

ABRASIVI PER L'INDUSTRIA

CATALOGO  
**2023**

Prodotti e tecnologie abrasive.

# INDICE

## Abrasivi per la carteggiatura del legno e del metallo

---

abrasivi velcrati per legno e metallo	6 - 11
dischi velcrati per vernici e materiali compositi	12 - 14
dischi abrasivi per la finitura	15 - 20
abrasivi per la rimozione di sporchini	21
carta con spugna per la finitura	22 - 25
spugnette abrasive per la carteggiatura e la finitura	26
tasselli velcrati	27
paste abrasive	28 - 29
cuffie e tamponi per la lucidatura	30 - 32

## Nastri e rotoli in carta

---

nastri e rotoli in carta per la carteggiatura	34 - 36
nastri e rotoli in carta per la levigatura della vernice	37 - 41
rotoli in carta	42 - 43
fogli in carta	44 - 45
abrasivi per parquet	46

## Nastri e rotoli in tela

---

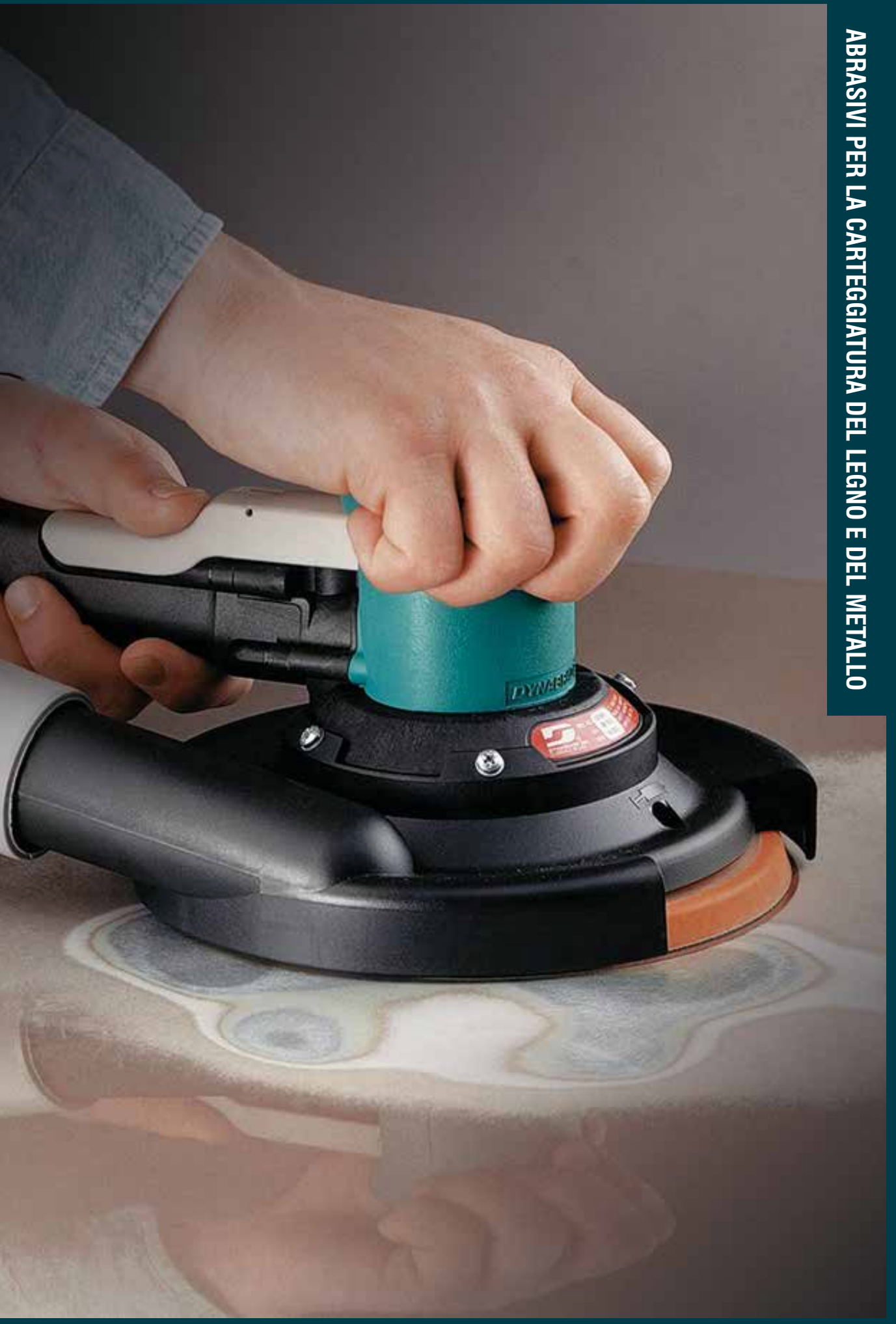
nastri e rotoli tela per metallo	48 - 53
nastri e rotoli tela supporto x	54
fogli, rotoli e nastri tela	55
dischi tela con biadesivo	56 - 57
dischi tela con velcro	57 - 59
manicotti rinforzati	60
ruote lamellari in tela	61 - 62
spazzole miste nylon e tela	63

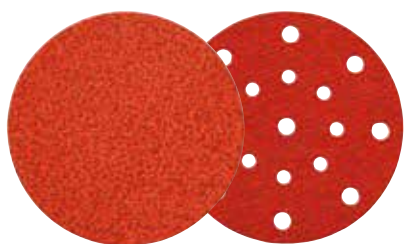
## Cubitron™ II / scotch brite™

---

dischi da taglio e da sbavo	66 - 68
dischi lamellari	69 - 72
platorelli e porta manicotti	73
dischi tela Roloc™	74 - 75
dischi fibrati	77 - 79
dischi compressi	80 - 81
dischi Surface Conditioning	82 - 83
dischi Clean & Strip	84
nastri in Scotch-Brite™	85
spazzole in Scotch-Brite™ e tessuto abrasivo	86 - 88
dischi e tamponi in Scotch-Brite™	89 - 91
dischi e tamponi in tessuto abrasivo	92 - 93
spazzole in filo abrasivo	94 - 95
abrasivi diamantati	96

ABRASIVI PER LA CARTEGGIATURA DEL LEGNO E DEL METALLO





**3M 950U**

**CUBITRON II**

## DISCHI CARTA VELCRO CUBITRON™

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare, legante resina, cosparsione aperta, supporto carta peso E.

### APPLICAZIONI

Ideale per la rimozione di vernice, rivestimenti e calamina leggera da acciaio galvanizzato, alluminio, fibra di vetro e altri substrati che in genere intasano l'abrasivo.

intero - conf. 50 pz

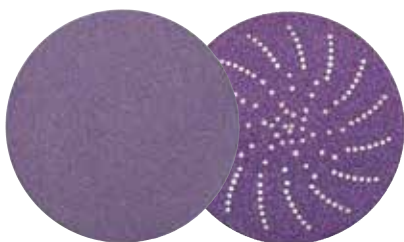


Ø mm	60+	80+	120+	150+	180+
150	DV950UH150 1,140 €	DV950UI150 1,140 €	DV950UL150 1,140 €	DV950UM150 1,140 €	DV950UN150 1,140 €

15 fori - conf. 50 pz



Ø mm	60+	80+	120+	150+	180+
150	DV15F950UH150 1,140 €	DV15F950UI150 1,140 €	DV15F950UL150 1,140 €	DV15F950UM150 1,140 €	DV15F950UN150 1,140 €



**3M XTRACT™ 775L**

**CUBITRON II**

## DISCHI FILM VELCRO CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare e ossido di alluminio con additivo antintasamento, legante resina, cosparsione aperta, supporto film in poliestere.

### APPLICAZIONI

Lavorazioni di preparazione alla verniciatura su metallo, levigatura di metallo, legno e materiali compositi.

intero - conf. 50 pz



Ø mm	80+	120+	180+	220+	240+	400+
125	DV775LI125 1,130 €	DV775LL125 1,130 €	DV775LN125 1,130 €	DV775LO125 1,130 €	DV775LP125 1,130 €	DV775LT125 1,130 €

intero - conf. 50 pz



Ø mm	80+	120+	150+	180+	220+
150	DV775LI150 1,480 €	DV775LL150 1,480 €	DV775LM150 1,480 €	DV775LN150 1,480 €	DV775LO150 1,480 €

multiforo - conf. 50 pz

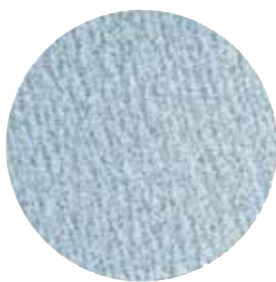


Ø mm	80+	120+	150+	180+	220+
125	DVF775LI125 1,130 €	DVF775LL125 1,130 €	DVF775LM125 1,130 €	DVF775LN125 1,130 €	DVF775LO125 1,130 €

multiforo - conf. 50 pz



Ø mm	80+	120+	150+	180+	220+	240+	320+	400+
150	DVF775LI150 1,480 €	DVF775LL150 1,480 €	DVF775LM150 1,480 €	DVF775LN150 1,480 €	DVF775LO150 1,480 €	DVF775LP150 1,480 €	DVF775LR150 1,480 €	DVF775LT150 1,480 €



## CERAMIC

### DISCHI CARTA VELCRO CERAMICATA

Abrasivo ceramico e ossido di alluminio con additivo antintasamento. Legante resina, cosparsione aperta, supporto carta.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni di preparazione alla verniciatura su metallo, levigatura di metallo, legno e materiali compositi.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	120	150	180	220
75	DVCPH75	DVCP75	DVCP75	DVCPM75	DVCPN75	DVCP075
	0,260 €	0,242 €	0,220 €	0,220 €	0,220 €	0,220 €
	240	320	400	500	600	800
	DVCPP75	DVCP75	DVCP75	DVCP75	DVCP75	DVCP75
	0,220 €	0,220 €	0,220 €	0,220 €	0,220 €	0,220 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	120	150	180	220
125	DVCPH125	DVCP125	DVCP125	DVCPM125	DVCPN125	DVCP0125
	0,546 €	0,502 €	0,444 €	0,444 €	0,444 €	0,444 €
	240	320	400	500	600	800
	DVCPP125	DVCP125	DVCP125	DVCP125	DVCP125	DVCP125
	0,444 €	0,444 €	0,444 €	0,444 €	0,444 €	0,444 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	120	150	180	220
150	DVCPH150	DVCP150	DVCP150	DVCPM150	DVCPN150	DVCP0150
	0,669 €	0,612 €	0,541 €	0,541 €	0,541 €	0,541 €
	240	320	400	500	600	800
	DVCPP150	DVCP150	DVCP150	DVCP150	DVCP150	DVCP150
	0,541 €	0,541 €	0,541 €	0,541 €	0,541 €	0,541 €



## ZB8

### DISCHI CARTA VELCRO ZIRCONIO

Carta allo zirconio, antistatica e refrigerante, peso G.

#### APPLICAZIONI

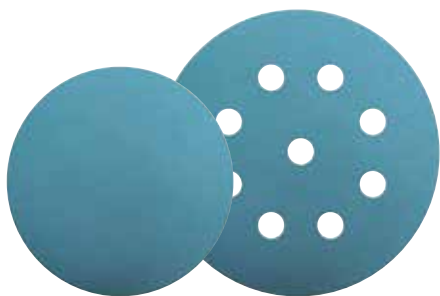
Impiego nell'industria del metallo per lavorazioni a secco dell'acciaio inox, di coils, di acciai legati e non. Nell'industria del legno per legni duri.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120
125	DVZB8F125	DVZB8H125	DVZB8I125	DVZB8J125	DVZB8L125
	0,521 €	0,458 €	0,445 €	0,428 €	0,428 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120
150	DVZB8F150	DVZB8H150	DVZB8I150	DVZB8J150	DVZB8L150
	0,689 €	0,605 €	0,588 €	0,563 €	0,563 €



## LIGHT BLUE

### DISCHI FILM VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio + stearato di zinco antintastante, supporto film. Il supporto film permette la resistenza all'acqua e alla lavorazione sugli angoli.

#### APPLICAZIONI

Levigatura su qualsiasi tipo di legno, metallo, composito, superfici solide, filler, e-coat, primer, verniciatura, gelcoat, ideale per la finitura del lucido, resistente all'acqua.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280
75	DVLBF75	DVLBH75	DVLBI75	DVLBJ75	DVLBL75	DVLBM75	DVLBN75	DVLBO75	DVLBP75	DVLBQ75
	0,222 €	0,211 €	0,199 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €
	320	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	3000
	DVLBR75	DVLBT75	DVLBU75	DVLBV75	DVLBW75	DVLBX75	DVLBY75	DVLBZ75	DVLBD75	DVLBZ375
	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €	0,195 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
125	DVLBF125	DVLBH125	DVLBI125	DVLBJ125	DVLBL125	DVLBM125	DVLBN125	DVLBO125
	0,460 €	0,433 €	0,406 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €
	240	280	320	400	600	800	1200	1500
	DVLBP125	DVLBQ125	DVLBR125	DVLBT125	DVLBV125	DVLBW125	DVLBY125	DVLBZ125
	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €	0,394 €

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
150	DV9FLBF150	DV9FLBH150	DV9FLBI150	DV9FLBJ150	DV9FLBL150	DV9FLBM150	DV9FLBN150	DV9FLBO150
	0,608 €	0,569 €	0,530 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €
	240	280	320	400	500	1000	1200	1500
	DV9FLBP150	DV9FLBQ150	DV9FLBR150	DV9FLBT150	DV9FLBU150	DV9FLBX150	DV9FLBY150	DV9FLBZ150
	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €	0,515 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
200	DVFLBF200	DVFLBH200	DVFLBI200	DVFLBJ200	DVFLBL200	DVFLBM200	DVFLBN200
	1,070 €	0,998 €	0,928 €	0,901 €	0,901 €	0,901 €	0,901 €

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
225	DVFLBF225	DVFLBH225	DVFLBI225	DVFLBJ225	DVFLBL225	DVFLBM225	DVFLBN225
	1,280 €	1,190 €	1,100 €	1,070 €	1,070 €	1,070 €	1,070 €

8 fori - conf. 100 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180
81x133	FVFLBF81133	FVFLBH81133	FVFLBI81133	FVFLBJ81133	FVFLBL81133	FVFLBM81133	FVFLBN81133
	0,347 €	0,328 €	0,308 €	0,300 €	0,300 €	0,300 €	0,300 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
115x230	FVFLBF115230	FVFLBH115230	FVFLBI115230	FVFLBJ115230	FVFLBL115230	FVFLBM115230	FVFLBN115230
	0,772 €	0,722 €	0,675 €	0,651 €	0,651 €	0,651 €	0,651 €



## PS 29 F

### DISCHI CARTA VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione semi-aperta antistatica, supporto carta peso F. Grane disponibili dalla 40 alla 180.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura di legni masselli, MDF compensati, su macchine orbitali o rotorbitali.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
75	DVPS29F75	DVPS29H75	DVPS29I75	DVPS29J75	DVPS29L75	DVPS29M75	DVPS29N75
	0,246 €	0,228 €	0,221 €	0,214 €	0,214 €	0,214 €	0,214 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
115	DV8FPS29F115	DV8FPS29H115	DV8FPS29I115	DV8FPS29J115	DV8FPS29L115	DV8FPS29M115	DV8FPS29N115
	0,481 €	0,442 €	0,420 €	0,405 €	0,405 €	0,405 €	0,405 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
125	DVPS29F125	DVPS29H125	DVPS29I125	DVPS29J125	DVPS29L125	DVPS29M125	DVPS29N125
	0,532 €	0,485 €	0,467 €	0,449 €	0,449 €	0,449 €	0,449 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
150	DVPS29F150	DVPS29H150	DVPS29I150	DVPS29J150	DVPS29L150	DVPS29M150	DVPS29N150
	0,710 €	0,644 €	0,619 €	0,594 €	0,594 €	0,594 €	0,594 €

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
150	DV9FPS29F150	DV9FPS29H150	DV9FPS29I150	DV9FPS29J150	DV9FPS29L150	DV9FPS29M150	DV9FPS29N150
	0,710 €	0,644 €	0,619 €	0,594 €	0,594 €	0,594 €	0,594 €

6 fori - conf. 100 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180
93x93x93	DPS29F	DPS29H	DPS29I	DPS29J	DPS29L	DPS29M	DPS29N
	0,312 €	0,289 €	0,277 €	0,270 €	0,270 €	0,270 €	0,270 €

7 fori - conf. 100 pz

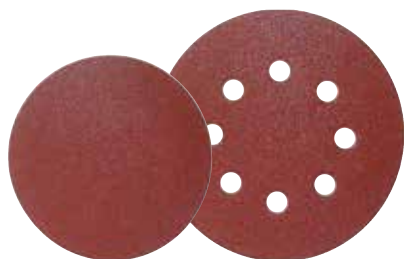
mm	40	60	80	100	120	150	180
100x150	TRPS29F	TRPS29H	TRPS29I	TRPS29J	TRPS29L	TRPS29M	TRPS29N
	0,441 €	0,403 €	0,388 €	0,372 €	0,372 €	0,372 €	0,372 €

8 fori - conf. 100 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180
81x133	FVFPS29F81133	FVFPS29H81133	FVFPS29I81133	FVFPS29J81133	FVFPS29L81133	FVFPS29M81133	FVFPS29N81133
	0,414 €	0,384 €	0,365 €	0,353 €	0,353 €	0,353 €	0,353 €

8 fori - conf. 100 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180
115x230	FVFPS29F11523	FVFPS29H11523	FVFPS29I11523	FVFPS29J11523	FVFPS29L11523	FVFPS29M11523	FVFPS29N11523
	0,950 €	0,863 €	0,825 €	0,794 €	0,794 €	0,794 €	0,794 €



## CREF\*

### DISCHI CARTA VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione semi-aperta antistatica, supporto carta peso E.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura di legni masselli, MDF compensati, su macchine orbitali o rotorbitali.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	120	180
75	DVREDF75 0,235 €	DVREDH75 0,220 €	DVREDI75 0,210 €	DVREDL75 0,200 €	DVREDN75 0,200 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
115	DVFREDF115 0,353 €	DVFREDH115 0,328 €	DVFREDI115 0,311 €	DVFREDJ115 0,298 €	DVFREDL115 0,298 €	DVFREDM115 0,298 €	DVFREDN115 0,298 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
125	DVREDF125 0,391 €	DVREDH125 0,361 €	DVREDI125 0,340 €	DVREDJ125 0,323 €	DVREDL125 0,323 €	DVREDM125 0,323 €	DVREDN125 0,323 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
125	DVFREDF125 0,391 €	DVFREDH125 0,361 €	DVFREDI125 0,340 €	DVFREDJ125 0,323 €	DVFREDL125 0,323 €	DVFREDM125 0,323 €	DVFREDN125 0,323 €

intero - conf. da 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
150	DVREDF150 0,496 €	DVREDH150 0,458 €	DVREDI150 0,428 €	DVREDJ150 0,407 €	DVREDL150 0,407 €	DVREDM150 0,407 €	DVREDN150 0,407 €

6 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
150	DVFREDF150 0,496 €	DVFREDH150 0,458 €	DVFREDI150 0,428 €	DVFREDJ150 0,407 €	DVFREDL150 0,407 €	DVFREDM150 0,407 €	DVFREDN150 0,407 €

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
150	DV9FREDF150 0,496 €	DV9FREDH150 0,458 €	DV9FREDI150 0,428 €	DV9FREDJ150 0,407 €	DV9FREDL150 0,407 €	DV9FREDM150 0,407 €	DV9FREDN150 0,407 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
200	DVFREDF200 0,886 €	DVFREDH200 0,815 €	DVFREDI200 0,764 €	DVFREDJ200 0,727 €	DVFREDL200 0,727 €	DVFREDM200 0,727 €	DVFREDN200 0,727 €

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180
225	DVFREDF225 1,050 €	DVFREDH225 0,962 €	DVFREDI225 0,602 €	DVFREDJ225 0,857 €	DVFREDL225 0,857 €	DVFREDM225 0,857 €	DVFREDN225 0,857 €

### SU TUTTI I DISCHI È POSSIBILE ESEGUIRE LE SEGUENTI FORATURE

Ø 125



**FORI 8+1**  
INTERNI

Ø 125



**FORI 8+1**  
ESTERNI

Ø 150



**FORI 6**

Ø 150



**FORI 17**  
FESTO

Ø 150



**FORI 8+1**

Ø 150



**FORI 15**





## CREF\*

### FOGLI CARTA VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione semi-aperta antistatica, supporto carta peso E.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura di legni masselli, MDF compensati, su macchine orbitali.

6 fori - conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
93 x 93 x 93	DREDF	DREDH	DREDI	DREDJ	DREDL	DREDM	DREDN
	0,303 €	0,286 €	0,270 €	0,259 €	0,259 €	0,259 €	0,259 €

7 fori conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
100 x 150	TRREDF	TRREDH	TRREDI	TRREDJ	TRREDL	TRREDM	TRREDN
	0,413 €	0,380 €	0,363 €	0,347 €	0,347 €	0,347 €	0,347 €

intero - conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
70 x 125	FVREDF70125	FVREDH70125	FVREDI70125	FVREDJ70125	FVREDL70125	FVREDM70125	FVREDN70125
	0,316 €	0,291 €	0,281 €	0,265 €	0,265 €	0,265 €	0,265 €

8 fori - conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
81 x 133	FVFREDF81133	FVFREDH81133	FVFREDI81133	FVFREDJ81133	FVFREDL81133	FVFREDM81133	FVFREDN81133
	0,362 €	0,337 €	0,316 €	0,306 €	0,306 €	0,306 €	0,306 €

con fori - conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
103 x 115	FVFREDF103115	FVFREDH103115	FVFREDI103115	FVFREDJ103115	FVFREDL103115	FVFREDM103115	FVFREDN103115
	0,362 €	0,337 €	0,321 €	0,306 €	0,306 €	0,306 €	0,306 €

con fori - conf. 100 pz

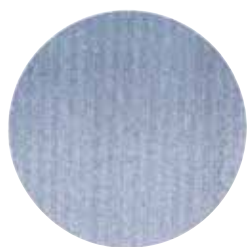


mm	40	60	80	100	120	150	180
115 x 230	FVFREDF115230	FVFREDH115230	FVFREDI115230	FVFREDJ115230	FVFREDL115230	FVFREDM115230	FVFREDN115230
	0,780 €	0,719 €	0,673 €	0,643 €	0,643 €	0,643 €	0,643 €

con fori - conf. 100 pz



mm	40	60	80	100	120	150	180
70 x 420	FVFREDF70420	FVFREDH70420	FVFREDI70420	FVFREDJ70420	FVFREDL70420	FVFREDM70420	FVFREDN70420
	0,821 €	0,755 €	0,709 €	0,673 €	0,673 €	0,673 €	0,673 €



## 3M XTRACT™ 310W

CUBITRON™ II

### DISCHI IN RETE 3M CUBITRON™ II PRECISION SHAPED GRAIN

Supporto in rete, minerale PSG.

#### APPLICAZIONI

Disco economico per la rimozione del rivestimento e l'affinamento della superficie.

intero - conf. 50 pz

Ø mm	80+	120+	150+	180+	220+	240+	320+
150	3M310WI150 0,541 €	3M310WL150 0,541 €	3M310WM150 0,541 €	3M310WN150 0,541 €	3M310WO150 0,541 €	3M310WP150 0,541 €	3M310WR150 0,541 €



## 3M XTRACT™ 710W

CUBITRON™ II

### DISCHI IN RETE 3M CUBITRON™ II PRECISION SHAPED GRAIN

Supporto in rete, minerale PSG.

#### APPLICAZIONI

Levigatura su qualsiasi tipo di legno, vernici e materiali compositi. Ideato per lavorare con poca pressione, incredibile capacità di taglio e aspirazione fino al 97%.

intero - conf. 50 pz

Ø mm	80+	120+	150+	180+	220+	240+	320+
150	3M710WI150 1,060 €	3M710WL150 1,060 €	3M710WM150 1,060 €	3M710WN150 1,060 €	3M710WO150 1,060 €	3M710WP150 1,060 €	3M710WR150 1,060 €



**Xtract™**  
Clean Sanding

# Cerca l'efficienza. Dimentica la polvere.

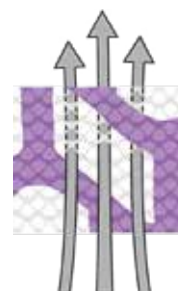
## 3M Xtract™ Cubitron™ II Disco in rete 710W

Il primo sistema di carteggiatura ad alte prestazioni di 3M.

3M Xtract™ Cubitron™ II 710W disco premium che combina la capacità di aspirazione della polvere con la maggiore velocità di taglio grazie alla tecnologia 3M Precision Shaped Grain. Potrai finire più pezzi con un solo disco, disperdere meno polvere nell'ambiente e aumentare la produttività senza sacrificare la salute dei lavoratori.

Il granulo 3M™ Precision Shaped Grain si frattura continuamente in spigoli taglienti, offrendo il doppio della durata e della velocità di taglio dell'abrasivo rispetto ai migliori prodotti concorrenti.

Sfrutta la tecnologia di 3M Xtract™ Cubitron™ II Disco In Rete 710W per ottenere vantaggi competitivi in ogni settore, dalla lavorazione dei metalli e del legno, all'industria aerospaziale, nautica, ferroviaria, automobilistica e OEM.



#### Prodotto premium con uno stile unico.

- disegno forato unico
- fino al 97% di aspirazione della polvere
- incredibile capacità di taglio
- ideato per lavorare con poca pressione



## GREEN-FILM GF

### DISCHI FILM POLIESTERE

Legante resina, abrasivo minerale ossido di alluminio, supporto film poliestere.

#### APPLICAZIONI

Levigatura molto controllata e uniforme, ideale per le lavorazioni a umido, migliore resistenza allo strappo negli angoli.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	800	1200
150	DVGFW150	DVGFY150
	0,565 €	0,565 €



## GREEN-FILM DG 855

### DISCHI FILM POLIESTERE

Legante resina, abrasivo minerale ossido di alluminio (nelle grane 40, 60, 80, 120 ossido di alluminio mescolato con minerale ceramico), supporto film poliestere.

#### APPLICAZIONI

Levigatura molto controllata e uniforme, ideale per le lavorazioni a umido, migliore resistenza allo strappo negli angoli.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	120
150	D.74060	D.74061	D.74062	D.74063
	0,590 €	0,590 €	0,590 €	0,590 €
	800	1200	2000	
	D.74074	D.74076	D.74077	
	0,590 €	0,590 €	0,590 €	



## LONBRADE L312T

### DISCHI FILM POLIESTERE LONBRADE

Legante resina, abrasivo minerale Lombrade antintasamento, supporto film poliestere.

#### APPLICAZIONI

Le prestazioni si traducono in riduzione dei tempi di lavoro, consumo uniforme dell'abrasivo e assenza di righe e graffi tipici delle irregolarità dei prodotti tradizionali.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	100	120	150	180	220
150	DVLOH	DVLOI	DVLOJ	DVLOL	DVLOM	DVLON	DVLOO
	0,935 €	0,838 €	0,781 €	0,731 €	0,731 €	0,731 €	0,731 €
	240	280	320	800	1000	1200	1500
	DVLOP	DVLOQ	DVLOR	DVLOW	DVLOX	DVLOY	DVLOZ
	0,731 €	0,731 €	0,731 €	0,731 €	0,912 €	0,912 €	0,912 €

# DISCHI VELCRATI PER VERNICI E MATERIALI COMPOSITI



## YELLOW FILM

### DISCHI FILM VELCRO CORINDONE

Supporto in film morbido e flessibile. Finitura uniforme e di lunga durata. Speciale trattamento anti-intasamento sullo strato superiore.

#### APPLICAZIONI

Film abrasivo a secco particolarmente adatto per la preparazione alla lucidatura di vernici trasparenti e per la rimozione di imperfezioni come buccia d'arancia, overspray e difetti di verniciatura.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	800	1000	1200	1500
152	DVK778W152	DVK778X152	DVK778Y152	DVK778Z152
	1,970 €	2,010 €	2,050 €	2,160 €



## 3M XTRACT™ 360L

### DISCHI FILM VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione aperta, supporto film 3 mil.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura a macchina di fondi, vernici e corian.

multifori - conf. 100 pz - prezzo a disco

Ø mm	220	240	280	320
150	DVF360LO150	DVF360LP150	DVF360LQ150	DVF360LR150
	1,220 €	1,220 €	1,220 €	1,220 €
	400	600	800	1000
	DVF360LT150	DVF360LV150	DVF360LW150	DVF360LX150
	1,220 €	1,220 €	1,220 €	1,220 €



## GF02

### DISCHI FILM VELCRO CORINDONE STEARATO

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto film. Il supporto film permette la resistenza all'acqua e alla lavorazione sugli spigoli.

#### APPLICAZIONI

Ideale per vernici, legno, carrozzeria, materiali compositi.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	100	120	150	180
125	DVGF02H125	DVGF02I125	DVGF02J125	DVGF02L125	DVGF02M125	DVGF02N125
	0,479 €	0,412 €	0,357 €	0,357 €	0,357 €	0,357 €
	220	240	500	600	800	1000
	DVGF02O125	DVGF02P125	DVGF02U125	DVGF02V125	DVGF02W125	DVGF02X125
	0,357 €	0,357 €	0,357 €	0,357 €	0,323 €	0,357 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	100	120	150	180
150	DVGF02H150	DVGF02I150	DVGF02J150	DVGF02L150	DVGF02M150	DVGF02N150
	0,630 €	0,491 €	0,466 €	0,466 €	0,466 €	0,466 €
	220	240	500	600	800	1000
	DVGF02O150	DVGF02P150	DVGF02U150	DVGF02V150	DVGF02W150	DVGF02X150
	0,466 €	0,466 €	0,466 €	0,466 €	0,466 €	0,466 €

Sono disponibili anche i dischi da 15 F.



## 3M 255P DISCHI CARTA VELCRO CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

### APPLICAZIONI

Carteggiatura a mano ed a macchina di stucchi, fondi e vernici, materiali sintetici e plastiche.



intero - conf. 100 pz



Ø mm	180
150	DV255N150
	0,871 €

6 fori - conf. 100 pz



Ø mm	120	150	220	240	320	400
150	DVF255L150	DVF255M150	DVF255O150	DVF255P150	DVF255R150	DVF255T150
	0,871 €	0,871 €	0,871 €	0,871 €	0,871 €	0,871 €



## 3M 255 GOLD STAR DISCHI CARTA VELCRO

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

### APPLICAZIONI

Carteggiatura a mano ed a macchina di stucchi, fondi e vernici, materiali sintetici e plastiche.



6 fori - conf. 100 pz

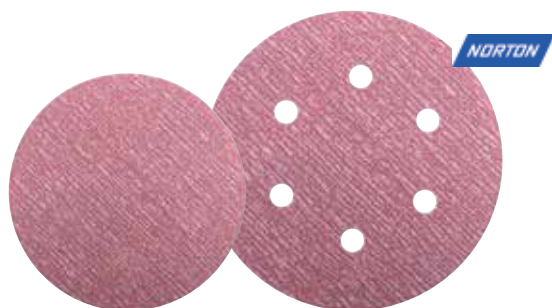


Ø mm	80	120	150	220	240	320
150	DVFSGI	DVFSGL	DVFSGM	DVFSGO	DVFSGP	DVFSGR
	0,673 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €

15 fori - conf. 100 pz



Ø mm	80	120	150	220	240	320
150	DV15FSGI	DV15FSGL	DV15FSGM	DV15FSGO	DV15FSGP	DV15FSGR
	0,673 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €	0,617 €



## FLEXOVIT ROSA VELCRO

### DISCHI E FOGLI CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato autolubrificante ed antintasante, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura a secco di tutti i tipi di vernici, stucchi, smalti.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280	320	400
75	DVIVMI75	DVIVML75	DVIVMM75	DVIVMN75	DVIVMO75	DVIVMP75	DVIVMQ75	DVIVMR75	DVIVMT75
	0,296 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €	0,275 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280	320	400
125	DVIVMI125	DVIVML125	DVIVMM125	DVIVMN125	DVIVMO125	DVIVMP125	DVIVMQ125	DVIVMR125	DVIVMT125
	0,411 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280	320	400
125	DVFIVMI125	DVFIVML125	DVFIVMM125	DVFIVMN125	DVFIVMO125	DVFIVMP125	DVFIVMQ125	DVFIVMR125	DVFIVMT125
	0,411 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €	0,384 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280
150	DVIVMI	DVIVML	DVIVMM	DVIVMN	DVIVMO	DVIVMP	DVIVMQ
	0,496 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €
	320	400	500	600	800	1000	
	DVIVMR	DVIVMT	DVIVMU	DVIVMV	DVIVMW	DVIVMX	
	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	

6 fori - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280
150	DVFIVMI	DVFIVML	DVFIVMM	DVFIVMN	DVFIVMO	DVFIVMP	DVFIVMQ
	0,496 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €
	320	400	500	600	800	1000	
	DVFIVMR	DVFIVMT	DVFIVMU	DVFIVMV	DVFIVMW	DVFIVMX	
	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	

8+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280
150	DV9FIVMI	DV9FIVML	DV9FIVMM	DV9FIVMN	DV9FIVMO	DV9FIVMP	DV9FIVMQ
	0,496 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €
	320	400	500	600	800	1000	
	DV9FIVMR	DV9FIVMT	DV9FIVMU	DV9FIVMV150	DV9FIVMW	DV9FIVMX	
	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	

15 fori - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	220	240	280
150	DV15FIVMI150	DV15FIVML150	DV15FIVMM150	DV15FIVMN150	DV15FIVMO150	DV15FIVMP150	DV15FIVMQ150
	0,496 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €
	320	400	500	600	800	1000	
	DV15FIVMR150	DV15FIVMT150	DV15FIVMU150	DV15FIVMV150	DV15FIVMW150	DV15FIVMX150	
	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	0,460 €	

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	80	120	150	180	240	280	320	400	600
200	DVFIVMI200	DVFIVML200	DVFIVMM200	DVFIVMN200	DVFIVMP200	DVFIVMQ200	DVFIVMR200	DVFIVMT200	DVFIVMV200
	0,923 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €	0,851 €

intero - conf. 100 pz

mm	80	120	150	180	240	280	320	400
70 x 125	FVIVM70125	FVIVML70125	FVIVMM70125	FVIVMN70125	FVIVMP70125	FVIVMQ70125	FVIVMR70125	FVIVMT70125
	0,351 €	0,324 €	0,324 €	0,324 €	0,324 €	0,324 €	0,324 €	0,324 €

intero - conf. 100 pz

mm	80	120	150	180	240	280	320	400
81 x 133	FVIVM81133	FVIVML81133	FVIVMM81133	FVIVMN81133	FVIVMP81133	FVIVMQ81133	FVIVMR81133	FVIVMT81133
	0,404 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €

con fori - conf. 100 pz

mm	80	120	150	180	220	240
81 x 133	FVFIVM81133	FVFIVML81133	FVFIVMM81133	FVFIVMN81133	FVFIVM081133	FVFIVMP81133
	0,382 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €
	280	320	400	500	600	
	FVFIVMQ81133	FVFIVMR81133	FVFIVMT81133	FVFIVMU81133	FVFIVMV81133	
	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	0,377 €	

con fori - conf. 100 pz

mm	80	120	150	180	220
115 x 230	FVFIVM115230	FVFIVML115230	FVFIVMM115230	FVFIVMN115230	FVFIVM0115230
	0,910 €	0,839 €	0,839 €	0,839 €	0,839 €
	240	280	320	400	500
	FVFIVMP115230	FVFIVMQ115230	FVFIVMR115230	FVFIVMT115230	FVFIVMU115230
	0,839 €	0,839 €	0,839 €	0,839 €	0,839 €

con fori - conf. 100 pz

mm	80	120	150	180	220
70 x 420	FVFIVM70420	FVFIVML70420	FVFIVMM70420	FVFIVMN70420	FVFIVM070420
	0,959 €	0,884 €	0,884 €	0,884 €	0,884 €
	240	320	400	500	
	FVFIVMP70420	FVFIVMR70420	FVFIVMT70420	FVFIVMU70420	
	0,884 €	0,884 €	0,884 €	0,884 €	



NORTON

## FLEXOVIT ROSA SPUGNA + VELCRO

### DISCHI E FOGLI CARTA SPUGNA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato autolubrificante ed antintasante, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

Utilizzata in particolare per finiture perfette. L'applicazione della spugna crea un effetto ammortizzatore tra platorello e disco abrasivo distribuendo la pressione su tutta la superficie del disco. Evitando segni di carteggiatura e aumentando l'efficienza del disco.

intero - conf. 20 pz

Ø mm	150	180	220	240	320	400	500	800
125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125	DCSVIVM125
	0,583 €	0,583 €	0,583 €	0,583 €	0,583 €	0,583 €	0,583 €	0,583 €

6 fori - conf. 20 pz

Ø mm	120	150	180	220	240	280	320	400	500	800
150	DFCSVIVML	DFCSVIVMM	DFCSVIVMN	DFCSVIVMO	DFCSVIVMP	DFCSVIVMQ	DFCSVIVMR	DFCSVIVMT	DFCSVIVMU	DFCSVIVMW
	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €	0,769 €

con fori - conf. 20 pz

mm	180	240	280	320	400
81 x 133	FFCSVIVM81133	FFCSVIVMP81133	FFCSVIVMQ81133	FFCSVIVMR81133	FFCSVIVMT81133
	0,712 €	0,712 €	0,712 €	0,712 €	0,712 €



## A295 VELCRO

### DISCHI CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo corindone stearato, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale ed a macchina di stucchi, fondi, vernici base nitro e acrilico, materiali sintetici e plastiche. Eccezionale sulle finiture.

intero - conf. da 100 pz

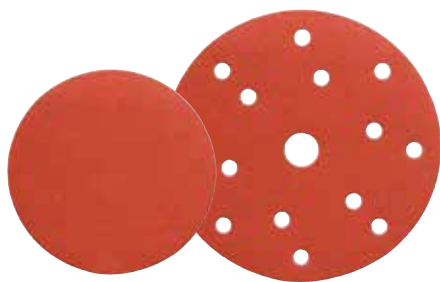
Ø mm	120	150	180	220	240	280
150	DVA295L	DVA295M	DVA295N	DVA295O	DVA295P	DVA295Q
	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €
	320	360	400	500	600	800
	DVA295R	DVA295S	DVA295T	DVA295U	DVA295V	DVA295W
	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €

15 fori - conf. 100 pz

Ø mm	120	150	180	220	240	280
150	DV15FA295L	DV15FA295M	DV15FA295N	DV15FA295O	DV15FA295P	DV15FA295Q
	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €
	320	360	400	500	600	800
	DV15FA295R	DV15FA295S	DV15FA295T	DV15FA295U	DV15FA295V	DV15FA295W
	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €	0,544 €

intero - conf. 100 pz

mm	120	150	180	220	280
102x115	FVA295L102115	FVA295M102115	FVA295N102115	FVA295O102115	FVA295Q102115
	0,396 €	0,396 €	0,396 €	0,396 €	0,396 €
	320	400	500	600	
	FVA295R102115	FVA295T102115	FVA295U102115	FVA295V102115	
	0,396 €	0,396 €	0,396 €	0,396 €	



## SCS RED VELCRO

### DISCHI CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

Preparazione alla verniciatura, levigatura, carteggiatura di legno, stucchi, fondi, vernici e materiali compositi.

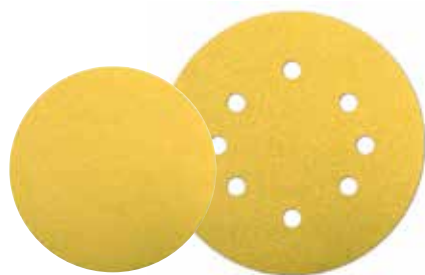
6+1 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
150	DV7FSCSRF150	DV7FSCSRH150	DV7FSCSRI150	DV7FSCSRJ150	DV7FSCSRL150	DV7FSCSRM150	DV7FSCSRN150	DV7FSCSRO150
	0,512 €	0,407 €	0,374 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €
	240	280	320	360	400	500	600	800
	DV7FSCSRP150	DV7FSCSRQ150	DV7FSCSRR150	DV7FSCSRS150	DV7FSCSRT150	DV7FSCSRU150	DV7FSCSRV150	DV7FSCSRW150
	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €

15 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
150	DV15FSCSRF150	DV15FSCSRH150	DV15FSCSRI150	DV15FSCSRJ150	DV15FSCSRL150	DV15FSCSRM150	DV15FSCSRN150	DV15FSCSRO150
	0,512 €	0,407 €	0,374 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €
	240	280	320	360	400	500	600	800
	DV15FSCSRP150	DV15FSCSRQ150	DV15FSCSRR150	DV15FSCSRS150	DV15FSCSRT150	DV15FSCSRU150	DV15FSCSRV150	DV15FSCSRW150
	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €	0,332 €





## SCS VELCRO

### DISCHI E FOGLI CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

Preparazione alla verniciatura, levigatura, carteggiatura di legno, stucchi, fondi, vernici e materiali compositi.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120
115	DVSCSF115	DVSCSH115	DVSCSI115	DVSCSJ115	DVSCSL115
	0,458 €	0,365 €	0,330 €	0,299 €	0,299 €
	180	220	240	320	600
	DVSCSN115	DVSCSO115	DVSCSP115	DVCSR115	DVSCSV115
	0,299 €	0,299 €	0,299 €	0,299 €	0,299 €

8 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
125	DVFSCSF125	DVFSCSH125	DVFSCSI125	DVFSCSJ125	DVFSCSL125	DVFSCSM125	DVFSCSN125	DVFSCSO125
	0,502 €	0,400 €	0,361 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €
	240	280	320	360	400	500	600	800
	DVFSCSP125	DVFSCSQ125	DVFCSR125	DVFSCSS125	DVFSCST125	DVFCSU125	DVFCSV125	DVFCSW125
	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €	0,330 €

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
150	DVSCSF150	DVSCSH150	DVSCSI150	DVSCSJ150	DVSCSL150	DVSCSM150	DVSCSN150	DVSCSO150
	0,596 €	0,470 €	0,424 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €
	240	280	320	360	400	500	600	800
	DVSCSP150	DVSCSQ150	DVCSR150	DVSCSS150	DVSCST150	DVCSU150	DVCSV150	DVCSW150
	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €

15 fori - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	180	220
150	DV15FSCSF150	DV15FSCSH150	DV15FSCSI150	DV15FSCSJ150	DV15FSCSL150	DV15FSCSM150	DV15FSCSN150	DV15FSCSO150
	0,596 €	0,470 €	0,424 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €
	240	280	320	360	400	500	600	800
	DV15FSCSP150	DV15FSCSQ150	DV15FCSR150	DV15FSCSS150	DV15FSCST150	DV15FCSU150	DV15FCSV150	DV15FCSW150
	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €	0,382 €

con fori - conf. 100 pz

mm	60	80	100	120	150	180
81 x 133	FVFSCSH81133	FVFCSI81133	FVFCSJ81133	FVFCSL81133	FVFCSM81133	FVFCSN81133
	0,378 €	0,340 €	0,313 €	0,313 €	0,313 €	0,313 €
	220	240	280	320	400	
	FVFCSO81133	FVFCSQ81133	FVFCSR81133	FVFCSR81133	FVFCSST81133	
	0,313 €	0,313 €	0,313 €	0,313 €	0,313 €	



## 3M 443SA TRIZACT™

### DISCHI SPUGNA + VELCRO TRIZACT™

Legante resina, abrasivo carburo di silicio, cosparsione chiusa, supporto schiuma.

#### APPLICAZIONI

Pre-lucidatura per eliminare i segni di carteggiatura prima della lucidatura finale con paste abrasive. **Da usare solo a umido.**

intero - conf. 60 pz

Ø mm	1000	3000	6000
75	3M50413	3M50415	3M51131
	7,320 €	7,320 €	7,320 €
150	3M50341	3M50414	3M51130
	16,100 €	16,100 €	16,100 €



## DM555

### DISCHI ABRAFOAM

Legante resina, abrasivo carburo di silicio, supporto tessuto in spugna.

#### APPLICAZIONI

Prestazioni imbattibili nella levigatura ad umido. Ha un supporto in tessuto accoppiato a spugna estremamente flessibile, che si adatta facilmente alle curvature e consente di lavorare anche le forme scomode ed i bordi affilati senza il pericolo di carteggiare troppo.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	800	1000	1500	2000	3000
150	D.72935	D.72936	D.72937	D.72938	D.72939
	7,170 €	7,170 €	7,170 €	7,170 €	7,170 €



## ABRALON

### DISCHI VELCRO

Legante resina, abrasivo carburo di silicio, supporto tessuto in spugna.

#### APPLICAZIONI

Prestazioni imbattibili nella levigatura ad umido. Ha un supporto in tessuto accoppiato a spugna estremamente flessibile, che si adatta facilmente alle curvature e consente di lavorare anche le forme scomode ed i bordi senza il pericolo di carteggiare troppo. Questo permette di eseguire molte più operazioni a macchina anziché a mano, accorciando i tempi di lavoro.

intero - conf. 20 pz

Ø mm	360	500	600	1000	2000	4000
150	DABRALONS150	DABRALONU150	DABRALONV150	DABRALONX150	DABRALOND150	DABRALONT1150
	5,250 €	5,250 €	5,250 €	5,250 €	5,250 €	5,250 €



## 3M 466LA TRIZACT™

### DISCHI ADESIVI IN ROTOLO STIKIT PER SPORCHINI

Legante resina con additivo reffrattante, abrasivo carburo di silicio, cosparsione Trizact, supporto poliestere, versione Stikit.

#### APPLICAZIONI

Eliminazione difetti di verniciatura.

intero - rotolo da 500 pz

Ø mm	A7 (1800) viola	A5 (2500-3000) grigio
35	3M466LA32,7M 0,686 €	3M466LA32,5M 0,686 €



## 3M FINESSE-IT™ ROLOC™

### PLATORELLI

Utilizzabili per dischi autoadesivi Ø 32,5 mm.

#### APPLICAZIONI

Per rimuove polvere e sporcizia. **PER SPORCHINI**

conf. 1 pz

Ø mm	medio
32	3M13442 22,550 €



## 3M 401Q

### FOGLI ABRASIVI MICROFINE

Utilizzato ad umido e a mano per la prima operazione di rettifica delle imperfezioni di verniciatura.

#### APPLICAZIONI

Per un utilizzo a umido o a secco su vernice, primer, rivestimenti in gel e metallo.

conf. 50 pz

mm	1500	2000
138 x 230	3M401QRJ1500 1,970 €	3M401Q138230 1,970 €



## A295 SPUGNA

### ROTOLE E FOGLI CARTA SPUGNA

Legante doppia resina, abrasivo corindone stearato, cosparsione aperta, supporto carta peso C, accoppiata con spugna.

#### APPLICAZIONI

L'applicazione della spugna crea un effetto ammortizzatore distribuendo la pressione su tutta la superficie del foglio. Evitando segni di carteggiatura e aumentando l'efficienza del disco.

rotolo intero con spugna 4 mm



mm x m	120	150	180	220	240
115 x 25	CSA295L115R	CSA295M115R	CSA295N115R	CSA295O115R	CSA295P115R
	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €
	280	320	400	600	800
	CSA295Q115R	CSA295R115R	CSA295T115R	CSA295V115R	CSA295W115R
	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €

rotolo pretagliato con spugna 4 mm



mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25	CSA295L115P	CSA295M115P	CSA295N115P	CSA295O115P	CSA295P115P	CSA295Q115P
	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €
	320	400	500	600	800	
	CSA295R115P	CSA295T115P	CSA295U115P	CSA295V115P	CSA295W115P	
	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	2,550 €	

rotolo pretagliato in box con spugna 4 mm



mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25	CSA295L115B	CSA295M115B	CSA295N115B	CSA295O115B	CSA295P115B	CSA295Q115B
	2,700 €	2,700 €	2,700 €	2,700 €	2,700 €	2,700 €
	320	400	500	600	800	
	CSA295R115B	CSA295T115B	CSA295U115B	CSA295V115B	CSA295W115B	
	2,700 €	2,700 €	2,700 €	2,700 €	2,700 €	

sacco fogli 100x115 con spugna 6 mm



Quantità	120	180	220	240	280	320
180 m (1500 fogli)	CSA295L100	CSA295N100	CSA295O100	CSA295P100	CSA295Q100	CSA295R100
	2,970 €	2,970 €	2,970 €	2,970 €	2,970 €	2,970 €



## FLEXOVIT ROSA SPUGNA

### ROTTOLI E FOGLI CARTA SPUGNA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato autolubrificante ed antintasante, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

#### APPLICAZIONI

L'applicazione della spugna crea un effetto ammortizzatore distribuendo la pressione su tutta la superficie del foglio. Evitando segni di carteggiatura e aumentando l'efficienza del disco.



rotolo pretagliato con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280	320	400
100 x 50	CSIVML100P	CSIVMM100P	CSIVMN100P	CSIVMO100P	CSIVMP100P	CSIVMQ100P	CSIVMR100P	CSIVMT100P
	1,930 €	1,930 €	1,930 €	1,930 €	1,930 €	1,930 €	1,930 €	1,930 €

rotolo intero con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25	CSIVML115R	CSIVMM115R	CSIVMN115R	CSIVMO115R	CSIVMP115R	CSIVMQ115R
	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €
	320	400	500	600	800	1000
	CSIVMR115R	CSIVMT115R	CSIVMU115R	CSIVMV115R	CSIVMW115R	CSIVMX115R
	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €

rotolo pretagliato con spugna 4 mm

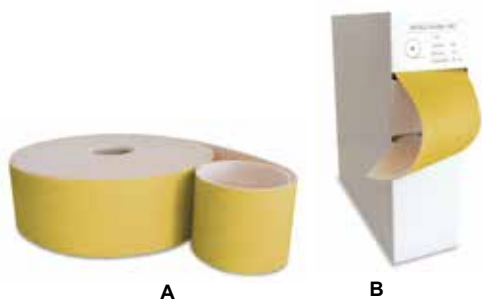
mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25	CSIVML115P	CSIVMM115P	CSIVMN115P	CSIVMO115P	CSIVMP115P	CSIVMQ115P
	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €
	320	400	500	600	800	1000
	CSIVMR115P	CSIVMT115P	CSIVMU115P	CSIVMV115P	CSIVMW115P	CSIVMX115P
	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €	2,250 €

rotolo pretagliato in box con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25	CSIVML115B	CSIVMM115B	CSIVMN115B	CSIVMO115B	CSIVMP115B	CSIVMQ115B
	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €
	320	400	500	600	800	1000
	CSIVMR115B	CSIVMT115B	CSIVMU115B	CSIVMV115B	CSIVMW115B	CSIVMX115B
	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €	2,400 €

sacco fogli 100x115 con spugna 6 mm

Quantità	120	150	180	220	240
180 m (1500 fogli)	CSIVML100	CSIVMM100	CSIVMN100	CSIVMO100	CSIVMP100
	2,640 €	2,640 €	2,640 €	2,640 €	2,640 €
	280	320	400	500	
	CSIVMQ100	CSIVMR100	CSIVMT100	CSIVMU100	
	2,640 €	2,640 €	2,640 €	2,640 €	



## GOLDFLEX SPUGNA ROTOLI E FOGLI CARTA SPUGNA

Legante doppia resina, abrasivo corindone stearato, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

### APPLICAZIONI

L'applicazione della spugna crea un effetto ammortizzatore distribuendo la pressione su tutta la superficie del foglio. Evitando segni di carteggiatura e aumentando l'efficienza del disco.

rotolo intero con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240
115 x 25 (A)	CSGFLEXL115R	CSGFLEXM115R	CSGFLEXN115R	CSGFLEXO115R	CSGFLEXP115R
	1,730 €	1,730 €	1,730 €	1,730 €	1,730 €
	280	320	400	500	800
	CSGFLEXQ115R	CSGFLEXR115R	CSGFLEXT115R	CSGFLEXU115R	CSGFLEXW115R
	1,730 €	1,730 €	1,730 €	1,730 €	1,730 €

rotolo pretagliato con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25 (A)	CSGFLEXL115P	CSGFLEXM115P	CSGFLEXN115P	CSGFLEXO115P	CSGFLEXP115P	CSGFLEXQ115P
	1,780 €	1,780 €	1,780 €	1,780 €	1,780 €	1,780 €
	320	400	500	800	1000	
	CSGFLEXR115P	CSGFLEXT115P	CSGFLEXU115P	CSGFLEXW115P	CSGFLEXX115P	
	1,780 €	1,780 €	1,780 €	1,780 €	1,780 €	

rotolo pretagliato in box con spugna 4 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280
115 x 25 (B)	CSGFLEXL115B	CSGFLEXM115B	CSGFLEXN115B	CSGFLEXO115B	CSGFLEXP115B	CSGFLEXQ115B
	1,940 €	1,940 €	1,940 €	1,940 €	1,940 €	1,940 €
	320	400	500	800	1000	
	CSGFLEXR115B	CSGFLEXT115B	CSGFLEXU115B	CSGFLEXW115B	CSGFLEXX115B	
	1,940 €	1,940 €	1,940 €	1,940 €	1,780 €	



## ASS SPUGNA ROTOLI E FOGLI CARTA SPUGNA

Abrasivo ossido di alluminio, peso A-latex, adesivo colla su resina.

### APPLICAZIONI

Specifica carta antintasante per la carteggiatura e finitura a secco di vernici catalizzate, stucchi e smalti. Indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria e materiali compositi.

rotoli interi con spugna 6 mm

mm x m	120	180	220	240	280	320	400
115 x 50 (A)	CSASSL115R	CSASSN115R	CSASSO115R	CSASSP115R	CSASSQ115R	CSASSR115R	CSASST115R
	1,410 €	1,410 €	1,410 €	1,410 €	1,410 €	1,410 €	1,410 €

sacco fogli 100x115 con spugna 6 mm

mm x m	120	150	180	220	240	280	320	400
180 m (B) (1500 fogli)	CSASSL100	CSASSM100	CSASSN100	CSASSO100	CSASSP100	CSASSQ100	CSASSR100	CSASST100
	1,690 €	1,690 €	1,690 €	1,690 €	1,690 €	1,690 €	1,690 €	1,690 €



## 3M 216U

### ROTOLE PRETAGLIATI SOFT HAND

Legante doppia resina, supporto carta peso A accoppiata con spugna, cosparsione aperta, abrasivo ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Lavorazione manuale di lacche, vernici base acqua, plastica, fondi.

conf. 1 pz

mm x m	150	180	240	320	360
114 x 25	3M216UM11325	3M216UN11325	3M216UP11325	3M216UR11325	3M216US11325
	104,500 €	104,500 €	104,500 €	104,500 €	104,500 €
	400	500	600	800	
	3M216UT11325	3M216UU11325	3M216UV11325	3M216UW11325	
	104,500 €	104,500 €	104,500 €	104,500 €	



## 3M 216U

### FOGLI AL LATTICE EASY HAND

Legante doppia resina, supporto in lattice, cosparsione aperta, abrasivo ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Lavorazione manuale di lacche, vernici base acqua, plastica, fondi. Il supporto in lattice naturale garantisce una finitura più uniforme delle superfici.

conf. 600 pz (in scatola)

mm	240	400	600	800
114 x 135	3M216UP114135	3M216UT114135	3M216UV114135	3M216UW114135
	1,100 €	1,100 €	1,100 €	1,100 €

# SPUGNETTE ABRASIVE PER LA CARTEGGIATURA E LA FINITURA



## SPUGNETTE BLOCK RICOPERTE DI ABRASIVO

Grigio: carburo di silicio.

Blu: carburo di silicio senza solventi.

conf. 250 pz

mm	densità	colore	46	60	100
98 x 69 x 26	STD-N dura	grigio	1012.46	1003.60	1005.100
			0,964 €	0,964 €	0,964 €

mm	densità	colore	60	100	150	180
98 x 69 x 26	STD-Z morbida	blu	1010.60	1010.100	1010.150	1010.180
			0,913 €	0,882 €	0,882 €	0,882 €



## SPUGNETTE PAD PIATTE EXTRAFLESSIBILI RICOPERTE DI ABRASIVO

Blu: carburo di silicio senza solventi.

conf. 250 pz

mm	densità	colore	60	80	100	150	180	220
120 x 98 x 13	STD-Z morbida	blu	3056.60	3056.80	3056.100	3056.150	3056.180	3056.220
			0,913 €	0,913 €	0,913 €	0,913 €	0,913 €	0,913 €



## SPUGNETTE MICRO FINE PIATTE EXTRAFLESSIBILI

Adatte per il settore dell'automotive e per la finitura delle vernici.

conf. 250 pz

mm	tipo	100	180	280
115 x 140 x 5	micro fine extraflessibile	1009.100	1009.180	1009.280
		0,680 €	0,680 €	0,680 €





## TASSELLO BASE PIANA E CONVESSA

Tassello manuale in PU, permette di utilizzare dischetti abrasivi a strappo Ø 150 mm.

conf. 6

Ø mm	a strappo base piana	a strappo base convessa
150	068220 20,450 €	068221 29,700 €



## TASSELLO BORDI FLESSIBILI

Tassello manuale in PU, è caratterizzato da bordi laterali flessibili che consentono di utilizzarlo su superfici molto smussate o bombate.

conf. 6

Ø mm	a strappo
150	068222 24,150 €



## TASSELLO IN NYLON

Ideale per le operazioni di carteggiatura manuale con mezzi fogli o rotoli abrasivi.

conf. 6

mm	gomma microporosa
105 x 215	068223 34,700 €



**3M**

## TAMPONE VELCRATO MANUALE RIGIDO

Aumenta l'efficienza della carteggiatura manuale. Design ergonomico.

conf. 1

mm	rigido	morbido
70 x 127	3M05740 55,500 €	3M05742 40,700 €



## TASSELLO DOPPIA DUREZZA

Tassello manuale costituito da un lato in materiale espanso(W8) e l'altro in materiale PU di densità media, permette l'utilizzo di carte abrasive a strappo pretagliate.

conf. 6

mm	a strappo
70 x 125	068224 22,250 €



## TASSELLO SAGOMATO

In gomma microporosa e presa a strappo è ideale per la carteggiatura manuale.

conf. 6

mm	a strappo
65 x 115	068225 7,020 €

## 3M PASTA ABRASIVA

Consistenza cremosa.



pasta abrasiva grossa	pasta abrasiva media	pasta abrasiva extra fine
3M36102E	3M9374	3M9375
1 lt	1 lt	1 lt
76,600 €	84,100 €	75,600 €

## 3M POLISH ABRASIVO

Consistenza cremosa.



Finesse-it™ Finishing Material	Finesse-it™ Polish Purple
3MFINESSEIT1	3M51056
1 lt	3,78 lt (1 gal.)
57,300 €	215,500 €

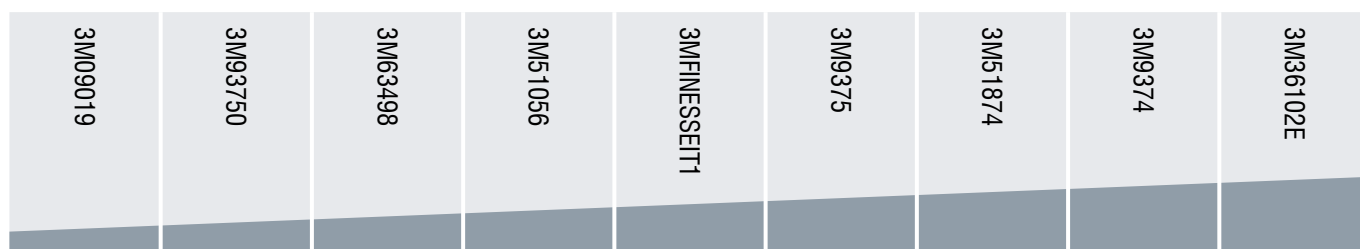
## 3M POLISH LUCIDANTE

Consistenza cremosa.



Finesse-it™ Final Finish	Polish lucidante per metalli
3M93750	3M09019
1 lt	500 ml
58,000 €	62,200 €

### GRAFICO DELL'AGGRESSIVITÀ



-

AGGRESSIVITÀ

+





## PASTA ABRASIVA ECO (ECOLOGICA)

Per la lucidatura manuale del legno laccato.

### APPLICAZIONI

**K20:** formulata espressamente per essere impiegata nella lucidatura manuale delle vernici laccate dopo la carteggiatura o eliminare difetti della vernice.

**K10:** formulata espressamente per essere impiegata nella lucidatura delle vernici laccate dopo la carteggiatura, negli impianti a ciclo continuo muniti di spazzolone.

conf. 1 pz

ECOK201	ECOK20	ECOK10
1 kg	5 kg	20 kg
<b>16,950 €</b>	<b>74,000 €</b>	<b>277,500 €</b>



## PASTA ABRASIVA DYNABLU

Per la lucidatura manuale e a macchina di legno, vernici, lacche. Ideale per rimuovere graffi dalla grana P1200-1500 e più fine.

### APPLICAZIONI

Rimozione rapida di graffi profondi su gelcoat, vernici, legno e materie plastiche. Ideale per l'applicazione con lucidatrici rotative sia con tamponi in lana che di spugna.

conf. 1 pz

D.23040	D.23041
1 lt	5 lt
<b>59,400 €</b>	<b>316,000 €</b>



## PASTA ABRASIVA DYNARED

Per la lucidatura manuale e a macchina di legno, vernici, lacche.

### APPLICAZIONI

Adatta per la rimozione di graffi dopo la grana 1500-2000 o più fini. Senza silicone, migliora la finitura finale donando brillantezza. Evita gli aloni e gli ologrammi quando vengono utilizzati con lucidatrici a movimento rotorbitale.

conf. 1 pz

D.22017	D.22019
1 kg	5 kg
<b>48,600 €</b>	<b>216,000 €</b>



A

## PASTA ABRASIVA FINE

Per la lucidatura di legno, vernici, lacche su macchinari automatici.

### APPLICAZIONI

Adatta per la rimozione di graffi dopo la grana 1500-2000 o più fini. Senza silicone, migliora la finitura finale donando brillantezza. Evita gli aloni e gli ologrammi quando vengono utilizzati con lucidatrici a movimento rotorbitale.

conf. 1 pz da 15 kg

059878
15 kg
<b>13,600 € al kg</b>

+



B

## DILUENTE PER PASTA ABRASIVA FINE

Rende il manufatto completamente pulito, sgrassato e lucido, facilitando la successiva fase di brillantatura e migliorando la qualità del lucido.

### APPLICAZIONI

Il prodotto va diluito secondo le proprie necessità, tenendo presente che, negli impianti automatici, l'emulsione deve presentarsi piuttosto liquida. Si consiglia un 35% per le operazioni manuali e un 40/45% per gli impianti automatici.

conf. 1 pz da 25 kg

059877
25 kg
<b>14,600 € al kg</b>



## 3M CUFFIA IN LANA INTRECCIATA

**Cuffia bianca** in schiuma lana merinos, lunghezza lana 20 mm, attacco velcro, platorello Ø 178 mm.  
**Cuffia gialla** in schiuma lana sintetica, attacco Hookit, platorello Ø 178 mm.

conf. 6 pz

Ø mm	bianco / merinos	giallo / sintetica
230	3M05711 63,500 €	3M05713 72,200 €

## 3M CUFFIA IN LANA MERINOS VELCRATA

Per la lucidatura con paste abrasive o polish.

conf. 1 pz



Ø mm	aggressiva	morbida
77	-	CLA77 14,150 €
80	MERINOS-080SD 8,030 €	MERINOS-080SM 6,920 €
135	MERINOS-135SD 13,750 €	MERINOS-135SM 13,150 €
150	-	CLA150 19,700 €
200	MERINOS-200SD 22,250 €	MERINOS-200SM 19,950 €



## 3M CUFFIA PER LUCIDATURA

**Cod. D.90027:** in microfibra per rimozione di cere e lucidanti.

**Cod. D.90028:** in lana sintetica per finitura e lucidatura finali.

conf. 1 pz

Ø mm	in microfibra	in lana sintetica
76	D.90027 28,950 €	D.90028 28,650 €



## 3M DISCHI FINESSE-IT™ IN FELTRO BIANCO

Ideali per lucidare plastiche e materiali compositi.

conf. 50 pz

Ø mm	bianco
75	3MFINESSE75 1,770 €
125	3MFINESSE125 4,360 €



## 3M TAMPONE SPUGNA NERO ONDULATO PER POLISH

Schiama in poliuretano espanso, attacco velcro. Da usare in abbianamento con polish.

conf. 40 pz (Ø 75) - 10 pz (Ø 150)

Ø mm	nero
75	3M05726 <b>6,600 €</b>
150	3M09378 <b>35,000 €</b>



## 3M TAMPONE SPUGNA ARANCIO ONDULATO PER PASTA ABRASIVA

Schiama in poliuretano espanso a celle chiuse, densità  $38 \pm 4 \text{ kg/m}^3$ , attacco velcro. In abbianamento con paste abrasive per togliere i segni della carteggiatura.

conf. 200 pz (Ø 80) - 50 pz (Ø 135) - 6 pz (Ø 6)

Ø mm	arancio
80	3M69000 <b>11,600 €</b>
130	3M60107 <b>17,600 €</b>
200	3M50172 <b>58,200 €</b>



## TAMPONE W A STRAPPO

Da utilizzarsi per lucidatura di tutte le superfici verniciate. Disponibile in tutte le misure e densità.

conf. 1 pz

mm	arancio (duro)	nero (super morbido)
Ø 80 x 30	CO.108/B <b>5,760 €</b>	-
Ø 160 x 50	CO.111/A <b>12,900 €</b>	CO.111/G <b>11,050 €</b>



## MINI TAMPONE W A STRAPPO

Ideale per la lucidatura di piccole superfici o zone non facilmente accessibili.

conf. 1 pz

mm	nero (super morbido)
Ø 80 x 30	CO.109.B <b>6,950 €</b>

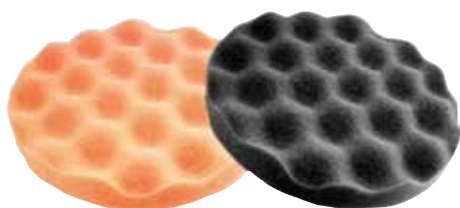
## TAMPONE PER LUCIDATURA SERIE PS8

Da utilizzarsi per lucidatura di tutte le superfici verniciate. Disponibile in tutte le misure e densità.

conf. 1 pz



mm	arancio
Ø 80 x 30	PS8-V.080X30 <b>3,190 €</b>
Ø 150 x 30 (bugnato)	PS8-150VB <b>6,000 €</b>
Ø 160 x 50	PS8-V.160X50 <b>6,600 €</b>



## TAMPONE W BUGNATO

Con presa a strappo, bugnato per facilitare il raffreddamento del tampone durante la lavorazione. Consente alle paste abrasive ed ai polish di mantenere inalterate le loro caratteristiche di base. Lavabile.

conf. 1 pz

Ø mm	arancio (per paste abrasive)	nero (per polish)
200	CO.106/AA 25,100 €	CO.106/C1 25,100 €



## TAMPONE PER LUCIDATURA

Tampone morbido serie S90 nero smussato.

conf. 1 pz

mm	nero
Ø 80 x 30	S90-V/S080X30 5,720 €
Ø 160 x 50	S90-V/S160X50 10,450 €
Ø 200 x 50	S90-V/S200X50 16,100 €



## TAMPONE PER LUCIDATURA MORBIDO

Ideale per la lucidatura di piccole superfici o zone non facilmente accessibili.

conf. 1 pz

mm	rosso
Ø 80 x 30	RC-V/080X30-R 3,560 €
Ø 180 x 50	RC-V/SS180X50 14,350 €



**3M**

## PANNO IN MICROFIBRA

**2010:** panno ad elevate prestazioni ideale per la pulizia di tutte le superfici.

**2012:** panno Essential ideale per la pulizia di tutte le superfici.

conf. 5 pz (2010) - 10 pz (2012)

mm	blu	giallo	rosso
320 x 360 (2010 alte pres.)	3M2010 11,650 €	3M2010G 11,650 €	3M2010R 11,650 €
360 x 360 (2012 essential)	3M2012 2,410 €	3M2012G 2,410 €	3M2012R 2,410 €

## PANNO IN MICROFIBRA

Superassorbente e riutilizzabile. Per auto e mobili.

conf. 5 pz

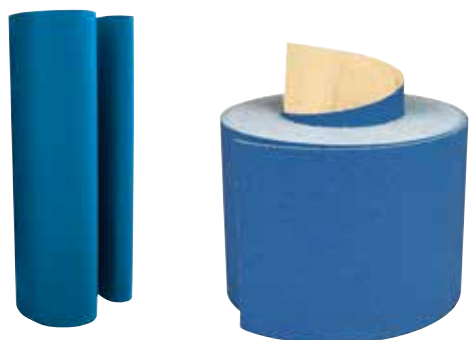
mm	blu
400 x 400	A830 3,490 €



**NASTRI E ROTOLI IN CARTA**



# NASTRI E ROTOLI IN CARTA PER LA CARTEGGIATURA



## CT18

### CARTA ZIRCONIO

Carta allo zirconio, antistatica e refrigerante, peso G. Grane disponibili dalla 36 alla 220.

#### APPLICAZIONI

Impiego nell'industria del metallo per lavorazioni a secco dell'acciaio inox, di coils, di acciai legati e non. Nell'industria del legno per legni duri.

conf. 1 pz

H mm	36	40	60	80	100-120	150+F	giunzione
120	2,674 €	2,313 €	1,937 €	1,862 €	1,751 €	1,751 €	1,400 €
150	3,404 €	2,943 €	2,465 €	2,370 €	2,228 €	2,228 €	1,800 €
960	21,393 €	18,501 €	15,494 €	14,895 €	14,004 €	14,004 €	5,000 €
1200	26,742 €	23,127 €	19,367 €	18,619 €	17,505 €	21,006 €	5,000 €
1320	29,416 €	25,439 €	21,304 €	20,481 €	19,256 €	21,006 €	6,000 €
1440	32,090 €	27,752 €	23,241 €	22,343 €	21,006 €	21,006 €	6,000 €
1650	37,439 €	32,377 €	27,114 €	26,066 €	24,507 €	24,507 €	6,000 €



## PS 29 F

### CARTA CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione semi-aperta antistatica, supporto carta peso F. Grane disponibili dalla 40 alla 180, esclusa grana 50.

#### APPLICAZIONI

Per ogni tipo di legno, laminati metallici, vernici poliesteri, tessuti, pelle.

conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100-120	150+F	giunzione
120	2,369 €	2,109 €	1,987 €	1,888 €	1,888 €	1,400 €
150	3,158 €	2,811 €	2,650 €	2,517 €	2,517 €	1,800 €
960	18,949 €	16,869 €	15,900 €	15,102 €	22,653 €	5,000 €
1200	23,686 €	21,086 €	19,874 €	18,878 €	22,653 €	6,000 €
1320	26,055 €	23,194 €	21,862 €	20,765 €	22,653 €	6,000 €
1440	28,423 €	25,303 €	23,849 €	22,653 €	22,653 €	6,000 €

#### COME CREARE IL PREZZO DI LISTINO

Il prezzo di un nastro si ottiene moltiplicando il valore in tabella corrispondente alla grana e all'altezza (mm) per la lunghezza (mt) aggiungendo il costo al netto della giunzione.  
Es. nastro carta CT18 formato 120x8000 mm grana 120 è  $(1,685 \times 8) + 1,400 = 13,480 + 1,400 = 14,880$  al quale verrà applicato lo sconto.

#### COME CREARE IL CODICE

I codici dei nastri vanno creati come segue: nome carta - lettera corrispondente alla grana - altezza in mm - lunghezza in mm.

Es. per la carta CT18 formato 120x8000 mm grana 120 il codice è così composto: CT18 (carta) L (grana) 120x8000 (dimensioni in mm) = cod. CT18L1208000.

**Riferimento lettere e grane:** F (P40) - H (P60) - I (P80) - J (P100) - L (P120) - M (P150) - N (P180) - O (P220) - P (P240) - Q (P280) - R (P320) - S (P360) - T (P400).





## BW114 CARTA CORINDONE

Carta all'ossido di alluminio, cosparsione aperta, legante esina, antistatica, peso F. Grane disponibili dalla 60 alla 180.

### APPLICAZIONI

Particolarmente adatto per la levigatura di materiali in legno, primer, stucco e lacca.

conf. 1 pz

H mm	60	80	100-120	150+F	giunzione
120	2,238 €	1,950 €	1,769 €	1,769 €	1,400 €
150	2,983 €	2,600 €	2,359 €	2,359 €	1,800 €
960	17,900 €	15,603 €	14,151 €	21,227 €	5,000 €
1200	22,376 €	19,503 €	17,689 €	21,227 €	5,000 €
1320	24,613 €	21,454 €	19,458 €	21,227 €	6,000 €
1420	26,851 €	23,404 €	21,227 €	21,227 €	6,000 €



## H231 CARTA CORINDONE

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione aperta antistatica, supporto carta peso F. Grane disponibili dalla 40 alla 220.

### APPLICAZIONI

Particolarmente adatto per la levigatura di materiali in legno, primer, stucco e lacca.

conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100-120	150+F	giunzione
120	2,205 €	1,936 €	1,777 €	1,647 €	1,647 €	1,400 €
150	2,940 €	2,582 €	2,370 €	2,195 €	2,195 €	1,800 €
960	17,641 €	15,492 €	14,219 €	13,173 €	19,759 €	5,000 €
1200	22,051 €	19,365 €	17,774 €	16,466 €	19,759 €	5,000 €
1320	24,257 €	21,301 €	19,551 €	18,113 €	19,759 €	6,000 €
1420	26,462 €	23,238 €	21,329 €	19,759 €	19,759 €	6,000 €

## NASTRI E ROTOLI IN CARTA PER LA CARTEGGIATURA



conf. 1 pz

### CREF

#### CARTA CORINDONE

Carta al corindone, cosparsione semi-aperta, antistatica, peso E/F.  
Grane disponibili dalla 40 alla 320, esclusa P50.

#### APPLICAZIONI

Calibratura e levigatura di legni duri, legni listellari, multistrati e compensati e in particolare nella produzione di parquet e pennelli con levigatrici automatiche a nastro largo e stretto in piano, satinatura in piano con levigatrici automatiche a nastro largo e stretto di fogli di lamiera, acciai leganti e acciai inossidabili.

H mm	40	60	80	100	120 +fini	giunzione
120	1,455 €	1,287 €	1,166 €	1,076 €	1,076 €	1,400 €
150	1,940 €	1,716 €	1,555 €	1,434 €	1,434 €	1,800 €
930	11,642 €	10,299 €	9,332 €	8,606 €	12,909 €	5,000 €
1200	14,552 €	12,873 €	11,664 €	10,758 €	12,909 €	5,000 €
1320	16,007 €	14,161 €	12,831 €	11,834 €	12,909 €	6,000 €
1440	17,463 €	15,448 €	13,997 €	12,909 €	12,909 €	6,000 €



conf. 1 pz

### AKZ

#### CARTA CORINDONE STEARATA

Carta al corindone, cosparsione aperta, antistatica, peso F.  
Grane disponibili dalla 100 alla 150.

#### APPLICAZIONI

Calibratura e levigatura di alluminio, legni duri, legni listellari, multistrati. Lavorazioni con levigatrici automatiche a nastro largo e stretto in piano.

H mm	100	120	150	giunzione
120	1,183 €	1,183 €	1,183 €	1,400 €
150	1,578 €	1,578 €	1,578 €	1,800 €
930	9,466 €	9,466 €	9,466 €	5,000 €
1440	14,198 €	14,198 €	14,198 €	6,000 €



conf. 1 pz

### 1AX

#### CARTA CORINDONE

Carta al corindone, cosparsione semi-aperta, antistatica, peso E/F.  
Grane disponibili dalla 40 alla 150.

#### APPLICAZIONI

Calibratura e levigatura di legni duri, legni listellari, multistrati e compensati e in particolare nella produzione di parquet e pennelli con levigatrici automatiche a nastro largo e stretto in piano, satinatura in piano con levigatrici automatiche a nastro largo e stretto di fogli di lamiera, acciai leganti e acciai inossidabili.

H mm	40	60	80	100	120-150	giunzione
120	1,546 €	1,342 €	1,087 €	1,020 €	1,020 €	1,400 €
150	2,061 €	1,789 €	1,449 €	1,359 €	1,359 €	1,800 €
930	12,365 €	10,733 €	8,693 €	8,156 €	8,156 €	5,000 €
1200	15,457 €	13,417 €	10,867 €	10,195 €	12,234 €	5,000 €
1320	17,002 €	14,758 €	11,953 €	11,215 €	12,234 €	6,000 €
1440	18,548 €	16,100 €	13,040 €	12,234 €	12,234 €	6,000 €



## 691 C5

### CARTA CORINDONE ADDITIVATA

Abrasivo al corindone, cosparsione chiusa, additivo antistatico, supporto in carta all'attice, peso C. Grane disponibili dalla 800 alla 1200.

#### APPLICAZIONI

Levigatura di fondi poliesteri, fondi acrilici e poli-acrilici a solvente e all'acqua con levigatrici automatiche sia in piano che su bordi. L'additivo stearato garantisce una maggiore durata del nastro.



conf. 1 pz

H mm	800/1200	giunzione
120	1,755 €	1,400 €
150	2,234 €	1,800 €

**DISPONIBILE ANCHE NELLA VERSIONE NON STEARATA 691 C CON SCONTO DEL 20%**



## SES

### CARTA ABRASIVA

Abrasivo al corindone, cosparsione semi-aperta, antistatica, peso E. Grane disponibili dalla 220 alla 1200.

#### APPLICAZIONI

Levigatura di fondi poliesteri, fondi acrilici e poli-acrilici a solvente con levigatrici automatiche sia in piano che su bordi; adatta anche a levigatura di carte melaminiche e finiture all'acqua.



conf. 1 pz

H mm	220/1200	giunzione
120	1,034 €	1,400 €
150	1,379 €	1,800 €
1200	12,412 €	5,000 €
1320	12,412 €	6,000 €
1440	12,412 €	6,000 €



## SCS

### CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto carta peso C. Grane disponibili dalla 100 alla 800.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici base acqua, nitro e acrilico. Indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.



conf. 1 pz

H mm	100	120	giunzione
120	0,827 €	0,750 €	1,400 €
150	1,053 €	0,955 €	1,800 €

# NASTRI E ROTOLI IN CARTA PER LA LEVIGATURA DELLA VERNICE



## FLEXOVIT ROSA

### ROTOLO CARTA PR FLEXOVIT

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato autolubrificante ed antintasante, cosparsione aperta, supporto carta peso C. Grane dalla 80 alla 1000 esclusa la grana 100.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura a secco di tutti i tipi di vernici, stucchi, smalti.

rotolo da 100 m

H mm	80	120	150	180	220	240	280	320	400	500	600	800	1000
115	IVMI120 1,640 €	IVML120 1,480 €	IVMM120 1,480 €	IVMN120 1,480 €	IVMO120 1,480 €	IVMP120 1,480 €	IVMQ120 1,480 €	IVMR120 1,480 €	IVMT120 1,480 €	IVMU120 1,480 €	IVMV120 1,480 €	IVMW120 1,480 €	IVMX120 1,480 €



## FLEXOVIT ROSA VELCRO

### ROTOLO CARTA PR FLEXOVIT

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato autolubrificante ed antintasante, cosparsione aperta, supporto carta peso C. Grane dalla 80 alla 1000 esclusa la grana 100.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura a secco di tutti i tipi di vernici, stucchi, smalti.

**VELCRO**

rotolo da 25 m - conf. 1 pz

H mm	80	120	150	180	220	240	280	320	400	500	600	800	1000
115	IVMI120V 2,370 €	IVML120V 2,170 €	IVMM120V 2,170 €	IVMN120V 2,170 €	IVMO120V 2,170 €	IVMP120V 2,170 €	IVMQ120V 2,170 €	IVMR120V 2,170 €	IVMT120V 2,170 €	IVMU120V 2,170 €	IVMV120V 2,170 €	IVMW120V 2,170 €	IVMX120V 2,170 €



## A295

### ROTOLO CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo corindone stearato, cosparsione aperta, supporto carta peso C. Grane dalla 120 alla 800.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale ed a macchina di stucchi, fondi, vernici base nitro e acrilico, materiali sintetici e plastiche. Eccezionale sulle finiture.

rotolo da 100 m

H mm	120	150	180	220	240	280	320	400	600	800
115	A295L120 1,660 €	A295M120 1,660 €	A295N120 1,660 €	A295O120 1,660 €	A295P120 1,660 €	A295Q120 1,660 €	A295R120 1,660 €	A295T120 1,660 €	A295V120 1,660 €	A295W120 1,660 €



rotolo da 100 m

## SCS

### ROTOLO CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto carta peso C. Grane disponibili dalla 100 alla 800.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici base acqua, nitro e acrilico. Indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

H mm	100	120	150	180	220	240
115	SCSJ120	SCSL120	SCSM120	SCSN120	SCSO120	SCSP120
	0,827 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €
	280	320	400	500	600	800
	SCSQ120	SCSR120	SCST120	SCSU120	SCSV120	SCSW120
	0,751 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €	0,751 €



## VELCRO

rotolo da 25 m - conf. 1 pz

## SCS VELCRO

### ROTOLO CARTA CORINDONE STEARATA

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio stearato, supporto carta peso C. Grane disponibili dalla 100 alla 800.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici base acqua, nitro e acrilico. Indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320
115	SCSF120V	SCSH120V	SCSI120V	SCSJ120V	SCSL120V	SCSM120V	SCSN120V	SCSO120V	SCSP120V	SCSQ120V	SCSR120V
	2,860 €	2,210 €	1,950 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €	1,740 €



rotolo 100 m

## BLC

### ROTOLO CARTA

Abrasivo ossido di alluminio, peso C, legante resina, cosparsione aperta.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici base nitro e acrilico. Indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

H mm	100	120	150	180	220	240
115	BLCJ120	BLCL120	BLCM120	BLCN120	BLCO120	BLCP120
	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €
	280	400	600	800	1000	1200
	BLCQ120	BLCT120	BLCV120	BLCW120	BLCX120	BLCY120
	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €	0,684 €

# NASTRI E ROTOLI IN CARTA PER LA LEVIGATURA DELLA VERNICE



## ASS

### ROTOLO CARTA STEARATA

Abrasivo ossido di alluminio, peso A al lattice, adesivo colla su resina.

#### APPLICAZIONI

Specifica carta antintasante per la carteggiatura e finitura a mano di vernici nitro e acrilico, stucchi e smalti. Indicata per l'industria del legno, aut carrozzeria e materiali compositi.

rotolo 100 m

H mm	150	180	220	240	280	320	400
115	ASSM120	ASSN120	ASSO120	ASSP120	ASSQ120	ASSR120	ASST120
	0,966 €	0,927 €	0,927 €	0,927 €	0,927 €	0,927 €	0,927 €



## KP73B

### ROTOLO CARTA AWUKO GIALLA

Abrasivo in corindone, peso B.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici. Indicata per l'industria del legno.

rotolo da 100 m

H mm	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400
115	KP73BI120	KP73BJ120	KP73BL120	KP73BM120	KP73BN120	KP73BO120	KP73BP120	KP73BQ120	KP73BR120	KP73BT120
	0,933 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €	0,716 €



## SP 23

### ROTOLO CARTA AWUKO NERA

Abrasivo carburo di silicio, peso B.

#### APPLICAZIONI

Per levigatura vernici poliesteri.

rotolo da 100 m

H mm	180	220	240
115	CRBN120	CRBO120	CRBP120
	0,967 €	0,967 €	0,967 €



**3M**

**618**

## ROLO CARTE CARBURO DI SILICIO STEARATO

Legante doppia resina, abrasivo al carburo di silicio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso A al lattice.

### APPLICAZIONI

Finitura manuale o a macchina di stucchi, fondi e vernici catalizzate.

rotolo da 100 m

H mm	150	180	220	240	280	320	400
115	618M120	618N120	618O120	618P120	618Q120	618R120	618T120
	1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €



**3M**

**255P**

## ROLO CARTE CORINDONE STEARATO

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

### APPLICAZIONI

Carteggiatura a mano ed a macchina di stucchi, fondi e vernici base acqua, nitro e acrilico, materiali sintetici e plastiche.

rotolo da 50 m

H mm	40	60	80	120	150	240	320
115	255F115	255H115	255I115	255L115	255M115	255P115	255R115
	2,920 €	2,470 €	2,210 €	1,960 €	1,960 €	1,960 €	1,960 €



**3M**

**255 VELCRO**

## ROLO CARTE CORINDONE STEARATO

Legante doppia resina, abrasivo ossido di alluminio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso C.

### APPLICAZIONI

Carteggiatura a mano ed a macchina di stucchi, fondi e vernici base acqua, nitro e acrilico, materiali sintetici e plastiche.

**VELCRO**

rotolo da 25 m - conf. 1 pz

H mm	120	150	240	320
115	255L120V	255M115V	255P120V	255R115V
	1,720 €	1,720 €	1,720 €	1,720 €



## RED-E

### ROTOLO CARTA CORINDONE

Abrasivo corindone, carta resinata antistatica, resina fenolica, peso E semi-aperta.

#### APPLICAZIONI

Indicato per legni duri e teneri, lavori generici in falegnameria.

rotolo da 100 m

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240
115	REDF120	REDH120	REDI120	REDJ120	REDL120	REDM120	REDN120	REDO120	REDP120
	1,460 €	1,290 €	1,170 €	1,080 €	1,080 €	1,080 €	1,080 €	1,080 €	1,080 €



## RED-E VELCRO

### ROTOLO CARTA CORINDONE

Abrasivo corindone, carta resinata antistatica, resina fenolica, peso E semi-aperta.

#### APPLICAZIONI

Indicato per legni duri e teneri, lavori generici in falegnameria.

**VELCRO**

rotolo da 25 m - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150	180
115	REDF120V	REDH120V	REDI120V	REDJ120V	REDL120V	REDM120V	REDN120V
	2,220 €	2,020 €	1,890 €	1,790 €	1,790 €	1,790 €	1,790 €



## CRD

### ROTOLO CARTA CORINDONE SPAZIATA

Abrasivo al corindone, peso C-D, adesivo colla su resina.

#### APPLICAZIONI

Per carteggiatura e finitura a secco di legno, vernici, stucchi, gesso e pitture in genere sia a mano che con utensili orbitali. Operazioni di ebanisteria e carrozzeria.

rotolo da 50 m

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220
115	CRDF120	CRDH120	CRDI120	CRDJ120	CRDL120	CRDM120	CRDN120	CRDO120
	0,770 €	0,630 €	0,546 €	0,518 €	0,518 €	0,518 €	0,518 €	0,518 €



## CRD

### MINIROLL CARTA CORINDONE SPAZIATA

Abrasivo al corindone, peso C-D, adesivo colla su resina.

#### APPLICAZIONI

Per carteggiatura e finitura a secco di legno, vernici, stucchi, gesso e pitture in genere sia a mano che con utensili orbitali. Operazioni di ebanisteria e carrozzeria.

miniroll da 5 m - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240	320
115	MRORF5120	MRORH5120	MRORI5120	MRORJ5120	MRORL5120	MRORM5120	MRORN5120	MRORO5120	MRORP5120	MRORR5120
	5,150 €	4,290 €	3,800 €	3,600 €	3,600 €	3,600 €	3,600 €	3,600 €	3,600 €	3,600 €





## AW FLEX

### ROTOLO CARTA AL LATTICE

Carta abrasiva al corindone al lattice da usare a secco e a umido. Peso D dalla grana 40 alla 150, peso C grane più fini.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale delle vernici catalizzate indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

rotolo da 50 m

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240
115	AWFF115	AWFH115	AWFI115	AWFJ115	AWFL115	AWFM115	AWFN115	AWFO115	AWFP115
	1,570 €	1,100 €	0,996 €	0,888 €	0,888 €	0,888 €	0,888 €	0,888 €	0,888 €



## AW FLEX

### MINIROLL CARTA AL LATTICE

Carta abrasiva al corindone al lattice da usare a secco e a umido. Peso D dalla grana 40 alla 150, peso C grane più fini.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale delle vernici catalizzate indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

miniroll da 5 m **IN BLISTER** - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240
115	FU-51332	FU-51333	FU-51334	FU-51335	FU-51336	FU-51337	FU-51338	FU-51339	FU-51340
	7,900 €	5,670 €	5,270 €	4,810 €	4,810 €	4,810 €	4,810 €	4,810 €	4,810 €

miniroll da 2,5 m - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220	240
115	FU-51370	FU-51371	FU-51372	FU-51373	FU-51374	FU-51375	FU-51376	FU-51377	FU-51378
	4,172 €	3,062 €	2,868 €	2,646 €	2,646 €	2,646 €	2,646 €	2,646 €	2,646 €



## AW FLEX VELCRO

### MINIROLL CARTA AL LATTICE

Carta abrasiva al corindone al lattice da usare a secco e a umido. Peso D dalla grana 40 alla 150, peso C grane più fini.

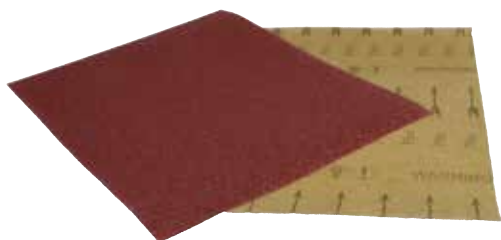
#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale delle vernici catalizzate indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

### VELCRO

miniroll da 2,5 m - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150	180	220
115	FU-51350	FU-51351	FU-51352	FU-51353	FU-51354	FU-51355	FU-51356	FU-51357
	7,012 €	5,708 €	5,450 €	5,156 €	5,156 €	5,156 €	5,156 €	5,156 €



## AW FLEX

### FOGLI CARTA AL LATTICE

Carta abrasiva al corindone al lattice da usare a secco e a umido. Peso D dalla grana 40 alla 150, peso C grane più fini.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura manuale delle vernici catalizzate indicata per l'industria del legno, autocarrozzeria, ecc.

conf. 50 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180	240
230 x 280	FAWFF230280	FAWFH230280	FAWFI230280	FAWFJ230280	FAWFL230280	FAWFM230280	FAWFN230280	FAWFP230280
	0,847 €	0,619 €	0,575 €	0,524 €	0,524 €	0,524 €	0,524 €	0,524 €



## CRD

### FOGLI CARTA CORINDONE SPAZIATA

Abrasivo al corindone, peso C-D, adesivo colla su resina.

#### APPLICAZIONI

Per carteggiatura e finitura a secco di legno, vernici, stucchi, gesso e pitture in genere sia a mano che con utensili orbitali. Operazioni di ebanisteria e carrozzeria.

conf. 50 pz

mm	40	60	80	100	120	150	180
230 x 280	FCRDF230280	FCRDH230280	FCRDI230280	FCRDJ230280	FCRDL230280	FCRDM230280	FCRDN230280
	0,516 €	0,417 €	0,350 €	0,333 €	0,333 €	0,333 €	0,333 €



## KP73B

### FOGLI CARTA AWUKO GIALLA

Abrasivo in corindone, peso B.

#### APPLICAZIONI

Carteggiatura e finitura delle vernici. Indicata per l'industria del legno.

conf. 50 pz

mm	60	80	100	120	150	180	220
230 x 280	FFSAH230280	FFSAI230280	FFSAJ230280	FFSAL230280	FFSAM230280	FFSAN230280	FFSAO230280
	1,070 €	0,914 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €
	240	280	320	400	500	600	
	FFSAP230280	FFSAQ230280	FFSAR230280	FFSAT230280	FFSAU230280	FFSAV230280	
	0,663 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €	0,663 €	



## 3M 618

### FOGLI CARTA AL LATTICE AL CARBURO DI SILICIO

Legante doppia resina, abrasivo al carburo di silicio con additivo antintasamento, cosparsione aperta, supporto carta peso A trattata con additivo antintasamento.

#### APPLICAZIONI

Finitura manuale su stucchi, fondi, vernici catalizzate e all'acqua.

conf. 50 pz

mm	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400
230 x 280	F618I230280	F618J230280	F618L230280	F618M230280	F618N230280	F618O230280	F618P230280	F618Q230280	F618R230280	F618T230280
	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €	0,999 €



## 3M 734

### FOGLI CARTA IMPERMEABILE AL CARBURO DI SILICIO

Legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale carburo di silicio, supporto carta peso C (P60-180) e di peso A (P220-1200). Supporto trattato per lavorazioni ad umido.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni di sgrossatura e finitura a secco e a umido su stucchi, fondi e vernici.

conf. 50 pz

mm	60	80	100	120	150	180	220	240	280
230 x 280	F734H230280	F734I230280	F734J230280	F734L230280	F734M230280	F734N230280	F734O230280	F734P230280	F734Q230280
	1,720 €	1,350 €	1,260 €	1,200 €	1,170 €	1,140 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €
	320	360	400	500	600	800	1000	1200	
	F734R230280	F734S230280	F734T230280	F734U230280	F734V230280	F734W230280	F734X230280	F734Y230280	
	1,090 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €	1,090 €	



## WEC

### FOGLI CARTA IMPERMEABILE AL CARBURO DI SILICIO

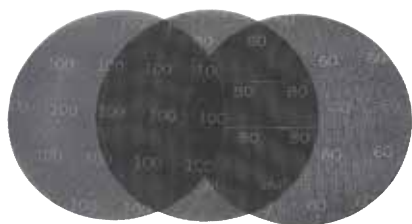
Abrasivo carburo di silicio, supporto carta impermeabile A-C.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni di sgrossatura e finitura a secco e a umido su stucchi, fondi e vernici.

conf. 50 pz

mm	80	100	120	150	180	220	240	280
230 x 280	FWECI230280	FWECJ230280	FWECL230280	FWECM230280	FWECN230280	FWECO230280	FWECP230280	FWECQ230280
	0,836 €	0,757 €	0,658 €	0,636 €	0,598 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €
	320	360	400	500	600	800	1000	1200
	FWECR230280	FWECS230280	FWECT230280	FWECU230280	FWECV230280	FWECW230280	FWECX230280	FWECY230280
	0,560 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €	0,560 €



## SCREEN

### DISCHI IN RETE ABRASIVA

Dischi in rete con abrasivo in carburo di silicio.

#### APPLICAZIONI

Per finitura con macchine a disco.

intero - conf. 10 pz

Ø mm	60	80	100	120	180
407	DNTH407 8,520 €	DNTI407 8,520 €	DNTJ407 8,520 €	DNTL407 8,520 €	DNTN407 8,520 €



## DISCHI NON WOVEN

### DISCHI PER PAVIMENTI

**Bianco:** per lucidatura, trascinamento retine Screen, utilizzo a secco.

**Rosso:** manutenzione regolare dedicata all'eliminazione di graffi e rimozione improprie, utilizzo a secco oppure in abbinamento a speciali spray con bassa quantità di detergente.

intero - conf. 5 pz

Ø mm	nero	marrone	verde	rosso	bianco
430	DDSP430N 11,600 €	DDSP430M 11,350 €	DDSP430V 11,350 €	DDSP430R 10,750 €	DDSP430B 9,720 €



## DISCHI CARBURO SILICIO

### DISCHI CARTA VELCRO CARBURO DI SILICIO

Carta abrasiva al carburo di silicio, doppia resina, supporto peso F, struttura chiusa.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni su marmo, vetro, parquet.

intero - conf. 100 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150	220
115	DVCSERF115 1,420 €	DVCSERH115 1,280 €	DVCSERI115 1,140 €	DVCSERJ115 1,140 €	DVCSERL115 1,140 €	DVCSERM115 1,140 €	DVCSERO115 0,994 €
150	DVCSERF150 2,420 €	DVCSERH150 2,130 €	DVCSERI150 1,990 €	DVCSERJ150 1,990 €	DVCSERL150 1,990 €	DVCSERM150 1,990 €	DVCSERO150 1,570 €



## DISCHI DOPPI PER PARQUET

### DISCHI CARTA ABRASIVA

Carta abrasiva ossido di alluminio, doppia resina.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni con macchine rotative a secco.

disco - conf. 100 pz

Ø mm	16	24	36	40	60	80	100	120
425	063101 22,700 €	063102 21,450 €	063103 13,150 €	0631031 12,900 €	063883 9,710 €	063884 9,200 €	063885 9,080 €	063104 9,080 €

**NASTRI E ROTOLI IN TELA**



# NASTRI E ROTOLI TELA PER METALLO



**3M 947A**

**CUBITRON II**

## TELA ABRASIVA CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. Legante resina, cosparsione chiusa, supporto tela in polycotton di peso X. Grane disponibili dalla P40 alla P120.

**Applicazioni:** finitura pezzi titanio, ottone, coltelleria e cilindri per oliodinamico. Lavorazione grossatura a media e bassa pressione, consigliato anche per macchine portatili.

prezzi in H 100 mm

H mm	40+	60+	80+	120+
100	13,510 €	12,460 €	11,060 €	10,000 €



**3M 784F**

**CUBITRON II**

## TELA ABRASIVA CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma piramidale. Legante resina, cosparsione aperta, supporto tela di peso YF/XF. Grane disponibili dalla P36 alla P180.

**Applicazioni:** compressione media, operazioni di sbavatura, finitura e rimozione di saldature su acciaio e acciaio inox, con basso sviluppo di calore. L'additivo raffreddante per materiali sensibili al calore.

prezzi in H 100 mm

H mm	36+	50+	60+	80+	120+	150+	180+
100	17,980 €	17,290 €	16,310 €	14,940 €	13,470 €	13,470 €	13,470 €



**3M 984F**

**CUBITRON II**

## TELA ABRASIVA CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. Legante resina, cosparsione aperta, supporto tela di peso YF. Grane disponibili dalla P36 alla P120.

**Applicazioni:** operazioni di sbavatura, finitura e rimozione di saldature su acciaio e acciaio inox, con basso sviluppo di calore.

prezzi in H 100 mm

H mm	36+	50+	60+	80+	120+
100	21,600 €	20,130 €	18,860 €	17,980 €	16,510 €



**3M 723D**

**CUBITRON II**

## TELA ABRASIVA CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. Legante resina, cosparsione aperta, supporto cotone di peso J. Grane disponibili dalla P100 alla P220.

**Applicazioni:** da utilizzare per rimuovere difetti e imperfezioni delle superfici, anche su contorni stretti e parti complesse come strumenti medici.

prezzi in H 100 mm

H mm	100+	120+	150+	180+	220+
100	9,640 €	9,640 €	9,640 €	9,640 €	9,640 €



**3M 767F**

**CUBITRON II**

## TELA ABRASIVA CUBITRON™ II

Abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. Legante resina, cosparsione aperta, supporto in poliestere peso YF/ZF. Grane disponibili P36-P60-P80-P120.

**Applicazioni:** da utilizzare per le applicazioni ad alta pressione su acciaio al carbonio e acciaio per utensili.

prezzi in H 100 mm

H mm	36+	60+	80+	120+
100	9,240 €	7,590 €	7,590 €	7,590 €



## 3M 707E CERAMICO ADDITIVATO

### TELA ABRASIVA COTONE JE FLEX CUBITRON™

Abrasivo ceramico e ossido di alluminio con additivo raffreddante. Legante doppia resina, cosparsione chiusa, supporto JE Flex. Grane disponibili P80-P240.

**Applicazioni:** lavorazione di grossatura di acciaio inox e leghe di nichel, cobalto e titanio. Funziona molto bene su metalli sensibili al calore. Pressione di lavoro moderata.

prezzi in H 100 mm

H mm	80	100+F
100	8,570 €	8,570 €



## 3M 777F CERAMICO ADDITIVATO

### NASTRI TELA POLIESTERE Y CUBITRON™

Abrasivo ceramico e oss. di alluminio. Legante doppia resina, resistente al calore, cosparsione chiusa, supporto tela in poliestere peso YF. Grane disponibili P40-P150.

**Applicazioni:** particolarmente indicata per lavorazioni su acciaio inox e leghe dure e metalliche. Indicata sui cordoli di saldatura. Funziona molto bene su metalli sensibili al calore. Pressione di lavoro moderata.

prezzi in H 100 mm

H mm	36	40	60	80	100+F
100	12,000 €	12,000 €	9,630 €	9,630 €	9,630 €



## 3M 777F CERAMICO ADDITIVATO

### NASTRI TELA POLIESTERE Y CUBITRON™

Supporto tela peso YF, legante doppia resina resistente al riscaldamento, cosparsione aperta, minerale ceramico Cubitron™ con ossido di alluminio. Grane disponibili P36-P180.

#### APPLICAZIONI

Lavorazioni di sgrossatura e semifinitura su leghe dure e di acciaio, ghisa, leghe metalliche.

nastri - conf. 20 pz (da 13x305 a 19x520 mm) - 10 pz (da 30x533 a 120x1500 mm)

mm	36	40	60	80	100	120	150	180
13 x 305	777FE13305 1,100 €	777FF13305 1,100 €	777FH13305 1,002 €	777FI13305 1,002 €	777FJ13305 1,002 €	777FL13305 1,002 €	777FM13305 1,002 €	777FN13305 1,002 €
13 x 457	777FE13457 1,340 €	777FF13457 1,340 €	777FH13457 1,200 €	777FI13457 1,200 €	777FJ13457 1,200 €	777FL13457 1,200 €	777FM13457 1,200 €	777FN13457 1,200 €
13 x 610	777FE13610 1,580 €	777FF13610 1,580 €	777FH13610 1,390 €	777FI13610 1,390 €	777FJ13610 1,390 €	777FL13610 1,390 €	777FM13610 1,390 €	777FN13610 1,390 €
19 x 520	777FE19520 1,570 €	777FF19520 1,570 €	777FH19520 1,330 €	777FI19520 1,330 €	777FJ19520 1,330 €	777FL19520 1,330 €	777FM19520 1,330 €	777FN19520 1,330 €
30 x 533	777FE30533 2,520 €	777FF30533 2,520 €	777FH30533 2,140 €	777FI30533 2,140 €	777FJ30533 2,140 €	777FL30533 2,140 €	777FM30533 2,140 €	777FN30533 2,140 €
90 x 395	777FE90395 6,070 €	777FF90395 6,070 €	777FH90395 5,230 €	777FI90395 5,230 €	777FJ90395 5,230 €	777FL90395 5,230 €	777FM90395 5,230 €	777FN90395 5,230 €
100 x 289	777FE100289 5,470 €	777FF100289 5,470 €	777FH100289 4,790 €	777FI100289 4,790 €	777FJ100289 4,790 €	777FL100289 4,790 €	777FM100289 4,790 €	777FN100289 4,790 €
120 x 1500	777FE1201500 24,050 €	777FF1201500 24,050 €	777FH1201500 19,750 €	777FI1201500 19,750 €	777FJ1201500 19,750 €	777FL1201500 19,750 €	777FM1201500 19,750 €	777FN1201500 19,750 €

# NASTRI E ROTOLI TELA PER METALLO



## 3M 307EA

### TELA ABRASIVA TRIZACT™

Cosparsione Trizact microreplicato ossido di alluminio. Legante resina, supporto tela rinforzata peso JR. Grane disponibili A160-A6.

**Applicazioni:** prodotto consigliato per la finitura uniforme e fine su metalli duri come il carbonio e l'acciaio inox.

prezzi in H 100 mm

Grana	A100	A80	A65	A45	A30	A16	A06
Equivalente Fepa	220	240	280	400	800	1200	3000
	14,920 €	14,920 €	14,920 €	14,920 €	14,920 €	14,920 €	14,920 €



## 3M 237AA

### TELA ABRASIVA TRIZACT™

Cosparsione Trizact microreplicato ossido di alluminio. Legante resina, supporto policotton peso X. Grane disponibili A160-A6.

**Applicazioni:** finitura di pezzi in titanio, ottone, acciaio da utensili. Finitura superficiale di cilindri per oliopneumatiche.

prezzi in H 100 mm

Grana	A160	A100	A80	A65	A45	A30	A16	A06
Equivalente Fepa	120	220	240	280	400	800	1200	3000
	11,210 €	11,210 €	11,210 €	11,210 €	11,210 €	11,210 €	11,210 €	11,210 €



## 3M 253FA

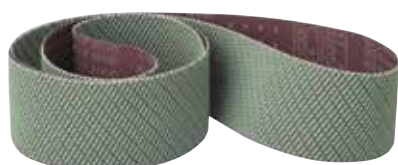
### TELA ABRASIVA TRIZACT™

Cosparsione Trizact microreplicato ossido di alluminio. Legante resina, supporto poliestere peso XF. Grane disponibili A100-A6.

**Applicazioni:** finitura di pezzi in titanio, ottone, acciaio da utensili. Finitura superficiale di cilindri per oliopneumatiche. Adatta per la lavorazione sia a secco che a umido.

prezzi in H 100 mm

Grana	A100	A45	A30	A16	A06
Equivalente Fepa	220	400	800	1200	3000
	14,520 €	14,520 €	14,520 €	14,520 €	14,520 €



## 3M 337DC

### TELA ABRASIVA TRIZACT™

Legante resina, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione Trizact microreplicato, supporto tela rinforzata peso JR. Grane disponibili A16-A300.

**Applicazioni:** lavorazione a secco.

prezzi in H 100 mm

Grana	A300	A160	A100	A65	A45	A30
Equivalente Fepa	80	120	220	280	400	800
	16,320 €	16,320 €	16,320 €	19,250 €	18,770 €	20,320 €



# NASTRY E ROTOLI TELA PER METALLO



## 3M 237AA

### NASTRY TELA TRIZACT™

Supporto cotone peso X, legante resina, cosparsione Trizact piramidale, abrasivo ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Finitura di pezzi in titanio, ottone, acciaio da utensili, coltelleria. Finitura superficiale di cilindri per oleopneumatica. Finitura di metalli lavorati a macchina o pressati. Finitura di lamiere metalliche. Utilizzo a 6000 giri.

nastrY per satinatrice - conf. da 20 pz

dimensioni mm	A160 (120)	A100 (220)	A80 (240)	A65 (280)	A45 (400)	A30 (800)	A16 (1200)	A06 (3000)
13 x 457	237A16013457 1,290 €	237A10013457 1,290 €	237A8013457 1,290 €	237A6513457 1,290 €	237A4513457 1,290 €	237A3013457 1,290 €	237A1613457 1,290 €	237A0613457 1,290 €
13 x 610	237A16013610 1,510 €	237A10013610 1,510 €	237A8013610 1,510 €	237A6513610 1,510 €	237A4513610 1,510 €	237A3013610 1,510 €	237A1613610 1,510 €	237A0613610 1,510 €
20 x 520	237A16020520 1,570 €	237A10020520 1,570 €	237A8020520 1,570 €	237A6520520 1,570 €	237A4520520 1,570 €	237A3020520 1,570 €	237A1620520 1,570 €	237A0620520 1,570 €

nastrY per satinatrice - conf. da 10 pz

dimensioni mm	A160 (120)	A100 (220)	A80 (240)	A65 (280)	A45 (400)	A30 (800)	A16 (1200)	A06 (3000)
90 x 394	237A16090394 5,780 €	237A10090394 5,780 €	237A8090394 5,780 €	237A6590394 5,780 €	237A4590394 5,780 €	237A3090394 5,780 €	237A1690394 5,780 €	237A0690394 5,780 €
100 x 289	237A160100289 5,240 €	237A100100289 5,240 €	237A80100289 5,240 €	237A65100289 5,240 €	237A45100289 5,240 €	237A30100289 5,240 €	237A16100289 5,240 €	237A06100289 5,240 €



NORTON

## R822

### NASTRY TELA SUPPORTO IN COTONE ABRASIVO ZIRCONIO

Abrasivo zirconio, peso X. Grane disponibili P36-P150.

#### APPLICAZIONI

Levigatura su lime portatili di metalli in acciaio e acciaio inox.

nastrY - conf. 20 pz (da 13x305 a 19x520 mm) - 10 pz (da 30x533 a 120x1500 mm)

mm	36	40	60	80	100	120	150
10 x 330	R822E10330 0,703 €	R822F10330 0,692 €	R822H10330 0,675 €	R822I10330 0,652 €	R822J10330 0,650 €	R822L10330 0,650 €	R822M10330 0,650 €
13 x 305	R822E13305 0,790 €	R822F13305 0,778 €	R822H13305 0,759 €	R822I13305 0,731 €	R822J13305 0,728 €	R822L13305 0,728 €	R822M13305 0,728 €
13 x 457	R822E13457 0,874 €	R822F13457 0,857 €	R822H13457 0,829 €	R822I13457 0,787 €	R822J13457 0,781 €	R822L13457 0,781 €	R822M13457 0,781 €
13 x 610	R822E13610 0,960 €	R822F13610 0,935 €	R822H13610 0,899 €	R822I13610 0,843 €	R822J13610 0,837 €	R822L13610 0,837 €	R822M13610 0,837 €
19 x 520	R822E19520 0,804 €	R822F19520 0,773 €	R822H19520 0,728 €	R822I19520 0,658 €	R822J19520 0,650 €	R822L19520 0,650 €	R822M19520 0,650 €
30 x 533	R822E30533 1,290 €	R822F30533 1,240 €	R822H30533 1,170 €	R822I30533 1,060 €	R822J30533 1,040 €	R822L30533 1,040 €	R822M30533 1,040 €
90 x 395	R822E90395 3,330 €	R822F90395 3,220 €	R822H90395 3,050 €	R822I90395 2,810 €	R822J90395 2,780 €	R822L90395 2,780 €	R822M90395 2,780 €
100 x 289	R822E100289 3,240 €	R822F100289 3,150 €	R822H100289 3,020 €	R822I100289 2,820 €	R822J100289 2,790 €	R822L100289 2,790 €	R822M100289 2,790 €
120 x 1500	R822E1201500 10,150 €	R822F1201500 9,930 €	R822H1201500 8,730 €	R822I1201500 7,490 €	R822J1201500 7,320 €	R822L1201500 7,320 €	R822M1201500 7,320 €



## R822

### TELA ABRASIVA ALLO ZIRCONIO

Supporto cotone, abrasivo allo zirconio. Grane disponibili P36-P150.

prezzi in H 100 mm

H mm	36	40	60	80	100+F
100	4,290 €	3,980 €	3,510 €	2,830 €	2,730 €



## TYZ

### TELA ABRASIVA ALLO ZIRCONIO

Supporto poliestere, abrasivo allo zirconio. Grane disponibili P36-P120.

prezzi in H 100 mm

H mm	36	40	50	60	80	100+F
100	4,430 €	4,070 €	3,720 €	3,470 €	3,110 €	2,900 €



## CR 456 Z CERAMICO

### TELA ABRASIVA

Abrasivo ceramico con additivo raffreddante. Legante doppia resina, cosparsione chiusa, supporto Z. Grane disponibili P60-P120.

**Applicazioni:** lavorazione di grossatura di acciaio inox e leghe di nichel, cobalto e titanio. Funziona molto bene su metalli sensibili al calore. Pressione di lavoro moderata.

prezzi in H 100 mm

H mm	60	80	100	120
100	6,483 €	6,203 €	5,897 €	5,897 €



## JA 361 J FLEX

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Legante resina + colla, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione chiusa, supporto tela cotone flessibile J. Grane disponibili P40-P600.

prezzi in H 100 mm

H mm	40	60	80	100+F
100	2,210 €	1,870 €	1,750 €	1,630 €



## LS 309 J

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto cotone Flex, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P80-P320.

prezzi in H 100 mm

H mm	80	120+F
100	3,100 €	2,670 €



## LS 309 J FLEX

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto cotone Flex, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P80-P320.

prezzi in H 100 mm

H mm	80	100+F
100	3,100 €	2,670 €



## 2936 JJ FLEX

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto cotone JJ, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P60-P150.

prezzi in H 100 mm

H mm	60	80	100+F
100	5,150 €	4,410 €	4,370 €



## GXK51B

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto policotton, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P40-P150.

prezzi in H 100 mm

H mm	24	40	60	80	100+F
100	2,510 €	2,050 €	1,764 €	1,630 €	1,560 €



## RB 320 X

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto cotone X, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P60-P180.

prezzi in H 100 mm

H mm	60	80	100+F
100	2,453 €	2,210 €	2,060 €



## LS 309 X

### TELA ABRASIVA AL CORINDONE

Supporto cotone X, abrasivo ossido di alluminio. Grane disponibili P40-P180.

prezzi in H 100 mm

H mm	40	60	80	100+F
100	4,590 €	4,010 €	3,730 €	3,530 €

**Per la giunzione pellicola € 2,00 H 100 mm. / Per la giunzione sovrapposta € 1,40 H 100 mm.**

#### COME CREARE IL PREZZO DI LISTINO

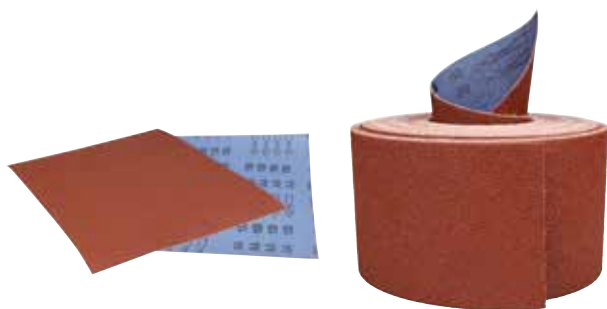
Il prezzo di un nastro si ottiene moltiplicando il valore in tabella corrispondente alla grana e all'altezza (mm) per la lunghezza (mt) aggiungendo il costo al netto della giunzione.  
Es. nastro tela LS 309 X formato 120x1500 mm grana 80 è  $(3,730 \times 1,2 \times 1,5) + (2,000 \times 1,2) = 6,714 + 2,400 = 9,114$  al quale verrà applicato lo sconto.

#### COME CREARE IL CODICE

I codici dei nastri vanno creati come segue: nome carta - lettera corrispondente alla grana - altezza in mm - lunghezza in mm.

Es. nastro tela 777F formato 120x1500 mm grana 120 il codice è così composto: 964F (tela) L (grana) 120x1500 (dimensioni in mm) = cod. 777FL1201500.

**Riferimento lettere e grane:** F (P40) - H (P60) - I (P80) - J (P100) - L (P120) - M (P150) - N (P180) - O (P220) - P (P240) - Q (P280) - R (P320) - S (P360) - T (P400).



## TLF

### TELA ALL'OSSIDO DI ALLUMINIO

Legante resina + colla, abrasivo ossido di alluminio, cosparsione chiusa, supporto tela cotone flessibile J.

#### APPLICAZIONI

Tela indicata per lavorazioni manuali su metalli, legno, vetroresina, ecc., indicata per tornerie stampi, armi, eccellente per manufatti sagomati.

foglio - conf. 50 pz

mm	40	60	80	100	120	150
230 x 280	FTTLFF230280	FTTLFH230280	FTTLFI230280	FTTLFJ230280	FTTLFL230280	FTTLFM230280
	1,540 €	1,440 €	1,330 €	1,270 €	1,270 €	1,270 €
	180	240	280	320	400	600
	FTTLFN230280	FTTLFP230280	FTTLFQ230280	FTTLFR230280	FTTLFT230280	FTTLFV230280
	1,270 €	1,270 €	1,270 €	1,270 €	1,270 €	1,270 €

rotolo - conf. 1 pz

H mm	40	60	80	100	120	150
120	JA361F120	JA361H120	JA361I120	JA361J120	JA361L120	JA361M120
	2,660 €	2,250 €	2,100 €	1,960 €	1,960 €	1,960 €
	180	240	280	320	400	
	JA361N120	JA361P120	JA361Q120	JA361R120	JA361T120	
	1,960 €	1,960 €	1,960 €	1,960 €	1,960 €	



## TLX

### NASTRI TELA IN COTONE AL CORINDONE

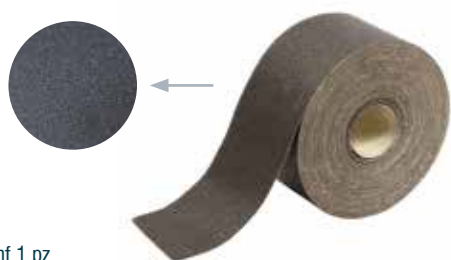
Abrasivo al corindone, peso X.

#### APPLICAZIONI

Levigatura su lime portatili e levigatrici da banco. Per legno e metallo.

nastri per levigatrici portatili e da banco

mm	40	60	80	100	120	150
13 x 305	TLXGRF13305	TLXGRH13305	TLXGRI13305	TLXGRJ13305	TLXGRL13305	TLXGRM13305
	0,703 €	0,689 €	0,686 €	0,680 €	0,680 €	0,680 €
13 x 457	TLXGRF13457	TLXGRH13457	TLXGRI13457	TLXGRJ13457	TLXGRL13457	TLXGRM13457
	0,742 €	0,725 €	0,717 €	0,711 €	0,711 €	0,711 €
13 x 610	TLXGRF13610	TLXGRH13610	TLXGRI13610	TLXGRJ13610	TLXGRL13610	TLXGRM13610
	0,784 €	0,759 €	0,750 €	0,745 €	0,745 €	0,745 €
19 x 520	TLXGRF19520	TLXGRH19520	TLXGRI19520	TLXGRJ19520	TLXGRL19520	TLXGRM19520
	0,582 €	0,554 €	0,540 €	0,535 €	0,535 €	0,535 €
30 x 533	TLXGRF30533	TLXGRH30533	TLXGRI30533	TLXGRJ30533	TLXGRL30533	TLXGRM30533
	0,930 €	0,882 €	0,862 €	0,848 €	0,848 €	0,848 €
65 x 410	TLXGRF65410	TLXGRH65410	TLXGRI65410	TLXGRJ65410	TLXGRL65410	TLXGRM65410
	1,350 €	1,350 €	1,310 €	1,310 €	1,310 €	1,310 €
75 x 533	TLXGRF75533	TLXGRH75533	TLXGRI75533	TLXGRJ75533	TLXGRL75533	TLXGRM75533
	1,650 €	1,580 €	1,550 €	1,480 €	1,480 €	1,480 €
100 x 560	TLXGRF100560	TLXGRH100560	TLXGRI100560	TLXGRJ100560	TLXGRL100560	TLXGRM100560
	2,260 €	2,120 €	2,020 €	1,950 €	2,020 €	2,020 €
100 x 610	TLXGRF100610	TLXGRH100610	TLXGRI100610	TLXGRJ100610	TLXGRL100610	TLXGRM100610
	2,490 €	2,290 €	2,260 €	2,220 €	2,220 €	2,220 €
100 x 910	TLXGRF100910	TLXGRH100910	TLXGRI100910	TLXGRJ100910	TLXGRL100910	TLXGRM100910
	3,870 €	3,610 €	3,490 €	3,420 €	3,420 €	3,420 €
120 x 1500	TLXGRF1201500	TLXGRH1201500	TLXGRI1201500	TLXGRJ1201500	TLXGRL100910	TLXGRM100910
	6,460 €	5,580 €	5,340 €	5,210 €	3,420 €	3,420 €



## TELA GRAFITATA HD

### ROTOLE TELA GRAFITATA

Applicata su platorelli, piastre, manopole, supporti manuali, facilita lo scorrimento dei nastri mantenendo basso l'attrito.

conf 1 pz

H mm	supporto cotone
100	HD100 10,195 €



## 3M 981F/784F CERAMICO PSG

CUBITRON II

### DISCHI IN TELA CON BIADESIVO CUBITRON™ II

**981F** supporto tela cotone peso X, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ceramico PSG adattivato.

**784F** supporto tela in poliestere peso YF, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ceramico PSG adattivato + ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Sgrossatura di semilavorati conformati in acciaio dolce, acciaio inox, alluminio, rame, ottone.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40+ (981F)	60+ (981F)
18	DTB981F18 0,224 €	DTB981H18 0,216 €
25	DTB981F25 0,308 €	DTB981H25 0,296 €
30	DTB981F30 0,420 €	DTB981H30 0,400 €
40	DTB981F40 0,640 €	DTB981H40 0,604 €
50	DTB981F50 0,799 €	DTB981H50 0,755 €
70	DTB981F70 1,360 €	DTB981H70 1,280 €
90	DTB981F90 2,230 €	DTB981H90 2,100 €
115	DTB981F115 3,040 €	DTB981H115 2,850 €
125	DTB981F125 3,410 €	DTB981H125 3,200 €
150	DTB981F150 4,720 €	DTB981H150 4,430 €

dischi - conf. 50 pz

80+ (784F)	120+ (784F)
DTB784I18 0,228 €	DTB784L18 0,216 €
DTB784I25 0,316 €	DTB784L25 0,300 €
DTB784I30 0,432 €	DTB784L30 0,408 €
DTB784I40 0,660 €	DTB784L40 0,620 €
DTB784I50 0,830 €	DTB784L50 0,772 €
DTB784I70 1,410 €	DTB784L70 1,310 €
DTB784I90 2,320 €	DTB784L90 2,150 €
DTB784I115 3,160 €	DTB784L115 2,920 €
DTB784I125 3,550 €	DTB784L125 3,280 €
DTB784I150 4,920 €	DTB784L150 4,540 €



## 3M 577F ZIRCONIO ADDITIVATO

### DISCHI IN TELA CON BIADESIVO

Supporto poliestere Y, legante resina, chiusa, minerale alluminio/zirconio.

#### APPLICAZIONI

Abbassamento di cordoni di saldatura e smerigliatura di leghe dure e di acciaio, ghisa, leghe metalliche, acciaio al carbonio, acciaio forgiato, ottone, bronzo e alluminio.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40	60	80	100
125	DTB577F125 2,210 €	DTB577H125 2,010 €	DTB577I125 1,980 €	DTB577J125 1,890 €
150	DTB577F150 3,040 €	DTB577H150 2,760 €	DTB577I150 2,710 €	DTB577J150 2,580 €



## TYZ ZIRCONIO

### DISCHI IN TELA CON BIADESIVO

Supporto tela poliestere peso Y, adesivo resina, cosparsione chiusa.

#### APPLICAZIONI

Tela indicata per lavorazioni manuali su metalli e acciaio.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36	40	50	60	80	120
125	DTBTYZE125	DTBTYZF125	DTBTYZG125	DTBTYZH125	DTBTYZI125	DTBTYZL125
	<b>1,680 €</b>	<b>1,610 €</b>	<b>1,540 €</b>	<b>1,500 €</b>	<b>1,430 €</b>	<b>1,380 €</b>
150	DTBTYZE150	DTBTYZF150	DTBTYZG150	DTBTYZH150	DTBTYZI150	DTBTYZL150
	<b>2,300 €</b>	<b>2,210 €</b>	<b>2,110 €</b>	<b>2,040 €</b>	<b>1,950 €</b>	<b>1,890 €</b>



## TLX CORINDONE

### DISCHI IN TELA CON BIADESIVO

Supporto in cotone peso X, adesivo resina, cosparsione chiusa.

#### APPLICAZIONI

Tela indicata per lavorazioni manuali su metalli e acciaio.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40	60	80	100
125	DTBTLXGRF125	DTBTLXGRH125	DTBTLXGRI125	DTBTLXGRJ125
	<b>1,300 €</b>	<b>1,250 €</b>	<b>1,220 €</b>	<b>1,200 €</b>
150	DTBTLXGRF150	DTBTLXGRH150	DTBTLXGRI150	DTBTLXGRJ150
	<b>1,780 €</b>	<b>1,690 €</b>	<b>1,660 €</b>	<b>1,630 €</b>

## DISCHI TELA CON VELCRO



dischi - conf. 50 pz

## 3M 237AA

### DISCHI IN TELA TRIZACT CON VELCRO

Supporto cotone peso X, legante resina, cosparsione Trizact piramidale, abrasivo ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Finitura di pezzi in titanio, ottone, acciaio da utensili, coltelleria. Finitura superficiale di cilindri per oleopneumatica. Finitura di metalli lavorati a macchina o pressati. Finitura di lamiere metalliche. Consigliato utilizzo a 5000 giri.

### PLATORELLO CON ATTACCO HOOKIT

platorello

Ø mm	14MA
115	3M62290
	<b>28,050 €</b>



Ø mm	A160	A100	A80	A65	A45	A30	A16	A06
comparabile a grana	120	220	240	280	400	800	1200	3000
115	DV237A160115	DV237A100115	DV237A80115	DV237A65115	DV237A45115	DV237A30115	DV237A16115	DV237A06115
	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,540 €</b>	<b>2,750 €</b>



## 3M 947A

CUBITRON II

### DISCHI IN TELA CON VELCRO CUBITRON™ II

Supporto polycotton peso X, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ceramico microreplicato a forma triangolare PSG + ossido di alluminio e Cubitron™. Additivo raffreddante per un minore sviluppo di calore e per evitare deformazioni e bruciature.

#### APPLICAZIONI

Disco abrasivo per rimozione saldature TIG/MIG su acciaio inox. Preparazione alla verniciatura di acciaio al carbonio.

**DOTATO DI ADDITIVO RAFFREDDANTE**

Perfetto da usare su:

Acciaio Inox  
Alluminio  
Ottone  
Bronzo

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40+	60+	80+	120+
115	3M947AF115	3M947AH115	3M947AI115	3M947AL115
	2,430 €	2,430 €	2,430 €	2,430 €
125	3M947AF125	3M947AH125	3M947AI125	3M947AL125
	2,800 €	2,800 €	2,800 €	2,800 €
150	3M947AF150	3M947AH150	3M947AI150	3M947AL150
	4,240 €	4,240 €	4,240 €	4,240 €



## 3M 784F

### DISCHI IN TELA CON VELCRO CUBITRON™ II

Supporto tela in poliestere peso YF, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ceramico PSG aditivato + ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Sgrossatura di semilavorati conformati in acciaio dolce, acciaio inox, alluminio, rame, ottone.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36+	60+	80+	120+
125	DV784FE125	DV784FH125	DV784FI125	DV784FL125
	#P#DV784FE125#	#P#DV784FH125#	#P#DV784FI125#	#P#DV784FL125#



## 3M 777F

### DISCHI IN TELA CON VELCRO

Supporto **tela poliestere** peso YF, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ossido di alluminio e Cubitron™ con additivo raffreddante.

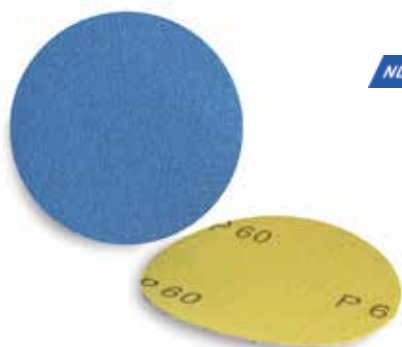
#### APPLICAZIONI

Disco abrasivo per lavorazioni di smerigliatura pesante di acciaio inox. Abbassamento di cordoni di saldatura e smerigliatura di acciaio inox e leghe metalliche in genere.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40	60	80	100	120
125	DTV777F125	DTV777H125	DTV777I125	DTV777J125	DTV777L125
	3,280 €	2,670 €	2,670 €	2,670 €	2,670 €





**NORTON**

## R 822 ZIRCONIO X DISCHI IN TELA CON VELCRO

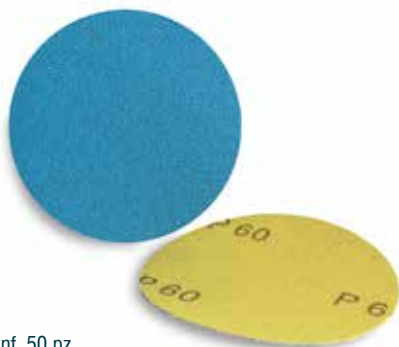
Supporto cotone. Abrasivo zirconio.

### APPLICAZIONI

Levigatura di metalli in acciaio e acciaio inox su rotorbitali.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	40	60	80	100	120	150
90	DVR822F90	DVR822H90	DVR822I90	DVR822J90	DVR822L90	DVR822M90
	<b>0,819 €</b>	<b>0,741 €</b>	<b>0,621 €</b>	<b>0,607 €</b>	<b>0,607 €</b>	<b>0,607 €</b>
125	DVR822F125	DVR822H125	DVR822I125	DVR822J125	DVR822L125	DVR822M125
	<b>1,380 €</b>	<b>1,240 €</b>	<b>1,040 €</b>	<b>1,010 €</b>	<b>1,010 €</b>	<b>1,010 €</b>
150	DVR822F150	DVR822H150	DVR822I150	DVR822J150	DVR822L150	DVR822M150
	<b>1,870 €</b>	<b>1,670 €</b>	<b>1,400 €</b>	<b>1,360 €</b>	<b>1,360 €</b>	<b>1,360 €</b>



## TYZ ZIRCONIO DISCHI IN TELA CON VELCRO

Supporto tela poliestere peso Y, velcro, cosparsione chiusa.

### APPLICAZIONI

Utilizzo con pressioni di lavoro molto elevate.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36	40	60	80	120
90	DTVTYZE90	DTVTYZF90	DTVTYZH90	DTVTYZI90	DTVTYZL90
	<b>0,772 €</b>	<b>0,720 €</b>	<b>0,628 €</b>	<b>0,576 €</b>	<b>0,544 €</b>
125	DTVTYZE125	DTVTYZF125	DTVTYZH125	DTVTYZI125	DTVTYZL125
	<b>1,300 €</b>	<b>1,210 €</b>	<b>1,060 €</b>	<b>0,960 €</b>	<b>0,904 €</b>
150	DTVTYZE150	DTVTYZF150	DTVTYZH150	DTVTYZI150	DTVTYZL150
	<b>1,770 €</b>	<b>1,640 €</b>	<b>1,420 €</b>	<b>1,300 €</b>	<b>1,220 €</b>



**3M**

## 307D FLEX DISCHI IN TELA CON VELCRO

Supporto cotone. Abrasivo ossido di alluminio.

### APPLICAZIONI

Levigatura di metalli ferrosi su rotorbitali.

dischi - conf. 100 pz

Ø mm	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320
90	DTV307DH90	DTV307DI90	DTV307DJ90	DTV307DL90	DTV307DM90	DTV307DN90	DTV307DO90	DTV307DP90	DTV307DQ90	DTV307DR90
	<b>0,667 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>	<b>0,593 €</b>
125	DTV307DH125	DTV307DH125	DTV307DJ125	DTV307DL125	DTV307DM125	DTV307DN125	DTV307DO125	DTV307DP125	DTV307DQ125	DTV307DR125
	<b>1,110 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>	<b>0,980 €</b>
150	DTV307DH150	DTV307DH150	DTV307DJ150	DTV307DL150	DTV307DM150	DTV307DN150	DTV307DO150	DTV307DP150	DTV307DQ150	DTV307DR150
	<b>1,500 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>	<b>1,320 €</b>



conf. 100 pz

## MANICOTTI AL CORINDONE MANICOTTI RINFORZATI

Anelli abrasivi rinforzati di varie dimensioni, permettono la finitura di parti stampate, parti interne di tubi, cilindri e parti forate. Devono essere utilizzati su espansori di pari misura.

### APPLICAZIONI

Si utilizzano nei settori della ferramenta e utensileria. Impieghi metallo.

Ø x H mm	40	60	80	120
5 x 20	MF520 0,413 €	MH520 0,395 €	MI520 0,384 €	ML520 0,345 €
10 x 20	MF1020 0,227 €	MH1020 0,218 €	MI1020 0,215 €	ML1020 0,211 €
10 x 30	MF1030 0,281 €	MH1030 0,264 €	MI1030 0,259 €	ML1030 0,255 €
15 x 30	MF1530 0,310 €	MH1530 0,292 €	MI1530 0,284 €	ML1530 0,281 €
20 x 30	MF2030 0,365 €	MH2030 0,350 €	MI2030 0,343 €	ML2030 0,337 €
22 x 20	MF2220 0,284 €	MH2220 0,271 €	MI2220 0,267 €	ML2220 0,262 €
25 x 25	MF2525 0,388 €	MH2525 0,368 €	MI2525 0,362 €	ML2525 0,355 €
30 x 30	MF3030 0,432 €	MH3030 0,409 €	MI3030 0,399 €	ML3030 0,392 €



conf. 100 pz

## MANICOTTI ALLO ZIRCONIO MANICOTTI RINFORZATI

Anelli abrasivi rinforzati di varie dimensioni, permettono la finitura di parti stampate, parti interne di tubi, cilindri e parti forate; devono essere utilizzati su espansori di pari misura.

### APPLICAZIONI

Si utilizzano nei settori della ferramenta e utensileria. Impieghi metallo e acciaio inox.

Ø x H mm	40	60	80
15 x 30	MF1530Z 0,372 €	MH1530Z 0,350 €	MI1530Z 0,341 €
30 x 30	MF3030Z 0,518 €	MH3030Z 0,491 €	MI3030Z 0,479 €
45 x 30	MF4530Z 0,679 €	MH4530Z 0,628 €	MI4530Z 0,611 €



3M

## 984F SPIRABANDS

### MANICOTTI RINFORZATI CERAMICI CUBITRON™ II

Supporto tela, legante resina, cosparsione chiusa, minerale ceramico.

CUBITRON II

conf. 50 pz

Ø x H mm	60+
10 x 30	984FH1030 1,470 €
15 x 30	984FH1530 1,530 €
30 x 30	984FH3030 1,980 €
50 x 30	984FH5030 2,330 €



## RUOTE LAMELLARI

### RUOTE A LAMELLE ABRASIVE CON PERNO

Perno Ø 6 mm. Velocità a seconda del diametro. Tela XF semi flessibile.

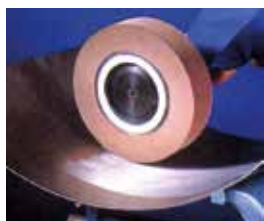
Fornibili anche in zirconio e ceramico.

#### APPLICAZIONI

Si utilizzano su smerigliatrici diritte elettriche o pneumatiche, su alberi flessibili. Per la levigatura, sverniciatura, pulitura delle superfici. Sono indicate per tutti quegli utilizzi in cui è necessario conformare l'utensile a profili irregolari della superficie da rifinire.

ruote lamellari - conf. 25 pz

Ø x h mm	rpm	40	60	80	100	120
30 x 15	22.900	RLF3015	RLH3015	RLI3015	RLJ3015	RLL3015
		<b>2,050 €</b>	<b>2,090 €</b>	<b>2,110 €</b>	<b>2,140 €</b>	<b>2,140 €</b>
30 x 20	22.900	RLF3020	RLH3020	RLI3020	RLJ3020	RLL3020
		<b>2,200 €</b>	<b>2,220 €</b>	<b>2,270 €</b>	<b>2,280 €</b>	<b>2,280 €</b>
30 x 30	22.900	RLF3030	RLH3030	RLI3030	RLJ3030	RLL3030
		<b>2,440 €</b>	<b>2,470 €</b>	<b>2,520 €</b>	<b>2,530 €</b>	<b>2,530 €</b>
40 x 20	17.100	RLF4020	RLH4020	RLI4020	RLJ4020	RLL4020
		<b>2,240 €</b>	<b>2,310 €</b>	<b>2,360 €</b>	<b>2,390 €</b>	<b>2,390 €</b>
40 x 30	17.000	RLF4030	RLH4030	RLI4030	RLJ4030	RLL4030
		<b>2,560 €</b>	<b>2,660 €</b>	<b>2,690 €</b>	<b>2,770 €</b>	<b>2,770 €</b>
50 x 20	13.700	RLF5020	RLH5020	RLI5020	RLJ5020	RLL5020
		<b>2,730 €</b>	<b>2,770 €</b>	<b>2,800 €</b>	<b>2,910 €</b>	<b>2,910 €</b>
50 x 30	13.700	RLF5030	RLH5030	RLI5030	RLJ5030	RLL5030
		<b>2,980 €</b>	<b>3,030 €</b>	<b>3,090 €</b>	<b>3,330 €</b>	<b>3,330 €</b>
60 x 20	11.500	RLF6020	RLH6020	RLI6020	RLJ6020	RLL6020
		<b>3,060 €</b>	<b>3,090 €</b>	<b>3,140 €</b>	<b>3,330 €</b>	<b>3,330 €</b>
60 x 30	11.500	RLF6030	RLH6030	RLI6030	RLJ6030	RLL6030
		<b>3,500 €</b>	<b>3,530 €</b>	<b>3,620 €</b>	<b>3,970 €</b>	<b>3,970 €</b>
60 x 40	11.500	RLF6040	RLH6040	RLI6040	RLJ6040	RLL6040
		<b>4,120 €</b>	<b>4,150 €</b>	<b>4,250 €</b>	<b>4,560 €</b>	<b>4,560 €</b>
80 x 50	10.500	RLF8050	RLH8050	RLI8050	RLJ8050	RLL8050
		<b>7,150 €</b>	<b>7,230 €</b>	<b>7,510 €</b>	<b>8,120 €</b>	<b>8,120 €</b>



## RUOTE LAMELLARI

### RUOTE A LAMELLE IN TELA ABRASIVA CON FORO

Si utilizzano con macchine ad alberi flessibili o smerigliatrici dirtte per la smerigliatura pulitura, satinatura, o finitura di metalli o altri materiali. Preparazione delle superfici per trattamenti galvanici, velocità periferica 15-30 m/s. potenza richiesta 1000 - 1500 W.

Quantitativo minimo ordinabile 5 pezzi.

ruote a lamelle

Ø x h x foro mm	rpm	40	60	80	100	120
165 x 50 x 54	22.900	RLFF1655054	RLFH1655054	RLFI1655054	RLFJ1655054	RLFL1655054
		<b>26,150 €</b>	<b>28,500 €</b>	<b>29,850 €</b>	<b>32,300 €</b>	<b>32,300 €</b>
200 x 50 x 54	22.900	RLFF2005054	RLFH2005054	RLFI2005054	RLFJ2005054	RLFL2005054
		<b>32,200 €</b>	<b>34,600 €</b>	<b>37,100 €</b>	<b>38,100 €</b>	<b>38,100 €</b>
250 x 50 x 100	17.100	RLFF25050100	RLFH25050100	RLFI25050100	RLFJ25050100	RLFL25050100
		<b>59,000 €</b>	<b>63,000 €</b>	<b>66,700 €</b>	<b>70,300 €</b>	<b>70,300 €</b>
300 x 50 x 100	17.000	RLFF30050100	RLFH30050100	RLFI30050100	RLFJ30050100	RLFL30050100
		<b>81,700 €</b>	<b>84,600 €</b>	<b>87,700 €</b>	<b>90,700 €</b>	<b>90,700 €</b>
300 x 75 x 100	13.700	RLFF30075100	RLFH30075100	RLFI30075100	RLFJ30075100	RLFL30075100
		<b>113,500 €</b>	<b>120,000 €</b>	<b>123,000 €</b>	<b>127,000 €</b>	<b>127,000 €</b>



## SPAZZOLE TELA ABRASIVA

### SPAZZOLE LAMELLARI IN TELA ABRASIVA X IN OSSIDO DI ALLUMINIO

Formati da lamelle di tela abrasiva disposte radialmente attorno ad una flangia in ferro. Ideale per metalli in genere.

#### APPLICAZIONI

Per operazioni di sgrossatura, smerigliatura, pulitura, satinatura e finitura di ampie superfici sia piane che curve.

conf. 25 pz

Ø x H x foro mm	40	60	80	100	120
100 x 100 x 19	RLF100100 20,550 €	RLH100100 21,600 €	RLI100100 22,250 €	RLJ100100 22,650 €	RLL100100 22,650 €



## SPAZZOLE

### SPAZZOLE TELA FRASTAGLIATA

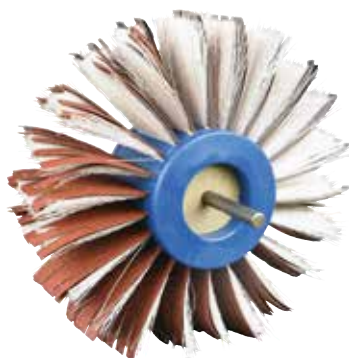
Elimina la necessità di levigare a mano, sono indicati principalmente per la finitura e levigatura di profili sagomati, cornici, riquadri di porte, interno di tubi in metallo ecc.

È possibile ordinare il perno porta spazzole (cod. SPPERNO) al prezzo di 44,20 €.



spazzole

Ø x foro mm	60	80	100	120	150	180	220
100 x 15	SPTFRH100 7,240 €	SPTFRI100 6,580 €	SPTFRJ100 6,040 €	SPTFRL100 6,040 €	SPTFRM100 6,040 €	SPTFRN100 6,040 €	SPTFRO100 6,040 €
120 x 15	SPTFRH120 7,830 €	SPTFRI120 7,110 €	SPTFRJ120 6,530 €	SPTFRL120 6,530 €	SPTFRM120 6,530 €	SPTFRN120 6,530 €	SPTFRO120 6,530 €
150 x 15	SPTFRH150 8,700 €	SPTFRI150 7,910 €	SPTFRJ150 7,260 €	SPTFRL150 7,260 €	SPTFRM150 7,260 €	SPTFRN150 7,260 €	SPTFRO150 7,260 €



## SPAZZOLE NYLON + TELA

### SPAZZOLE 22 SETTORI CON PERNO 8 mm

Nucleo Ø 80 mm, abrasivo 65 mm. Disponibili con perno 6/10/12 mm e con inserto in doppia tela abrasiva. Utilizzabili con trapano elettrico o pneumatico.

#### APPLICAZIONI

Le spazzole rendono omogenee le superfici levigate uniformando i successivi trattamenti lavorazione.

conf. 1 pz

Ø x H x gambo mm	40	60	80	100	120
100 x 50 x 8	-	-	S10050I 46,600 €	S10050J 46,600 €	-
200 x 50 x 8	S20050F 68,500 €	S20050H 68,500 €	S20050I 68,500 €	S20050J 68,500 €	S20050L 68,500 €



## SPAZZOLE NYLON + TELA

### SPAZZOLE 22 SETTORI CON FORO 30 mm

Nucleo Ø 80 mm, abrasivo 65 mm. Disponibili con foro da 20/35/40/50/60 mm e con inserto in doppia tela abrasiva. Utilizzabili con trapano elettrico o pneumatico.

#### APPLICAZIONI

Le spazzole rendono omogenee le superfici levigate uniformando i successivi trattamenti lavorazione.

conf. 1 pz

Ø x H x foro mm	80	100	120	180
250 x 100 x 30	S250100I 129,000 €	S250100J 129,000 €	S250100L 129,000 €	S250100N 129,000 €



## SPAZZOLE NYLON ABRASIVO

### SPAZZOLE NYLON ABRASIVO

In nylon e carburo di silicio. Per levigatrici angolari attacco M14.

#### APPLICAZIONI

Rimozione di vernici, levigatura superfici piane ed irregolari, evidenziare la venatura del legno.

conf. 1 pz

Ø x H mm	46	60	80
140 x 50	S3240 72,800 €	S3241 72,800 €	S3242 72,800 €
140 x 100	S3244 121,500 €	S3245 121,500 €	S3246 121,500 €



## RULLI NYLON ABRASIVO

### RULLI IN NYLON ABRASIVO

In nylon e carburo di silicio. Per levigatrici angolari.

#### APPLICAZIONI

Rimozione di vernici, levigatura superfici piane ed irregolari, evidenziare la venatura del legno.

conf. 1 pz

Ø x H x foro mm	46	60	80
100 x 100 x 19	RA46100100 95,600 €	RA60100100 95,600 €	RA80100100 92,800 €



conf. 1 pz - PER MAKITA M.9741

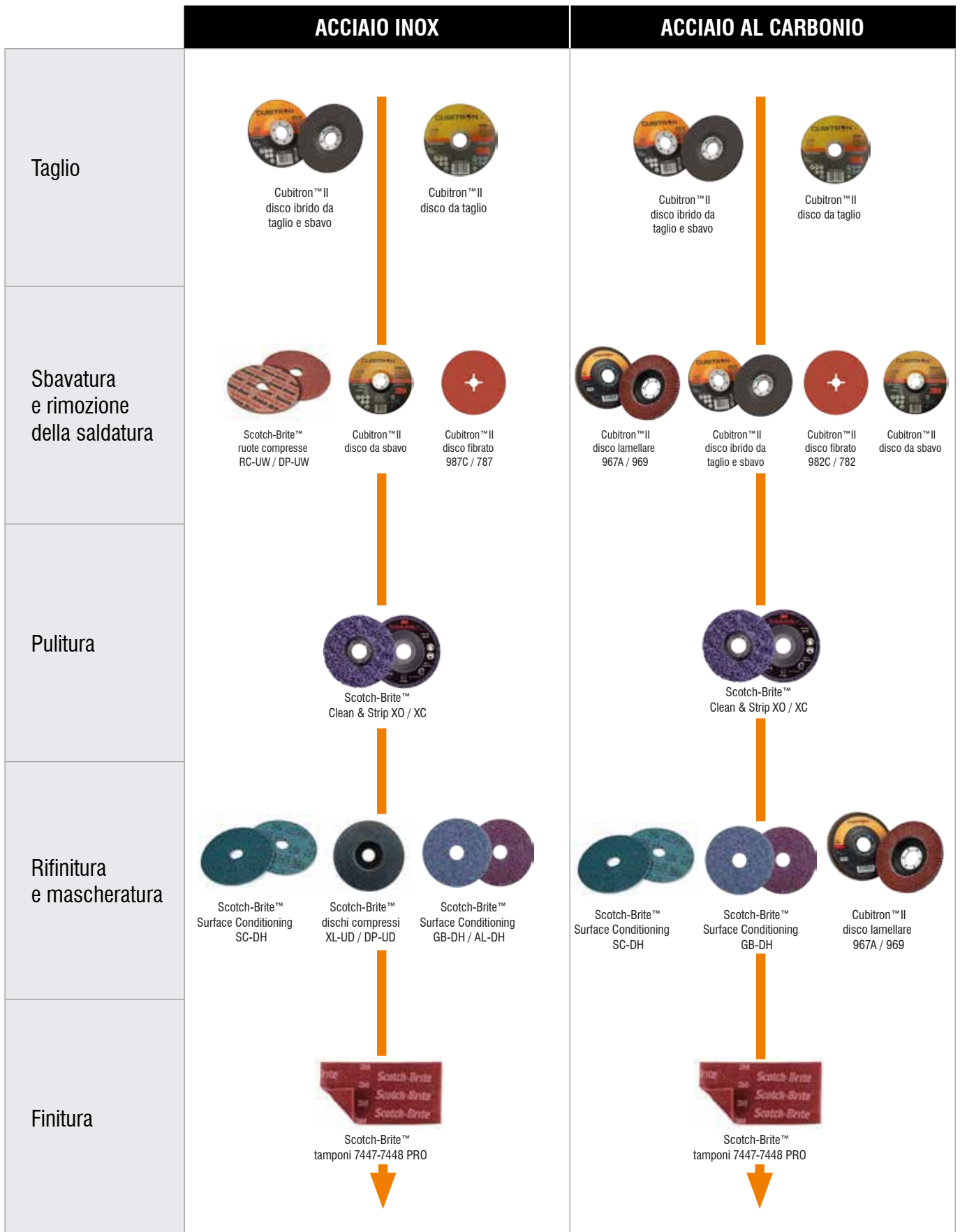
Ø x H x foro mm	46	60	80
100 x 120 x 13	RA46100120 95,600 €	RA60100120 95,600 €	RA80100120 95,600 €

CUBITRON™ II / SCOTCH BRITE™



3M

# PERCORSO DI LAVORAZIONE





**3M**

**T41**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA TAGLIO CUBITRON™ II - VERSIONE PIANA

Legante resina rinforzata, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. Densità dura che garantisce prestazioni elevate di velocità e durata.

### APPLICAZIONI

Taglio di metalli molto duri in particolare acciaio e acciaio inox.

versione piana - conf. 25 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 1,0 mm	Ø 115 x 1,6 mm	Ø 125 x 1,0 mm	Ø 125 x 1,6 mm	Ø 230 x 2,0 mm	Ø 230 x 3,0 mm
22,23	3M65513 5,840 €	3M65454 5,360 €	3M65512 6,500 €	3M65455 5,840 €	3M65463 23,050 €	3M65487 30,300 €



**3M**

**T42**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA TAGLIO CUBITRON™ II - CENTRO DEPRESSO

Legante resina rinforzata, minerale ceramico PSG a forma triangolare. Alta resistenza meccanica e densità dura. La combinazione unica di minerale PSG e resine garantisce prestazioni elevate di velocità e durata.

### APPLICAZIONI

Taglio di metalli molto duri, in particolare acciaio e acciaio inox.

centro depresso - conf. 25 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 125 x 2,5 mm	Ø 230 x 2,5 mm
22,23	3M65477 8,590 €	3M65481 25,250 €



**3M**

**T41 SILVER**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA TAGLIO CUBITRON™ II - VERSIONE PIANA

Legante resina rinforzata, miscela di ossido di alluminio ceramico PSG a forma triangolare. Lunga durata.

### APPLICAZIONI

Taglio di acciaio e acciaio inox, profili e barre piene.

versione piana - conf. 25 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 1,0 mm	Ø 115 x 1,6 mm	Ø 125 x 1,0 mm	Ø 125 x 1,6 mm	Ø 230 x 3,0 mm
22,23	3M51785 2,510 €	3M51787 2,720 €	3M51790 2,990 €	3M51792 3,150 €	3M51806 8,720 €



**3M**

**T27 IBRIDO CUT&GRIND**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA TAGLIO CUBITRON™ II - CENTRO DEPRESSO

Legante resina rinforzata, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare.

### APPLICAZIONI

Taglio e sbavatura di materiali duri e molto duri (acciaio e acciaio inox). La particolare costruzione consente sia il taglio sia la sbavatura.

centro depresso - conf. 10 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 4,2 mm	Ø 125 x 4,2 mm	Ø 230 x 4,2 mm
22,23	3M81157 12,000 €	3M81149 12,700 €	3M81154 31,800 €





**3M T27**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA SBAVO CUBITRON™ II - CENTRO DEPRESSO

Legante resina rinforzata, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare. La combinazione unica di minerale PSG e resine garantisce prestazioni elevate di velocità e durata.

### APPLICAZIONI

Sbavatura e asportazione pesante di materiali duri e molto duri in particolare acciaio e acciaio inox.

conf. 10 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 7,0 mm	Ø 125 x 7,0 mm	Ø 150 x 7,0 mm	Ø 230 x 7,0 mm
22,23	3M94003 11,700 €	3M94002 12,150 €	3M94001 14,650 €	3M65494 33,000 €



**3M T27 SILVER**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA SBAVO CUBITRON™ II - CENTRO DEPRESSO

Legante resina rinforzata, abrasivo miscela di ossido di alluminio ceramico PSG a forma triangolare. Lunga durata.

### APPLICAZIONI

Sbavatura e asportazione pesante di materiali duri e molto duri in particolare acciaio e acciaio inox, ghisa, bronzo.

conf. 10 pz (Ø 115 -125) - 25 pz (Ø 180) - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 7 mm	Ø 125 x 7 mm	Ø 150 x 7 mm	Ø 180 x 7 mm	Ø 230 x 7 mm
22,23	3M51747 5,280 €	3M51748 5,550 €	3M51749 9,060 €	3M51750 10,150 €	3M51751 15,100 €



**3M T27 FLESSIBILI**

**CUBITRON II**

## DISCHI DA SBAVO CUBITRON™ II - CENTRO DEPRESSO

Legante resina rinforzata, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare.

La particolare costruzione semi-flessibile del disco consente l'utilizzo anche su superfici curve.

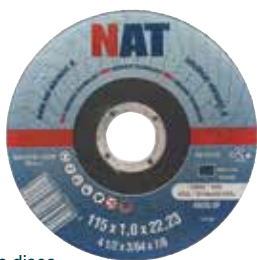
### APPLICAZIONI

Sbavatura e asportazione pesante di materiali duri e molto duri in particolare acciaio e acciaio inox.

centro depresso - conf. 10 pz - prezzo a disco

Ø foro mm	Ø 115 x 3 mm (36+)	Ø 115 x 3 mm (80+)	Ø 125 x 3 mm (36+)
22,23	3M14440 5,060 €	3M14442 5,060 €	3M14443 5,830 €

# DISCHI DA TAGLIO E DA SBAVO



## TS DISCHI DA TAGLIO ACCIAIO

centro piatto - prezzo a disco

Ø 115 x 1,0 mm	Ø 115 x 1,6 mm	Ø 125 x 1,0 mm	Ø 125 x 1,6 mm	Ø 230 x 1,9 mm
DC4801	DC4803	DE4801	DE4803	DI4801
1,800 €	1,800 €	1,960 €	1,960 €	3,950 €



## DTA DISCHI DA TAGLIO ACCIAIO

centro piatto - prezzo a disco

Ø 115 x 1,0 mm	Ø 115 x 1,6 mm	Ø 230 x 1,9 mm
2111.115	2110.115	FU-17803
1,230 €	1,230 €	14,200 €



## DTF DISCHI DA TAGLIO/SBAVO FERRO

centro depresso - prezzo a disco

Ø 115 x 3,2 mm (taglio)	Ø 230 x 3,2 mm (taglio)	Ø 115 x 6,4 mm (sbavo)	Ø 230 x 6,4 mm (sbavo)
2107.115	2107.230	2108.115	2108.230
1,170 €	2,750 €	1,730 €	4,920 €



## DTM DISCHI DA TAGLIO MARMO

centro piatto - prezzo a disco

Ø 115 x 1,6 mm
031007
1,350 €

centro depresso - prezzo a disco

Ø 115 x 3,2 mm	Ø 230 x 6,4 mm
2109.115	2109.230
1,260 €	2,920 €



**3M 969F**

**CUBITRON II**

### DISCHI LAMELLARI CUBITRON™ II

Legante resina, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare, cosparsione aperta, supporto poliesteri peso YF.

#### APPLICAZIONI

Operazioni di asportazione ad alta pressione. Cianfratura e sbavatura su acciaio e acciaio inox. Asportazione veloce con basso sviluppo di calore (es. cianfrature su inox).

versione piana - conf. da 10 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40+	60+	80+
115	13.300	3M969FF115	3M969FH115	3M969FI115
		<b>8,210 €</b>	<b>8,210 €</b>	<b>8,210 €</b>



**3M 967A**

**CUBITRON II**

### DISCHI LAMELLARI CERAMICI SUPPORTO COTONE CUBITRON™ II

Legante resina, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare, cosparsione aperta, supporto tela di peso Y.

#### APPLICAZIONI

Operazioni di asportazione saldature, sbavatura su acciaio, acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi. Taglio preciso asportazione veloce con basso sviluppo di calore.

versione piana - conf. da 10 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40+	60+	80+
115	13.300	3M967AF115	3M967AH115	3M967AI115
		<b>8,800 €</b>	<b>8,800 €</b>	<b>8,800 €</b>
125	13.300	3M967AF125	3M967AH125	3M967AI125
		<b>9,140 €</b>	<b>9,140 €</b>	<b>9,140 €</b>



**3M 769F**

**CUBITRON II**

### DISCHI LAMELLARI CERAMICO PSG CUBITRON™ II

Legante resina, abrasivo ceramico PSG a forma triangolare e ossido di alluminio, cosparsione chiusa, supporto tela in poliesteri.

#### APPLICAZIONI

Abbassamento di cordoni di saldatura. Smerigliatura e cianfratura di acciaio al carbonio e acciaio inox. Applicazioni a medio-alta pressione.

versione piana - conf. da 10 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40+	60+	80+	120+
115	13.300	3M769FF115	3M769FH115	3M769FI115	3M769FL115
		<b>5,390 €</b>	<b>5,390 €</b>	<b>5,390 €</b>	<b>5,390 €</b>
125	13.300	3M769FF125	3M769FH125	3M769FI125	3M769FL125
		<b>6,140 €</b>	<b>6,140 €</b>	<b>6,140 €</b>	<b>6,140 €</b>



## 3FC 947D

### DISCHI LAMELLARI CERAMICI

Disco a lamelle al 100% minerale ceramico. Le lamelle assicurano un'azione ammortizzante per una finitura morbida. Efficace nella preparazione dell'acciaio inox per 3 o 4 finiture.

versione piana - conf. da 10 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.200	063130	063131	063132	063133
		4,800 €	4,800 €	4,800 €	4,800 €



## NT2Z

### DISCHI BI-LAMELLARI ALLO ZIRCONIO SUPPORTO NYLON LINEA PRO NASTEK

Disco rinforzato bi-lamella a 80 lamelle 20x29 mm. Settori ferramenta e utensileria. Impieghi metallo, acciaio e inox.

versione conica - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.300	NT2Z11540	NT2Z11560	NT2Z11580	NT2Z115120
		3,310 €	3,310 €	3,310 €	3,310 €



## NVZ

### DISCHI LAMELLARI ALLO ZIRCONIO VENTILATI SUPPORTO NYLON LINEA PRO

Disco ventilato bi-lamella a 80 lamelle 20x29 mm. Attacco rapido M14. Settori ferramenta e utensileria. Impieghi metallo, acciaio e inox.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.300	NVZ11540	NVZ11560	NVZ11580	NVZ115120
		2,960 €	2,960 €	2,960 €	2,960 €



## NPZ

### DISCHI LAMELLARI ALLO ZIRCONIO SUPPORTO NYLON LINEA PRO

Disco a lamelle zirconio con supporto in nylon universale. Ottimo ancoraggio lamella-supporto grazie alle resine speciali. Utilizzo per la lavorazione e la smerigliatura dell'acciaio.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.300	FU-17750	FU-17751	FU-17752	FU-17754
		2,600 €	2,600 €	2,600 €	2,600 €



## NFZ

### DISCHI LAMELLARI ALLO ZIRCONIO SUPPORTO FIBRA LINEA PRO

Disco a lamelle zirconio con supporto in fibra universale. Ottimo ancoraggio lamella-supporto grazie alle resine speciali. Utilizzo per la lavorazione e la smerigliatura dell'acciaio.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.300	FU-17780	FU-17781	FU-17782	FU-17784
		2,500 €	2,500 €	2,500 €	2,500 €



## ENPA

### DISCHI LAMELLARI AL CORINDONE SUPPORTO NYLON LINEA ECO

Disco a lamelle abrasivo ossido alluminio con supporto in nylon universale. Ottimo ancoraggio lamella supporto grazie alle resine speciali. Utilizzo per la lavorazione e la smerigliatura del metallo.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	100	120
115	13.300	FU-17700	FU-17702	FU-17703	FU-17704	FU-17705
		1,880 €	1,880 €	1,880 €	1,880 €	1,880 €



## ENPZ

### DISCHI LAMELLARI ALLO ZIRCONIO SUPPORTO NYLON LINEA ECO

Disco a lamelle zirconio con supporto in nylon universale. Ottimo ancoraggio lamella-supporto grazie alle resine speciali. Utilizzo per la lavorazione e la smerigliatura dell'acciaio.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	100	120
115	13.300	FU-17710	FU-17711	FU-17712	FU-17713	FU-17714
		1,890 €	1,890 €	1,890 €	1,890 €	1,890 €



## EFPA

### DISCHI LAMELLARI AL CORINDONE SUPPORTO FIBRA LINEA ECO

Disco mono-lamella a 72 lamelle 18x25 mm. Settori ferramenta e utensileria. Impieghi metallo acciaio e inox.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	120
115	13.300	EFPA11540	EFPA11560	EFPA11580	EFPA115120
		1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €



## EFPZ

### DISCHI LAMELLARI ALLO ZIRCONIO SUPPORTO FIBRA LINEA ECO

Disco mono-lamella a 72 lamelle 18x25 mm. Settori ferramenta e utensileria. Impieghi metallo acciaio e inox.

versione piana - conf. da 20 pz - prezzo a disco

Ø mm	rpm	40	60	80	100	120
115	13.300	FU-17730	FU-17731	FU-17732	FU-17733	FU-17734
		1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €	1,970 €



3M

## ROLOC™

### PLATORELLI PER DISCHETTI ABRASIVI CON ATTACCO ROLOC™

conf. 5 pz

attacco	Ø 75 - soffice	Ø 75 - medio	Ø 75 - duro	Ø 75 - extraduro
M14	3M84994	3M84999	3M84998	3M84993
	43,300 €	43,500 €	43,300 €	43,300 €

conf. 5 pz

gambo mm	Ø 25 - M1	Ø 38 - M2	Ø 50 - M3	Ø 75 - M4
6	3M9884	3M9886	3M9887	3M9888
	13,200 €	12,550 €	12,550 €	12,550 €



## PLATORELLI PER BIADESIVI

### PLATORELLI GOMMA CON PERNO

Per dischi autoadesivi

gambo	Ø 18 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 40 mm	Ø 50 mm	Ø 70 mm
6	PDG18	PDG25	PDG30	PDG40	PDG50	PDG70
	10,550 €	10,550 €	11,000 €	12,300 €	12,850 €	15,300 €



## PORTA MANICOTTI

### PORTA ANELLI A ESPANSIONE MECCANICA

Indispensabili per l'utilizzo di anelli abrasivi con macchine portatili e ad albero flessibile, per operazioni di sbavatura e smerigliatura di particolari in metallo, legno e plastica.

dischi

gambo	Ø 10 x 20 mm	Ø 10 x 30 mm	Ø 15 x 30 mm	Ø 20 x 30 mm	Ø 22 x 20 mm	Ø 25 x 25 mm	Ø 30 x 30 mm
6	PMP1020	PMP1030	PMP1530	PMP2030	PMP2220	PMP2525	PMP3030
	7,510 €	9,490 €	9,080 €	10,950 €	8,720 €	10,950 €	11,550 €



## PORTA MANICOTTI

### PORTA CONI A ESPANSIONE MECCANICA

Indispensabili per l'utilizzo di coni abrasivi con macchine portatili e ad albero flessibile, per operazioni di sbavatura e smerigliatura di particolari in metallo, legno e plastica.

dischi

gambo	Ø 8 x 85 mm	Ø 13 x 85 mm	Ø 18 x 85 mm	Ø 23 x 85 mm
6	PCT0585L6	PCT1185L6	PCT1685L6	PCT2185L6
	23,400 €	23,400 €	23,400 €	23,400 €



**3M**

## 984F

**CUBITRON™ II**

### DISCHI CON SUPPORTO IN TELA SISTEMA ROLOC™ CUBITRON™ II

Legante resina, abrasivo ceramico PSG a forma trinagolare, supporto tela peso YF, cosparsione aperta.

#### APPLICAZIONI

Operazioni di sbavatura, finitura e rimozione di saldature su acciaio ed acciaio inox, con basso sviluppo di calore.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36+	60+	80+
50	3M984FE50 2,630 €	3M984FH50 2,550 €	3M984FI50 2,410 €
75	3M984FE75 3,230 €	3M984FH75 3,160 €	3M984FI75 3,000 €



**3M**

## 947A

**CUBITRON™ II**

### DISCHI CON SUPPORTO IN TELA SISTEMA ROLOC™ CUBITRON™ II

Legante resina, abrasivo ceramico PSG a forma trinagolare, supporto tela in polycotton peso X, cosparsione chiusa.

#### APPLICAZIONI

Finitura di pezzi in titanio, ottone, acciaio da utensili, coltelleria. Finitura superficiale di cilindri per oleopneumatica. Finitura di metalli lavorati a macchina o pressati e lamiere metalliche.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	60+	80+	120+
50	-	-	3M947AL50 2,020 €
75	3M947AH75 2,510 €	3M947AI75 2,510 €	-



**3M**

## 787C

### DISCHI FIBRATI ROLOC™ OSSIDO ALLUMINIO + CERAMICO PSG

Legante doppia resina, abrasivo ceramico PSG a forma trinagolare e ossido di alluminio, supporto fibra vulcanizzata, cosparsione aperta. Con additivo raffreddante.

#### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante su acciaio inox e metalli sensibili al calore.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36	60	80	120
50	3M787CE50 2,000 €	3M787CH50 2,000 €	3M787CI50 2,000 €	-
75	3M787CE75 2,580 €	3M787CH75 2,580 €	3M787CI75 2,580 €	3M787CL75 2,580 €





## 3M 782C

### DISCHI FIBRATI ROLOC™ OSSIDO ALLUMINIO + CERAMICO PSG

Legante doppia resina, abrasivo all'ossido di alluminio e minerale ceramico microreplicato PSG, supporto fibra vulcanizzata.

#### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante su acciaio inox e metalli sensibili al calore.

dischi - conf. 50 pz

Ø mm	36	60	80
50	3M782CE50	3M782CH50	3M782CI50
	1,760 €	1,690 €	1,760 €
75	3M782CE75	3M782CH75	3M782CI75
	2,960 €	3,070 €	2,960 €



## 3M 777F

### DISCHI SISTEMA ROLOC™ CERAMICO ADDITIVATO

Supporto tela poliestere peso Y, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ossido di alluminio e Cubitron™ con additivo raffreddante.

#### APPLICAZIONI

Disco abrasivo per lavorazioni di smerigliatura pesante di acciaio inox. Abbassamento di cordoni di saldatura e smerigliatura di acciaio inox e leghe metalliche in genere.

dischi - conf. da 50 pz

Ø mm	36 (marrone)	50 (verde)	60 (arancione)	80 (giallo)	120 (bianco)
25	-	-	3M777FH25	3M777FI25	3M777FL25
	-	-	1,470 €	1,470 €	1,470 €
38	-	-	3M777FH38	-	-
	-	-	1,690 €	-	-
50	3M777FE55	3M777FG55	3M777FH55	3M777FI55	3M777FL55
	1,840 €	1,840 €	1,840 €	1,840 €	1,840 €
75	3M777FE75	-	3M777FH75	3M777FI75	3M777FL75
	2,410 €	-	2,410 €	2,410 €	2,410 €



## 3M 361F

### DISCHI SISTEMA ROLOC™

Supporto tela poliestere peso Y/X, legante doppia resina, cosparsione chiusa, minerale ossido di alluminio.

#### APPLICAZIONI

Disco abrasivo per lavorazioni di smerigliatura pesante. Abbassamento di cordoni di saldatura e smerigliatura di metallo in genere.

dischi - conf. da 50 pz

Ø mm	24 (nero)	36 (marrone)	40 (verde)	60 (arancione)	80 (giallo)	100 (blu)	120 (bianco)
25	-	-	-	-	3M361FI25	-	3M361FL25
	-	-	-	-	1,340 €	-	1,290 €
50	-	3M361FE50	3M361FG50	3M361FH50	3M361FI50	3M361FJ50	3M361FL50
	-	1,600 €	1,600 €	1,600 €	1,600 €	1,600 €	1,600 €
75	3M361FC75	3M361FE75	3M361FG75	3M361FH75	3M361FI75	3M361FJ75	-
	2,080 €	2,080 €	2,080 €	2,080 €	2,080 €	2,080 €	-

# NUOVI DISCHI FIBRATI 3M™ CUBITRON™ II 982CX Pro



1900W



## AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ

La combinazione tra platorello rigido, smerigliatrice angolare 3M da 1900 W e il disco 982CX crea un sistema dalla massima potenza e produttività fino al 33% in più.

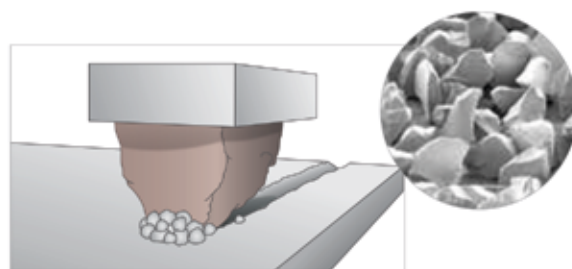
## 3M™ Cubitron™ II Disco fibrato 982CX Pro

I nuovi dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro sono dotati di una versione riprogettata di 3M™ Precision Shaped Grain e di una struttura rinnovata, offrendo una maggiore durata e prestazioni migliori.

- ▶ Taglio più veloce e maggiore durata rispetto ai dischi fibrati Cubitron II 982C
- ▶ Il taglio viene eseguito con una pressione minore: si riduce così l'affaticamento dell'operatore
- ▶ Ideali per applicazioni a media e alta pressione, quali rimozione saldature, smussatura e altre applicazioni di molatura aggressiva

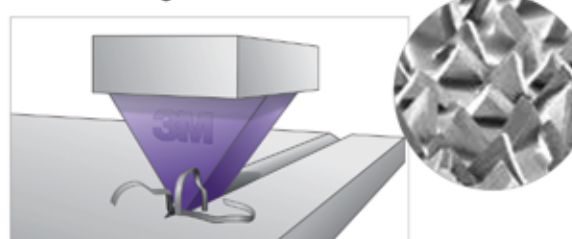
## La riprogettazione di 3M™ Precision Shaped Grain.

I granuli abrasivi ceramici convenzionali tendono a scavare il metallo, sviluppando calore sul pezzo in lavorazione e sull'abrasivo, il che riduce la velocità di taglio e la durata dell'abrasivo.



Abrasivo ceramico tradizionale

3M ha aperto la strada al primo Precision Shaped Grain utilizzando la tecnologia di microreplicazione di 3M. Tale tecnologia permette di ottenere punte affilate in modo uniforme che incidono facilmente il metallo, tagliando in modo più rapido e con meno calore, durando così più a lungo rispetto al tradizionale granulo abrasivo.

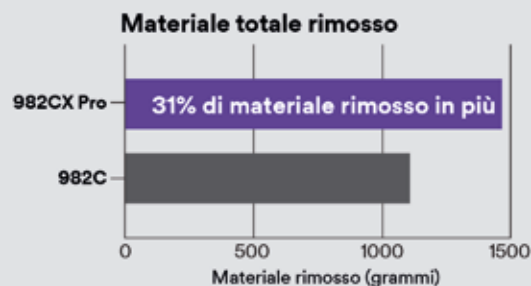


3M™ Precision Shaped Grain

Ci siamo riusciti, ancora una volta.

## È iniziata la nuova era delle prestazioni abrasive.

La prima volta che utilizzerai i dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro, con 3M™ Precision Shaped Grain riprogettata, noterai subito la differenza. Abbiamo preso la velocità di taglio e la durata degli abrasivi 3M™ Cubitron™ II e le abbiamo portate a un nuovo livello, superando il nostro 3M™ Precision Shaped Grain originale.



\*Risultati basati su un test automatizzato di 11 minuti su acciaio 1018 utilizzando i dischi fibrati 3M™ Cubitron™ II 982CX Pro da 7", grana 36+ e il platorello 3M™ 80514 su un servomotore.



## 3M 982CX PRO

CUBITRON II

### DISCHI FIBRATI CUBITRON™ II

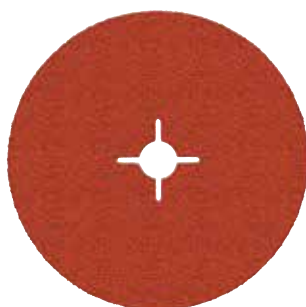
Legante doppia resina, abrasivo Ceramico PSG a forma triangolare, cosparsione aperta, supporto fibra vulcanizzata.

#### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavatura e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante di metallo.

dischi - conf. da 100 pz

Ø mm	36+
115	3M982CXE115 4,110 €
125	3M982CXE125 4,360 €
180	3M982CXE180 8,430 €



## 3M 982C

CUBITRON II

### DISCHI FIBRATI CUBITRON™ II

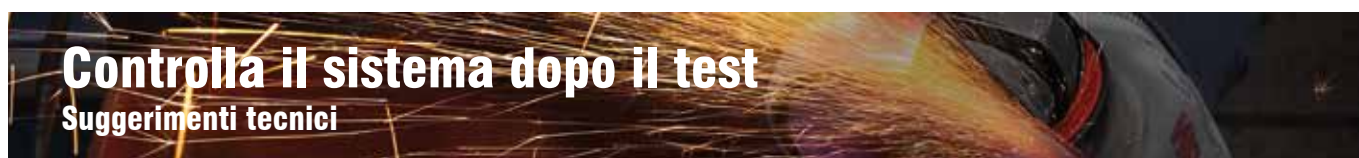
Legante doppia resina, abrasivo Ceramico PSG a forma triangolare, cosparsione aperta, supporto fibra vulcanizzata.

#### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavatura e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante di metallo.

dischi - conf. da 100 pz

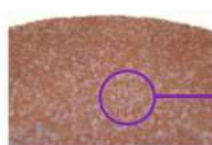
Ø mm	36+	60+	80+
115	3M982CE115 4,110 €	3M982CH115 3,630 €	3M982CI115 3,520 €
125	3M982CE125 4,360 €	3M982CH125 4,030 €	3M982CI125 3,830 €
180	3M982CE178 8,430 €	3M982CH178 7,750 €	3M982CI178 7,410 €



**IL PLATORELLO È TROPPO MORBIDO**  
Minerale ricoperto di metallo lucido sul disco

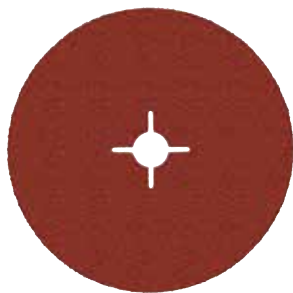


**IL PLATORELLO È TROPPO RIGIDO**  
Scheggiatura o area di contatto minimo con elevata usura



**IL PLATORELLO È OTTIMALE**  
Fratturazione uniforme del materiale





**3M 987C**

**CUBITRON™ II**

## DISCHI FIBRATI CUBITRON™ II

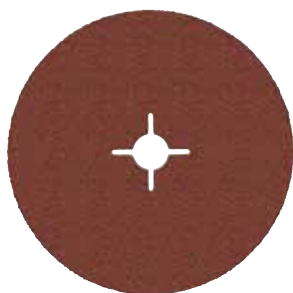
Legante doppia resina, abrasivo Ceramico PSG a forma triangolare, cosparsione aperta, supporto fibra vulcanizzata. **Con additivo raffreddante.**

### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante su acciaio inox e metalli sensibili al calore.

dischi - conf. da 100 pz

Ø mm	36+	60+	80+
115	3M987CE115	3M987CH115	3M987CI115
	<b>4,370 €</b>	<b>3,860 €</b>	<b>3,670 €</b>
125	3M987CE125	3M987CH125	3M987CI125
	<b>4,580 €</b>	<b>4,180 €</b>	<b>3,920 €</b>
180	3M987CE178	3M987CH178	3M987CI178
	<b>8,560 €</b>	<b>7,780 €</b>	<b>7,580 €</b>



**3M 787C**

**CUBITRON™ II**

## DISCHI FIBRATI OSSIDO ALLUMINIO + CERAMICO PSG CUBITRON™ II

Legante doppia resina, abrasivo ceramico PSG a forma trinagolare e ossido di alluminio, supporto fibra vulcanizzata, cosparsione aperta. **Con additivo raffreddante.**

### APPLICAZIONI

Rimozione saldature, sbavature e tutte le lavorazioni in cui serve asportazione pesante su acciaio Inox e metalli sensibili al calore.

dischi - conf. 100 pz - prezzo a disco

Ø mm	36+	60+	80+	120+
115	3M787CE115	3M787CH115	3M787CI115	3M787CL115
	<b>2,590 €</b>	<b>2,590 €</b>	<b>2,590 €</b>	<b>2,590 €</b>
125	3M787CE125	3M787CH125	3M787CI125	3M787CL125
	<b>2,860 €</b>	<b>2,860 €</b>	<b>2,860 €</b>	<b>3,050 €</b>
180	3M787CE180	3M787CH180	3M787CI180	3M787CL180
	<b>4,980 €</b>	<b>4,980 €</b>	<b>4,980 €</b>	<b>4,980 €</b>



**3M PLATORELLI**

## PLATORELLI DISCHI FIBRATI CUBITRON™ II

**Tipo flessibile:** per grane fini.

**Tipo rigido:** per grane grosse.

conf. 1 pz

Ø mm	platorello flessibile	platorello rigido
115	3M64857	3M64860
	<b>28,350 €</b>	<b>29,200 €</b>
125	3M64858	3M64861
	<b>29,800 €</b>	<b>30,300 €</b>
180	3M64859	3M64862
	<b>44,600 €</b>	<b>48,700 €</b>



## KF 991

### DISCHI FIBRATI ALL'OSSIDO DI ALLUMINIO

Veloce e aggressivo, ottima resistenza alle sollecitazioni meccaniche. Adatto per lavori di carpenteria, sbavatura e saldatura, finitura di materiali ferrosi, legno, vetroresina. Foro 22 mm quattro tagli.

dischi - conf. da 50 pz

Ø mm	rpm	16	24	36	40	50	60	80	100	120
115	13.000	DFSIAIA115	DFSIAIC115	DFSIAIE115	DFSIAIF115	DFSIAIG115	DFSIAIH115	DFSIAII115	DFSIAIJ115	DFSIAIL115
		0,812 €	0,784 €	0,714 €	0,658 €	0,644 €	0,630 €	0,616 €	0,616 €	0,616 €
125	12.000	DFSIAIA125	DFSIAIC125	DFSIAIE125	DFSIAIF125	DFSIAIG125	DFSIAIH125	DFSIAII125	DFSIAIJ125	DFSIAIL125
		0,966 €	0,882 €	0,784 €	0,756 €	0,728 €	0,714 €	0,686 €	0,686 €	0,686 €
180	8.500	DFSIAIA180	DFSIAIC180	DFSIAIE180	DFSIAIF180	DFSIAIG180	DFSIAIH180	DFSIAII180	DFSIAIJ180	DFSIAIL180
		1,850 €	1,680 €	1,560 €	1,490 €	1,390 €	1,320 €	1,290 €	1,290 €	1,290 €



## KF 993

### DISCHI FIBRATI ALLO ZIRCONIO

Adatto per lavori di carpenteria, sbavatura e saldatura. Disco bombato con foro 22 mm.

dischi - conf. da 50 pz

Ø mm	rpm	24	36	50	60	80	120
115	13.000	DFSIAI993C115	DFSIAI993E115	DFSIAI993G115	DFSIAI993H115	DFSIAI993I115	DFSIAI993L115
		1,280 €	1,260 €	1,100 €	0,980 €	0,896 €	0,896 €
180	13.000	DFSIAI993C180	DFSIAI993E180	DFSIAI993G180	DFSIAI993H180	DFSIAI993I180	DFSIAI993L180
		2,830 €	2,690 €	2,200 €	2,090 €	1,880 €	1,880 €



## KF 780

### DISCHI FIBRATI AL CARBURO DI SILICIO

Adatto per marmo e vetro. Foro 22 mm quattro tagli.

dischi - conf. da 50 pz

Ø mm	rpm	36	50	60	80	100	120
115	13.000	DFSIAI780E115	DFSIAI780G115	DFSIAI780H115	DFSIAI780I115	DFSIAI780J115	DFSIAI780L115
		0,647 €	0,603 €	0,630 €	0,616 €	0,616 €	0,574 €
125	12.000	DFSIAI780E125	-	DFSIAI780H125	DFSIAI780I125	-	DFSIAI780L125
		0,735 €	-	0,647 €	0,672 €	-	0,672 €



## PLATORELLI PER DISCHI FIBRATI

### PLATORELLI IN NYLON

platorelli - conf. da 10 pz

Ø mm	foro Ø 14 mm
115	3338.35
	2,240 €
125	3338.45
	2,350 €
180	3338.65
	3,520 €



## 3M DP-UD PRO

### DISCHI COMPRESSI CON SUPPORTO FIBRATO FORMATO T27

Minerale PSG: per operazioni di sbavatura, leggera asportazione e rifinitura acciaio inox.

conf. 5 pz

mm	C MED+ (durezza 6)	S FIN+ (durezza 6)
115 x 22	3MDPUD6M115 67,200 €	3MDPUD6SF115 54,400 €



## 3M XL-UD W

### DISCHI COMPRESSI CON SUPPORTO FIBRATO FORMATO T27

Minerale S: carburo di silicio - per operazione di finitura a macchina su parti in acciaio inox, titanio, metalli non ferrosi su parti piane in acciaio inox, titanio, metalli non ferrosi quali fogli o lamiere.

conf. 50 pz

mm	S FIN (durezza 8)	S FIN (durezza 6)	S FIN (durezza 2)
115 x 22	3MXLUDW8SF 34,400 €	3MXLUDW6SF 31,500 €	3MXLUDW2SF 28,950 €



## 3M RC-UW

### RUOTE COMPRESSE PER SMERIGLIATRICE ANGOLARE

Minerale PSG: per sbavatura pesante e leggera asportazione su metalli quali acciaio, acciaio inox etc.

#### APPLICAZIONI

Asportazione saldature in angolo e preparazione alla finitura in un unico passaggio e senza pressione. Non genera calore.

smerigliatrice angolare - conf. 8 pz

mm	C XGS+ (durezza 9)	C CRS+ (durezza 9)
125 x 3 x 25	3MRCUWCXC1253 81,200 €	3MRCUWCCR1253 71,300 €
150 x 3 x 25	-	3MRCUWCCR1503 82,800 €



## 3M RC-UR

### RUOTE COMPRESSE CON ATTACCO ROLOC™

Minerale PSG: per sbavatura pesante e leggera asportazione su metalli quali acciaio, acciaio inox etc.

conf. 10 pz

Ø mm	C XCS+ (durezza 9)
75	3MRCUW9XC75 28,750 €



## 3M DP-UR PRO

### RUOTE COMPRESSE CON ATTACCO ROLOC™

Minerale PSG: per operazioni di sbavatura, leggera asportazione e rifinitura su acciaio inox.

conf. 10 pz

Ø mm	C CRS+ (durezza 8)	C MED+ (durezza 6)	S FIN+ (durezza 2)
75 x 3	3MDPURC753 14,850 €	3MDPURN753 13,950 €	-
75 x 6	3MDPURC756 15,300 €	3MDPURN756 16,850 €	3MDPURSFN756 17,450 €



## 3M XL-UR

### DISCHI COMPRESSE CON ATTACCO ROLOC™ SPESSORE 6,35 mm

**Tipo A:** ossido di alluminio - da utilizzare per operazioni di sbavatura con smerigliatrice angolare pneumatica su parti in acciaio inox, titanio, metalli non ferrosi quali pistoni, parti fuse, parti piane e punzonate.

**Tipo S:** carburo di silicio - da utilizzare per operazione di finitura con smerigliatrice angolare pneumatica su parti in acciaio inox, titanio, metalli non ferrosi quali stampi in alluminio e palette di turbine.

conf. 15 pz

Ø mm	A MED (durezza 6)	A MED (durezza 2)	S FIN (durezza 6)	S FIN (durezza 2)
50	3MXLUR6AM50 10,850 €	3MXLUR2AM50 9,220 €	3MXLUR6SF50 10,900 €	3MXLUR2SF50 9,400 €

conf. 10 pz

Ø mm	A CRS (durezza 8)	A MED (durezza 6)	A MED (durezza 2)	S FIN (durezza 6)	S FIN (durezza 2)
75	3MXLUR8AC75 18,100 €	3MXLUR6SF75 17,800 €	3MXLUR2AM75 16,750 €	3MXLUR6AM75 16,350 €	3MXLUR2SF75 13,350 €



## 3M PN-DH

### DISCHI CON FORO CENTRALE E ATTACCO VELCRO IN SCOTCH-BRITE™

Dischi multiuso rinforzati e dotati della tecnologia 3M™ Precision Shaped Grain incorporata nella rete in tessuto non tessuto in grado di definire un nuovo livello di produttività e durata dell'abrasivo.



conf. 100 pz

Ø mm	X CRS (grigio)	CRS (marrone)	MED (rosso)	FIN (verde)	VFN (blu)
115	3MPNDHXC115 4,820 €	3MPNDHCR115 4,820 €	3MPNDHME115 4,820 €	3MPNDHFI115 4,820 €	3MPNDHVF115 4,820 €



## 3M SC-DH

### DISCHI NON FORATI CON ATTACCO VELCRO IN SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio, per la rimozione di ruggine, per la pulizia di superfici metalliche, per la rimozione di residui di sigillante o adesivi epossidici.  
**Tipo S:** carburo di silicio, per la preparazione delle superficie prima della verniciatura o della saldatura.



dischi non forati - conf. 20 pz

Ø mm	A CRS	A MED	A VFN	S SFN
115	3MSCDHAC115 4,600 €	3MSCDHAM115 4,600 €	3MSCDHAV115 4,600 €	3MSCDHASFN115 5,160 €
125	3MSCDHAC125 5,280 €	3MSCDHAM125 5,280 €	3MSCDMAV125 5,280 €	3MSCDHASFN125 5,720 €
178	3MSCDHAC178 9,550 €	3MSCDHAM178 9,550 €	3MSCDHAV178 9,190 €	-

platorello M14

Ø 115 mm	Ø 125 mm	Ø 178 mm
3M9562 26,300 €	062685 14,950 €	3M1917 39,800 €



## 3M SL-DH

### DISCHI NON FORATI CON ATTACCO VELCRO IN SCOTCH-BRITE™

**Minerale A:** ossido di alluminio, per la rimozione di ruggine, per la pulizia di superfici metalliche, per la rimozione di residui di sigillante o adesivi epossidici.



conf. 20 pz

Ø mm	A CRS SD
115	3MSLDHSDC115 4,310 €



## 3M GB-DH

### DISCHI CON FORO CENTRALE E ATTACCO VELCRO IN SCOTCH-BRITE™

**Minerale C:** minerale ceramico, per operazioni leggere di smerigliatura e opacizzazione con finiture senza bave.



conf. 50 pz

Ø mm	C HEAVY DUTY (rosa)	C SUPER DUTY (blu)
115 x 22 (foro)	3MGBDHH115 4,910 €	3MGBDHS115 4,910 €
125 x 22 (foro)	-	3MGBDHS125 5,640 €





## 3M PN-DR

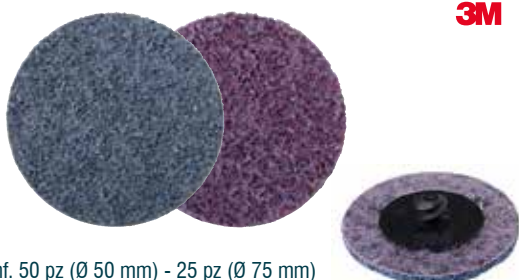
### DISCHI CON ATTACCO ROLOC™ IN SCOTCH-BRITE™

Dischi multiuso rinforzati e dotati della tecnologia 3M™ Precision Shaped Grain incorporata nella rete in tessuto non tessuto in grado di definire un nuovo livello di produttività e durata dell'abrasivo.



conf. 100 pz

Ø mm	X CRS (grigio)	CRS (marrone)	MED (rosso)	FIN (verde)	VFN (blu)
50	3MPNDRXC50	3MPNDRRCR50	3MPNDRME50	3MPNDRFI50	3MPNDRVF50
	2,390 €	2,390 €	2,390 €	2,390 €	2,390 €
75	3MPNDRXC75	3MPNDRRCR75	3MPNDRME75	3MPNDRFI75	3MPNDRVF75
	4,620 €	4,620 €	4,620 €	4,620 €	4,620 €



## 3M GB-DR

### DISCHI NON FORATI CON ATTACCO ROLOC™ IN SCOTCH-BRITE™

**Minerale C:** minerale ceramico, per operazioni leggere di smerigliatura e opacizzazione con finiture senza bave.



conf. 50 pz (Ø 50 mm) - 25 pz (Ø 75 mm)

Ø mm	C HEAVY DUTY (rosso)	C SUPER DUTY (blu)
75	3MGBDRSD75	3MGBDRCS75
	4,700 €	4,700 €



## 3M SC-DR

### DISCHI CON ATTACCO ROLOC™ IN SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio, per applicazione su superfici limitate per la rimozione di ruggine, per la pulizia di superfici metalliche, per la rimozione di residui di sigillante o adesivi epossidici.

**Tipo S:** carburo di silicio, per applicazioni su superfici limitate per la preparazione delle superficie prima della verniciatura o della saldatura.



conf. 50 pz (Ø 25 - 38 - 50 mm) - 25 pz (Ø 75 mm)

Ø mm	A CRS	A MED	A VFN
25	3MSCDRAC25	3MSCDRAM25	3MSCDRAV25
	1,460 €	1,460 €	1,460 €
50	3MSCDRAC50	3MSCDRAM50	3MSCDRAV50
	2,270 €	2,270 €	2,270 €
75	3MSCDRAC75	3MSCDRAM75	3MSCDRAV75
	4,400 €	4,400 €	4,400 €



## 3M SE-DR

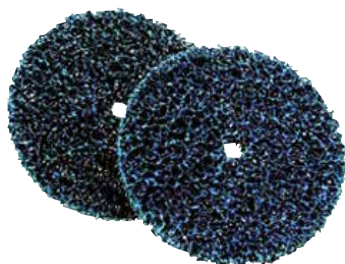
### DISCHI CON ATTACCO ROLOC™ IN SCOTCH-BRITE™

**Minerale A:** ossido di alluminio, per applicazioni su superfici limitate per la rimozione di ruggine, pulizia di superfici metalliche o lavorazioni di satinatura e finitura; inoltre sono ideali per la rimozione di residui di sigillanti o adesivi epossidici.



conf. 50 pz (Ø 50 mm) - 25 pz (Ø 75 mm)

Ø mm	A CRS	A MED
75	3MSEDRACSE75	3MSEDRAFSE75
	4,740 €	4,740 €

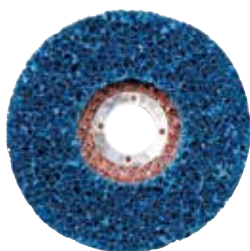


## 3M CG-DC BLU DISCHI CON FORO CENTRALE

**Minerale S:** carburo di silicio, per asportazione di ruggine e ossidi su acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi; data la sua conformabilità sono adatti anche per la pulitura delle saldature su pezzi curvi o concavi.

conf. 10 pz (100x13 - 150x13 mm) - 12 pz (200x13 mm)

mm	S XCRS (blu)
100 x 13	3MCGDC10013 11,200 €
150 x 13	3MCGDC15013 17,350 €
200 x 13	3MCGDC20013 27,650 €



## 3M CG-RD BLU DISCHI CON PLATORELLO INCORPORATO

**Minerale S:** carburo di silicio, per asportazione di ruggine e calamine, per la rimozione di ossido e pulitura delle saldature su superfici piane. Platorello incorporato in fibra di vetro.

conf. 10 pz

Ø mm	S XCRS (blu)
115 x 22	3MCGRDASD115 17,100 €



## 3M CG-ZS BLU DISCHI CON ALBERINO INCORPORATO

**Minerale S:** carburo di silicio, per asportazione di ruggine e ossidi su acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi; data la sua conformabilità è ottimo anche per la pulitura delle saldature su pezzi curvi o concavi.

conf. 10 pz (100x13x6) - 6 pz (150x13x8)

mm	S XCRS (blu)
100 x 13 x 6	3MCGZS10013 14,800 €
150 x 13 x 8	3MCGZS15013 23,900 €



## 3M XC-RD VERDE DISCHI CON PLATORELLO INCORPORATO

**Minerale A:** ossido di alluminio, per asportazione di ossidi e vernici tenaci, per rimozione di ruggine per la leggera asportazione su alluminio.

conf. 10 pz

mm	A XCRS (verde)
115 x 22	3MXCRD11522 24,200 €
125 x 22 attacco rapido	3MXCRD12522R 27,650 €



**3M**

## SC-BL

### SCOTCH BRITE 3M SURFACE CONDITIONING LOW STRETCH

#### APPLICAZIONI

Con supporto anti-allungamento per sbavatura, satinatura, lucidatura delle superfici metalliche in genere su lime portatili.

nastri

mm	A CRS	A MED	A VFN	S SFN	TYPE T
3 x 610	3MSCBLAC3610 0,876 €	3MSCBLAM3610 0,876 €	3MSCBLAV3610 0,876 €	3MSCBLSS3610 0,876 €	3MSCBLT3610 0,778 €
6 x 610	3MSCBLAC6610 1,400 €	3MSCBLAM6610 1,400 €	3MSCBLAV6610 1,400 €	3MSCBLSS6610 1,400 €	3MSCBLT6610 1,200 €
10 x 330	3MSCBLAC10330 1,390 €	3MSCBLAM10330 1,390 €	3MSCBLAV10330 1,390 €	3MSCBLSS10330 1,390 €	3MSCBLT10330 1,210 €
10 x 457	3MSCBLAC10457 1,710 €	3MSCBLAM10457 1,710 €	3MSCBLAV10457 1,710 €	3MSCBLSS10457 1,710 €	3MSCBLT10457 1,460 €
12 x 520	3MSCBLAC12520 2,160 €	3MSCBLAM12520 2,160 €	3MSCBLAV12520 2,160 €	3MSCBLSS12520 2,160 €	3MSCBLT12520 1,820 €
13 x 457	3MSCBLAC13457 2,110 €	3MSCBLAM13457 2,110 €	3MSCBLAV13457 2,110 €	3MSCBLSS13457 2,110 €	3MSCBLT13457 1,790 €
18 x 457	3MSCBLAC18457 2,780 €	3MSCBLAM18457 2,780 €	3MSCBLAV18457 2,780 €	3MSCBLSS18457 2,780 €	3MSCBLT18457 2,330 €
30 x 533	3MSCBLAC30533 4,600 €	3MSCBLAM30533 4,600 €	3MSCBLAV30533 4,600 €	3MSCBLSS30533 4,600 €	3MSCBLT30533 3,730 €
50 x 450	3MSCBLAC50450 6,620 €	3MSCBLAM50450 6,620 €	3MSCBLAV50450 6,620 €	3MSCBLSS50450 6,620 €	3MSCBLT50450 5,400 €

**3M**

## SC-BL

### SCOTCH BRITE 3M SURFACE CONDITIONING LOW STRETCH

#### APPLICAZIONI

Con supporto anti-allungamento per sbavatura, satinatura, lucidatura delle superfici metalliche in genere su lime portatili.



conf 1 pz

mm	A CRS	A MED	A VFN	S SFN	TYPE T
90 x 395	3MSCBLAC90395 10,700 €	3MSCBLAM90395 10,700 €	3MSCBLAV90395 10,700 €	3MSCBLSS90395 10,700 €	3MSCBLT90395 8,750 €
100 x 289	3MSCBLAC10028 9,220 €	3MSCBLAM10028 9,220 €	3MSCBLAV10028 9,220 €	3MSCBLSS10028 9,220 €	3MSCBLT10028 7,650 €
120 x 1500	3MSCBLAC12015 47,400 €	3MSCBLAM12015 47,400 €	3MSCBLAV12015 47,400 €	3MSCBLSS12015 47,400 €	3MSCBLT12015 37,600 €

# SPAZZOLE IN SCOTCH-BRITE™ E TESSUTO ABRASIVO



A



B



C

3M

## CP-FB CUT AND POLISH

### SPAZZOLE LAMELLARI IN SCOTCH-BRITE™

Minerale A: ossido di alluminio, per la finitura satinata a segno intenso ed uniforme, per la pulizia di superfici di qualsiasi metallo prima di eventuali trattamenti. Particolarmente indicata per lavorazioni in acciaio inox.



A - per spazzolatrice fissa - conf. 3 pz

mm	A MED (durezza 7)
200 x 50 x 76	3MCPFBAM20050 113,500 €

B - con perno - conf. 10 pz

mm	A MED (durezza 10)
60 x 30 x 6	3MCPFBAM606 14,700 €

C - conf. 1 pz

mm	A MED
105 x 50 x 19	3MCPFBAM10550 26,700 €
105 x 100 x 19	3MCPFBAM10510 50,800 €



A



B

3M

## SF-FB SATIN FINISHING

### SPAZZOLE LAMELLARI IN SCOTCH-BRITE™

Minerale A: ossido di alluminio - da utilizzare su satinatrice per operazioni di satinatura, pulizia, bruciature da saldatura, pulizia del pezzo prima di saldare su acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi.



A - con perno - conf. 10 pz

mm	A CRS (durezza 10)
60 x 30 x 6	3MSFFBAC6030 19,300 €

B - conf. 12 pz (110x50x19 mm) - conf. 6 pz (110x100x19 mm)

mm	A CRS (durezza 10)
110 x 100 x 19	3MSFFBAC11010 76,900 €



## SPAZZOLE LAMELLARI

### SPAZZOLE LAMELLARI IN PANNO ABRASIVO CON NUCLEO PLASTICA

Utilizzati per lavorazioni in opera nei settori della ferramenta e dell'utensileria. Impiego su metallo.

#### APPLICAZIONI

Finitura satinata di superfici piane e sagomate e sbavatura leggera.

conf. 1 pz

Ø x H x foro mm	AC	AM	AF	AVF	SVF	SULF
110 x 50 x 19	063831	059273	063832	063833	063834	063810
	<b>13,450 €</b>	<b>13,450 €</b>	<b>13,450 €</b>	<b>13,450 €</b>	<b>13,450 €</b>	<b>15,500 €</b>
110 x 100 x 19	063826	063827	063828	063829	063830	063811
	<b>25,200 €</b>	<b>25,200 €</b>	<b>25,200 €</b>	<b>25,200 €</b>	<b>25,200 €</b>	<b>29,050 €</b>



## SPAZZOLE LAMELLARI NON-WOVEN

### SPAZZOLE A LAMELLE PANNO ABRASIVO CON FORO

Ruote lamellari su flangia in panno abrasivo, permettono applicazioni di finitura su superfici piane e sagomate irregolari.

ruote a lamelle - conf. 1 pz

Ø x h x foro mm	A CRS	A MED	A FN	A VFN
165 x 50 x 55	RLACPA16550	RLAMPA16550	RLAFPA16550	RLAVPA16550
	<b>19,550 €</b>	<b>19,550 €</b>	<b>19,550 €</b>	<b>19,550 €</b>
200 x 50 x 76	RLACPA20050	RLAMPA20050	RLAFPA20050	RLAVPA20050
	<b>24,150 €</b>	<b>24,150 €</b>	<b>24,150 €</b>	<b>24,150 €</b>
250 x 50 x 115	RLACPA25050	RLAMPA25050	RLAFPA25050	RLAVPA25050
	<b>30,300 €</b>	<b>30,300 €</b>	<b>30,300 €</b>	<b>32,600 €</b>



## SPAZZOLE LAMELLARI NON-WOVEN

### SPAZZOLE A LAMELLE PANNO ABRASIVO CON PERNO

Ruote in tessuto non tessuto offrono una finitura costante, estrema facilità di utilizzo, elevata ventilazione, bassa rumorosità, resistenza all'intasamento. Per mascheratura di precedenti levigature.

ruote a lamelle con gambo Ø 6 mm - conf. 1 pz

Ø x h mm	A CRS	A MED	A FN	A VFN
30 x 30	RLPAC3030	RLAM3030	RLAF3030	RLAVF3030
	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>
40 x 20	RLPAC4020	RLAM4020	RLAF4020	RLAVF4020
	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>	<b>8,100 €</b>
50 x 30	RLPAC5030	RLAM5030	RLAF5030	RLAVF5030
	<b>10,450 €</b>	<b>10,450 €</b>	<b>10,450 €</b>	<b>10,450 €</b>
60 x 30	RLPAC6030	RLAM6030	RLAF6030	RLAVF6030
	<b>10,800 €</b>	<b>10,800 €</b>	<b>10,800 €</b>	<b>10,800 €</b>



## 3M FF-ZR

### SPAZZOLE LAMELLARI CON ATTACCO ROLOC™

**Tipo A:** ossido di alluminio - per la pulitura o ripresa di satinatura a macchina su piccole superfici di acciaio, alluminio e metalli non ferrosi.

**Tipo S:** carburo di silicio - per finitura a macchina di piccoli stampi e piccoli pezzi in acciaio inox e metalli non ferrosi.

conf. 25 pz

mm	S CRS	A VFN	S FIN
50 x 25	-	3MFFZRAVF5025	-
	-	24,850 €	-

conf. 10 pz

mm	S CRS	A VFN	S FIN
63 x 32	-	3MFFZRAV6332	3MFFZRSF6332
	-	20,450 €	24,650 €

conf. 10 pz

mm	S CRS	A VFN	S FIN
75 x 35	3MFFZRAC7535	3MFFZRAV7535	-
	32,900 €	31,300 €	-



## 3M MS-ZR

### SPAZZOLE LAMELLARI CON ATTACCO ROLOC™

**Minerale T:** talco - prodotto non abrasivo per pulizia o per lavorazioni di finitura su metalli se utilizzato con paste abrasive.

conf. 10 pz

mm	T TALCO (bianco)
75 x 35	3MMSZRT75
	20,600 €



## 3M CB-ZR

### SPAZZOLE LAMELLARI CON ATTACCO ROLOC™ CON TELA ABRASIVA

**Minerale combi:** ossido di alluminio - per lavorazioni di pulizia prima saldature, pulizia dei residui e delle bruciature dopo la saldatura, sbavatura leggera su acciaio inox e metalli non ferrosi; possibilità di lavorazione su plastiche e legno.

conf. 10 pz

mm	80	120	180
63 x 32	3MCBZRP8063	3MCBZRP12063	3MCBZRP18063
	31,400 €	27,350 €	31,300 €



## 3M 7447 / 7448 PRO TAMPONI SCOTCH-BRITE™



**Tipo A (rosso):** ossido di alluminio - per pulitura o ripresa di satinatura a mano, resa eccellente grazie alla nuova tecnologia di cosparsione del minerale.

**Tipo S (grigio):** carburo di silicio - grazie ad una cosparsione più uniforme del minerale, ottimo per l'opacizzazione a mano di superfici metalliche.

conf. da 20 pz

mm	A VFN (rosso)	S ULF (grigio)
152 x 230	3MHPHAV152 2,660 €	3MHPHPSU152 2,660 €



## 3M 7447 DISCHI SCOTCH-BRITE™ NON FORATI



**Tipo A:** ossido di alluminio - per pulitura o ripresa di satinatura a mano, resa eccellente grazie alla nuova tecnologia di cosparsione del minerale.

**Tipo S:** carburo di silicio - grazie ad una cosparsione più uniforme del minerale, ottimo per l'opacizzazione a mano di superfici metalliche.

conf. da 100 pz

Ø mm	A VFN
150	3MPODCAV150 3,480 €



## 3M FLEX MX-HP TAMPONI SCOTCH-BRITE™ FLESSIBILI



**Tipo A (rosso):** ossido di alluminio - vista la sua conformabilità il prodotto è consigliato per la pulitura o preparazione alla verniciatura su superfici irregolari.

**Tipo S (grigio):** carburo di silicio - vista la sua conformabilità il prodotto è consigliato per opacizzazione di superfici irregolari verniciate per successiva riverniciatura.

conf. da 25 pz

mm	A VFN (rosso)
115 x 230	3MMXHPAV115 48,200 €



## 3M MX-SR MULTIFLEX

### ROLOI PRETAGLIATI IN TAMPONI SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio - vista la sua conformabilità il prodotto è consigliato per la pulitura o preparazione alla verniciatura su superfici irregolari.



conf. da 1 pz

mm	A VFN
100 x 200	3MMULTIFAV102 81,500 €



## 3M CP-SH CUT AND POLISH TAMPONI SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio, per lavorazioni a mano e a macchina di satinatura di superfici di acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi per la rimozione di piccole imperfezioni.



conf. 115 pz (A MED) - 10 pz (A VFN)

mm	A MED
95 x 178	3MTAMHDP95178 3,050 €
120 x 300	3MTAMHDP 5,480 €



## 3M CF-SH TAMPONI SCOTCH-BRITE™

**Tipo T:** talco - prodotto non abrasivo concepito per pulizia o per lavorazioni di finitura su metalli se utilizzato con paste abrasive.

**Tipo A:** ossido di alluminio - per la pulitura o ripresa di satinatura a mano di acciaio e alluminio.

**Tipo S:** carburo di silicio - utilizzato a mano su legno sia prima che dopo applicazione del fondo per l'eliminazione delle fibre rialzate del legno, preparazione delle superfici per applicazioni di adesivi.



conf. da 10 pz

mm	T TALCO (bianco)
115 x 280	3MCFSHTT115 4,850 €

conf. da 20 pz

mm	A VFN (rosso)	S VFN (grigio)
120 x 280	3MCFSHAV120 2,820 €	3MCFSHSU120 2,920 €





## 3M CF-SR

### ROTOLI PRETAGLIATI IN TAMPONI SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio - per la pulitura o ripresa di satinatura a mano di acciaio e alluminio.

**Tipo S:** carburo di silicio - utilizzato a mano su legno sia prima che dopo applicazione del fondo per l'eliminazione delle fibre rialzate del legno, preparazione delle superfici per applicazioni di adesivi.



35 tamponi per rotolo - conf. da 1 pz

mm	A VFN (viola)	S UFN (grigio)
150 x 115	3MCFSR150 56,000 €	3MCFRSRU150 53,000 €



## 3M CF-RL

### ROTOLI NON PRETAGLIATI SCOTCH-BRITE™

**Tipo A:** ossido di alluminio - per la pulitura o ripresa di satinatura a mano di acciaio e alluminio.

**Tipo S:** carburo di silicio - utilizzato a mano su legno sia prima che dopo applicazione del fondo per l'eliminazione delle fibre rialzate del legno, preparazione delle superfici per applicazioni di adesivi.



conf. da 1 pz

mm x m	A VFN (viola)
100 x 10	3MCFSHAV100 70,500 €



## RUOTE VENTILATE

Ruote per macchine pulitrici composte da 4 dischi uniti di panno abrasivo.

conf. da 1 pz

Ø mm	S/F	S/M	TMB	A/F	A/M
200 (foro 55)	061131	-	061135	-	-
	17,550 €	-	17,550 €	-	-
250 (foro 80)	061132	061134	-	061138	061140
	20,250 €	21,350 €	-	20,250 €	21,350 €



## MIRLON DISCHI

Abrasivo tridimensionale non tessuto estremamente flessibile, che permette un'eccellente finitura della superficie. Grazie alla sua struttura esclusiva è facile da usare su superfici curve o profilate, dove crea una base ottima per la successiva verniciatura.

### APPLICAZIONI

Adatto per la levigatura e la finitura a secco ed umido di legno, vernici e metalli plastici. Indicato per lavorazioni di angoli, profili e bordi.

dischi

Ø mm	AV FINE (rosso)	SU FINE (grigio)
100	DMIRLONAV100 0,409 €	DMIRLONUF100 0,409 €
150	DMIRLONAV150 0,874 €	DMIRLONUF150 0,874 €
180	DMIRLONAV180 1,250 €	DMIRLONUF180 1,250 €
200	DMIRLONAV200 1,540 €	DMIRLONUF200 1,540 €



## MIRLON

### PANNO ABRASIVO IN ROTOLI E FOGLI

Abrasivo tridimensionale non tessuto estremamente flessibile, che permette un'eccellente finitura della superficie. Grazie alla sua struttura esclusiva è facile da usare su superfici curve o profilate, dove crea una base ottima per la successiva verniciatura.

rotoli

mm x m	AV FINE (rosso)	SU FINE (grigio)
115 x 10	RMIRLONAV115 31,100 €	RMIRLONUF115 31,100 €



fogli

mm	AV FINE (rosso)	SU FINE (grigio)
120 x 280	RMIRLONAV1228 1,210 €	RMIRLONUF1228 1,210 €
152 x 230	RMIRLONAV1524 1,280 €	RMIRLONUF1524 1,280 €



## MIRLON+VELCRO

### PANNO ABRASIVO IN DISCHI VELCRATI

Adatto per la levigatura e la finitura a secco ed umido di legno, vernici e metalli plastici. Indicato per lavorazioni di angoli, profili e bordi con rotorbitale.

dischi con velcro

Ø mm	AV FINE (rosso)	SU FINE (grigio)
125	DVMIRLONAV125 0,928 €	DVMIRLONUF125 0,928 €
150	DVMIRLONAV150 1,250 €	DVMIRLONUF150 1,250 €



## MIRLON TOTAL

### PANNO ABRASIVO IN ROTOLI E FOGLI

Abrasivo ideale per l'opacizzazione della cataforesi e di tutte le vernici o smalti particolarmente duri. Prodotto di nuova tecnologia e si distingue per la grande flessibilità, efficacia ed economicità.

rotoli

mm x m	AV FINE (rosso) - P360
115 x 100	RMIRLONTVF115 78,600 €



fogli

mm	AV FINE (rosso) - P360	SU FINE (grigio) - P1500
115 x 230	FMIRLONTVF115 2,060 €	FMIRLONTUF115 2,060 €



## 3M RD-ZB

### SPAZZOLE A TAZZA A FILO ABRASIVO CON ATTACCO ROLOC™

Dischi con attacco Roloc™ ideali per la rimozione pesante su superfici medio piccole di vernici, sigillanti, adesivi epossidici in medio spessore. Da utilizzare con platorello Roloc™ dedicato.

conf. 80 pz (Ø 25 mm) - 40 pz (Ø 50/75 mm)

Ø mm	50 (verde)
25	3MFILOVP5025 9,480 €
50	3MFILOVP5050 12,300 €
75	3MRDZBG75 20,100 €



## 3M BB-ZB DIRITTO

### SPAZZOLE RADIALI A FILO ABRASIVO DIRITTO TIPO A

Prodotto nato per la finitura e la pulizia di superfici metalliche irregolari in acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi; vista la sua conformazione l'intasamento è nullo.



conf. 1 pz

Ø mm	36 (marrone)	50 (verde)	80 (giallo)
150	3MFILOSP150M 135,500 €	3MFILOSP150V 144,000 €	3MFILOSP150G 144,500 €

ricariche - conf. 40 pz

Ø mm	36 (marrone)	50 (verde)
150	3MRICASP150M 392,000 €	3MRICASP150V 403,000 €



## 3M BB-ZB CURVO

### SPAZZOLE RADIALI A FILO ABRASIVO CURVO TIPO C

Prodotto nato per la finitura e la pulizia di superfici metalliche irregolari in acciaio inox, alluminio e metalli non ferrosi; vista la sua conformazione l'intasamento è nullo.



conf. 5 pz

Ø mm	80 (giallo)	120 (bianco)	220 (rosso)	400 (blu)	6 micron (pesca)	1 micron (verde)
150	3MFILOSP150GC 139,000 €	3MFILOSP150BC 139,000 €	3MFILOSP150R 139,000 €	3MFILOSP150BL 139,000 €	3MFILOSP150PC 139,000 €	3MFILOSP150VC 131,500 €

ricariche - conf. 40 pz

Ø mm	80 (giallo)	120 (bianco)	220 (rosso)	400 (blu)
150	3MRICASP150GC 388,500 €	3MRICASP150BC 424,500 €	3MRICASP150R 450,000 €	3MRICASP150B 450,000 €



## 3M BB-ZS MARGUERITE

### SPAZZOLE RADIALI CON PERNO A FILO ABRASIVO CURVO TIPO C

Prodotto ideale per la rimozione di vernici, sigillanti, adesivi epossidici; vista la sua conformazione è molto indicato per lavorazioni su canaline, profili e manufatti con forme irregolari; ottimo anche per operazioni di finitura. L'intasamento è nullo.

conf. 6 pz

Ø mm	80 (giallo)	120 (bianco)	220 (rosso)
50	3MBBZSI50 41,500 €	3MBBZSL50 41,500 €	3MBBZSO50 41,500 €
76	3MBBZSI75 42,800 €	3MBBZSL75 42,800 €	3MBBZSO75 42,800 €



## 3M RB-ZB

### SPAZZOLE RADIALI A FILO ABRASIVO CURVO TIPO C

Ideale per la rimozione di vernici, sigillanti, adesivi epossidici; molto indicato per lavorazioni su canaline, profili e manufatti con forme irregolari; ottimo anche per operazioni di finitura. Da utilizzare con perno dedicato.

conf. 48 pz (Ø 19 mm) - 24 pz (Ø 25 mm) - 40 pz (Ø 50/76 mm)

Ø mm	80 (giallo)	120 (bianco)	220 (rosso)
19	3MFILOSP19G 2,260 €	-	3MFILOSP19R 2,260 €
25	3MFILOSP25G 2,570 €	3MFILOSP25B 2,570 €	-
50	3MFILOSP50G 8,400 €	3MFILOSP50B 8,400 €	3MFILOSP50R 8,400 €
75	3MFILOSP76G 10,350 €	3MFILOSP76B 10,350 €	3MFILOSP76R 10,350 €



## 3M 6200J

### TAMPONI 3M 6200J MANUALI DIAMANTATI

Legante "N" al nichel / "R" resina, cosparsione a isole, supporto tampone in schiuma a celle chiuse, minerale diamante sintetico.

#### APPLICAZIONI

Lavorazione di vetro, ceramica, materiale compositi, pietre preziose e semipreziose.

tampone - conf. da 1 pz

mm	N250 (verde) = P60	N125 (nero) = P120	N74 (rosso) = P200	N40 (giallo) = P360	N20 (bianco) = P800	R30 (gia/bia) = P500	R10 (blu) = P2000
90 x 55	3M6200JV9055	3M6200JN9055	3M6200JR9055	3M6200JG9055	3M6200JB9055	3M6200JGB9055	3M6200JBL9055
	51,700 €	43,600 €	32,500 €	28,250 €	29,850 €	13,600 €	13,600 €



## 3M 261X

### FOGLI NO HOOKIT™ - NO STIKIT™

Legante resina su resina, cosparsione chiusa, supporto poliestere, minerale ossido di alluminio premium.

#### APPLICAZIONI

Sviluppati per l'uso su supporti magnetici, cd, testine magnetiche, metallografia e altre applicazioni di lucidatura.

fogli - conf. da 50 pz

mm	30 micron (verde) = P500	12 micron (giallo) = P1500	9 micron (azzurro) = P2500
215 x 280	3MILF261X30M	3MILF261X12M	3MILF261X9M
	4,160 €	3,830 €	3,830 €



## 3M 675L

### DISCHI A STRAPPO HOOKIT™ NON FORATI

Legante resina su resina, cosparsione chiusa, supporto poliestere spessore 0,125 mm, minerale diamante sintetico.

#### APPLICAZIONI

Lavorazione di marmi, graniti compositi, metalli duri > 55 HRC, superleghe, pietre preziose.

dischi - conf. da 20 pz

Ø mm	45 micron (giallo/grigio) = P360
150	DV675L45MIC
	14,500 €