	4'500	1
150	50		Bianco/White	6,86	4'500	1
150	50		Nero/Black	6,86	4'500	1

Disponibile in diverse durezze e porosità, per accompagnare le varie paste nelle fasi di lucidatura.

SAL-G Giallo Prima lucidatura, durezza media, porosa

SAL-B Blu Prima lucidatura, durezza media, fine

SAL-A Arancione, lucidatura, durezza media, fine

SAL-W Bianco, lucidatura, morbido, fine

SAL-N Nera, super morbido, fine, lucidatura finale

Available in different flexibility and porosity, ideal for polishing with polishing pastes.

SAL-G Yellow, first polishing, high cut.

SAL-B Blue, first polishing fast cut

SAL-A Orange, polishing, medium cut

SAL-W White, polishing, medium cut

SAL-N Black, final polishing

SPUGNE CON ATTACCO M14 - *POLISHING SPONGES WITH M14 SUPPORT*



Art. SML

Ø	Spessore/Width		Tipo/Type	€	NALPPM	
150	50		Giallo/Yellow	12,56	4'500	1
150	50		Blu/Blue	10,00	4'500	1
150	50		Arancione/Orange	9,53	4'500	1
150	50		Bianco/White	9,81	4'500	1
150	50		Nero/Black	8,63	4'500	1

Disponibile in diverse durezze e porosità, per accompagnare le varie paste nelle fasi di lucidatura.

SML-G Giallo Prima lucidatura, durezza media, porosa

SML-B Blu Prima lucidatura, durezza media, fine

SML-A Arancione, lucidatura, durezza media, fine

SML-W Bianco, lucidatura, morbido, fine

SML-N Nera, super morbido, fine, lucidatura finale

Available in different flexibility and porosity, ideal for polishing with polishing pastes.

SML-G Yellow, first polishing, high cut.

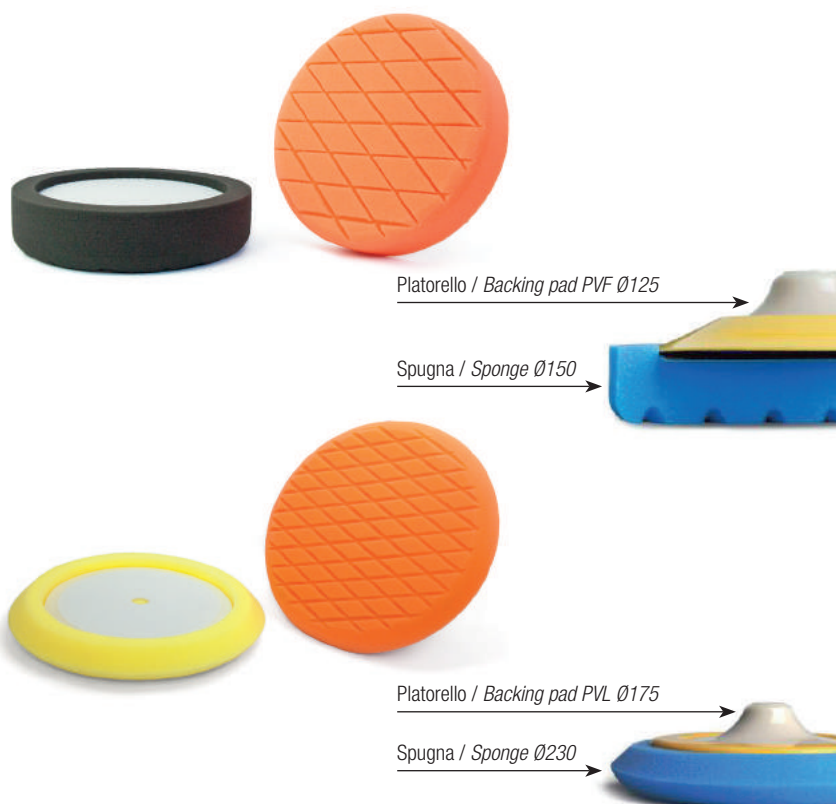
SML-B Blue, first polishing fast cut

SML-A Orange, polishing, medium cut

SML-W White, polishing, medium cut

SML-N Black, final polishing

SPUGNE PER LUCIDATURA ALLOGGIO CENTRATORE - RECESSED VELCRO POLISHING SPONGES



Alloggio per centrare e faccia scanalata con forma di diamante, per disperdere il calore.
L'aria che scorre nei canali abbassa la temperatura delle superficie, mantenendo la stessa efficienza delle spugne con faccia piana.

SDL-G Giallo Prima lucidatura, durezza media, porosa

SDL-B Blu Prima lucidatura, durezza media, fine

SDL-A Arancione, lucidatura, durezza media, fine

SDL-W Bianco, lucidatura, morbido, fine

SDL-N Nera, super morbido, fine, lucidatura finale

The foam pad face is divided into many diamonds, to speed up the air flow between the foam pad and the painted surface, disseminate the heat rapidly to lower the temperature of the working face, and keep high cutting efficiency like a flat face pad.

SDL-G Yellow, first polishing, high cut.

SDL-B Blue, first polishing fast cut

SDL-A Orange, polishing, medium cut

SDL-W White, polishing, medium cut

SDL-N Black, final polishing

Art. SDL



Ø	Spessore/Width		Tipo/Type	€	NALPM	
150	35		Giallo/Yellow	9,58	4'500	1
150	35		Blu/Blue	7,31	4'500	1
150	35		Arancione/Orange	7,11	4'500	1
150	35		Bianco/White	6,49	4'500	1
150	35		Nera/Black	6,49	4'500	1
230	35		Giallo/Yellow	20,29	4'500	1
230	35		Blu/Blue	15,14	4'500	1
230	35		Arancione/Orange	14,32	4'500	1
230	35		Bianco/White	12,98	4'500	1
230	35		Nera/Black	12,98	4'500	1

PLATORELLO PER SPUGNE - BACKING PADS FOR FOAM PADS



La schiuma di poliuretano microporosa è flessibile e assorbe le vibrazioni, durevole e molto resistente.

The microcellular polyurethane foam has good flexibility and can absorb the vibrations, it is extremely durable to withstand the the most demanding operation.

Art. PVF



Art. PVL

Ø	Foro/Bore	€	
125	M14	14,11	1
150	M14	16,89	1
180	M14	19,36	1

Ø	Foro/Bore	€	
175	M14	20,09	1

DISCHI IN LANA VELCRATI - *POLISHING LAMB'S WOOL*



Art. DLL

Ø	€	
75	5,10	10
115	5,46	1
125	6,13	1
135	6,02	1
150	8,11	1
180	10,90	1

Disco in lana merinos per lucidare superfici verniciate, con attacco velcrato.
Da utilizzare con platorelli di sostegno tipo VDP, VDR, a seconda del tipo di utilizzo e dell'utensile in dotazione.

*Natural merino's wool.
Ideal for polishing all painted surfaces.*

DISCO IN LANA ATTORCIGLIATA - *TWISTED LAMBS WOOL DISC*



Art. CVL

Ø	€	
200	18,44	1

Per lucidare superfici verniciate e marmo.

Polishing of painted surfaces and marble.

NON TESSUTO PER CARROZZERIA - *NON WOVEN FOR AUTOMOTIVE REFINISHING*



Art. NTFA

 **NEW**

Grane/ Grits	mm 150 x 230	
Verde/ Green (280) General purpose	0,74	10
A-V.Fine (320)	0,89	10
S-Ultra Fine (600)	0,89	10
S-Micro Fine (1200)	0,82	10
Bianco/ White (non abrasivo)	0,67	10

Tamponi in non tessuto per preparare le superfici alla verniciatura o per opacizzare. Cosparsione dell'abrasivo a spruzzo e struttura aperta per favorire la dispersione delle polveri. Specifico per uso manuale su vernici e carrozzeria. Vedi a pag 39 per grane più grosse e non tessuto con struttura più densa e rigida.

*Open very flexible non woven structure to avoid clogging, with abrasive sprayed on the sides, suited for automotive aftermarket and manual applications.
See at page 39 for coarse grit sizes, higher density and stiffer non woven.*

COMPOUND PER CARROZZERIA - SHINING COMPOUND



Paste abrasive liquide a base acqua, utilizzate con rotorbitali o lucidatrici elettriche per lucidare tutti i tipi di vernici e gelcoat.

CUT - Restauro vernici opacizzate.

Pasta più tagliente, da usare in presenza di graffi di carteggiatura e su parti fortemente ossidate e opacizzate.

MEDIA- Primo passaggio di lucidatura.

Media tagliente, può essere usata in presenza di segni di carteggiatura non marcati e ossidazioni da agenti atmosferici.

FINE - Secondo passaggio di lucidatura.

Per lucidature e finitura di superfici verniciate nuove, plexiglas, gelcoat e superfici senza graffi di carteggiatura.

POLISH per lucidatura.

Da usare a macchina con spugna morbida per la lucidatura e l'eliminazione degli ologrammi.

Water-base compound suited to polish all kind of paints and gelcoat.

CUT. Suited to be used on paints with major abrasive marks and heavy oxidations.

Medium. Suited to be used on paints with light abrasive marks and oxidations.

Fine. Suited to be used on new paints, plexiglas, gelcoat and surfaces without abrasive marks.

POLISH. Suited for polishing and finishing operations in combination with a sponge.

Tipo/Type	Finitura	L	€	
PCAC	CUT	1	26,47	1
PCLM	MEDIA	1	26,47	1
PCLF	FINE	1	26,47	1
PCLP	POLISH	1	42,52	1

POLISH PROTETTIVO - PROTECTIVE POLISH



Art. PCP

Per uso manuale. Da usare con panno micro fibra per dare lucentezza brillante alla carrozzeria in modo omogeneo.

Suited to give a manual polishing in combination with microfiber cloth.

Tipo/Type	Finitura	L	€	
PCP	POLISH	1	42,85	1

PASTA OPACIZZANTE - MATTING PASTE



Art. PCO

Opacizza e deterge in un'unica operazione, rimuovendo i residui degli agenti inquinanti. Crea una finitura opaca uniforme, rimuovendo grasso, cere e resine prima della verniciatura. Per uso manuale.

Suited to give a matt finish and to remove grease in one operation, before painting process.

Tipo/Type	Finitura	L	€	
PCO	OPACIZZANTE	1	21,42	1

LIME DIAMANTATE SAGOMATE - *DIAMOND SPECIAL SHAPE FILES*



Art. LDS

Misure/Size	Grana/Grit	€
3 x 140 x 25	240	26,85

Kit 10 Lime diamantate sagomate.

Kit of 10pcs diamond files.

LIME DIAMANTATE ELETTRODEPOSITATE - *ELECTROPLATED DIAMOND FILES*



Art. LDM

Misure/Size	Grana/Grit	€
2 x 100 x 40	200	15,22

Kit 5 Lime diamantate elettrodepositate.

Kit of 5pcs eletroplated diamond needle files.

LIME DIAMANTATE DI PRECISIONE - *PRECISION DIAMOND FILES*



Art. LDP

Misure/Size	Grana/Grit	€
200 x 80	200	28,23
215 x 80	150	42,17

Kit 5 Lime diamantate di precisione.

Kit of 5pcs precision diamond files.

PRODOTTI PER STAMPISTI - PRODUCTS FOR TOOLMAKERS



Art. FPS

MINI SPAZZOLE A DISCO - MINI CIRCULAR BRUSHES

Modello/Model	Ø	Gambo/Shaft	Materiale/Materials	€	
A	22	3	Setola bianca/White fiber	0,71	50
B	22	3	Setola nera/Black fiber	0,71	50
C	22	3	Fibra di palma/Palm fiber	0,71	50
D	19	3	Acciaio/Steel	0,71	50
D	22	3	Acciaio/Steel	0,71	50
D	25	3	Acciaio/Steel	0,81	50
D	28	3	Acciaio/Steel	0,81	50
D	38	3	Acciaio/Steel	1,00	50

Modello/Model	Ø	Gambo/Shaft	Materiale/Materials	€	
E	22	3	Fibra naturale/Natural fiber	0,71	50
F	22	3	Non tessuto/Non woven	0,71	50
G	22	3	Non tessuto verde Green non woven	0,71	50
H	22	3	Lana/Wool	0,71	50
I	22	3	Cotone bianco/White cotton	0,71	50
J	22	3	Cotone giallo/Yellow cotton	0,71	50
K	22	3	Pelle/Leather	0,71	50



Art. FPS

MINI SPAZZOLE A PENNELLO - MINI END BRUSHES

Modello/Model	Ø	Gambo/Shaft	Materiale/Materials	€	
M	5	3	Setola bianca/White fiber	0,71	50
N	5	3	Setola nera/Black fiber	0,71	50
O	5	3	Fibra di palma/Palm fiber	0,71	50
P	5	3	Acciaio/Steel	0,71	50
P	6	3	Acciaio/Steel	0,71	50
P	8	3	Acciaio/Steel	0,71	50

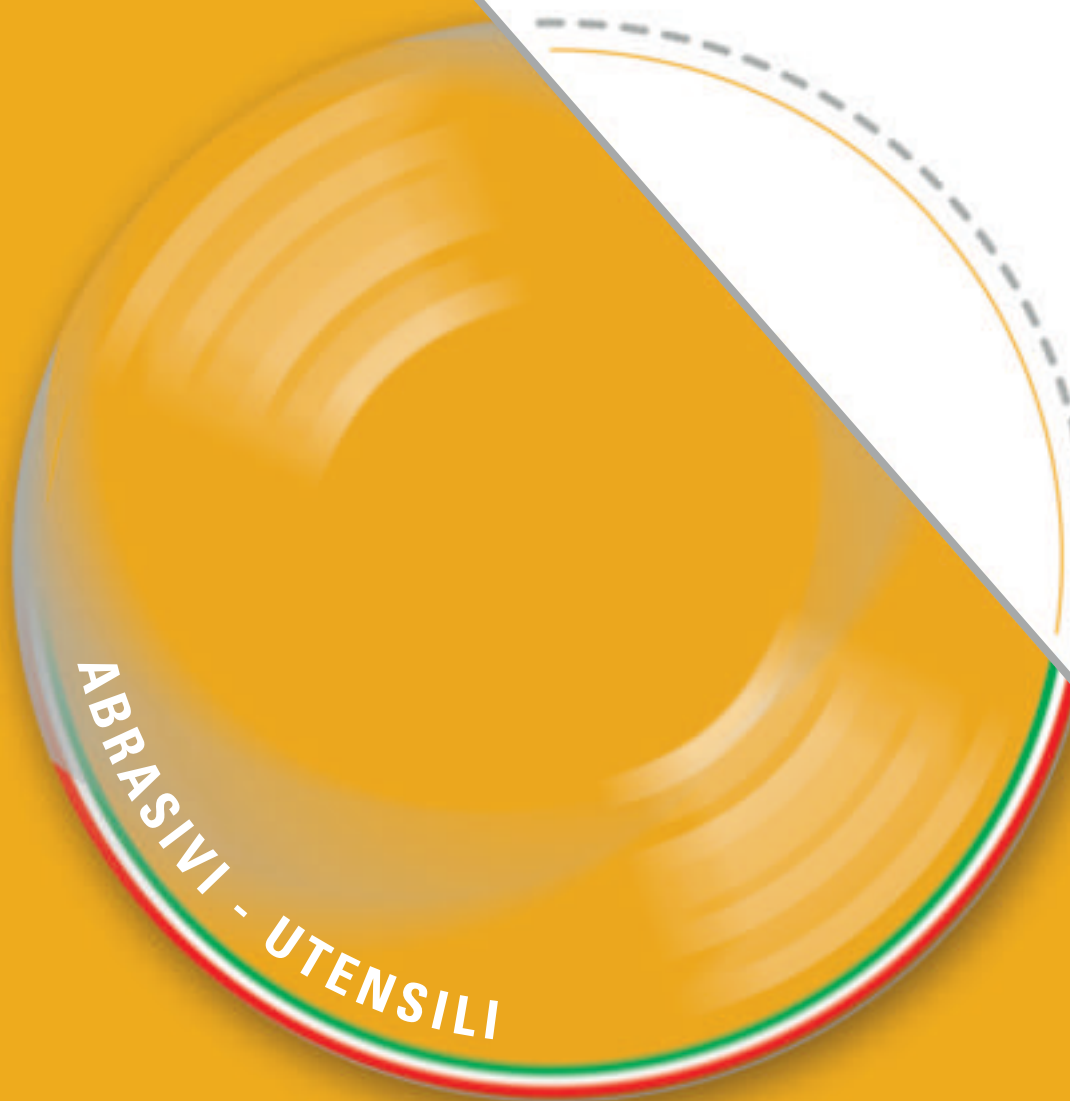


Art. FPS

MINI SPAZZOLE A TAZZA - MINI CUP BRUSHES

Modello/Model	Ø	Gambo/Shaft	Materiale/Materials	€	
Q	12	3	Setola bianca/White fiber	0,71	50
R	12	3	Setola nera/Black fiber	0,71	50
S	12	3	Fibra di palma/Palm fiber	0,71	50
T	12	3	Acciaio/Steel	0,71	50
U	12	3	Fibra naturale/Natural fiber	0,71	50

59
a n n i



REN®



Il **28 Dicembre 2015** la **FEN** è stata acquisita da **ROSVER** ed è diventata parte integrante del gruppo.

Il **sig. Figini**, dopo una lunga riflessione ha deciso di cedere l'attività all'azienda che riteneva più vicina per competenze e idee. Queste le sue parole rivolte ai clienti e collaboratori di FEN.

“Volevo ringraziarvi e salutarvi dopo tanti anni di conoscenza e collaborazione e spero d'incontrarvi presto presso la sede Rosver, dove proseguirò nonostante la cessione ad occuparmi dell'attività che ho avviato 57 anni fa, che conto possa avere un consolidamento e uno sviluppo grazie alla mia scelta”

Le persone e lo stabilimento FEN si sono trasferite nei capannoni ROSVER di Sesto San Giovanni, dove sotto un'unica amministrazione e direzione proseguono la loro attività.

Restano invariati gli indirizzi di posta elettronica.

In questa sezione del catalogo troverete la tradizionale gamma FEN.

*The **28th of December 2015 ROSVER** bought **FEN** company that became an important branch of our group.*

***Mr. Figini** decided to sell his 57 years activity, after a long reflection, to the company that he considered the closest in terms of history and projects.*

In this part of the catalog you will find the traditional FEN's range.



MOLE ABRASIVE - MOUNTED POINTS

Specifiche tecniche delle molette abrasive con gambo / *Technical specifications for shanked stones*

Abrasivo / Abrasive

AR - Corindone Rosa

Impiego universale su tutti i tipi di acciai, ghisa, ferro dolce, ecc.

AR - *Pink Corundum*

Universal use on all kinds of steel, cast iron, soft iron, etc.

AB - Corindone Bianco

Affilatura e finitura su acciai temprati

AB - *White Corundum*

Sharpening and finishing tempered steel

A - Corindone Grigio

Sgrossatura di materiali ferrosi

A - *Grey Corundum*

Roughing out of ferrous metals

ABR - Corindone Bianco color Mattone

Sgrossatura e finitura di acciaio inossidabile

ABR - *Brick-coloured white Corundum*

Roughing out and finishing of stainless steel

ABZ - Corindone Bianco colore Azzurro

Affilatura e finitura su acciai temprati

ABZ - *Blue-coloured white Corundum*

Sharpening and finishing tempered steel

ARR - Corindone Rubino

Indicato per lavori di alta precisione

ARR - *Ruby Corundum*

Useful for high - precision work

WC - Carburo di Silicio Verde

Lavorazione marmi, graniti, utensili in metallo duro, vetro e cristalli

WC - *Green Silicon Carbide*

For working marble, granite, hard metal tools, glass and crystals

C - Carburo di Silicio Nero

Lavorazione marmi, graniti, utensili in metallo duro, vetro e cristalli

Max gr. 60

C - *Black Silicon Carbide*

For working marble, granite, hard metal tools, glass and crystal.

Max gr. 60

A/AR - Corindone Misto Grigio/Rosa

Particolarmente indicato per sbavature ghisa

A/AR - *Grey - pink Corundum*

Particularly useful for snagging cast iron

A/AB - Corindone Misto Grigio/Bianco-Bakelite

Molto usato su acciai inossidabili, buona finitura su tutti i tipi di

acciaio. Solo gr. 24 - Max 36

A/AB - *Grey/White- Bakelite Corundum*

Used a lot for stainless steel, produces good finishes on all kinds of steel.

Only gr. 24 - Max 36

Groschezza della grana

La groschezza della grana è equivalente al numero di maglie per pollice di setaccio e si esprime con numeri crescenti dalla più grossa alla più fine.

Grane Grosse / *Grain Coarse*: **16 - 20 - 24 - 36**

Grane Medie / *Medium Grain*: **46 - 60**

Grane Fini / *Fine Grain*: **80 - 100 - 120**

The size of the grain is equivalent to the number of grains per square inch. The size of the grain is expressed in increasing numbers, from the coarsest to the finest.

Durezza

Il grado di durezza è la misura della forza legante che trattiene la grana abrasiva alla struttura. La durezza è espressa da lettere e cresce in ordine alfabetico.

Tenera / *Soft*: **J - K**

Media / *Medium*: **L - M - N - O**

Dura / *Hard*: **P - Q - R**

Molto dura / *Very Hard*: **S - T - U**

Hardness is the measure of the bonding force, which holds the grain to the basic structure of the stone. It is expressed by letters, which go in alphabetical order from very soft to very hard.

Struttura

La porosità di una mola è data dalla relazione tra il volume dei pori ed il volume della grana e del legante.

Porosità standard: **5 (media)**

*The porosity of an abrasive stone is given by the ratio between the volume of the pores and the volume of the grain and the bonding. Standard porosity: **5 (medium)***

Legante

Il legante è la struttura che trattiene la grana abrasiva.

Tipi di legante:

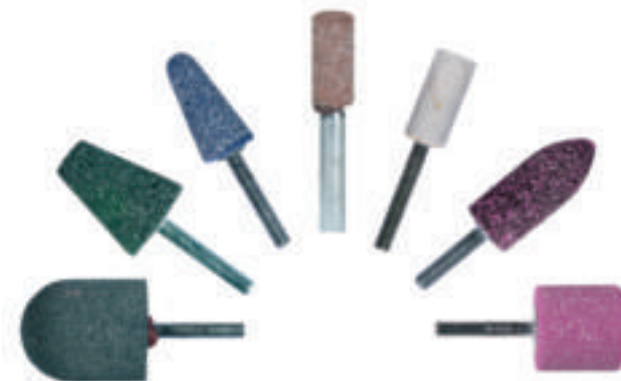
V= Vetrificato

B= Resinoide

The bonding is the material that holds the abrasive grain to the stone.:

V= Vitrified

B= Resinoid



GRANE - GRAIN

Mole a gambo in: **Corindone Rosa**

Durezza: P

Struttura: 5

Legante: V

Shaft stones: **Pink Corundum**

Hardness: P

Structure: 5

Bonding: V

I gambi: per mole con diametro fino a 10 mm compreso, gambo diam. 3 - lunghezza 37 mm.

Per mole con diametro superiore a 10 mm, gambo diam. 6 - lunghezza 40 mm
(Mole a gambo dal diametro mm. 3 al diametro 10 compreso, eventualmente disponibili anche con gambo diametro 6 mm lunghezza 40 mm)

The shanks: for mounted points with diameter < 10 mm: shank diameter 3 mm - length 37 mm.

For mounted points with diameter > 10 mm: shank diameter 6 mm - length 40 mm
(Mounted points with diameter from 3 mm to 10 mm included, also available with shank diameter 6 mm length 40 mm)

Grane degli standard a magazzino

diametro	altezza																			
	3	4	5	6/7	8	10	12/13	15/16	20	22	25	30/32	35	40	45	50	55	60	65	70
2	-	80	80	80																
2,5	-	80	80	80																
3	80	80	80	80	80	80														
4	60	60	60	60	60	60	60	60												
5	60	60	60	60	60	60	60	60	60											
6	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60									
7	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60									
8	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60									
9	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60									
10	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60						
12/13	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46				
15/16	60	60	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46	46	46	46	46				
20	60	60	60	60	60	60	46	46	46	46	46	46	46	46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	
22/25	60	60	60	60	60	60	46	46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46
30	60	60	60	60	60	60	46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46	36/46		
32/35	60	60	60	60	60	60	46	36	36	36	36	36	36	36	36	36				
40	-	60	60	60	60	36/46	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36				
50	-	60	60	60	60	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36				
60	-	-	-	60	60	36	36	36	36	36	36	36								
70						36														

MOLETTE - STONES



Art. MFV43

N°	€
Assicella 43 mole / Assortment of stones on wood base. 43 stones	100,94

MOLETTE CILINDRICHE - *CYLINDRICAL*

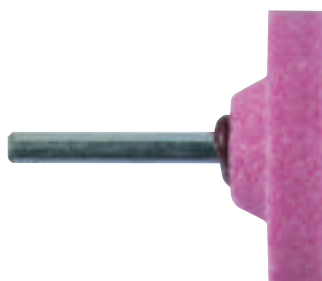
Art. MFVA



Art. MFVA



Art. MFVA



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
1	2 x 6	3	0,756	100
2	3 x 6	3	0,721	100
3	4 x 8	3	0,721	100
4	5 x 10	3	0,721	100
5	6 x 10	3	0,721	100
6	7 x 12	3	0,729	100
7	8 x 12	3	0,729	100
8	10 x 12	3	0,729	100
9	12 x 15	3	0,777	100
10	3 x 6	6	0,820	25
11	4 x 8	6	0,820	25
12	5 x 10	6	0,820	25
13	6 x 10	6	0,820	25
14	7 x 10	6	0,820	25
15	8 x 10	6	0,820	25
16	10 x 10	6	0,820	25
17	10 x 15	6	0,830	25
18	10 x 25	6	1,032	25
19	10 x 30	6	1,077	25
20	12 x 10	6	0,744	25
21	12 x 15	6	0,779	25
22	12 x 20	6	0,859	25
23	15 x 15	6	0,838	25
24	15 x 20	6	0,929	25
25	15 x 30	6	1,149	25
26	15 x 40	6	1,450	25
27	20 x 15	6	0,845	25
28	20 x 20	6	1,028	25
29	20 x 30	6	1,195	25
30	25 x 25	6	1,182	25
31	30 x 30	6	1,411	25
32	35 x 35	6	1,893	25
33	40 x 20	6	1,784	25
34	40 x 30	6	2,132	25
35	40 x 40	6	2,657	25
36	10 x 4	3	0,721	100
37	10 x 6	3	0,721	100
38	15 x 3	6	0,756	25
39	20 x 4	6	0,746	25
40	25 x 6	6	0,820	25
41	25 x 10	6	0,820	25
42	30 x 6	6	0,933	25
43	30 x 15	6	1,063	25
44	35 x 10	6	1,040	25
45	40 x 6	6	1,463	25
46	40 x 10	6	1,463	25
47	50 x 10	6	1,784	25
48	50 x 15	6	2,046	25
48/2	50 x 20	6	2,198	25
49	60 x 10	6	2,311	10
50	70 x 10	6	3,512	10

Art. ADR

Ø 6/7 x 20 mm. Adattatore gambo da 3 mm a 6 mm € 9,58

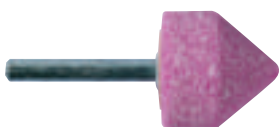
Art. ADR

Ø 6/7 x 20 mm. Adapter from shaft 3 mm to 6 mm € 9,58



MOLETTE A PUNTA - *TIP SHAPE*

Art. MFVP



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
51	8 x 15	3	0,943	100
52	8 x 10	6	1,028	25
53	10 x 15	6	1,044	25
54	15 x 20	6	1,199	25
55	15 x 25	6	1,318	25
56	20 x 25	6	1,384	25
57	25 x 25	6	1,526	25
58	30 x 30	6	1,819	25

MOLETTE A PERA - *TREE SHAPE*

Art. MFVO



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
59	5 x 10	3	0,927	100
60	5 x 10	6	1,028	25
61	12 x 20	6	1,110	25
62	15 x 20	6	1,199	25
63	20 x 30	6	1,537	25

MOLETTE SAGOMATE - *TAPERED SHAPE*

Art. MFVF



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
64	8 x 10	3	0,927	100
65	10 x 15	6	1,044	25
66	15 x 20	6	1,199	25

MOLETTE AD OLIVA - *FLAME SHAPE*

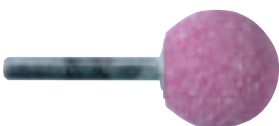
Art. MFVH



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
67	20 x 30	6	1,537	25

MOLETTE A SFERA - *SPHERICAL SHAPE*

Art. MFVS



N°	Ø	Ø Gambo/Shaft	€	
68	4	3	0,927	100
69	6	3	0,927	100
70	8	3	0,927	100
71	10	3	0,927	100
72	10	6	1,028	25
73	15	6	1,079	25
74	20	6	1,327	25
75	25	6	1,526	25
76	30	6	1,819	25

MOLETTE CILINDRO-CONICHE - *CYLINDRICAL-CONICAL SHAPE*

Art. MFVK



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
77	10 x 15	6	1,044	25
78	15 x 20	6	1,199	25
79	20 x 25	6	1,384	25
80	20 x 30	6	1,537	25
81	25 x 30	6	1,652	25
82	30 x 30	6	1,819	25

MOLETTE TRONCO CONICHE - *TRUNCATED CONE*

Art. MFVT



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
83	6 x 10	3	0,927	100
84	12 X 20	6	1,110	25
85	15 X 25	6	1,316	25
86	20 x 30	6	1,537	25
87	25 x 40	6	2,132	25

MOLETTE CONICHE LUNGHE - *CONICAL ROUND NOSE*

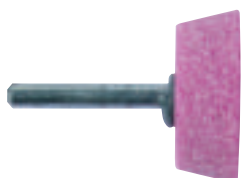
Art. MFVC



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
88	10 x 15	3	0,943	100
89	10 x 20	6	1,133	25
90	15 x 30	6	1,483	25
91	20 x 25	6	1,384	25
92	30 x 40	6	2,299	25

MOLETTE CONICHE ROVESCE - *INVERTED SHAPE*

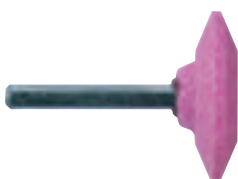
Art. MFVN



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
93	10 x 15	3	0,943	100
94	20 x 12	6	1,022	25
95	25 x 15	6	1,213	25
96	30 x 15	6	1,372	25
97	40 x 15	6	2,159	25

MOLETTE A DOPPIO SMUSSO - *KNIFE SHAPE*

Art. MFVW



N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
98	20 X 5	6	0,960	25
99	30 X 8	6	1,201	25
100	40 X 10	6	1,850	25
101	50 X 10	6	2,299	25
102	60 X 10	6	2,979	25

MOLETTE CILINDRICHE A GAMBO LUNGO - *CYLINDRICAL WITH LONG SHAFT*



Art. MFVAL

N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	Lungh. Gambo/Shaft length	€	
112	10 x 10	6	mm 80	1,032	25
113	10 x 15	6	mm 80	1,040	25
114	12 x 20	6	mm 80	1,170	25
115	15 x 15	6	mm 80	1,147	25
116	15 x 30	6	mm 80	1,461	25

MOLETTE A SFERA A GAMBO LUNGO - *SPHERICAL WITH LONG SHAFT*



Art. MFVSL

N°	Ø	Ø Gambo/Shaft	Lungh. Gambo/Shaft length	€	
117	10	6	mm 80	1,238	25
118	15	6	mm 80	1,391	25
119	20	6	mm 80	1,638	25

RESINOIDE BAKELITE

per acciaio inox gr. A/AB24Q5B

Cilindriche / Cylindrical



Art. MFBA



Art. MFBA

Coniche lunghe / Conical round nose



Art. MFBC

N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
120/2	10 x 20	6	0,904	25
120	10 x 30	6	1,077	25
121	15 x 30	6	1,149	25
121/1	15 x 15	6	0,838	25
122	15 x 40	6	1,450	25
123	20 x 20	6	1,028	25
124	20 x 25	6	1,071	25
125	20 x 30	6	1,195	25
126	20 x 35	6	1,349	25
126/4	20 x 40	6	1,541	25
127	25 x 25	6	1,182	25
128	25 x 35	6	1,456	25
129	30 x 10	6	0,933	25
130	30 x 20	6	1,259	25
131	30 x 30	6	1,411	25
132	35 x 35	6	1,893	25
133	40 x 10	6	1,436	25
134	40 x 20	6	1,784	25
134/3	40 x 35	6	2,350	25
135	50 x 10	6	1,784	25
135/2	50 x 20	6	2,198	25
136	60 x 10	6	2,311	10
137	70 x 10	6	3,512	10
138	15 x 40	6	1,870	25
139	20 x 25	6	1,384	25
140	20 x 35	6	1,741	25
140/4	20 x 40	6	1,988	25
141	25 x 35	6	1,879	25

GRIGIO ROSA - *GREY PINK*

per ghisa gr. A/AR24R5V

Cilindriche / Cylindrical



Art. MFMA

Pera / Tree shape



Art. MFMO

N°	Ø e Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
142	20 x 30	6	1,195	25
143	20 x 40	6	1,541	25
144	25 x 25	6	1,182	25
145	30 x 40	6	1,782	25
143/8	20 x 40	8	1,749	25
145/8	30 x 40	8	1,990	25
146/8	40 x 40	8	2,865	25
147	25 x 50	6	2,639	25
147/8	25 x 50	8	2,847	25

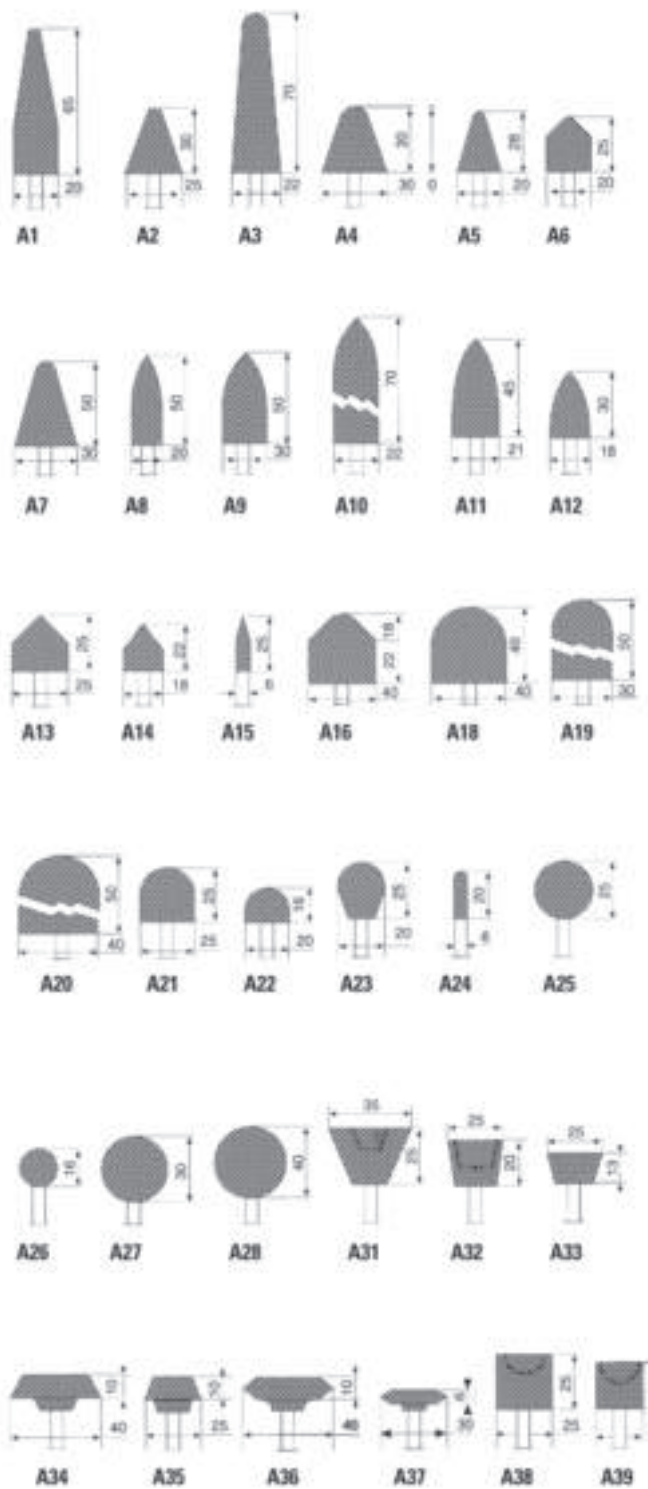
NORMALIZZAZIONE FEPA / NORMALIZATION FEPA

Gruppo A:

Minimo 100 pezzi consegna ca. 30 giorni.
A richiesta si producono con specifica diversa dallo standard.

A Group:

Minimum order 100 pieces - delivery: 30 days.
Upon request it is possible to produce with non standard specifics.



Cod.	Ø Gambo/Shaft	Dimensione / Dimension D x T	Specifica / Specific	€
A1	6 x 40	20 x 65	AR 36/46 P 5V	2,921
A2	6 x 40	25 x 30	AR 36/46 P 5V	1,652
A3	6 x 40	22 x 70	AR 36/46 P 5V	3,683
A4	6 x 40	30 x 30	AR 36/46 P 5V	1,605
A5	6 x 40	20 x 28	AR 46 P 5V	1,819
A6	6 x 40	20 x 25	AR 46 P 5V	1,384
A7	6 x 40	30 x 50	AR 36/46 P 5V	2,808
A8	6 x 40	20 x 50	AR 36/46 P 5V	2,470
A9	6 x 40	30 x 50	AR 36/46 P 5V	2,808
A10	6 x 40	22 x 70	AR 36/46 P 5V	3,683
A11	6 x 40	21 x 45	AR 36/46 P 5V	2,245
A12	6 x 40	18 x 30	AR 46 P 5V	1,537
A13	6 x 40	25 x 25	AR 36/46 P 5V	1,526
A14	6 x 40	18 x 22	AR 46 P 5V	1,355
A15	6 x 40	6 x 25	AR 60 P 5V	1,537
A16	6 x 40	40 x 40	AR 36 P 5V	3,428
A18	6 x 40	40 x 40	AR 36 P 5V	3,428
A19	6 x 40	30 x 50	AR 36/46 P 5V	2,808
A20	6 x 40	40 x 50	AR 36 P 5V	4,361
A21	6 x 40	25 x 25	AR 36/46 P 5V	1,526
A22	6 x 40	20 x 16	AR 46 P 5V	1,088
A23	6 x 40	20 x 25	AR 46 P 5V	1,384
A24	6 x 40	6 x 20	AR 60 P 5V	1,222
A25	6 x 40	Ø 25	AR 36/46 P 5V	1,526
A26	6 x 40	Ø 16	AR 60 P 5V	1,079
A27	6 x 40	Ø 30	AR 36/46 P 5V	1,819
A28	6 x 40	Ø 40	AR 36 P 5V	3,428
A31	6 x 40	35 x 25	AR 36 P 5V	1,992
A32	6 x 40	25 x 20	AR 36/46 P 5V	1,426
A33	6 x 40	25 x 13	AR 46 P 5V	1,114
A34	6 x 40	40 x 10	AR 36/46 P 5V	1,850
A35	6 x 40	25 x 10	AR 60 P 5V	1,057
A36	6 x 40	40 x 10	AR 36/46 P 5V	1,850
A37	6 x 40	30 x 6	AR 60 P 5V	1,201
A38	6 x 40	25 x 25	AR 36/46 P 5V	1,526
A39	6 x 40	20 x 20	AR 46 P 5V	1,327

NORMALIZZAZIONE FEPA / NORMALIZATION FEPA

Gruppo B:

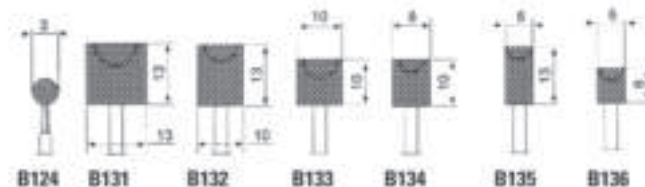
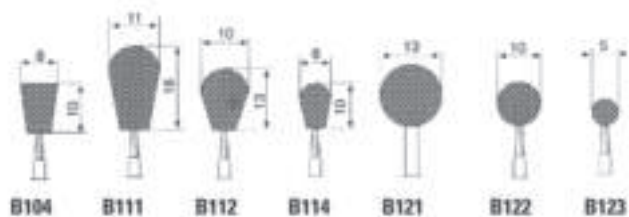
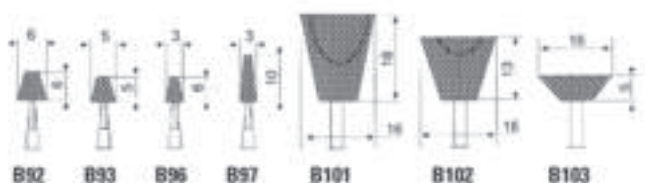
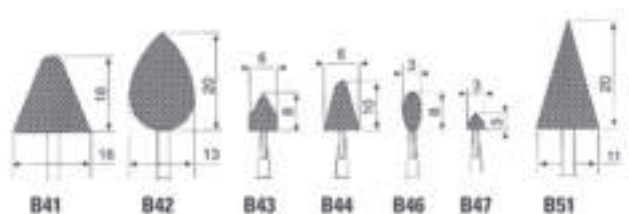
Minimo 300 pezzi consegna ca. 30 giorni.

A richiesta si producono con specifica diversa dallo standard.

B Group:

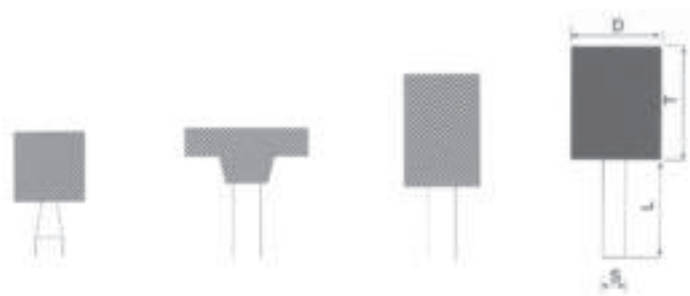
Minimum order 300 pieces - delivery: 30 days.

Upon request it is possible to produce with non standard specifics.



Cod.	Ø Gambo/Shaft	Dimensione / Dimension D x T	Specifica / Specific	€
B41	3 x 37	16 x 16	AR 60 P 5V	1,079
B42	3 x 37	13 x 20	AR 60 P 5V	1,110
B43	3 x 37	6 x 8	AR 60 P 5V	0,927
B44	3 x 37	6 x 10	AR 60 P 5V	0,927
B46	3 x 37	3 x 8	AR 80 P 5V	0,927
B47	3 x 37	3 x 3	AR 80 P 5V	0,927
B51	3 x 37	11 x 20	AR 60 P 5V	1,032
B52	3 x 37	10 x 20	AR 60 P 5V	1,032
B53	3 x 37	6 x 16	AR 60 P 5V	0,960
B54	3 x 37	6 x 13	AR 60 P 5V	0,943
B55	3 x 37	3 x 6	AR 80 P 5V	0,927
B61	3 x 37	20 x 8	AR 60 P 5V	0,960
B62	3 x 37	13 x 10	AR 60 P 5V	0,960
B63	3 x 37	6 x 5	AR 60 P 5V	0,927
B71	3 x 37	16 x 3	AR 60 P 5V	0,974
B72	3 x 37	13 x 3	AR 60 P 5V	0,960
B73	3 x 37	13 x 3	AR 60 P 5V	0,960
B74	3 x 37	6 x 3	AR 60 P 5V	0,927
B81	3 x 37	20 x 4	AR 60 P 5V	0,960
B91	3 x 37	13 x 16	AR 60 P 5V	1,001
B92	3 x 37	6 x 6	AR 60 P 5V	0,927
B93	3 x 37	5 x 5	AR 60 P 5V	0,927
B96	3 x 37	3 x 6	AR 80 P 5V	0,927
B97	3 x 37	3 x 10	AR 80 P 5V	0,974
B101	3 x 37	16 x 18	AR 60 P 5V	1,199
B102	3 x 37	16 x 13	AR 60 P 5V	1,001
B103	3 x 37	16 x 5	AR 60 P 5V	0,974
B104	3 x 37	8 x 10	AR 60 P 5V	0,927
B111	3 x 37	11 x 18	AR 60 P 5V	1,032
B112	3 x 37	10 x 13	AR 60 P 5V	0,943
B114	3 x 37	6 x 10	AR 60 P 5V	0,927
B121	3 x 37	Ø 13	AR 60 P 5V	0,974
B122	3 x 37	Ø 10	AR 60 P 5V	0,927
B123	3 x 37	Ø 5	AR 60 P 5V	0,927
B124	3 x 37	Ø 3	AR 80 P 5V	0,927
B131	3 x 37	13 x 13	AR 60 P 5V	0,974
B132	3 x 37	10 x 13	AR 60 P 5V	0,943
B133	3 x 37	10 x 10	AR 60 P 5V	0,927
B134	3 x 37	8 x 10	AR 60 P 5V	0,927
B135	3 x 37	6 x 13	AR 60 P 5V	0,943
B136	3 x 37	6 x 8	AR 60 P 5V	0,927

NORMALIZZAZIONE FEPA / NORMALIZATION FEPA



Gruppo W:

Cilindriche

Minimo 100 pz. g. 6; minimo 300 pz. g. 3

consegna ca. 30 giorni.

A richiesta si producono con specifica diversa dallo standard.

W Group:

Cylindrical

Minimum order 100 pieces with shaft 6; minimum order 300 pcs shaft 3

delivery: 30 days.

Upon request it is possible to produce with non standard specifics.

Cod.	Dimensione / Dimension D x T	Perno S x L	Specifica / Specific	€
W144	3 x 6	3 x 37	AR 80 P 5V	0,721
W145	3 x 10	3 x 37	AR 80 P 5V	0,756
W149	4 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W151	5 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W152	5 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W153	5 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W154	5 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V	0,729
W158	6 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W159	6 x 5	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W160	6 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W161	6 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W162	6 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W163	6 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V	0,729
W164	6 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V	0,871
W166	8 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W167	8 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W168	8 x 8	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W169	8 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W170	8 x 13	3 x 37	AR 60 P 5V	0,729
W171	8 x 20	3 x 37	AR 60 P 5V	0,801
W173	10 x 3	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W174	10 x 6	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W175	10 x 10	3 x 37	AR 60 P 5V	0,721
W176	10 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V	0,830
W177	10 x 20	6 x 40	AR 60 P 5V	0,904
W178	10 x 25	6 x 40	AR 60 P 5V	1,032
W179	10 x 32	6 x 40	AR 60 P 5V	1,079
W182	13 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V	0,744
W183	13 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	0,744
W184	13 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	0,744
W185	13 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V	0,756
W186	13 x 20	6 x 40	AR 60 P 5V	0,859
W187	13 x 25	6 x 40	AR 60 P 5V	0,987
W188	13 x 40	6 x 40	AR 46 P 5V	1,450
W189	13 x 50	6 x 40	AR 46 P 5V	1,726
W191	16 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V	0,756
W192	16 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	0,756
W193	16 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	0,756
W194	16 x 13	6 x 40	AR 60 P 5V	0,779

Cod.	Dimensione / Dimension D x T	Perno S x L	Specifica / Specific	€
W195	16 x 20	6 x 40	AR 46 P 5V	0,929
W196	16 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V	1,002
W197	16 x 50	6 x 40	AR 46 P 5V	1,774
W200	20 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V	0,746
W201	20 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	0,746
W202	20 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	0,746
W203	20 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V	0,789
W204	20 x 20	6 x 40	AR 46 P 5V	1,028
W205	20 x 25	6 x 40	AR 46 P 5V	1,073
W206	20 x 32	6 x 40	AR 46 P 5V	1,195
W207	20 x 40	6 x 40	AR 46 P 5V	1,541
W208	20 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V	1,914
W209	20 x 65	6 x 40	AR 36/46 P 5V	2,266
W213	22 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	0,820
W215	25 x 3	6 x 40	AR 60 P 5V	0,820
W216	25 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	0,820
W217	25 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	0,820
W218	25 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V	0,867
W219	25 x 20	6 x 40	AR 36/46 P 5V	1,106
W220	25 x 25	6 x 40	AR 36/46 P 5V	1,182
W221	25 x 40	6 x 40	AR 36/46 P 5V	1,652
W222	25 x 50	6 x 40	AR 36/46 P 5V	2,046
W223	25 x 65	6 x 40	AR 36/46 P 5V	2,639
W225	32 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	1,040
W226	32 x 10	6 x 40	AR 60 P 5V	1,040
W227	32 x 13	6 x 40	AR 46 P 5V	1,106
W228	32 x 20	6 x 40	AR 36 P 5V	1,349
W229	32 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V	1,541
W230	32 x 32	6 x 40	AR 36 P 5V	1,718
W231	32 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V	2,068
W232	32 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V	2,505
W235	40 x 6	6 x 40	AR 60 P 5V	1,438
W236	40 x 13	6 x 40	AR 36 P 5V	1,541
W237	40 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V	1,938
W238	40 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V	2,657
W239	40 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V	3,383
W242	50 x 25	6 x 40	AR 36 P 5V	2,505
W243	50 x 40	6 x 40	AR 36 P 5V	3,663
W244	50 x 50	6 x 40	AR 36 P 5V	4,584

TABELLA PER IL CALCOLO DEL PREZZO / MOUNTED POINTS PRICE CALCULATOR

Per forme diverse da quella cilindrica, aumento del 29% cad. mola.

Per le mole in Carburo di Silicio aumento del 75% cad. mola.

Rubino francese aumento del 30% cad. mola.

Zirconio aumento a convenire.

Per mole con gambo Ø 6 mm, anziché 3; nelle misure che vanno dal 3 mm

di Ø della mola al 10 mm compreso, **aumento di Euro 0,10 cad. mola.**

Mole gambo 3x60 aumento di **Euro 0,198** cad. mola, 6x60 aumento **Euro 0,247**

Mole gambo 6x80 aumento di **Euro 0,313** cad. mola. 6x100 aumento **Euro 0,356**

Per mole con gambo Ø 8 mm, anziché 6 mm, aumento di **Euro 0,208** cad. mola.

Per gambi particolari prezzo a convenirsi.

For shapes different from cylindrical, add 29% each.

For Silicum Carbide add 75% each.

Ruby Corundum add 30% each.

For zirconium rise to be agreed.

For mounted points Ø from 3 mm to 10 mm with shaft 6 instead of 3

add € 0,10 each.

Mounted points shaft 3x60 add **€ 0,198** each.

Mounted points shaft 6x60 add **€ 0,247** each.

Mounted points shaft 6x80 add **€ 0,313** each.

Mounted points shaft 6x100 add **€ 0,356** each.

For mounted points with shaft Ø 8 mm instead of 6 mm add **€ 0,208** each.

For other particular shafts rise to be agreed.

Tabella per il calcolo del prezzo delle molette, misure non a catalogo / Price calculator for non standard mounted point sizes.

diametro	altezza																			
	3	4	5	6/7	8	10	12/13	15/16	20	22	25	30/32	35	40	45	50	55	60	65	70
2	-	0,756	0,756	0,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,5	-	0,756	0,756	0,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,756	0,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,744	0,869	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,744	0,869	0,950	1,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,744	0,869	0,950	1,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,729	0,801	0,882	0,976	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,729	0,801	0,882	0,976	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,721	0,729	0,729	0,801	0,882	0,929	0,976	1,229	1,275	-	-	-	-	-	-
12/13	0,744	0,744	0,744	0,744	0,744	0,744	0,756	0,777	0,859	0,929	0,987	1,044	1,310	1,448	1,588	1,726	-	-	-	-
15/16	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,756	0,777	0,838	0,929	0,997	1,022	1,149	1,335	1,450	1,615	1,774	-	-	-	-
20	0,744	0,744	0,744	0,744	0,744	0,744	0,789	0,845	1,028	1,051	1,071	1,195	1,349	1,541	1,739	1,914	2,000	2,157	2,264	-
22/25	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820	0,863	0,941	1,104	1,139	1,182	1,279	1,456	1,652	1,850	2,046	2,243	2,437	2,635	2,855
30	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,933	0,985	1,061	1,259	1,312	1,345	1,411	1,609	1,782	1,980	2,177	2,307	2,505	-	-
32/35	1,038	1,038	1,038	1,038	1,038	1,038	1,104	1,193	1,345	1,454	1,541	1,718	1,893	2,068	2,307	2,505	-	-	-	-
40	-	1,436	1,436	1,436	1,436	1,436	1,541	1,673	1,784	1,870	1,938	2,132	2,350	2,657	2,942	3,380	-	-	-	-
50	-	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,938	2,046	2,198	2,350	2,503	2,812	3,158	3,663	3,992	4,584	-	-	-	-
60	-	-	-	2,307	2,311	2,311	2,437	2,548	2,680	2,855	3,008	3,312	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	3,512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VELOCITÀ MOLE ABRASIVE - MOUNTED POINTS SPEED

Velocità periferiche consigliate

m/s 22 ÷ 33	affilatura utensili
m/s 28 ÷ 33	rettifica esterna
m/s 10 ÷ 30	rettifica interna
m/s 20 ÷ 25	rettifica in piano
m/s 25 ÷ 30	sbavatura con mole ad impasto ceramico
m/s 40 ÷ 50	sbavatura con mole ad impasto resinoide non rinf.
m/s 60 ÷ 80	mole a centro depresso
m/s 45 ÷ 80	mole troncatrici

Advised peripheral speed

<i>m/s 22 ÷ 33</i>	<i>sharpening tools</i>
<i>m/s 28 ÷ 33</i>	<i>external grinding</i>
<i>m/s 10 ÷ 30</i>	<i>internal grinding</i>
<i>m/s 20 ÷ 25</i>	<i>even grinding</i>
<i>m/s 25 ÷ 30</i>	<i>grinding with ceramic wheels</i>
<i>m/s 40 ÷ 50</i>	<i>grinding with non reinforced resinoid wheels</i>
<i>m/s 60 ÷ 80</i>	<i>depressed centre wheel</i>
<i>m/s 45 ÷ 80</i>	<i>cutting wheel</i>

Conversione da velocità periferica a velocità angolare.

Velocità angolare (giri al minuto primo) in funzione del diametro nominale (*) di una mola, partendo dalla velocità periferica prevista (in metri al secondo).

Conversion from peripheral to angle speed.

Angle speed (rpm) according to wheel's nominal flow diameter(), starting from expected peripheral speed(in metres per second)*

(*) Per i diametri che hanno due valori alternativi, il numero di giri è riferito al maggiore fra i due valori.

() For diameters with two alternatives values, the number of rotations is the highest of the two.*

Velocità periferica in m/s

in mm.	12	16	20	25	32	35	40	50	63	80	100	125
3	76.390	101.860	127.320	159.160								
6	38.200	50.930	63.660	79.580	101.860	111.410	127.320	159.160				
8	28.650	38.200	47.750	59.680	76.390	83.560	95.490	119.370	150.400			
10	22.920	30.560	38.200	47.750	61.120	66.850	76.390	95.490	120.320	152.790		
13	17.630	23.510	29.380	36.730	47.010	51.420	58.770	73.460	92.560	117.530		
16	14.320	19.100	23.870	29.840	38.200	41.780	47.750	59.680	75.200	95.490		
20	11.460	15.270	19.100	23.870	30.560	33.420	38.200	47.750	60.160	76.390	95.490	
25	9.170	12.220	15.280	19.100	24.450	26.740	30.560	38.200	48.130	61.120	76.390	95.490
32	7.160	9.550	11.940	14.920	19.100	20.890	23.870	29.840	37.600	47.750	59.680	74.600
40	5.730	7.640	9.550	11.940	15.280	16.710	19.100	23.870	30.080	38.200	47.750	59.680
50	4.580	6.110	7.640	9.550	12.220	13.370	15.280	19.100	24.060	30.560	38.200	47.750
63	3.640	4.850	6.060	7.580	9.700	10.610	12.130	15.160	19.100	24.250	30.320	37.890
80	2.870	3.820	4.780	5.970	7.640	8.360	9.550	11.940	15.040	19.100	23.870	29.840
100	2.290	3.060	3.820	4.780	6.110	6.680	7.640	9.550	12.030	15.280	19.100	23.870
125	1.830	2.440	3.060	3.820	4.890	5.350	6.110	7.640	9.630	12.220	15.280	19.100
150	1.530	2.040	2.550	3.180	4.070	4.460	5.090	6.370	8.020	10.190	12.730	15.920
180	1.270	1.700	2.120	2.650	3.400	3.710	4.240	5.310	6.680	8.490	10.610	13.260
200	1.150	1.530	1.910	2.390	3.060	3.340	3.820	4.780	6.020	7.640	9.550	11.940
230	1.000	1.330	1.660	2.080	2.660	2.910	3.320	5.150	5.230	6.640	8.300	10.380
250	920	1.230	1.530	1.910	2.440	2.670	3.060	3.820	4.810	6.110	7.640	9.550
300	760	1.020	1.270	1.590	1.040	2.230	2.550	3.180	4.010	5.090	6.370	7.960
350 356	640	860	1.070	1.340	1.720	1.880	2.150	2.680	3.380	4.290	5.360	6.710
400 406	560	750	940	1.180	1.510	1.650	1.880	2.350	2.960	3.760	4.700	5.880

MOLE ABRASIVE AD IMPASTO CERAMICO - CERAMICAL GRINDING WHEELS



Art. MBS1A

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
201	150	7	16	8,08	3
202	150	10	16	9,25	3
203	200	7	20	11,45	3
204	200	10	20	13,23	3

Mole a smusso.
Per affilatura seghe.
Corindone grigio 96%.
Grana 80/P per acciai normali.

*Knife shaped wheel.
For saw sharpening.
Grey alox 96%.
Grit 80/P for normal steel.*



Art. MBSAR

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
206	150	7	16	11,04	3
207	150	10	16	12,71	3
208	200	7	20	15,66	3
209	200	10	20	18,21	3

Mole a smusso.
Corindone rosa 99%.
Grana 80/P per acciai speciali.

*Knife shaped wheel.
Pink alox 99%.
Grit 80/P for special steel.*

Riduzioni **Art.RNP** da 32 a 25,20,16 **€ 0,75** a coppia.

*Reduction flanges **Art. RNP** from 32 to 25,20,16
€ 0,75/couple.*

MOLE A TAZZA CILINDRICA - *CYLINDRICAL CUP GRINDING WHEELS*



Art. MBT

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
215	178	78	25	45,94	1
216	178	78	76	45,94	1
217	178	78	78	45,94	1
217/3	200	78	78	52,39	1

A richiesta grana 30/H - minimo 10 pz. - 10/12 settimane

Corindone bianco 99%.
Grana 36/H.

*White alox 99%.
Grit 36/H.*



Art. MBT

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
218	100	50	20	13,78	4

Corindone rosa 99%.
A tazza cilindrica per pantografi.
Grana 80/L.

*Pink alox 99%
Cylindrical cup for pantographs.
Grit 80/L.*

MOLE CILINDRICHE GRIGIE - *GREY ALOX GRINDING WHEELS*



Art. MBF1A

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
220	125	16	16	7,13	3
221	125	20	16	7,70	3
222	150	20	16	9,87	3
223	150	25	16	11,60	3
224	175	20	20	12,13	3
225	200	20	20	15,01	3
226	200	25	20	17,63	3
227	250	25	25	28,94	1
228	250	30	25	33,85	1
229	300	30	30	53,11	1
230	300	40	30	60,81	1

Corindone grigio 96% per ferro ed acciai normali
grane 36/P - 46/N - 60/M - 80/M
Gr. 24 a richiesta.
Ø 350-400 su ordinazione - 4 settimane minimo 2 pz.
N. 224 se non a magazzino minimo 10 pz. - 4 settimane.

*Grey alox 99% for iron and normal steel.
Grits 36/P - 46/N - 60/M - 80/M
Gr. 24 upon request.
Ø350 - 400 upon request - 4 weeks moq 2 pcs.
n. 224 if not in stock moq 10 pcs - delivery 4 weeks.*

MOLE CILINDRICHE - PINK ALOX GRINDING WHEELS



Art. MBFAR

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
238	125	16	16	9,81	3
239	125	20	16	10,57	3
240	150	20	16	11,99	3
241	150	25	16	15,88	3
243	200	20	20	18,99	3
244	200	25	20	22,97	3
245	250	25	25	39,15	1
246	250	30	25	46,54	1
247	300	30	30	70,88	1
248	300	40	30	83,65	1

Corindone rosa 99%.
Per acciai speciali grana 60/M.
N. 240 - 243 - 244 anche grana 46.

Ø 300 su ordinazione. 4 settimane, minimo 2 pz.

*Pink alox 99%.
For special steel gr. 60/M.
N. 240 - 243 - 244 available in grit 46 too.*

Ø300 upon request, 4 weeks moq 2 pcs.

MOLE AL CARBURO DI SILICIO - SILICON CARBIDE GREEN GRINDING WHEELS



Art. MBF8C

N°	Ø	Spessore/Thickness	Ø Foro/Hole	€	
256	125	16	16	11,00	3
257	125	20	16	11,85	3
258	150	20	16	15,33	3
258/32	150	20	32	13,04	3
259	150	25	16	17,86	3
260	175	20	20	18,66	3
261	200	20	20	23,03	3
261/32	200	20	32	19,58	3
262	200	25	20	27,16	3
262/32	200	25	32	23,08	3
263	250	25	25	44,56	1
264	250	30	25	52,16	1
265	300	30	30	81,76	1

Carburo di silicio verde per affilatura e molatura
Widia grana 80/J.
Ø 350-400 su ordinazione - 4 settimane, minimo 2 pz.

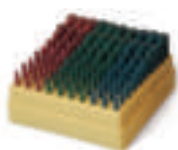
*Green silicon carbide for sharpening and grinding.
Widia grit 80/J.
Ø350 - 400 upon request - 4 weeks, moq 2 pcs.*

MOLE IN GOMMA - RUBBER POINTS



Art. MGA

Ø	H	Gambo/Shaft	Grana/ Grits	€		
4	10	3	120	0,79	100	30'000
4	13	3	80,120,240	0,79	100	30'000
5	15	3	80,120,240	0,79	100	30'000
6	10	3	120	0,79	100	30'000
6	17	3	80,120,240	0,79	100	30'000
8	10	3	120	0,79	100	30'000
8	20	3	80,120,240	0,79	100	30'000
10	10	3	120	0,79	100	30'000
10	20	3	80,120,240	0,79	100	30'000
10	20	6	80,120,240	1,53	100	20'000
12	20	3	80,120,240	0,91	25	15'000
16	25	6	80,120,240	2,66	25	15'000
20	4	3	120,240	0,79	25	15'000
20	25	6	80,120,240	2,84	25	15'000
25	5	3	120,240	0,91	25	10'000
25	25	6	80,120,240	3,39	25	10'000
30	25	6	80,120,240	3,94	25	10'000

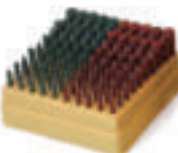


	Kit	Gambo/Shaft	€	
MGAKit3	Kit con 100 mole/Kit with 100 pcs	3	79,31	1
MGAKit6	Kit con 25 mole/Kit with 25 pcs	6	62,68	1



Art. MGS

Ø	H	Gambo/Shaft	Grana/ Grits	€		
4	13	3	80,120	0,79	100	30'000
5	15	3	80,120	0,79	100	30'000
6	17	3	80,120	0,79	100	30'000
8	12	3	120	0,79	100	30'000
8	20	3	80,120	0,79	100	30'000
10	20	3	80,120	0,79	100	30'000
10	20	6	80,120	1,53	100	20'000
12	20	3	80,120	0,91	25	15'000
16	25	6	80,120	2,66	25	15'000
20	25	6	80,120	2,84	25	15'000
25	25	6	80,120	3,39	25	10'000
30	25	6	80,120	3,94	25	10'000



	Kit	Gambo/Shaft	€	
MGSKit3	Kit con 100 mole/Kit with 100 pcs	3	79,31	1
MGSKit6	Kit con 25 mole/Kit with 25 pcs	6	62,68	1

Per finiture lucide e uniformi. Grazie all'impasto morbido dell'abrasivo con la gomma si adattano molto bene al pezzo da lavorare, senza modificarne la geometria e lasciando una superficie molto più pulita. Inoltre sono poco rumorose durante l'uso e producono meno polveri rispetto alle classiche mole vetrificate.

Gr. 80 rosso
Gr. 120 verde
Gr. 240 blu

Suited to rub, pare and polish and to reach a smooth finish without staining or colouring. It follows the contours of the workpiece thanks to its rubber and abrasive elastic combination. Low noise and dust development while working.

Gr. 80 red
Gr. 120 green
Gr. 240 blue

MGA:

Per lucidatura e pulizia.

MGA:

Clean and polishing.

MGS:

Ha un'azione anche abrasiva di finitura e lucidatura.

Gr. 80 rosso
Gr. 120 verde

MGS:

Controlled gentle finish abrasive action combined with polishing.

Gr. 80 red
Gr. 120 green

MOLE ABRASIVE AD IMPASTO GOMMA ORIGINALI ARTIFEX - ORIGINAL ARTIFEX RUBBER POINTS

Art. GMSA



Le mole sono pronte a magazzino in grana 80

Available in stock in gr. 80.

Misura/Size	Gambo/Shaft	€	
6 x 10	3	6,84	10
8 x 10	3	6,84	10
10 x 10	3	6,98	10
10 x 20	3	7,99	10
15 x 30	6	11,35	10
20 x 30	6	13,99	5
25 x 30	6	15,90	5

MOLE IN GOMMA PER FIORETTARE - RUBBER WHEELS FOR DAMASKEEN AND MOTTILING



Art. MGF

Perni a campana per fiorettare lamiere e cisterne in inox.

Rubber abrasive tools suited for mottling and damaskeen of stainless steel plates and tanks.

Misura/Size	Gambo/Shaft	€		
20 x 30	6	8,30	10	9'500
30 x 30	6	11,68	10	6'400
40 x 30	6	16,33	10	4'700
40 x 40	6	18,83	10	4'700
50 x 50	6	22,30	10	3'800
60 x 50	6	25,03	10	3'180

BLOCCHI ABRASIVI IN GOMMA - ARTIFEX RUBBER BLOCKS

Art. GBF



per satinatura manuale originali ARTIFEX.

Scatola industriale **63 pz sc. extra 3%**

*Industrial packing **63 pcs extra 3%***

Dimensioni/Dimensions	Grane/Grits	€	
80 x 50 x 20	30,60,120,240	8,80	1

BLOCCHETTI IN GOMMA - RUBBER BLOCKS



Art. GBA

Per svariate operazioni di pulizia manuale.

For handmade finishing and polishing.

Dimensioni/Dimensions	Grane/Grits	€	
80 x 50 x 20	36,60,120,240	7,40	10

FELTRI SU GAMBO / FELT ON SHAFT

Per pulitura e lucidatura a specchio. Si usano per lucidare gli stampi, accompagnati da pasta diamantata. Velocità raccomandata 5-10m/s.

Suited for polishing cut off forms. To be used with diamond paste. Best peripheral speed 5-10 m/s

Art. FCG-ZYA



Art. FCG-ZYA



Art. FCG-WKE



Art. FCG-SPK



Art. FCG-WRC



Art. FCG-KUD



Art. FCG-CLU



Art. FCG-SKM



Art. FCG-KEL



Art. DFG



N°	Ø	Altezza / height	Ø Gambo/Shaft	€	
615/6	6	10	3	1,19	10
615/8	8	10	3	1,19	10
615/86	8	10	6	1,19	10
615/103	10	14	3	1,51	10
615/106	10	14	6	1,51	10
615	10	20	3	1,60	10
615/15	15	20	6	1,64	10
616	15	25	6	1,87	10
617	20	25	6	2,09	10
618	20	40	6	2,52	10
619/25	25	30	6	2,71	10
619	25	50	6	5,36	10
619/30	30	30	6	4,35	10
619/40	40	40	6	6,18	10
619/50	50	40	6	8,73	10
601/20	20	6	3	1,60	10
601	20	10	3	1,60	10
601/25	25	6	3	1,39	10
602	30	10	6	1,96	10
603	50	10	6	4,74	10
605	60	20	6	7,42	10
611	20	-	3	3,19	10
612	40	-	6	4,26	10
613	50	-	6	7,88	10
614	60	-	6	9,16	10
620/6	6	10	3	1,19	10
620/8	8	12	3	1,19	10
620/10	10	18	6	1,19	10
620/15	15	30	6	1,90	10
621	20	25	6	2,09	10
622	20	40	6	4,64	10
622/25	25	25	6	2,61	10
624/8	8	12	3	1,19	10
624	10	15	3	1,51	10
624/15	15	20	6	1,85	10
625/15	15	30	6	1,90	10
625	20	25	6	2,09	10
625/25	25	30	6	2,71	10
629/12	12	-	3	1,75	10
629	15	-	6	2,13	10
630/19	19	-	6	3,19	10
631	25	-	6	4,27	10
632	30	-	6	5,05	10
635	10/5	15	3	1,92	10
636	20/10	25	6	4,26	10
637	10	15	3	1,60	10
638	20	25	6	2,47	10
660/15	15	20	3	1,85	10
660/20	20	25	6	2,09	10
660/25	25	30	6	2,71	10
	75	12	6	10,40	10
	100	12	6	13,12	10

PASTA DIAMANTATA - DIAMOND PASTE



Art. SID

Rettifica, lucidatura, lappatura di: carburo di tungsteno, acciaio, ghisa, metalli non ferrosi, zaffiro, rubino, pietre dure, resine sintetiche, ceramica, ecc.

APPLICAZIONI PRATICHE:

- ferri da trancia
- stampi
- trafilati
- calibri
- utensili da taglio
- parti di strumenti di precisione, ecc.

CARATTERISTICHE:

- composizione a base di pura polvere di diamante;
- selezione micrometrica dei grani di diamante;
- distribuzione uniforme e sospensione stabile dei grani di diamante;
- colorazione differente dei vari tipi;
- comodità di impiego (con qualsiasi utensile di materiale più tenero di quello da lavorare);
- economia di consumo;
- oleo solubile.

CONFEZIONE:

in siringhe da 5-20 grammi.

CONCENTRAZIONE:

N = Forte - M = Media.

* Disponibili a magazzino.

+ A esaurimento.

Grinding, polishing, lapping of: tungsten carbide, steel, cast iron, non-ferrous metals, sapphire, ruby, hard stones, synthetic resin, ceramic, ecc.

APPLICATIONS:

- Blanking tools
- Molds
- Wire drawing machine
- Callipers
- Cutting tools
- Parts of precision tool
- Etc.

CHARACTERISTICS:

- Composition of pure diamond dust;
- Micrometric selection of diamond grains;
- Even distribution of diamond grains;
- Different colour for each type;
- Easy to use (with tools softer than the one to work with);
- Oil soluble.

PACKING:

Syringe of 5-20 grams.

CONCENTRATION:

N = Strong M = Medium.

(*) Available in stock.

(*) Until stocks are exhausted.

N°	Microns	Colore/Color	Impiego/Instructions for use	Siringhe da gr. 5		Siringhe da gr. 20	
				Conc. N	Conc. M*	Conc. N	Conc. M
440*	1/2	Grigio/Grey	Finitura metallogr. di acciaio, ghisa, ecc <i>Metallographic finishing of steel, cast iron etc</i>	74,60	38,21	254,66	-
441*	1	Blu/Blue	Finitura metallogr. di carburo di tungsteno - Finitura speculare di acciaio a specchio <i>Metallographic finishing of tungsten carbide - Specular finishing of mirror steel</i>	86,64	44,73	272,97	154,62
442*	4	Verde/Green	Finitura speculare di carburo di tungsteno, zaffiro, rubino, ecc. <i>Specular finishing of tungsten carbide, sapphire, ruby, etc.</i>	88,13	49,13	300,27	169,32
443*	6	Giallo/Yellow	Lucidatura rapida di acciaio, zaffiro, rubino, miglior lucidatura per uso generale <i>Fast polishing of steel, sapphire, ruby, best for general polishing</i>	94,75	53,54	339,36	209,22
444*	9	Rosso/Red	Eliminazione di rigature e lucidatura preliminare acciaio, lucidatura media di carburo di tungsteno <i>Cancels linings, first steel polishing, medium tungsten carbide polishing</i>	108,49	56,36	429,36	223,84
445	16	Nero/Black	Eliminazione di rigature e lucidatura preliminare acciaio, lucidatura media di carburo di tungsteno <i>Cancels linings, first steel polishing, medium tungsten carbide polishing</i>	112,01	59,17	436,76	232,99
446	21	Bruno/Dark	Finitura di carburo di tungsteno <i>Tungsten carbide finishing</i>	121,17	61,65	482,72	246,56
447	30	Mogano/Mahogany	Asportazione rapida di soprassessori acciaio, sgrossatura rapida di carburo di tungsteno <i>Fast removal of steel overthickness, fast tungsten carbide roughing</i>	121,17	63,76	482,72	246,56
448	40	Viola/Violet	Sgrossatura rapida <i>Fast roughing</i>	121,17	63,76	482,72	250,07
449	60	Arancio/Orange	Sgrossatura rapida <i>Fast roughing</i>	148,29	76,43	563,55	304,85

LIME ABRASIVE - SHARPENING STONES

Grane:

Grana 120 = grossa

Grit 120 = coarse

Grana 180 = media

Grit 180 = medium

Grana 220 = fine

Grit 220 = fine

Grana 400 = finissima aumento 25%.

Grit 400 = very fine increase 25%.

A.R. = A richiesta, altre grane e misure, 60/70 giorni. Quantitativo minimo 100 pezzi.

A.R. = Other grits and sizes available upon request 60/70 days. Min. quantity 100 pcs.

TIPO QUADRO / SQUARE



Art. LIMA

N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
301	100 x 6	-	180-220	2,39	12
302	100 x 8	-	220-400	2,43	12
303	100 x 10	-	180-220	2,43	12
304	150 x 10	-	120-180-220	2,60	12
305	150 x 15	-	180	3,17	12
306	200 x 20	-	120-180-220	5,19	8
307	-	100 x 6	120-180-220	2,39	12
308	-	100 x 8	120	2,43	12
309	-	100 x 10	180	2,43	12
310	-	150 x 10	180	2,60	12
311	-	150 x 15	120-180	3,17	12
312	-	200 x 20	120-180-220	5,19	8

TIPO TRIANGOLARE / TRIANGULAR



Art. LIMB

N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
313	100 x 6	-	180	2,39	12
314	100 x 8	-	180-220	2,43	12
315	100 x 10	-	180-220	2,43	12
316	150 x 10	-	120-180-220	2,60	12
317	150 x 15	-	120-180-220	3,17	12
318	200 x 20	-	120-180-220	5,19	8
319	-	100 x 6	180-400	2,39	12
320	-	100 x 8	120-220	2,43	12
321	-	100 x 10	220	2,43	12
322	-	150 x 10	120-180-220	2,60	12
323	-	150 x 15	180	3,17	12
324	-	200 x 20	180-220	5,19	8

TIPO TONDO / ROUND



Art. LIMC

N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
325	100 x 6	-	180	2,39	12
326	100 x 8	-	180	2,43	12
327	100 x 10	-	A.R.	2,43	100
328	150 x 10	-	180	2,60	12
329	150 x 15	-	120-180-400	3,17	12
330	200 x 20	-	220	5,19	8
331	-	100 x 6	220	2,39	12
332	-	100 x 8	A.R.	2,43	100
333	-	100 x 10	A.R.	2,43	100
334	-	150 x 10	180	2,60	12
335	-	150 x 15	180	3,17	12
336	-	200 x 20	120-180	5,19	8

TIPO MEZZO TONDO / SEMI CIRCULAR



Art. LIMD

N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
337	100 x 6	-	A.R.	2,39	100
338	100 x 8	-	A.R.	2,43	100
339	100 x 10	-	A.R.	2,43	100
340	150 x 10	-	180	2,60	12
341	150 x 15	-	180	3,17	12
342	200 x 20	-	A.R.	5,19	100
343	-	100 x 6	120-220	2,39	12
344	-	100 x 8	A.R.	2,43	100
345	-	100 x 10	A.R.	2,43	100
346	-	150 x 10	180	2,60	12
347	-	150 x 15	220	3,17	12
348	-	200 x 20	180-220	5,19	8

TIPO COLTELLO / KNIFE EDGE

Art. LIME



N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
349	100 x 0 x 3 x 25	-	A.R.	4,14	100
350	100 x 1 x 3 x 25	-	220	4,14	12
351	100 x 2 x 8 x 25	-	A.R.	4,72	100
352	115 x 2 x 6 x 45	-	A.R.	5,03	100
353	150 x 3 x 10 x 40	-	180	5,42	10
354	-	100 x 0 x 3 x 25	180	4,14	12
355	-	100 x 1 x 3 x 25	A.R.	4,14	100
356	-	100 x 2 x 8 x 25	120	4,72	12
357	-	115 x 2 x 6 x 45	A.R.	5,03	100
358	-	150 x 3 x 10 x 40	180	5,42	12

TIPO RETTANGOLARE / RECTANGULAR

Art. LIMF

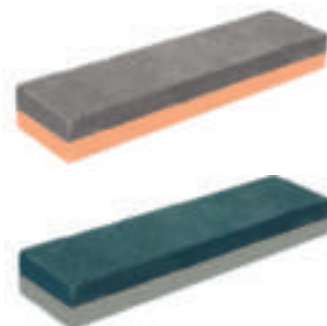


N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	Gr.	€	
359	100 x 3 x 6	-	120-180-220	2,53	12
360	100 x 5 x 10	-	120-180	2,53	12
361	100 x 6 x 12	-	120-180	2,58	12
362	150 x 8 x 25	-	120-180-220	3,40	8
363	150 x 10 x 25	-	120-180-220	3,40	8
364	200 x 20 x 30	-	120-180-220	8,36	4
365	-	100 x 3 x 6	120-180-220-400	2,53	12
366	-	100 x 5 x 10	120-220	2,53	12
367	-	100 x 6 x 12	120-220	2,58	12
368	-	150 x 8 x 25	120-180	3,40	12
369	-	150 x 10 x 25	120-180-220	3,40	8
370	-	200 x 20 x 30	120-180-220	8,36	8

RETTANGOLI A 2 STRATI / DOUBLE-LAYERED RECTANGULAR

Grana media e fine / Medium and fine grain

Art. PRM



N°	Sezione Corindone Section corundum	Carburo di silicio Silicon Carbide	€	
371	150 x 20 x 40	-	8,30	1
372	150 x 25 x 50	-	10,92	1
373	200 x 20 x 40	-	9,27	1
374	200 x 25 x 50	-	12,98	1
375	-	150 x 20 x 40	8,30	1
376	-	150 x 25 x 50	10,92	1
377	-	200 x 20 x 40	9,27	1
378	-	200 x 25 x 50	12,98	1

RAVVIVA MOLE TONDO / TOOL-DRESSERS ROUND

Art. PRM



N°	Sezione Corindone Section corundum	€	
379	150 x 15	3,79	10/30
380	150 x 20	4,94	20
381	200 x 20	5,42	10
382	200 x 25	6,78	8
383	200 x 30	9,02	8

TIPO RETTANGOLARE / RECTANGULAR

Art. PRM



N°	Carburo di silicio Silicon Carbide	€	
385	200 X 50 X 25	12,83	8

TIPO TONDO IN TUBO D'OTTONE CON MANICO

ROUND MOUNTED ON BRASS SHANK WITH HANDLE

Art. PRM



N°	Carburo di silicio Silicon Carbide	€	
391	250 X 20	13,97	1/15

TRIANGOLI CON MANICO PER AFFILATURA
LAME MOTOFALCIATRICI

TRIANGULAR WITH HANDLE FOR SHARPENING
POWER MOWER BLADES

Art. TRG



N°	Sezione Corindone Section corundum	€	
392	150 x 11 x 18	5,89	1
393	200 x 15 x 18	6,63	1

COTI PER AFFILATURA A MANO DELLE FALCI
E ATTREZZI DA TAGLIO

COTI FOR SHARPENING SCYTHES AND CUTTING
IMPLEMENTS BY HAND

Art. COT



N°	Sezione Corindone Section corundum	€	Carburo di silicio Silicon Carbide	€	
394		2,45	-		1
395		-	2,45		1

LIME ABRASIVE / SHARPENING STONES

per ravvivare dischi diamantati

For diamond discs dressing

Art. LIMA



N°	Sezione Corindone Section corundum	Gr.	€	
2090	200 x 20	100	4,26	6

SETTORI - SEGMENTS



Art. SET

172 /173

175

N°	Larghezza/Width	Spessore/Thickness	Lunghezza/Length	€	
172	60/54	22	110	5,54	4
173	70/64	25	110	6,72	4
175	50/45	16	90	3,50	6

Settori abrasivi ad impasto ceramico in corindone
bianco gr. 36 K.

Ceramic white alox grit 36K segments.

DIAMANTI SU BUSSOLA CONICA CM1 - *DIAMOND STICK ON CONICAL BEARINGS*

Art. DBC

N°	Carati/Carats	€
401	0,25	65,49
403	0,40	67,16
404	0,50	87,30
406	0,70	103,76
407	0,80	114,17
408	0,90	143,38
409	1,00	162,37
411	1,50	219,45
412	1,75	251,18
413	2,00	283,06
414	2,50	334,11
415	3,00	416,04



Lavorazioni: rettificare e ravvivare mole abrasive.
Sharpening and grinding of abrasive wheels.

MATITA SU BUSSOLA - *DIAMOND PENCIL ON BEARINGS*

Art. DBC

N°	Ø	Altezza/Height	Carati/Carats	€
416	8	100	0,30	73,54



Per affilatrici bulini.
A richiesta, si forniscono carature superiori.
*For engraving tool grinding machines.
Upon request higher carats.*

MAX FLEX FIBRA DI COTONE SBAVARE E FINIRE - MAX FLEX COTTON FIBER FINISHING DISC



Art. MCB

✓ NEW

Ø	Filo/Wire	Grane/Grits	€		
115	22	A36	15,85	5	13'300
125	22	A36	17,50	5	12'200

Abrade e finisce in una sola operazione.
Azione abrasiva controllata.
Grado di finitura superiore all'abrasivo convenzionale.
Non si intasa.
Ideale per alluminio, ottone e metalli esotici e teneri
e per lastre e serbatoi in Inox.

Suited for blending and finishing stainless steel and aluminum.

One step grind and finishing.

Smooth controlled action.

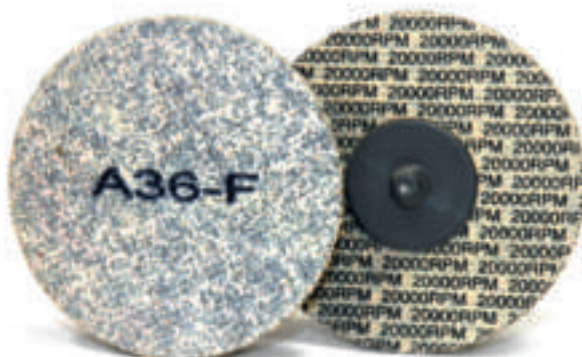
Superior surface finishing.

Non loading on aluminum.

Use this bond for blending and finishing applications on stainless steel and aluminum.

It resists loading and is resilient for smooth operation on stainless steel tanks, vessels and other fabrications.

FIBRA DI COTONE PER FINITURA - MAX FLEX COTTON FIBER FINISHING DISC



Art. FRC

✓ NEW

Ø	Grane/Grits	€		
50	36, 80, 120	6,99	10	30'000
75	36, 80, 120	8,23	10	20'000

Per rimuovere piccole saldature, segni d'abrasivo, graffi, per asportare bave. Smeriglia e finisce in un solo passaggio, senza intasarsi e con un'azione molto controllata: durata eccezionale rispetto al disco in tela e ottima finitura. Adatto sia per l'inox che per alluminio e il titanio.

Usato di taglio può entrare negli angoli, e rimuovere le saldature. Si consiglia l'uso con un platorello di diametro inferiore a quello del disco (platorello diam. 50 disco diam. 75).

Remove small welds, corner welds, tool marks, break edges.

Grind and finish in one step without smearing and with a smooth action, without loading. Much longer life compared to coated abrasives.

Suited for stainless, titanium, aluminium.

We suggest to use a smaller backing pad compared to the disc.

MOLETTE IN FIBRA DI COTONE PER FINITURA - COTTON FIBER MOUNTED POINTS FOR FINISHING

Molette in fibra speciale, per operazioni difficili di abrasione e finitura di Inox, alluminio e materiali esotici.

- Sbava e finisce in un solo passaggio.
- Azione controllata, senza modificare la geometria del pezzo
- Lunga durata.
- Finitura precisa, senza vibrazioni.
- Non si intasa.

SETTORI D'IMPIEGO

Industria aereaospaziale (sbava e finisce i componenti del motore), meccanica (per rimuovere le bave sui profili e finire), arredamento inox (per lavorare materiali di piccolo spessore e finire pezzi già montati).

Special fibre mounted points for those difficult grinding and finishing problems on stainless, aluminium and exotics materials.

- *Debur and finish in one step.*
- *Controlled metal removal without changing part geometry.*
- *Long life.*
- *Smooth chatter free grinding.*
- *Non loading.*

TYPICAL APPLICATIONS

AIRCRAFT/AEROSPACE

Debur and finish engine components.

AUTOMOTIVE

Debur, chamfer and finish machined/cast parts.

FABRICATION

Corner blending, edge breaking.



Art. MCK-A



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
W163	6 x 13	3-6	80G, 120G	7,05	10	38'020
W170	8 x 13	3	80G, 120G	7,05	10	33'000
W176	10 x 13	3	80G, 120G	7,05	10	28'500
W177	10 x 19	6	80G, 120G	8,51	10	34'070
W205	19 x 25	6	80G, 120G	11,96	10	23'750
W222	25 x 50	6	54G	25,20	1	12'350

Art. MCK-B



Forma/Form	Ø	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B122	10	3	80G, 120G	8,20	10	37'720

Art. MCK-C



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B45	5 x 8	3	80G, 120G	7,57	10	42'375

Art. MCK-E



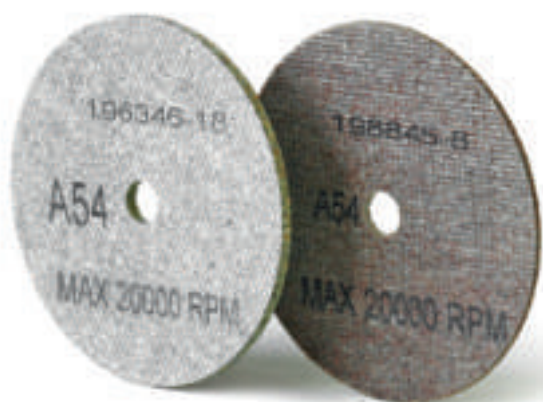
Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B52	10 x 20	3	80G, 120G	10,01	10	28'500

Art. MCK-F



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
A15	6 x 27	3	80M, 120M	13,02	10	41'470

MOLE BIANCHE PER FINITURA - *WHITE DEBURRING WHEELS*



Art. MPB

 **NEW**

Ø	Spessore/Thickness	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
75	3	10	A54	9,92	5	20'000



Prodotto nato per la pulizia della filettatura dei tubi e l'ispezione delle saldature.
Ideale anche per rimuovere bave, uniformare la superficie e finire senza cambiare la geometria del pezzo, in un solo passaggio.
Si può anche sagomare su una pietra rattivamole per andare a lavorare in scanalature o filettature con passo diverso, facendo girare il profilo su ambo i lati e facendo una leggera pressione.
Adatto per acciaio inossidabile, alluminio, metalli esotici, ottone, acciai dolci.

PRINCIPALI SETTORI D'IMPIEGO:

- Automotive, sbavatura e finitura di pezzi stampati e lavorazione di pezzi brasati nell'assemblaggio.
- Settore petrolifero, pulisce e rigenera i filetti dei tubi
- Costruzione automobili, rimuove le bave delle trasmissioni.
- Settore aereo spaziale, per sbavare e finire parti del motore.
- Gioielleria, per smussare, sbavare e uniformare.
- Pentole, per lavorare le bave e arrotondare i profili delle pentole.
- Utensili e stampi, riparazione e manutenzione.

*Designed for blending, deburring, and finishing stainless steel, aluminum, exotic metals, mild steel, brass
They can be shaped to better clean or debur grooves such as pipe threads. A shape can be created by running a wheel and pressing each side of the wheel against a diamond dresser to form each side.*

Primary Applications

- Oil field Repair/Maintenance Debur and clear pipe thread.
- Jewelry: Chamfer, debur, blend, and finish (available in split and beveled).
- Aircraft/Aerospace: Grind, debur, and finish engine parts.
- Food Service: Debur edges on pots and pans/kitchen equipment.
- Automotive: Debur and finish machined/cast parts.
- Blend and finish brazing in assembly plants.
- Tool and Die: Repair and maintenance.

Disponibile su richiesta / Available upon request

Ø200 - Spessori 3, 3,5, 3,8, 4, 4,2

Disco per aiutare gli stabilimenti che assemblano le macchine a finire le saldature al laser sul tetto. Adatte all'uso con robot.

Laser braze finishing wheels help automotive assembly Plants finish braze quickly.

UNITIZED SU GAMBO - UNITIZED MOUNTED POINTS

Sono uno strumento versatile e resistente per fare piccole operazioni di micro sbavatura, finitura e uniformare punti di difficili accesso, come gli angoli, gli spigoli interni, i fori.
Prodotte con non tessuto al corindone e al carburo di silicio legato con della resina e compresso sono indicati per acciaio inossidabile, alluminio, metalli esotici, metalli teneri, ottone.

Caratteristiche

- Conformabili.
- Ottima finitura.
- Azione controllata.
- Non vibrano.
- Mantengono la geometria del pezzo.

Applicazioni

- Micro sbavatura dei pezzi lavorati.
- Uniformare i segni lasciati dagli utensili.
- Sbavare e finire protesi ortopediche e strumenti chirurgici e medici.
- Lucidare parti del motore.
- Riportare finitura satinata sull'inox.

Unitized Mounted Points are made by combining Non-Woven Nylon with Resin and either Aluminum Oxide or Silicon Carbide to produce a versatile and resilient abrasive option for your deburring, blending, and finishing needs on stainless steel, aluminum, exotic metals, mild steel, brass.

Features

- Conformable.
- Smooth finishes.
- Enhanced control.
- Chatter free.
- Maintain part geometry.
- Easy to dress to fit profiles and hard to reach areas.

Applications

- Debur machined parts.
- Blending minor tool marks.
- Debur and polish orthopedic implants and medical tools.
- Polishing molds and dies.
- Polishing engine parts.
- Reapplying satin finishes on stainless steel.



Art. UNG-A



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
W163	6 x 13	3	A.Med, S.Fine	6,78	10	38'020
W177	10 x 19	3	A.Med, S.Fine	8,51	10	21'690
W185	13 x 13	3	A.Med, S.Fine	7,05	10	22'500

Art. UNG-C



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B90	13 x 13	3	A.Med, S.Fine	10,05	10	22'500

Art. UNG-D



Forma/Form	Ø	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B122	10	3	A.Med, S.Fine	8,20	10	37'720

Art. UNG-F



Forma/Form	Misura/Size	Ø Gambo/Shaft	Grana/Grits	€		
B52	10 x 19	3	A.Med, S.Fine	10,01	10	28'500

ATTREZZATURA ABRASIVA AUTOADESIVA - SELF ADHESIVE TOOLS

L'attrezzatura abrasiva è indispensabile in tutte le officine che costruiscono stampi per materie plastiche, gomma e matrici per stampi.

Necessaria per auto e motocicli, per la pulizia di teste cilindri, teste pistoni, alberi a gomito, basamenti, ecc.

Self adhesive discs are suited for mold producers, widely used in the construction of rubber matrices.

Ideal for cleaning of crankshaft, cylinder and piston heads, in motors maintenance.

DISCHETTI ADESIVI PER STAMPISTI - PSA DISCS



Art. DSA / DSZ

* I dischi e le strisce sono disponibili nelle grane: 60 - 120 - 180 - 220 tela corindone.

A richiesta altre grane e misure, minimo 1000 PZ consegna ca. 10 giorni lavorativi.

Available in stock alox grits 60 - 120 - 180 - 220.

Available upon request

- Zirconia DSZ
- Other grits and sizes minimum quantity 1000 pz.

Tipo/Type	misura	corindone DSA	zirconio DSZ	
d10	mm 10	0,220	0,265	50
d15	mm 15	0,220	0,265	50
*d18	mm 18	0,220	0,265	50
d20	mm 20	0,220	0,265	50
*d25	mm 25	0,235	0,295	50
*d30	mm 30	0,323	0,382	50
*d40	mm 40	0,382	0,471	50
*d50	mm 50	0,544	0,632	50
d60	mm 60	0,765	0,912	50
*d70	mm 70	0,971	1,161	50
*N8	mm 30x125	0,824 SSA	0,986 SSZ	50

SUPPORTI FLESSIBILI IN GOMMA - PSA RUBBER HOLDERS



Art. DSP

Tipo/Type	Ø	Ø Gambo/Shaft	€	
Sd18	mm 18	6	10,70	1
Sd18/3	mm 18	3	10,70	1
Sd25	mm 25	6	10,70	1
Sd25/3	mm 25	3	10,70	1
Sd30	mm 30	6	11,16	1
Sd30/3	mm 30	3	11,16	1
Sd40	mm 40	6	12,50	1
Sd50	mm 50	6	13,02	1
Sd70	mm 70	6	15,56	1

FIBRODISCHI - FIBER DISC



Art. KSF

Ø	Foro/Bore	16	24	36	40	50	60	80-400		
115	22	0,50	0,44	0,42	0,40	0,39	0,38	0,37	50	13'300
125	22	0,58	0,50	0,48	0,45	0,43	0,42	0,41	50	12'200
180	22	1,12	0,98	0,92	0,85	0,82	0,79	0,77	50	8'500

Dischi fibrati al **carburo di silicio**.
Adatti per marmo, ghisa, parquet, vetro.

Grane disponibili:

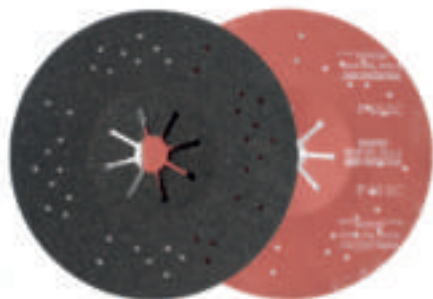
16,24,36,40,50,60,80,120,150,180,220,320,400.

Silicon carbide fibre sanding discs.
Suited for high speed sanding of parquet,
marble, glass, iron.

Available grit sizes:

16,24,36,40,50,60,80,120,150,180,220,320,400.

FENSPECIAL - FENSPECIAL



Art. KSM

Ø	Foro/Bore	24,36,60,80,120,180,220,320,400		
178	22	1,39	100	6'000

Multistrato.

Carburo di silicio.

Multi-layered discs.
Silicon carbide.

FENFLEX - FENFLEX



Art. FNX

Ø	Foro/Bore	16,24,36,60,80,120		
115	22	Senza buchi / without holes Piatto / Flat 2,63	25	13'300
125	22	Senza buchi / without holes Piatto / Flat 2,78	25	12'200
180	22	Bombato / Recessed 2,94	25	8'500
180	22	Piatto / Flat 2,94	25	8'500

Carburo di silicio.

Silicon carbide.

PLATORELLI - PADS



Art. PSB

Platorelli porta dischi.
Plastica, gomma.

*Pad discs leads.
Plastic, rubber.*

N°	Ø	Ø foro/hole	plastica/plastic	gomma/rubber	€	
461	115	14-16	•		2,74	1
462	125	14	•		2,74	1
465	178	14-16	•		2,99	1

PLATORELLI DI SUPPORTO - BACKING PADS



Art. PSS

Art. PSF

Art. PSR

PSF: Il platorello standard per dischi fibrati, di tipo professionale, duro.

PSS: Platorello con scanalature a spirale per dischi fibrati, flessibilità media.

PSR: Le scanalature favoriscono una dispersione del calore e un contatto più aggressivo con la superficie. Adatto per lavorazioni con pressioni forti sul disco, per utilizzo di grane grosse. Molto duro.

***PSF:** Standard backing pad for fibre discs, professional.*

***PSS:** Backing pad with spiral cooling ribs for resin fibre discs, built of high impact-resistant material to withstand aggressive working, medium flexibility.*

***PSR:** Backing pad with cooling ribs for rough and cooling grinding, very hard.*

Ø	Ø foro/hole	PSF	PSS	PSR		
115	M14	4,45	6,00	8,58	1	13'300
125	M14	4,95	7,54	10,76	1	12'200
180	M14	8,01	11,32	16,17	1	8'500

GHIERA - LOCKING RING

Art. CPU



Art. FLG



467 Ghiera fermadisco 14MA piatta

469 Ghiera fermadisco 14MA conica

469/11 Ghiera fermadisco 14MA conica COLLO 11

471 Chiave a pioli universale

***467** 14MA Flat threaded locking ring*

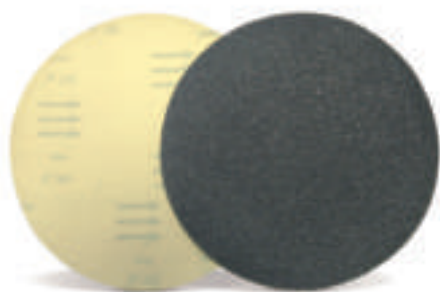
***469** 14MA Conical threaded locking ring*

***469/11** locking ring 14MA neck mm. 11*

***471** Universal wrench*

N°	per Ø	€	
467	115 - 125 - 178	6,90	1
469	115 - 125 - 178	6,90	1
469/11	115 - 125 - 178	6,90	1
471	-	3,58	1

DISCHI VELCRO - VELCRO DISCS



Art. VDC

Ø	40	60	80	100-120-150	180-220-320-400	600-800-1000-1200	
115	0,285	0,265	0,259	0,245	0,240	0,240	100
125	0,306	0,283	0,276	0,259	0,251	0,251	100
150	0,376	0,342	0,336	0,308	0,299	0,299	100
180	0,478	0,428	0,415	0,378	0,363	0,363	100

Dischi velcro al carburo di silicio per marmo.

Silicon Carbide Velcro discs for marble.

PLATORELLI DI SUPPORTO - PADS SUPPORT



Art. SCP

Ø	Foro/Bore	€		
50	M14	10,35	1	30'000
75	M14	12,32	1	21'000
100	M14	13,96	1	15'000
115	M14	14,55	1	13'300
125	M14	15,66	1	12'200
150	M14	20,47	1	10'000
180	M14	26,38	1	8'500

Platorello di supporto velcrato.

Velcro backing pad.



Art. ADP Adattatore M14 > Gambo 6mm € 6,87

Art. ADP Adapter M14 > Shaft 6mm € 6,87

DISCHI COMPRESSI SUPPORTO FIBRA DI VETRO - UNITIZED DISCS WITH FIBER GLASS BACKING



Art. CWC

Ø	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
115	22	3SC, 3SM, 3SF, 3S-V.Fine	12,25	5	6'000

Dischi abrasivi per lucidare pietra, marmo, granito.

Non woven unitized discs for polishing stone, marble, granite.

3SC Grana grossa/Coarse

3SM Grana media/Medium

3SF Fine/Fine

3SV.Fine Molto fine/Very fine

MOLE ABRASIVE - GRINDERS CUPS



Art. MTC

N°	Dimensioni Dimensions	C16	C24	C36	C60	C80	C120	C220		
190	110/90 x 55 x 22	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,60	18	8'500
190/14	110/90 x 55 14MA	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,02	7,19	18	8'500



Art. MTCR

N°	Dimensioni Dimensions	C16-C24-C36-C60-C80-C100-C120-C180-C220		
194	76/64 x 40 x 13 14 MA	6,34	36	11'000



Art. MTZ

N°	Dimensioni Dimensions	C16-C24-C36-C60-C80-C100-C120-C150-C180-C220		
189	80 x 46 bordo 20 14 MA	6,34	12	10'700

Mole abrasive ad impasto bakelite.
A tazza per marmo e granito.
CONICA.

*Bakelite-bonded grinders cups.
Cup for marble and granite. Packs of 18 pieces per grit.
CONICAL.*

CONICA con supporto di rinforzo.

CONICAL with reinforcement support.

A tazza per marmo e granito.
CILINDRICA.
A richiesta, consegna 2 settimane.

*Cup for marble and granite.
CYLINDRICAL.
Upon request, delivery 2 weeks.*

ANELLI - RINGS



Art. MTZ

N°	Dimensioni/Dimensions	16-24-36-60-80-120	220		
196	Ø 100 x 46 x M14	6,95	7,26	12	8'500

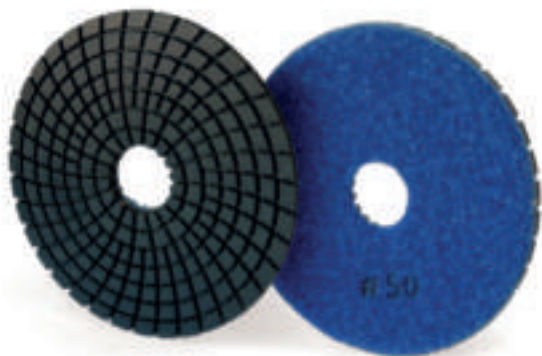
Anelli in bakelite per levigacoste.

196 con vite per macchine manuali.
A richiesta, consegna 2 settimane.

Bakelite rings for edgepolishing.

196 with screws for manual machines.
Upon request, delivery 2 weeks.

DISCHI DIAMANTATI VELCRATI - DIAMOND POLISHING DISCS



Art. DVD

Ø	Foro/Bore	Grane/Grits	€		
100	19	50,100,200,400,800,1500,3000, White, Black	6,80	10	6'000
125	19	50,100,200,400,800,1500,3000, White, Black	13,18	10	4'500

Per levigare e lucidare marmo e granito ad acqua.
Bianco o Nero per lucidatura.

*For wet grinding and polishing granite and marble.
White or Black for buffing.*

PLATORELLO PER DISCHI DIAMANTATI - BACKING PAD FOR DIAMOND DISCS



Art. PVD

Ø	Foro/Bore	€		
100	M14	12,05	1	6'000
125	M14	18,75	1	4'500

RUOTE A LAMELLE SAGOMATE - SHAPED FLAP WHEELS



Art. RLFS

Ø	Spess./Thick	Ø Foro/Hole	C150	C220	Corindone 400		
250	40	100	62,07	63,41	71,69	1	3'000

In tela abrasiva resinata al carburo di silicio impermeabile.
Per la lavorazione del marmo, ceramica.

SAGOMATE DESTRE

Su richiesta: altre grane e rotazione sinistra.

*In resin bonded waterproof silicon carbide cloth.
For marble, ceramics working.*

SHAPED RIGHT

Upon request: other grit size and left rotation.

DISCHI LAMELLARI AL CARBURO DI SILICIO - SILICON CARBIDE FLAP DISCS



Art. DLT

Ø	Ø Foro/Hole	60-80-100-120-220-320		
115	22	6,14	20	11'000
165	22	10,05	10	6'000

Dischi a lamelle radiali in tela.
Supporto plastica per marmo e vetro.

Carburo di silicio

Ø 165 usare platorello di rinforzo.

*Radial blade wheels in cloth.
With plastic backing pad for marble and glass.*

Silicon Carbide

Ø 165 use backing pads of reinforcement.

RUOTE LAMELLARI CON GAMBO CARBURO DI SILICIO - SILICON CARBIDE FLAP WHEELS ON SHAFT



Art. RLG-S



Ø	H	Gambo/Shaft	40	60	80	120		
60	20	6	3,58	3,64	3,70	3,92	25	12'700

Montate su smerigliatrici portatili sono particolarmente adatte per la lavorazione di superfici piccole e difficilmente accessibili.

Il gambo delle ruote non deve sporgere più di mm 5.

Disponibili su richiesta
altre grane e misure

Used on portable machines, suited for working small parts or profiles.

The shaft should not stick out more than mm 5.

*Available upon request
other sizes and grits*

PASTE ABRASIVE - ABRASIVE PASTE



Art. PAF

N°	€ Per panetto Kg 1 ca. / Price for piece Kg 1 ca.	
596 Bianca/White	5,91	21
597 Bianca Secca/Dry White	7,85	24

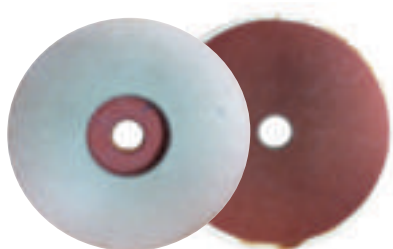
596 Pasta bianca da taglio, asporto, sgrossatura per marmo.

597 Pasta bianca secca per brillantare marmo.

596 White paste for cutting finishing marble.

597 Dry White paste for polishing marble.

DISCHI FELTRO SU FIBRA - FELT DISCS ON FIBER



Art. DFR

N°	Foro/Bore	Dimensioni/Dimensions	€		
582	22	180 x 20	24,41	1	2'600

A richiesta altri diametri e spessori.

On request other diameters and thickness.

DISCHI COTONE SPECIALE - SPECIAL COTTON DRUMS



Art. DCS

N°	Foro/Bore	Dimensioni/Dimensions	€		
580	19,1	110 x 50	31,64	2	6'800

Lucidatura a specchio con paste abrasive e lucidanti.

High-gloss finishing with abrasive paste and polisher.

DISCHI TRAPUNTATI - QUILTED COTTON DISCS



Art. DCTF

N°	Foro/Bore	Dimensioni/Dimensions	€	
565 Bianco / White	20	200 x 12	6,08	1
579 Bianco / White	15	200 x 24	19,55	1

Dischi trapuntati in cotone su pulitrici manuali. Bloccati tramite trapuntature concentriche, per lucidare e brillantare.

Quilted cotton discs for manual polishers. With quilted concentrics rings. For buffing and polishing.

SIGILLANTI, LUBRIFICANTI - SEALANTS LUBRICANTS

Silicon Fen



Soluzione a base di silicone che possiede proprietà antiadesive, distaccanti e lubrificanti sui più svariati materiali. Inoltre conferisce una buona idrorepellenza sui materiali trattati prevenendo l'accumulo di cariche elettrostatiche. È efficace come lucidante e protettivo sulle parti plastiche, protegge le guarnizioni da screpolature aumentandone la tenuta.

Silicone solution with antiadhesive, detaching and lubricating properties on many different materials. It also provides good water repellency and prevents the accumulation of electrostatic charges. It is effective as a polisher and protector of plastic parts and protects gaskets from cracking, increasing their sealing effect.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
729	ml 400	4,49	12

Zinco Fen



Zincante a freddo ad alto peso molecolare. Solidifica chimicamente producendo un rivestimento metallico di elevata durezza. Protegge dall'ossidazione. Forma uno strato uniforme che può essere verniciato o lasciato come protezione finale. Ideale per ritocchi, rifiniture e riparazioni di parti galvanizzate.

Cool galvanizing agent with high molecular weight. It chemically solidifies producing a metallic covering of high hardness. It protects from oxidation. It forms an uniform layer that can be varnished or left as a final protection. Excellent for additional touches, final touches and repairing of galvanized parts.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
730	ml 400	5,38	12

Grease Fen



Composto a base di grassi saponificati di alta qualità. Specifico per eliminare gli attriti di qualsiasi parte meccanica. È un ottimo protettivo, è idrorepellente, possiede elevata resistenza alla salsedine, alle soluzioni acide e alcaline ed agli agenti atmosferici in genere. Il suo mix di proprietà lo rende altamente affine ai metalli; ciò si manifesta con un'ottima adesione ad essi e durata prolungata del potere lubrificante anche in presenza di condizioni drastiche.

A high-quality saponified grease mixture, designed to eliminate friction between mechanical parts. It provides excellent protection and is water repellent. It has a high resistance against salinity, acid and alkaline solutions and atmospheric agents. Its features give it a high affinity with metals, which is concretely shown by its excellent adherence and long lasting lubricating quality even in extreme conditions.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
731	ml 400	5,17	12

Oil Fen



È un prodotto a duplice azione: raffreddante e lubrificante. Utile per forare, tagliare, filettare, lavorare tubi, stampi. Riduce gli scarti ed aumenta la durata degli utensili.

Double action product: it cools and lubricates. Useful for drilling, cutting, threading, pipes and moulds processing. Reduces wastes and extends the life of the tools.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
732	ml 400	5,54	12

Salda Fen



Prodotto a base di polimeri sintetici filmogeni che, grazie alle loro specifiche proprietà, impediscono il grippaggio delle gocce di saldatura e qualsiasi supporto. Inoltre il film impedisce la formazione di ossidi ed eventuali corrosioni da parte di agenti chimici. È idoneo per saldature autogene, elettriche ed a base di gas inerti. Il composto è privo di sostanze silconiche e non contiene sostanze nocive.

A product made of film-forming synthetic polymers which, owning their special characteristics, prevent the seizure of welding spatter to any surface. The film also prevents oxidation and corrosion. It is suitable for autogenous, electric and inert-gas welding. The product contains no silicone based substances nor noxious substances.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
733	ml 400	4,64	12

Svita Fen



Fluido sintetico penetrante ad alto potere solvente e sbloccante; libera rapidamente dadi, bulloni, giunti, filetti, cerniere ed ogni altra parte meccanica dalla ruggine e dalle ossidazioni. Lascia inoltre un velo protettivo durevole, idrofugo e idrorepellente.

Synthetic penetrating fluid with a high solvent and unlocking power, it quickly loosens nuts, bolts, joints, threads, hinges and any other mechanical part from rust and oxidations. It also leaves a long lasting protective film, waterproof and water repellent.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
734	ml 400	4,10	12

Elettro Fen



Per la pulizia rapida e profonda di componenti elettronici, circuiti stampati, contatti elettrici di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Utile anche per le puliture di pellicole litografiche, cinematografiche e nastri magnetici; per occhialeria, apparecchi di precisione, orologeria e oreficeria, macchine da scrivere, ecc. Può essere impiegato a freddo su tutti i tipi di materie plastiche, gomme (tranne quelle naturali), metalli, vernici, senza danneggiarli. Evapora rapidamente senza lasciare residui. Solvente selettivo e penetrante, sostituisce la pulizia con ultrasuoni. Non è tossico. Usato sistematicamente per la pulizia delle apparecchiature, riduce sensibilmente le spese per fermi e sostituzioni.

It can be employed for the deep and quick cleaning of electronical contacts, circuit board, electrical contacts of electrical and electronic devices. Recommended for the cleaning of lithographic films magnetic tapes, spectacles, precision equipments, watch industry, goldsmiths and typing machines, etc. Cold, it can be employed on all kind of plastic materials, rubbers (except the natural ones), metals, paintings, without causing any damage. It quickly evaporates without leaving any residues. It replaces the ultrasonic cleaning treatment. Non-toxic.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
735	ml 400	5,38	12

Svita Fen Strong



Formulazione forte dello SVITAFEN con 2 spruzzi: 1 foro e una cannula removibile per parti irraggiungibili e applicazioni concentrate. Lubrificante protettivo con azione forte di sbloccaggio dei metalli e rimozione di ruggine. Anticorrosivo e antiossidante, idrorepellente e protettivo contro l'umidità.

Stronger SVITAFEN formulation with 2 spurts: 1 hole and a removable pipe for unattainable parts and concentrated applications. Protective lubricant for a strong unblocking action of metals and rust removal. Anti-corrosive, anti-oxidise, waterproof and anti-humidity.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
736	ml 400	7,92	12

Inox Fen



Sgrassatore per inox o superfici metalliche lucide; elimina le impronte, grasso e unto; agisce da antipolvere e antiossidante; ideale per cucine, arredamento, presentazione e consegna lavori in inox. Non deve entrare in contatto diretto con alimenti.

For Inox or shiny metal surfaces degreasing; for fingerprints, grease and oil; antidust and antioxidise; for kitchen, furniture, presentation and delivery of inox works. It must not have to be exposed to food.

Art. BOM

N°	Contenuto/Content	€	
737	ml 400	6,43	12

PASTA LAVAMANI - *HANDWASHING PASTE*



Art. PLD

N°	Litri/Liters	€	
710	1 ca.	2,53	12
711	4 ca.	8,01	4

Pasta lavamani alla lanolina biodegradabile 90%.

90% biodegradable lanoline handwashing paste.

LIQUIDO LAVAMANI - *HANDWASHING FLUID*



Art. PLD

N°	Litri/Liters	€	
712	1 ca.	3,89	15
713	5 ca.	17,82	4

Biodegradabile 90% ad alto potere detergente.

90% biodegradable handwashing fluid.

FENGEL LAVAMANI - *FENGEL*



Art. PLD

N°	Litri/Liters	€	
720	4,5 ca. rosso / red	28,02	4

Alle proteine biodegradabile 90%.

90% biodegradable handwashing protein gel.

DETERGENTE SGRASSANTE - *DEGREASING FLUID*



Art. PLD

N°	Litri/Liters	€	
722	1 ca.	5,11	15
723	5 ca.	21,75	4

Liquido per pulizie biodegradabile 90%.

Per macchine utensili, superfici metalliche, motori, nastri trasportatori, frigoriferi, aerotermi, radiatori e sistemi di condizionamento, interni di auto, tappezzerie in similpelle e in plastica, piastrelle e pavimenti.

90% biodegradable degreasing fluid.

For machines, metal surfaces, engines, conveyor belts, refrigerators, heaters, radiators and conditioning systems, cars inside parts, synthetic leather and plastic wallpaper, tiles and floors.

TERMINI DI VENDITA

Le ordinazioni sono assunte alle seguenti condizioni che si intendono accettate dal committente:

1. Le illustrazioni e le caratteristiche descritte nel catalogo si intendono approssimative, le eventuali differenze o modifiche non possono giustificare reclamo da parte del committente.
2. Il committente dovrà verificare che la merce da noi offerta sia conforme alle sue esigenze. Non garantiamo quindi l'adattabilità dei nostri prodotti ad una specifica applicazione, anche se da noi conosciuta.
3. Gli ordini vengono evasi secondo la disponibilità di magazzino senza garanzia di saldo.
4. La merce venduta si intende franco nostro magazzino e viaggia sempre a rischio del committente. Sarà sua cura verificare peso, quantità e condizioni dei colli e rivalersi, in caso di differenze, sul vettore.
5. I termini di consegna non sono impegnativi ed eventuali ritardi non daranno diritto a penalità, risarcimento danni o altro.
6. Eventuali reclami per differenze quantitative o di dimensione rispetto all'ordine dovranno esserci segnalati entro otto giorni dal ricevimento del materiale.
Eventuali reclami per difetti qualitativi saranno presi in considerazione se ci perverranno entro sessanta giorni dal ricevimento del materiale.
7. I resi del materiale saranno accettati solo se preventivamente autorizzati da noi.
Gli utensili che risultassero al nostro controllo difettosi saranno sostituiti o accreditati. Non verranno accreditati gli utensili usati in modo irrazionale, usati per prestazioni superiori ai valori massimi consentiti o conservati in modo inadeguato.
8. I nostri materiali devono essere sempre adoperati con i mezzi di protezione prescritti dalla legge anti infortunistica.
Escludiamo quindi ogni responsabilità per danni o infortuni in conseguenza di rotture o altri incidenti che si verificassero nell'uso dei prodotti stessi.
9. Per qualsiasi controversia o per la risoluzione di eventuali contestazioni, l'unico foro competente è quello di Milano.

SALES TERMS

All orders are subject to our conditions of sale as listed below:

1. *All illustrations and features described in the catalogue are to be considered as approximate only. Slight differences or variations do not account for buyer complaint.*
2. *The buyer must satisfy himself that the goods conform to his requirements before use. We do not guarantee the suitability for any specific purpose, even if that purpose is known to our company.*
3. *Orders are executed according to availability in our warehouse. Total dispatch of goods cannot be granted.*
4. *Goods are sold ex-warehouse and always travel at the buyer's risk. The buyer shall check weight, quantity and conditions of parcels: in case any differences from our shipping documents were found the buyer shall address to the carrier for compensation.*
5. *Any delivery date is to be considered as approximate only and cannot be granted. No claims for damage or compensation will be accepted.*
6. *Any complaint about quantity and dimension differing from the order shall be reported to our company within eight days from receipt of goods. Any complaint about lack of quality of goods shall be taken into considerations if it will reach us within 60 days from receipt of goods.*
7. *Return of goods is subject to our previous authorization. Any tool that, after being submitted to our control, should be found faulty shall be replaced or credited. We shall not credit any which were used in an irrational way, exceeding the limit allowed or which were stored inadequately.*
8. *Our goods shall always be used the means of safeguard prescribed by industrial injury legislation. Therefore we shall not be liable for any damage or injury caused by breakage or by other accidents during the use of our products.*
9. *Any dispute arising hereunder falls within the cognizance of the Milano law-court.*

● FAST GRINDER

FEN