



**ACCESSORI
E LAVORAZIONE**

GUANTI ANTISCIVOLO

Guanti spalmati in lattice di gomma para
Robusti per una maggiore durata
Taglia unica 10
Confezione da 12 paia

Materiale: palmo in tessuto di cotone, spalmato in lattice
dorso in tessuto di cotone, spalmato per 3/4 in lattice
manichetta in tela di cotone
bordo in poliestere



EN 388



3131

Codice	Taglia
20070015	Taglia 10

Test	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
A resistenza all'abrasione [Cicli]	100	1	2000	8000	
B resistenza al taglio [Indice]	1,2	2,5	5	10	20
C resistenza allo strappo [Newton]	10	25	50	75	
D resistenza alla perforazione [Newton]	20	60	100	150	

GUANTI ANTISCIVOLO E ANTITAGLIO

Guanti in fibra antitaglio con doppia spalmatura in nitrile microporoso
per una maggiore resistenza
Protezione da liquidi, oli e solventi

Materiale: palmo con doppio strato in nitrile, polietilene ad alta densità
dorso in nitrile e polietilene ad alta densità
polsino in polietilene ad alta densità/elastico
bordo in poliestere



EN 388



3131

Codice	Taglia
20070026	Taglia 8
20070023	Taglia 9
20070025	Taglia 10

Test	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
A resistenza all'abrasione [Cicli]	100	1	2000	8000	
B resistenza al taglio [Indice]	1,2	2,5	5	10	20
C resistenza allo strappo [Newton]	10	25	50	75	
D resistenza alla perforazione [Newton]	20	60	100	150	

GUANTI IN POLIURETANO "MANO GRIP" PER BASSO EMISSIVO

Guanti in nylon spalmati in poliuretano bianco
Leggeri e sottili per un maggiore comfort e migliore sensibilità
Materiale: palmo in poliestere, spalmato in poliuretano
dorso in poliestere
polsino in poliestere
bordo in nylon



EN 388



3131

Codice	Taglia
20070021	Taglia 8
20070022	Taglia 9
20070024	Taglia 10

Test	Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5
A resistenza all'abrasione [Cicli]	100	1	2000	8000	
B resistenza al taglio [Indice]	1,2	2,5	5	10	20
C resistenza allo strappo [Newton]	10	25	50	75	
D resistenza alla perforazione [Newton]	20	60	100	150	

PARAPOLSI IN CUOIO

Protezione polsi al cromo forato
Chiusura a sovrapposizione
Larghezza: 145 mm
Materiale: cuoio al cromo

**Codice**

20070035

GREMBIULE RINFORZATO IN PELLE PER TAGLIATORI

Grebiule rinforzato con lacci in tessuto per chiusura al collo ed alla vita
Taglia unica
Larghezza: 600 mm
Altezza: 900 mm
Materiale: pelle crosta

**Codice**

20070013

GREMBIULE PER MOLATORI

Grebiule in PVC pesante antistrappo
Indumento di protezione DPI secondo il regolamento EU 2016/425
Larghezza: 800 mm
Altezza: 1200 mm
Materiale: PVC antistrappo

**Codice**

20130001

TAGLIAVETRO "SILBERSCHNITT"

6 rotelline da taglio in acciaio temperato che garantiscono qualità e lunga vita di taglio

Rosette e testine nichelate

Anello in feltro interno che lubrifica la rotellina durante il taglio

Angolo di taglio 130°

Spessore vetro: da 3 a 10 mm

Distanza dalla riga: 2,5 mm

Materiale: manico in legno
rotellina in acciaio



Codice	Descrizione	Confezione
20010111	Tagliavetro	12 pezzi
20990121	Rotelline di ricambio	10 dozzine

TAGLIAVETRO "SILBERSCHNITT" HART METAL

6 rotelline di taglio in acciaio temperato che garantiscono qualità e lunga vita di taglio

Rosetta temprata sostituibile

La qualità dei metalli utilizzati garantisce un'alta resistenza

all'usura Particolarmente indicato per vetri spessi e duri

Anello in feltro interno che lubrifica la rotellina durante il taglio

Angolo di taglio 135°

Distanza dalla riga: 2,5 mm

Materiale: manico in legno
rotellina in carburo



Codice
20010121

TAGLIAVETRO "MITSUBOSHI"

Tagliavetri Mitsuboshi con testina larga

Manico piatto

Angolo di taglio 130°

Materiale: manico in plastica



Codice
20010106

TAGLIAVETRO "TOYO" AD OLIO - MANICO IN METALLO

Tagliavetri Toyo con impugnatura in metallo e testina diritta

Angolo di taglio: 140°

Materiale: manico in metallo
rotelle in carburo

**Codice**

20010101

TAGLIAVETRO "TOYO" AD OLIO - MANICO IN PLASTICA

Tagliavetri Toyo con impugnatura in plastica e testina diritta

Angolo di taglio: 140°

Materiale: manico in plastica
rotelle in carburo

**Codice**

20010102

TAGLIAVETRO "TOYO" PER FORTI SPESSORI

Tagliavetri Toyo per forti spessori testina larga per tagli dritti

Impugnatura ergonomica

Angolo di taglio 154°

Testina TAP-Wheel, dotata di 7 segmenti per apertura del taglio facilitata

Spessore vetro: fino a 19 mm

Materiale: manico in plastica
rotelle in carburo

**Codice**

20010105

FLESSOMETRO "STANLEY PANORAMIC"

Cassa in materiale sintetico con placchetta metallica alla base
 Lettura diretta sulla finestrella superiore
 Lunghezza: 3 metri



Codice

20023019

FLESSOMETRO "STANLEY FATMAX"

Cassa ergonomica in bi-componente antiscivolo
 Nastro a spessore maggiorato (0,13 mm) con rivestimento in Mylar®
 Con clip di aggancio
 Lunghezza: 3 o 5 metri



Codice

Lunghezza

20023007

3 metri

20025010

5 metri

FLESSOMETRO "STANLEY POWERLOCK"

Cassa metallica
 Nastro in acciaio al carbonio rivestito in Mylar
 Con clip di aggancio
 Lunghezza: 3 o 5 metri



Codice

Lunghezza

20023001

3 metri

20025004

5 metri

DOPPIMETRO IN LEGNO "STANLEY"

Doppimetro in legno di faggio 2 mt con stecca ribassata a gradazione
 Le molle incassate assicurano una lunga durata
 Resiste all' abrasione ed all' acqua
 Lunghezza: 2 metri
 Colore: bianco e giallo



Codice

20022005

MATITA VETROGRAFICA

Matita permanente resistente all'acqua e adatta a superfici quali: vetro, cuoio, stoffa, pietra, metallo, legno, plastica

I colori sono intensi e resistenti alla luce con pigmenti non corrosivi

Il tratto è coprente sulle superfici chiare, scure e trasparenti



Codice	Colore
20050001	Rosso
20050003	Giallo
20050005	Blu

PASTELLI VETROGRAFICI "GIGANTI"

Pastelli vetrografici per segnare il vetro

Adatto a vetro bagnato e rimovibile in lavatrice

Nessun rischio di corrosione

Confezione: 10 pezzi



Codice
20050015

STEATITE VETROGRAFICA

Gesso steatite non avvolto

Ideale per superfici molto calde e resistente fino a 2000°C

Confezione: 10 pz



Codice
20050030

PUNTA PER SEGNARE

Punta per tracciare in metallo duro

Lunghezza: 200 mm

Manico in plastica



Codice
20050040

RIGA PER TAGLIO VETRO

Larghezza: 75 mm

Materiale: laminato plastico (HPL) da 5 mm, resistente e duraturo

***Disponibili altre misure su richiesta**



Codice	Lunghezza
20030422	2500 mm
20030424	3000 mm
20030427	3200 mm
20030430	3660 mm

VENTOSA FERMARIGA REGOLABILE

La ventosa può essere collegata alla riga di taglio con una staffa di arresto per effettuare tagli lunghi

Diametro: 55 mm



Codice

20040010

PINZA FERMARIGA CON GOMMINO

Pinza per tavolette con gommino

Lunghezza: 150 mm

Materiale: ferro e zinco cromato



Codice

20040001

SQUADRA TRIANGOLARE

Squadra triangolare per taglio vetro

Materiale: laminato plastico (HPL) da 5 mm, resistente e duraturo

Codice	Lunghezza
20030110	500 mm
20030113	700 mm
20030116	900 mm
20030119	1100 mm
20030122	1250 mm
20030125	1500 mm

**COMPASSO "SILBERSCHNITT"**

Tagliavetro circolare Silberschnitt®

6 rotelline in acciaio

Angolo di taglio 130°

Codice	Diametro
20010506	600 mm
20010512	1200 mm
20010520	2000 mm

**CURSORE DI RICAMBIO PER COMPASSO "SILBERSCHNITT"**

Cursore di ricambio per compassi



Codice
20990109

PINZA DI TRONCAGGIO A GANASCE PIATTE - MANICO NERO

Pinza di troncaggio con testa rettificata
 Manico ricoperto in gomma nera
 Lunghezza totale: 200 mm
 Larghezza ganasce: 24 mm



Codice

20060012

PINZA DI TRONCAGGIO A GANASCE PIATTE - MANICO BLU

Pinza di troncaggio con testa rettificata
 Manico ricoperto in gomma blu
 Lunghezza totale: 200 mm
 Larghezza ganasce: 20 mm



Codice

20060016

PINZA DI TRONCAGGIO CON GOMMINI

Pinza di troncaggio
 Possibilità di acquistare set di ricambio gommini
 Lunghezza totale: 230 mm
 Spessore vetro: 3-8 mm



Codice

20060030

Descrizione

Pinza

20060033

Set gommini di ricambio



SEGA A DISCO DIAMANTATO MODELLO PNEUMATICO

L'utensile è destinato al taglio ad umido di vetri, specchi e cristalli.

Motore pneumatico: 400 W - 1800 giri/min.

Consumo d'aria: lt 720 al min. ca.

Dimensioni: 380 x 230 x 200 mm

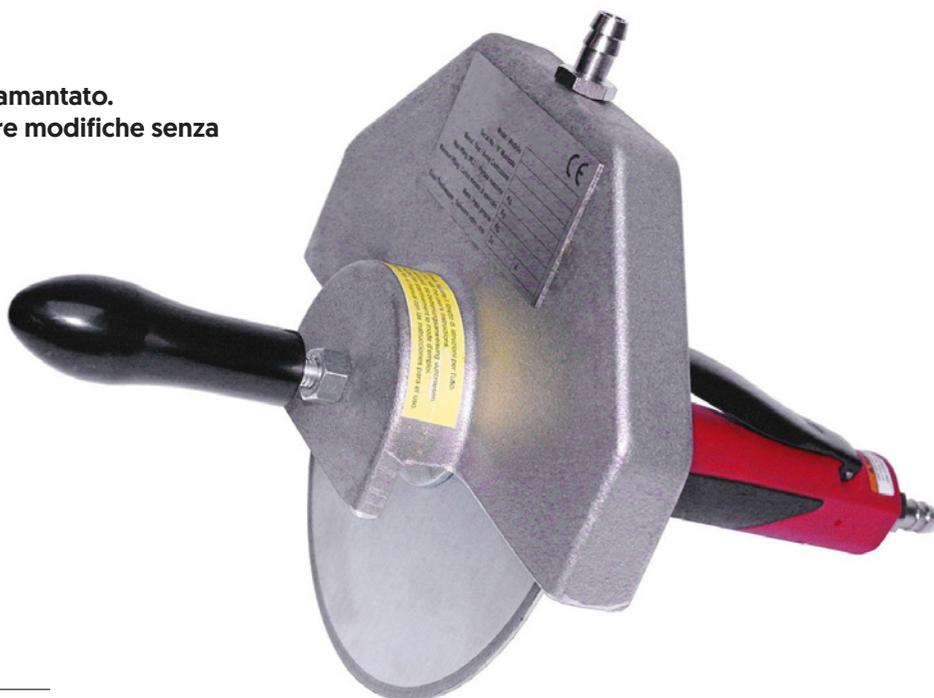
Peso Kg 3,8 ca.

Dimensioni disco diamantato: diam. esterno 150/200, spessore 2 mm, foro 20/25 mm

Profondità massima di taglio : 20 mm

Note : l'utensile non è fornito di disco diamantato.

La ditta costruttrice si riserva di apportare modifiche senza preavviso



Codice	Descrizione
20012020	Sega
20012030	Disco diamantato

SEGA "MAKITA" A BATTERIA

Peso: 1,7 kg

Diametro disco diamantato: 85 mm

Spessore max disco: 0,8 mm

Foro lama: 15 mm

Profondità max di taglio: 25,5 mm

Regolazione angolo di taglio: 45°

Velocità a vuoto: 1.400 giri/min.

Batteria: Li-on 10,8V/4Ah

Capacità batteria: 4 ore

Fornito con 2 batterie, 1 caricabatteria, 1 contenitore acqua, 1 disco diamantato



Codice
20012001

RICAMBI PER SEGA "MAKITA" A BATTERIA

Ricambi per sega a batteria Makita

Batteria: Li-on 10,8V/4Ah

Capacità batteria: 4 ore



Codice	Descrizione
20012015	Batteria
20012017	Caricabatteria

DISCO DIAMANTATO - PER SEGA A BATTERIA

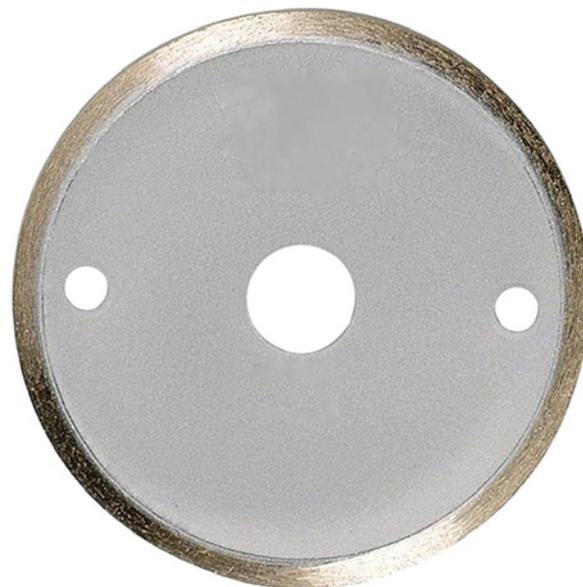
Disco diamantato adatto per taglio vetro, marmo e pietra

Diametro: 80 mm

Foro centrale: 15 mm

Spessore: 0,8 mm

Fascia diamantata: 4 mm

**Codice**

20012007

DISCO DIAMANTATO "MAKITA" - PER SEGA A BATTERIA

Disco diamantato a settori per utilizzo ad umido

Adatto per taglio vetro, marmo, pietra, cemento e asfalto

Diametro: 85 mm

Foro centrale: 15 mm

Spessore: 2 mm

Fascia diamantata: 5 mm

**Codice**

20012012

TRAPANO PORTATILE

Alimentazione elettrica monofase: 220-240 V - 50 Hz
 Grado di protezione: IP 55
 Potenza: Kw 0.25 - Hp 0,33 - 1.95 A
 Velocità motore: Giri 2730/min
 Massimo diametro forabile: 80 mm
 Massimo spessore forabile: 20 mm
 Attacco foretti diamantati: MUM 1/2" gas
 Dimensioni : 440 x 220 x 220 mm
 Peso: Kg 10 ca.

Note: Il trapano viene fornito senza foretto



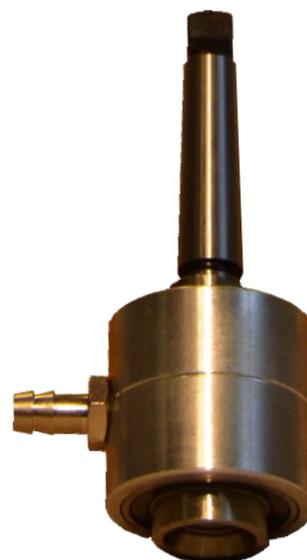
Codice	Modello
70010001	Standard
70010003	Con ventose

MANDRINO PORTAFORETTI PER TRAPANO A COLONNA

Tre modelli per foretti diamantati con attacco 1/2" in acciaio INOX
 Attacco laterale per distribuzione acqua
 Specifiche per modello

Cono Morse 1	Altezza cono 145 mm	Peso Kg. 0,6 ca.
Cono Morse 2	Altezza cono 160 mm	Peso Kg. 0,7 ca.
Cono Morse 3	Altezza cono 180 mm	Peso Kg. 1 ca.

La ditta costruttrice si riserva di apportare modifiche senza preavviso



Codice	Modello
20080031	Cono Morse 1
20080032	Cono Morse 2
20080033	Cono Morse 3

FORETTI DIAMANTATI

Foretto Standard a corona continua

Attacco 1/2" gas

Lunghezza gambo: 75 o 95 mm

Disponibili anche con tagli sulla corona per lo scarico dell'acqua

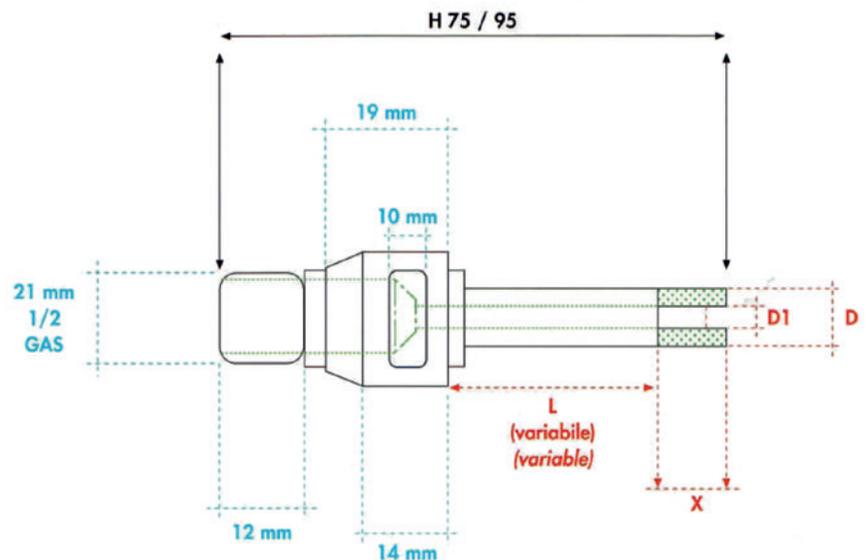
Materiale: ottone

***Disponibili in ottone da diametro 5 mm a 80 mm**

Per le altre misure il corpo sarà in ferro con la possibilità di arrivare fino a diametro 200 mm



FORETTO IN OTTONE



FORETTO IN FERRO

CONDIZIONI DI LAVORO IDEALI

VELOCITÀ DEL MANDRINO			PORTATA ACQUA (l/min)	
Diam.	R.P.M. min	R.P.M. max	Vetro 3-4 mm	Vetro >5 mm
6	3200	12000	0.2	0.4
8	2800	12000	0.2	0.5
10	2400	10000	0.2	0.5
12	2000	8000	0.2	0.7
15	1400	6500	0.3	0.7
20	1200	4500	0.3	1.0
30	1000	3200	0.3	1.2
50	850	2000	0.4	1.5
100	700	1200	0.5	1.5
150	400	800	0.8	1.7
200	300	600	1.0	2.0
300	200	400	1.5	2.5

Codice	Lunghezza gambo	Diametro
200830__	75 mm	__ mm
200840__	95 mm	__ mm

*Completare il codice con le 2 cifre che si riferiscono al diametro del foretto

FORETTI DIAMANTATI ESTENSIBILI

Foretti a settori regolabili e intercambiabili

Per fori di grandi diametri

Si raccomanda di regolare la velocità in base al diametro (vedi tab. a pag precedente)

Attacco 1/2" gas

Materiale: corpo in alluminio



Codice	Numero settori	Tipo settore	Diametri
20080010	4	0	Da 70 a 100 mm
20080015	4	1	Da 90 a 140 mm
20080020	6	2	Da 130 a 180 mm
20080025	6	3	Da 180 a 240 mm

SETTORI DI RICAMBIO PER FORETTI ESTENSIBILI

Da ordinare in base al diametro massimo del foretto estensibile



Codice	Tipo settore	Diametri
20080000	0	Da 70 a 100 mm
20080001	1	Da 90 a 140 mm
20080002	2	Da 130 a 180 mm
20080003	3	Da 180 a 240 mm

MISURATORE PER FORETTI ESTENSIBILI

Utile per una corretta regolazione del diametro

Materiale: ottone



Codice	Diametri
20080040	Da 70 a 100 mm
20080042	Da 90 a 240 mm
20080044	Da 240 a 360 mm

SVASATORE DIAMANTATO IN OTTONE

Svasatore a 90° con fori passaggio acqua

Con punta o a tronco di cono

Materiale corpo: ottone

***Disponibili altri diametri e attacchi su richiesta**

Codice	Diametri
20080048	Da 0 a 35 mm
20080068	Da 20 a 45 mm
20080071	Da 40 a 55 mm
20080074	Da 32 a 65 mm

BARRETTA RAVVIVA FORETTI DIAMANTATI

Dimensione: 100 x 35 x 10 mm

Grana: 150



Codice
20080101

BARRETTA IN POMICE RAVVIVA MOLE DIAMANTATE

Dimensione: 50 x 50 x 100 mm

Materiale: pietra pomice



Codice
20080110

ROTELLE IN HARD METAL PER BANCHI DA TAGLIO

Le rotelle in metallo duro sono disponibili in diverse dimensioni, angoli di taglio e finiture.

Di seguito le più comuni.

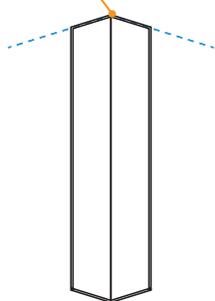
*Altri diametri e angolazioni di taglio su richiesta.

In fase d'ordine, aggiungere il tipo di finitura dopo il codice prodotto in base al vetro da lavorare.

PLA	Taglio vetro laminato e stratificato
	Finitura della rotella: Semi lucida
DG	Taglio vetro monolitico, taglio rettilineo o sagomato
	Finitura della rotella: Regolare
DL	Taglio vetri fini e delicati [specchio]
	Finitura della rotella: Lucida
DG-DSG	Tagli aperti, vetri spessi e superfici irregolari
	Finitura della rotella: Rugosa

Angolo Pieno

145° Angolo



Rotelle per banchi: Lisec

Diametro: 5,0 mm
Spessore rotella: 1,0 mm
Foro centrale: 1,3 mm
Portarotella: T45



Codice	Angolo
20180535	135°
20180545	145°
20180555	155°
20180560	160°
20180565	165°

Rotelle per banchi: Bystronic, Bavelloni, Bottero, CMS, Hegla, Intermac, MacoTec, GFP Meccanica, Maver e Tuomas

Diametro: 6,0 mm
Spessore rotella: 1,06 mm
Foro centrale: 1,5 mm
Portarotella: CSH



Codice	Angolo
20180635	135°
20180640	140°
20180645	145°
20180650	150°
20180655	155°
20180660	160°
20180665	165°

Rotelle per banchi: Bystronic, Bavelloni, Bottero, CMS, Hegla, Intermac, Lisec, MacoTec, Maver, Pankoke Tecnometal e Tuomas

Diametro: 5,6 mm
Spessore rotella: 1,08 mm
Foro centrale: 1,42 mm
Portarotella: CP5 / T425 / B50



Codice	Angolo
20180135	135°
20180140	140°
20180145	145°
20180150	150°
20180155	155°
20180160	160°
20180165	165°

Diametro: 4,1 mm
Spessore rotella: 1,08 mm
Foro centrale: 1,42 mm
Portarotella: CP4 / T425 / B50



Codice	Angolo
20180235	135°
20180240	140°
20180245	145°
20180250	150°
20180255	155°
20180260	160°
20180265	165°

Diametro: 4,5 mm
Spessore rotella: 2,2 mm
Foro centrale: 1,42 mm
Portarotella: CP22



Codice	Angolo
20180335	135°
20180340	140°
20180345	145°
20180350	150°
20180355	155°
20180360	160°
20180365	165°

Rotelle per banchi: Bystronic e Bottero

Diametro: 6,22 mm
Spessore rotella: 3,05 mm
Foro centrale: 1,6 mm
Portarotella: T255



Codice	Angolo
20180427	127°
20180435	135°
20180445	145°
20180455	155°
20180460	160°

Rotelle per banchi: Intermac

Diametro: 8,0 mm
Spessore rotella: 2,0 mm
Foro centrale: 3,0 mm



Codice	Angolo
20180727	127°
20180735	135°
20180745	145°
20180755	155°
20180760	160°

Rotelle per banchi: Intermac

Diametro: 12,4 mm
Spessore rotella: 3,0 mm
Foro centrale: 3,0 mm



Codice	Angolo
20180835	135°
20180845	145°
20180855	155°
20180860	160°
20180865	165°

PORTAROTELLA CP4

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 4,1 mm, sp. 1,08 mm, foro 1,4 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Bavelloni, Bottero, Bystronic Hegla, Intermac, Laser, Lisec, MacoTec, Pannkoke, Tecnometal, Tuomas



Codice	Descrizione
20185010	Portarotella
20185020	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA CP22

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 6 mm, sp. 1,06 mm, foro 1,5 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Armatec Bavelloni, Bottero, Bystronic Hegla, Intermac, Laser, Lisec, MacoTec, Pannkoke, Tecnometal, Tuomas



Codice	Descrizione
20185011	Portarotella
20185020	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA T245

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 5,6 mm, sp. 1,06 mm, foro 1,4 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Bottero e Bystronic



Codice	Descrizione
20185013	Portarotella
20185024	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA T255

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 6,22 mm, sp. 3,05 mm, foro 1,6 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Bottero e Bystronic



Codice	Descrizione
20185014	Portarotella
20185026	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA T45

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 5,0 mm, sp. 1,0 mm, foro 1,3 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Lisec



Codice	Descrizione
20185015	Portarotella
20185030	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA B50

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 5,6 mm, sp. 1,08 mm, foro 1,4 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Bottero



Codice	Descrizione
20185012	Portarotella
20185028	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA CSH

Inserimento della rotella facile e veloce
 Dimensione rotella ideale: Ø 6,0 mm, sp. 1,06 mm, foro 1,5 mm
 Materiale: acciaio temprato e metallo
 Adatta per banchi: Bavelloni, Bottero, Bystronic Hegla, Intermac, Laser, Lisec, MacoTec, Pannkoke, Tecnometal, Tuomas



Codice	Descrizione
20185001	Portarotella
20185022	Asse di fissaggio

PORTAROTELLA CSHM

Possibilità di utilizzo su tutti i banchi da taglio con clips in plastica
 Preciso e resistente per ottimizzare le tolleranze di taglio
 Rotella "diamant" con Ø 6 mm inclusa
 Materiale: metallo



Codice	Angolo
20181035	135°
20181040	140°
20181045	145°
20181050	150°
20181055	155°
20181060	160°

CLIPS MODELLO CSM

Rotella Ø 6 mm "diamant"

Garantisce un taglio preciso ed eccellenti performance di durata

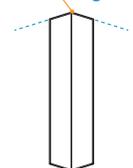
Ideale per il taglio di tutti i tipi di vetro

Plastica studiata per ottimizzare lo scorrimento e la lubrificazione della rotella

Ogni colore identifica l'angolo della rotella e di conseguenza lo spessore del vetro da tagliare



Angolo Pieno
145° Angolo



Codice	Angolo	Colore	Taglio rettilineo (PLA)	Taglio sagomato (DG)	Taglio laminato(DSG)
20182001	CSMANT	Viola	Specchio antiriflettente	-	-
20182002	115°	Viola	Da 0,8 a 1,5 mm	-	-
20182003	118°	Giallo	Da 1,5 a 2 mm	-	-
20182004	127°	Azzuro	2 mm	-	-
20182005	135°	Bianco	3 mm	1 mm	-
20182006	140°	Blu	4 mm	1 mm	-
20182007	145°	Nero	Da 3 a 6 mm	3 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182008	150°	Marrone	8 mm	Da 3 a 4 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182009	155°	Rosso	Da 8 a 15 mm	Da 5 a 8 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182010	160°	Verde/Arancio	Spessori forti >15 mm	-	-

CLIPS MODELLO CSDA

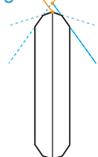
Rotella Ø 5 mm "diamant"

Doppia affilatura della rotella

Ideale per il taglio del vetro: laminato, stratificato e monolitico



145° Angolo 70° Angolo



Codice	Angolo	Colore	Taglio rettilineo	Taglio sagomato	Taglio laminato
20182011	135°	Bianco	Da 3 a 6 mm	2 mm	-
20182012	145°	Nero	Da 3 a 8 mm	3 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182013	155°	Rosso	Da 8 a 12 mm	Da 5 a 8 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182031	160°	Verde/Arancio	Spessori forti >15 mm	-	-

CLIPS MODELLO C

Rotella Ø 6 mm "diamant"

Ideale per il taglio del vetro: laminato, stratificato e monolitico

Adatta per banchi: Bystronic, Bavelloni, Bottero, Lisec, Euromec, Otem, ecc...



Codice	Angolo	Colore	Taglio rettilineo	Taglio sagomato	Taglio laminato
20182014	135°	Bianco	Da 3 a 6 mm	2 mm	-
20182015	145°	Nero	Da 3 a 8 mm	3 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182016	155°	Rosso	Da 8 a 12 mm	Da 5 a 8 mm	Da 3+3 a 10+10 mm
20182017	160°	Verde/Arancio	Spessori forti >15 mm	-	-

RASCHIETTO PER VETRO

Raschietto per vetro in plastica con protezione della lama

Lama intercambiabile

Materiale: plastica

**Codice**

20113020

LAMETTE

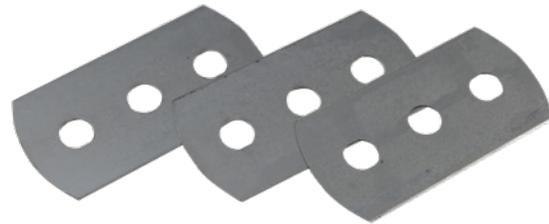
Lamette a 3 fori ideali per tagliare il plastico dei vetri accoppiati.

Spessori disponibili: 0,15 o 0,20 mm

Dimensione: 43x22 mm,

Confezione: 1000 pz

Materiale: acciaio carbonio

**Codice**

20113010

Spessore

0,15 mm

20113013

0,20 mm

LAMETTE CON DORSO

Lamette monouso con dorso di protezione

Spessore: 0,23 mm

Dimensione: 43x22 mm

Confezione: 100 pz

Materiale: acciaio carbonio

**Codice**

20113015

LAMETTE TRAPEZOIDALI

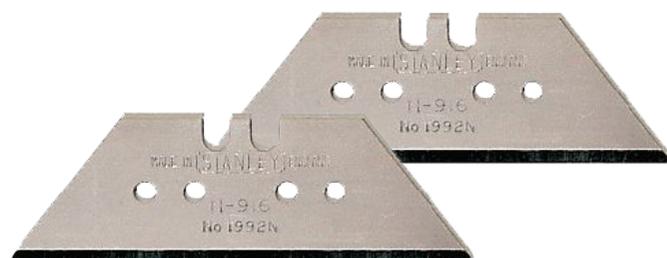
Lamette trapezoidali Stanley con fori

Spessore: 0,65 mm

Lunghezza: 62 mm

Confezione: 100 pz

Materiale: acciaio in lega di carbonio di alta qualità

**Codice**

20113005

T-OIL "3130" MEDIA EVAPORABILITÀ

Olio da taglio a media evaporabilità
Ideale per taglio rettilineo, sagomato e per forti spessori
Evapora lentamente facilitando l'apertura del taglio
Non lascia residui sul vetro
La tensione superficiale garantisce un taglio perfetto lasciando il bordo pulito



Codice	Quantità
20011230	1 litro
20011232	5 litri
20011234	25 litri

T-OIL "3132" PER VETRI BASSO EMISSIVO E MAGNETRONICO

Olio da taglio per vetro basso emissivo e magnetronico
Formulato con basi sintetiche per ridurre la tensione superficiale
Garantisce una finitura perfetta del vetro in lavorazione
Ottima evaporabilità per vetri completamente asciutti e senza residui
Inodore e con bassissima tendenza alla formazione di schiuma



Codice	Quantità
20011240	1 litro
20011242	5 litri
20011244	25 litri

T-OIL “3133” EVAPORABILITÀ ASSOLUTA

Olio da taglio evaporabile al 100%
 Ideale per il taglio di vetri che subiranno ulteriori lavorazioni
 Non lascia alcun residuo sulle superfici
 Bassa tensione superficiale del liquido che penetra facilmente nel taglio
 Garantisce un buon troncaggio e un bordo pulito



Codice	Quantità
20011250	1 litro
20011252	5 litri
20011254	25 litri

OLIO DA TAGLIO “SG EVAPORABILE” PER LUBRIFICAZIONE ROTELLINE

Olio da taglio SG Evaporabile per lubrificazione rotelline
 Lascia i pezzi completamente puliti ed asciutti
 Fluido trasparente, praticamente inodore e non infiammabile
 Nebulizzato sulla lama, asporta il calore consentendo un taglio perfetto e senza sbavature
 Aumenta la durata dell’utensile
 Permette di avere macchine utensili più pulite
 Fornito in taniche



Codice	Quantità
20011201	5 litri
20011205	32 litri

LEVIGATRICE PNEUMATICA AD UMIDO "MP 4000"

Levigatrice angolare pneumatica ad umido MP 4000

Ottima per levigatura e lucidatura con dischi diamantati flessibili di pietre naturali, vetro, vetroresina, ceramica e agglomerati

Impugnatura laterale

Tubo per aria-acqua da 1,5 metri incluso

Attacco aria: 1/4"

Attacco: M14

Diametro dischi: 80 o 100 mm

Giri al minuto: 4000 RPM

Pressione d'uso: 6,2 bar / 90 PSI

Consumo aria: 453 lt/min

diametro interno tubo: 6,5 mm

Potenza: 300 watt

Peso totale: 1350 gr



Codice

XXXXXXXX

PLATORELLI PER LEVIGATRICE PNEUMATICA

Platorelli per levigatrice pneumatica "MP 4000"

Possibilità di fissaggio dischi con velcro o adesivo

Diametro: 100 mm

Attacco: M14

Materiale: plastica ABS



Codice

Tipologia di attacco

20130233

Velcro

20130231

Adesivo

RUOTA IN GOMMA AD ESPANSIONE PER LEVIGATRICE PNEUMATICA

Diametro della ruota in base allo sviluppo del nastro utilizzato

*Disponibili altre dimensioni su richiesta



Codice

Per nastri

Tipo di fissaggio

20130242

15x30 mm

Gambo da 6 mm

20130235

50x42 mm

Foro cieco M14

20130236

75x38 mm

Foro passante Ø24 mm

20130237

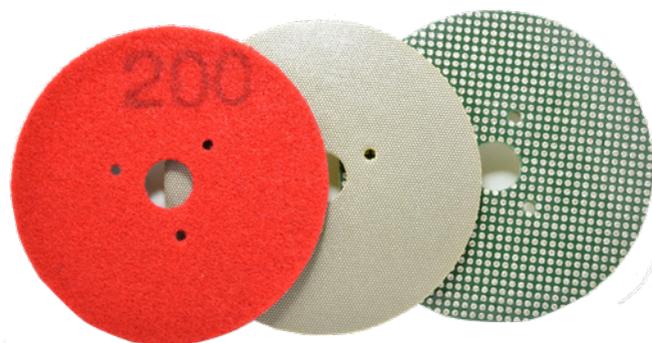
Attacco per ruota in gomma con foro passante

DISCHI CON VELCRO

Dischi per levigatrice pneumatica
Fissaggio al platorello tramite velcro
Diametro: 100 mm con 3 fori

Dischi diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Dischi in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130201	60	Verde	Altissima asportazione
20130204	120	Nero	Alta asportazione
20130207	200	Rosso	Media asportazione
20130210	400	Giallo	Finitura
20130213	600	Bianco	Ottima finitura
20130255	500R	Bianco	Lucidatura
20130257	1000R	Blu	Lappatura

DISCHI CON ADESIVO

Dischi per levigatrice pneumatica
Fissaggio al platorello tramite adesivo
Diametro: 100 mm con 3 fori

Dischi diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Dischi in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130211	60	Verde	Altissima asportazione
20130214	120	Nero	Alta asportazione
20130217	200	Rosso	Media asportazione
20130220	400	Giallo	Finitura
20130223	600	Bianco	Ottima finitura
20130225	500R	Bianco	Lucidatura
20130227	1000R	Blu	Lappatura

NASTRINI "SPIRAL" 15X30 PER LEVIGATRICE PNEUMATICA

Nastrini per levigatrice pneumatica
Da montare su ruota ad espansione
Dimensione: 15x30 mm

Nastrini diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Nastrini in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130503	60	Verde	Altissima asportazione
20130507	120	Nero	Alta asportazione
20130501	200	Rosso	Media asportazione
20130505	400	Giallo	Finitura
20130509	600	Bianco	Ottima finitura
20130511	500R	Bianco	Lucidatura
20130513	1000R	Blu	Lappatura

NASTRINI 50X42 PER LEVIGATRICE PNEUMATICA

Nastrini per levigatrice pneumatica
Da montare su ruota ad espansione
Dimensione: 50x42 mm

Nastrini diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Nastrini in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130301	60	Verde	Altissima asportazione
20130304	120	Nero	Alta asportazione
20130307	200	Rosso	Media asportazione
20130310	400	Giallo	Finitura
20130313	600	Bianco	Ottima finitura
20130316	500R	Bianco	Lucidatura
20130319	1000R	Blu	Lappatura

NASTRINI 75X38 PER LEVIGATRICE PNEUMATICA

Nastrini per levigatrice pneumatica
Da montare su ruota ad espansione
Dimensione: 75x38 mm

Nastrini diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Nastrini in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130401	60	Verde	Altissima asportazione
20130404	120	Nero	Alta asportazione
20130407	200	Rosso	Media asportazione
20130410	400	Giallo	Finitura
20130413	600	Bianco	Ottima finitura
20130416	500R	Giallo	Lucidatura
20130419	1000R	Blu	Lappatura

TAMPONI DIAMANTATI

Tamponi manuali in materiale schiumato di media flessibilità

Forma studiata per una facile impugnatura

Dimensione: 95x60x30 mm

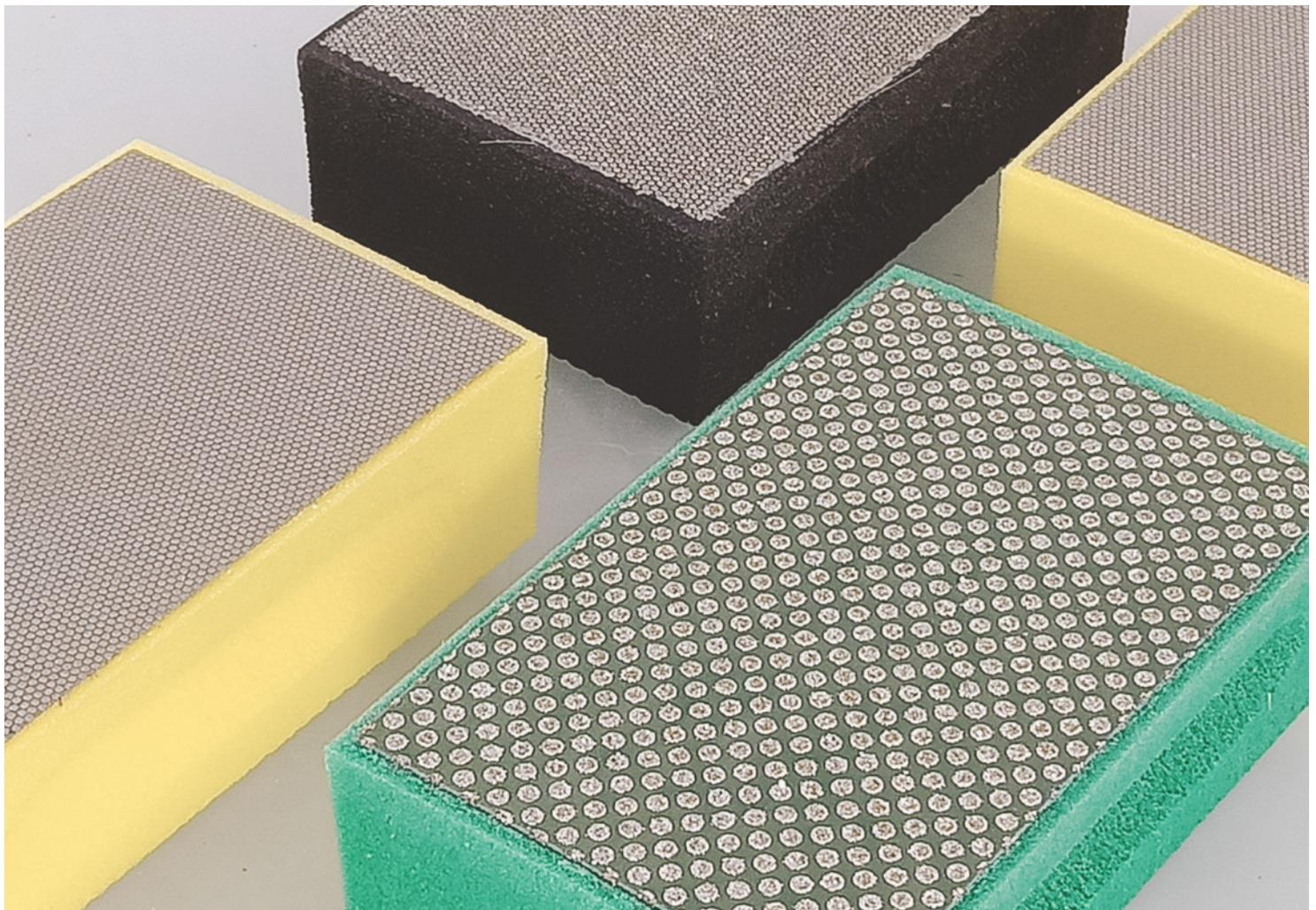
Si adatta alle lavorazioni più svariate sia ad umido che a secco

Tamponi diamantati da grana 60 a 600 per asportazione

Tamponi in resina da grana 500 a 1000 per lucidatura



Codice	Grana	Colore	Lavorazione ideale
20130101	60	Verde	Altissima asportazione
20130104	120	Nero	Alta asportazione
20130107	200	Rosso	Media asportazione
20130110	400	Giallo	Finitura
20130113	600	Bianco	Ottima finitura
20130116	500R	Giallo	Lucidatura
20130119	1000R	Blu	Lappatura



MOLATRICE A NASTRO

Dimensioni di ingombro: 1080 x 900 x 1715 mm
 Sviluppo nastri: 3350 x 100 mm
 Spruzzatore acqua
 Trazione a presa diretta
 Trifase 380 Volt
 Potenza: KW 1,1
 Peso: 158 kg

***Disponibili altri voltaggi su richiesta**



Codice

70020020

MOLATRICE A NASTRO PORTATILE - MODELLO ELETTRICO

Utensile per la lavorazione a secco o ad acqua di spigoli e bordi di vetri, specchi e cristalli.
 Alimentazione elettrica monofase: 220 V - 50 Hz - IP 54
 Kw 0,18 - 1,7 A - HP 0,25 - 1350 giri/min
 Dimensioni: 470 x 330 x 200
 Peso: Kg 8 ca.
 Velocità nastro: 275 mt/min.
 Materiale: corpo in fusione di alluminio
Compatibile con nastri di dimensione: 830 x 70 mm
Lavorazione a secco ed umido



Codice

Potenza

70020001 Monofase 220 Volt

70020003 Trifase 220 Volt

70020005 Trifase 380 Volt

MOLATRICE A NASTRO PORTATILE - MODELLO PNEUMATICO

Utensile per la lavorazione a secco o ad acqua di spigoli e bordi di vetri, specchi e cristalli.
 Motore pneumatico: 400 W - giri 1800 min.
 Consumo d'aria: lt 720 al min. ca.
 Dimensioni: 440 x 230 x 280
 Peso Kg 5 ca.
 Velocità nastro: 260 mt/min.
 Materiale: corpo in fusione di alluminio
Compatibile con nastri di dimensione: 830 x 70 mm
Lavorazione a secco ed umido



Codice

70021001

MOLATRICE A NASTRO PORTATILE "MAKITA"

Monofase 220 Volt a 6 velocità
 Ideale per vetro, legno, ferro, acciaio, plastica, ceramica, etc.
 Possibilità di levigare anche gli angoli e le cavità grazie al nastro largo solo 30 mm
 Sgancio rapido del nastro abrasivo.
 Possibilità di collegamento ad un aspiratore
 Cavo di alimentazione: 2,5 m
 Max Potenza erogata: 550 W
 Velocità della cinghia: 200 - 1000 m/min
 Dimensioni nastro: 533x30 mm
 Cavo di alimentazione 2,5 m
 Livello potenza sonora 94 dB(A)
 Livello pressione sonora 83 dB(A)
 Incertezza del rumore (fattore K) 3 dB(A)
 Livello di vibrazione [3 assi] $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Peso senza cavo (Procedura EPTA01/2003): 2,1 kg
 Dimensioni prodotto 380 x 170 x 90 mm
 Attacco per aspirapolvere \varnothing in / out 25/- mm



Codice

70020030

NASTRI DIAMANTATI PER MOLATRICI A NASTRO PORTATILI

Per lavorazioni di precisione con elevata asportazione
 Supporti con elevata resistenza meccanica e uniformità di lavorazione
 Maggiore produttività e finitura più accurata rispetto ai nastri tradizionali
 Dimensione: 533 x 30 mm

***Disponibili altre misure su richiesta**



Codice	Grana	Colore
20169021	60	Verde
20169023	120	Nero
20169025	200	Rosso
20169027	400	Giallo
20169029	600	Bianco

NASTRI ABRASIVI AL CARBURO DI SILICIO "TELA BLU-796 TP"

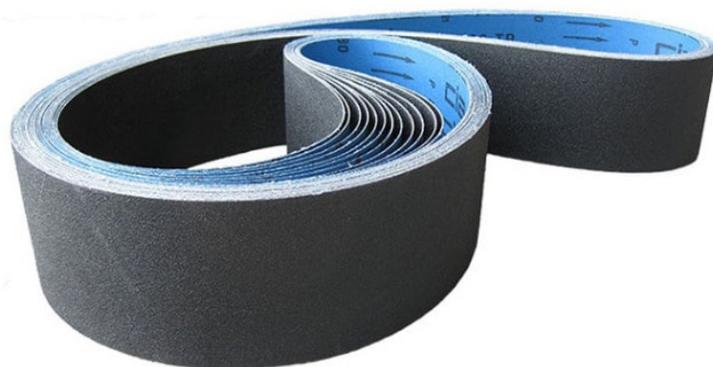
Nastri abrasivi tela blu - 796 TP per lavorazioni ad umido

Tela in poliestere altamente resistente allo strappo ed impermeabile

Indicato nelle lavorazioni di materiali duri e tenaci quali vetro, ceramica e marmo

Materiale: carburo di silicio

***Disponibili altre grane e misure su richiesta**



Grana \ Dimensione	533x30	830x70	1100x100	2400x100	3350x100
40	20162104	20162204	20162304	20162504	20162604
60	20162106	20162206	20162306	20162506	20162606
80	20162108	20162208	20162308	20162508	20162608
100	20162110	20162210	20162310	20162510	20162610
120	20162112	20162212	20162312	20162512	20162612
150	20162115	20162215	20162315	20162515	20162615
220	20162122	20162222	20162322	20162522	20162622

NASTRI ABRASIVI AL CARBURO DI SILICIO "WC 44"

Nastri abrasivi WC 44 per lavorazioni ad umido

Materiale: carburo di silicio

***Disponibili altre grane e misure su richiesta**



Grana \ Dimensione	1100x100	2400x100	3350x100
40	20166304	20166504	20166604
60	20166306	20166506	20166606
80	20166308	20166508	20166608
100	20166310	20166510	20166610
120	20166312	20166512	20166612
150	20166315	20166515	20166615
220	20166322	20166522	20166622

NASTRI ABRASIVI AL CORINDONE "073 WP"

Nastri in tela con supporto poliestere altamente resistente allo strappo ed impermeabile con abrasivo al corindone speciale HIGH TECH, indicati nelle lavorazioni a secco e ad umido

***Disponibili altre grane e misure su richiesta**



Grana \ Dimensione	533x30	830x70	1100x100	2400x100	3350x100
220	20163122	20163222	20163322	20163522	20163622
320	20163132	20163232	20163332	20163532	20163632
400	20163140	20163240	20163340	20163540	20163640
500	20163150	20163250	20163350	20163550	20163650

NASTRI ABRASIVI AL CORINDONE "JF 63" IN TELA FLESSIBILE

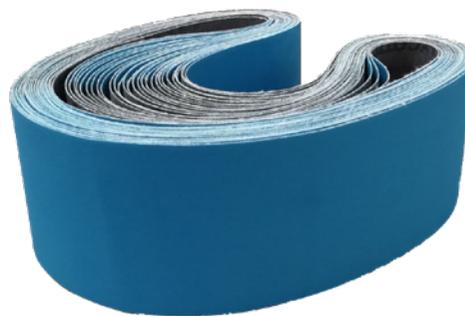
In tessuto polycotton molto flessibile

Utilizzo a secco

Smerigliatura/lucidatura, indicato per pezzi molto sagomati

***Disponibile da grana 60 a 400 su richiesta**

***Disponibile altre dimensioni su richiesta**



Grana \ Dimensione	533x30	830x70
220	20169122	20169222
320	20169132	20169232
400	20169140	20169240

NASTRI IN SUGHERO

Nastri supporto in tela poliestere altamente resistente allo strappo ed impermeabile con rivestimento in sughero altamente pregiato, senza grana abrasiva

Indicati per lavorazioni di lucidatura, finitura e superfinitura secco e ad umido di vetri e cristalli, acciai e metalli

***Disponibili altre misure su richiesta**



Codice	Misura
20160100	533x30
20160200	830x70
20160300	1100x100
20160500	2400x100
20160600	3350x100

OSSIDO DI CERIO "SG 99"

Cerio di qualità (con un CeO₂ al 99%)

Indicato nelle lavorazioni di bisellatura e in tutte quelle operazioni dove è richiesta una finitura di alta qualità

Venduto al kg

PROPRIETÀ FISICHE

Forma: polvere

Colore: biancastro

Odore: inodore

PH: 5 - 8

Densità: 6.3 ~ g/ml

**Codice**

20120008

POMICE PER LUCIDARE

Utilizzata come pasta di seconda finitura dopo le lavorazioni di sgrezzatura a nastro o a piastra del filo (o del bisello)

In soluzione acquosa viene utilizzata anche come disossidante

Confezione: sacco da 25 kg

CARATTERISTICHE

Identificazione chimica: silice naturale complessa, costituita principalmente da ossido di silicio(SiO₂) ed ossidi di elementi vari

Granulometrie disponibili: 0-80 micron, 63-240 micron

Aspetto: pomice bianca in polvere

**Codice****Grana**

20100010

0-80 micron

20100013

63-240 micron

MOLE LUCIDANTI

Mole prodotte con resine sintetiche ad impasto semi-rigido e abrasivi di varie granulometrie.

Utilizzabili in sequenza alle mole diamantate per la fase di lucidatura

Disponibili in tutti i formati, per qualsiasi macchina e tipologia di vetro

Per una corretta individuazione della mola specificare al momento dell'ordine:

- **Modello della molatrice rettilinea utilizzata**
- **Diametro esterno della mola**
- **Spessore della mola**
- **Foro interno della mola**
- **Eventuali altre caratteristiche visibili sulla mola**



LUBROREFRIGERANTE "MR 42" PER MOLATRICE RETTILINEA

MR 42 è un fluido chimico formulato per rendere più agevole la molatura, la foratura e la bisellatura di qualsiasi tipologia di vetro

Agisce come:

DETERGENTE: rimuovendo le particelle di vetro che potrebbero danneggiare, ostruire ed impastare gli strumenti di lavorazione;

LUBRIFICANTE: migliorando la presa degli strumenti al vetro;

REFRIGERANTE: contribuendo a mantenere freddi vetro e strumenti di lavorazione;

Confezione: fusto da 55 kg



VANTAGGI

Vetri più puliti

Protezione della macchina dalla ruggine

Incremento della durata di mole, punte e dischi

DOSAGGIO da 0,5% a 3%, concentrazione da determinarsi in base alle esigenze.

Può essere usato con qualsiasi durezza d'acqua. Le soluzioni di MR 42 non irrancidiscono e non generano cattivo odore.

Codice

20090205

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
Aspetto	Liquido
Colore	Marrone
Solubilità	Completa
Sciacquabilità	Completa
PH 1%	8,3 - 8,9

SOLUZIONE REFRIGERANTE PROTETTIVA

Indicato per operazioni di asportazione del vetro quali molatura, bisellatura, foratura. Dotato di notevole capacità termica, asporta rapidamente il calore e raffredda il vetro e gli strumenti.

Forte potere detergente, asporta lo sfrido delle mole e ne previene l'impastamento.

Consente di verificare la presenza di sfrido siliceo nelle vasche grazie alla colorazione verde.

VANTAGGI

Vetri più puliti

Protezione della macchina dalla ruggine

Incremento della durata di mole, punte e dischi

DOSAGGIO da 1% a 3%, concentrazione da determinarsi in base alle esigenze.

Verificare periodicamente che la percentuale d'uso non scenda al di sotto dell' 1%

Codice

20090201



CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
Aspetto	Liquido
Colore	Verde
Solubilità	Completa
Sciacquabilità	Completa
PH 5%	9,4

VINILE PER SABBIATURA

STOCCAGGIO E LAVORAZIONE

I prodotti autoadesivi, se forniti a bobina, devono essere stoccati in posizione sospesa o eretta sugli appositi sostegni in dotazione. I locali preposti allo stoccaggio devono essere protetti dai raggi solari e mantenere un microclima ambientale fresco ed asciutto.

Prima della lavorazione le pellicole autoadesive dovrebbero avere il tempo di adattarsi alle condizioni di umidità e temperatura dei locali utilizzati allo scopo. Tasso di umidità relativo del 40-50% ed una temperatura compresa tra 18°C e 22°C.



RIMOZIONE DELLA CARTA SILICONATA

Stendere la pellicola da plotter su una superficie piana, con il lato della pellicola verso il basso, e rimuovere la carta siliconata quanto basta per l'operazione di applicazione.

Rimuovere sempre prima la carta siliconata dalla pellicola

APPLICAZIONE

- **APPLICAZIONE A SECCO:** la pellicola viene tagliata, orientata al fondo, premuta su un angolo e fatta aderire per mezzo di una spatola con movimenti ampi ed uniformi
- **APPLICAZIONE UMIDA:** partendo da una temperatura min di +18°C, il lato dell'adesivo libero dalla protezione viene nebulizzato con una miscela a base di acqua addizionata e disteso sul fondo da applicare. Il vantaggio di questa fase è dato dalla possibilità di poter posizionare perfettamente la pellicola tagliata. La pellicola verrà premuta sulla superficie da trattare con ampi ed uniformi movimenti avendo cura di far completamente fuoriuscire l'acqua presente tra il fondo e la parte adesiva

Durante le 24 ore successive all'applicazione evitare cali termici.

N.B.: Al fine di ottenere un migliore risultato si consiglia di ripetere la pressatura delle pellicole dopo qualche ora.

Per evitare una diversa percezione cromatica si consiglia di lavorare ed applicare le pellicole sempre nella stessa direzione.

In caso di sovrapposizioni del vetro o della presenza di giunti sulla superficie, la pellicola deve essere sempre incisa tra le due giunzioni.

TRATTAMENTO DEI FONDI DI SUPERFICIE

E' basilare eseguire una pulizia accurata di tutti i fondi a mezzo alcool isopropilico ed asciugarli con un panno prima dell'applicazione dei prodotti autoadesivi. Residui di solventi, ancora presenti a seguito di una pulizia approssimativa o di una verniciatura troppo fresca, comportano la formazione di bollicine gassose tra la pellicola e il fondo.

Successivamente alle operazioni di pulizia è necessario provvedere ad un tempo sufficiente di aerazione.

Qualora dovessero essere realizzate delle scritte multicolori, controllare che le pellicole da plotter vengano applicate unicamente su colori completamente essiccati.

RIMOZIONE DELLA PELLICOLA

Per effettuare la rimozione delle pellicole si presuppone una temperatura del fondo e dell'ambiente di almeno +20°C. Le pellicole dovrebbero essere rimosse con cautela, partendo da un angolo, con l'ausilio di una lama, e sollevate lentamente ad un'inclinazione di 180°.



VINILE PER SABBIATURA "620 LEGGERA"

Pellicola in PVC per la stampa serigrafica con adesivo rimovibile
Adatto per scritte e decorazioni in ambienti esterni di breve e media durata

***Specificare il colore ed eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**

SPECIFICHE TECNICHE

Adesivo: colla rimovibile fino a 2 anni

Forza adesivo: 6 N/25 mm

Rimovibilità: rimovibile

Materiale usato come liner: carta monosilicata da 135 g/m²

Spessore pellicola: 80 micron

Temperatura di applicazione: > +10°C



Codice	Altezza	Sviluppo	Colore
20114078	1260 mm	50 mt	Nero opaco
20114079	1260 mm	50 mt	Bianco opaco
20114080	1260 mm	50 mt	Trasparente opaco
20114081	1260 mm	50 mt	Colorato opaco

VINILE PER SABBIATURA "631 STANDARD"

Film morbido in PVC con superficie opaca
Adatto alla lavorazione sui plotter da intaglio, per le contrassegnazioni, scritte e decorazioni in ambiente esterno a breve e media durata.

***Specificare il colore ed eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**

SPECIFICHE TECNICHE

Adesivo: colla poliaccrilica semipermanente

Composizione adesivo: acrilico a base solvente

Forza adesivo: 7 N/25 mm

Rimovibilità: rimovibile

Materiale usato come liner: carta monosilicata da 137 g/m²

Spessore pellicola: 80 micron

Temperatura di applicazione: > +10°C



Codice	Altezza	Sviluppo	Colore
20114074	1260 mm	50 mt	Trasparente
20114075	1260 mm	50 mt	Verde
20114077	1260 mm	50 mt	Bianco

VINILE PER SABBIATURA "831 PESANTE"

Film in PVC con superficie verde opaca per mascheratura
Progettato per la lavorazione sui plotter da intaglio, in particolare per le molteplici applicazioni nei laboratori di sabbiatura artistica
Adatto alla sabbiatura di vetro, materie plastiche e legno

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**

SPECIFICHE TECNICHE

Adesivo: poliaccrilato solvente, rimovibile

Forza adesivo: 5 N/25 mm

Rimovibilità: semipermanente

Materiale usato come liner: carta monosilicata da 137 g/m²

Spessore pellicola: 230 micron

Temperatura di applicazione: > +10°C



Codice	Altezza	Sviluppo	Colore
20114070	1000 mm	25 mt	Verde
20114072	1260 mm	25 mt	Verde

VINILE EFFETTO SABBIATURA "IP 7804"

Film effetto sabbato

Sviluppato per dare un effetto smerigliato o sabbato alle superfici trasparenti

Applicazione più semplice e rapida grazie ai microcanali

Spessore pellicola: 80 micron

Altezza: 1220 mm

Sviluppo: 50mt

***Specificare se si desidera l'effetto SMERIGLIATO o SABBIATO al momento dell'ordine**

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**



Codice	Effetto
20114058	Smerigliato/Sabbato

VINILE EFFETTO SABBIATURA "AIR FREE"

Film effetto sabbato

Sviluppato per dare un effetto smerigliato o sabbato alle superfici trasparenti

Applicazione più semplice e rapida grazie ai microcanali

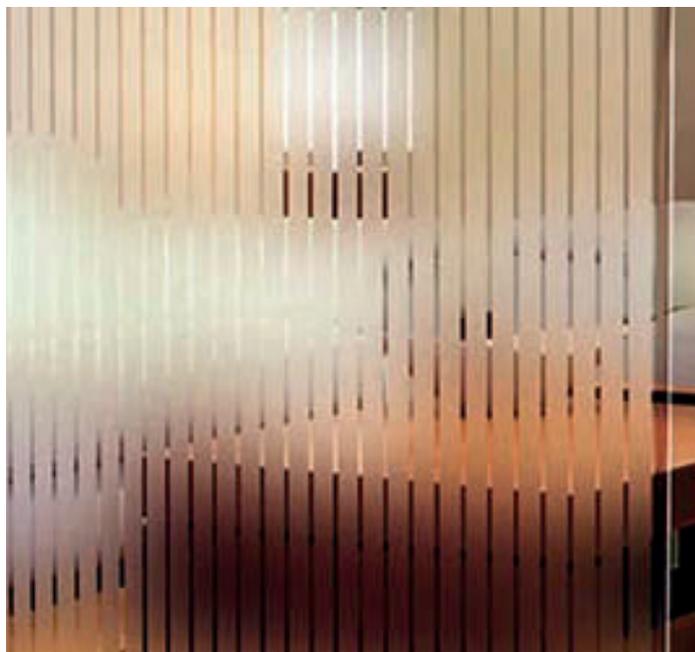
Spessore pellicola: 75 micron

Altezza: 1550 mm

Sviluppo: 50 mt

***Specificare se si desidera l'effetto SMERIGLIATO o SABBIATO al momento dell'ordine**

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**



Codice	Effetto
20114301	Smerigliato/Sabbato

APPLICATION TAPE “AT 100”

Nastro autoadesivo per protezione di superfici
Pellicola autoadesiva in poletilene destinata all'applicazione ed il trasferimento di materiali autoadesivi (lettere, logo, ecc.) per insegne pubblicitarie
Spessore pellicola: 105 micron

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**



Codice	Altezza	Sviluppo
20114011	1220 mm	100 mt

APPLICATION TAPE “AT 150”

Nastro autoadesivo per protezione di superfici
Pellicola autoadesiva in poletilene destinata all'applicazione ed il trasferimento di materiali autoadesivi (lettere, logo, ecc.) per insegne pubblicitarie
Spessore pellicola: 140 micron

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**



Codice	Altezza	Sviluppo
20114012	610 mm	100 mt
20114013	1220 mm	100 mt

APPLICATION TAPE “AT 4075” IN CARTA

Application Tape High-Tack
Nastro in carta per il trasferimento delle grafiche prespaziate medio-piccole e piccole, intagliate e stampate

Spessore pellicola: 100 micron

***Specificare eventuale taglio su misura al momento dell'ordine**



Codice	Altezza	Sviluppo
20114014	1000 mm	100 mt
20114015	1220 mm	100 mt

CARTA PER MASCHERATURA

Carta per mascheratura ad alta resistenza, utilizzata nelle sabbiature manuali

CARATTERISTICHE

Supporto: carta impregnata liscia da 92 g/m²
 Adesivo con base di gomma naturale secca e resine
 Carta Impregnata liscia
 Buona adesività anche su differenti superfici
 Non lascia adesivo residuo sulle superfici di applicazione
 Minima differenza di spessore in applicazione: 0,15 mm
 Ottima resistenza alla rottura
 Sviluppo: 50 mt

STOCCAGGIO

Conservare in magazzino con temperature tra i 15°C ed i 25°C e umidità costante al massimo del 65%
 Mantenere il prodotto lontano da fonti di calore

DATI TECNICI

	Unità	Valore	Metodologia
Spessore totale	mm	0,150	PSTC 133
Adesività su acciaio	N/25 mm	6	PSTC 101
Carico a rottura	N/25 mm	185	PSTC 131
Allungamento a rottura	%	4	PSTC 131
Resistenza alla temperatura	°C	80°C	=



Codice	Altezza
2011205	50 mm
2011210	100 mm
2011215	150 mm
2011220	200 mm
2011225	250 mm



CLIPS CON LAMA STRETTA PER TAGLIO VINILE

Per taglio del vinile sagomato
Possibilità di tagliare direttamente sul banco da taglio e di incidere pellicole con spessori da 0,2 a 2,6 mm
Lametta in acciaio

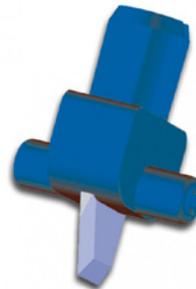


Codice

20183001

CLIPS CON LAMA LARGA PER TAGLIO VINILE

Per taglio del vinile rettilineo
Possibilità di tagliare direttamente sul banco da taglio e di incidere pellicole con spessori da 0,2 a 2,6 mm
Lametta in acciaio



Codice

20183003

CLIPS MODELLO "CS" PER TAGLIO VINILE CON ROTELLA

Per taglio del vinile rettilineo e sagomato



Codice

20182026

RULLO PER CARTA DA PLOTTER

Rullo manuale per carta da plotter con cilindro morbido termoresistente in schiuma

Durante l'applicazione della pellicola si consiglia di procedere lentamente ed in modo uniforme

Altezza: 100 mm



Codice

20114100

SPATOLA PER APPLICAZIONE VINILE

Spatola in feltro bianco per superfici fortemente sagomate

Spatola in plastica e feltro, per superfici moderatamente curve

Spatola in plastica grigia per superfici moderatamente curve

Dimensione: 70 x 100 mm



Codice

Materiale

20114118

Feltro

20114119

Plastica e feltro

20114120

Plastica

SPELLICOLINO PER VINILE

Accessorio Siser per la spellicolatura del film intagliato dal supporto. Indispensabile strumento per rimuovere il materiale termosaldabile in eccesso



Codice

20114130

SABBIATRICE ASPIRANTE

Sabbiatrice aspirante carrellata con struttura solida e compatta.
Per la sabbiatura di piccoli pezzi, evita la fuoriuscita di materiale abrasivo grazie al recupero automatico dello stesso.
Esegue sabbiature profonde o leggere satinature, regolando la pressione e la velocità d'applicazione .
Può essere utilizzata con sistemi di mascheratura adesiva per eseguire scritte o disegni.
Ugello speciale trattato in widia (carburo di tungsteno) con spazzola circolare che impedisce la fuoriuscita del materiale abrasivo.
Riduttore di pressione con manometro.
Filtro polveri incorporato costituito da una speciale manica in poliesteri per il filtraggio derivante dalla sabbiatura.
Il contenitore ha una capacità di 15 litri ed è provvisto di un apposito pescante per l'afflusso del materiale abrasivo.
Consumo aria compressa/pistola: 350L/min
Pressione di lavorazione: 5-6 bar
Consumo elettrico: 1,3 KW
Dimensioni: 450 x 450 x850 mm
Peso: 22 Kg
Livello di rumorosità conforme alle norme di legge

DOTAZIONE DI SERIE

Pistola manuale
Filtro autopulente integrato
Spazzola para-sabbia



Codice

70050001

POLVERE DI CORINDONE ROSSO BRUNO

Indicato per la sabbiatura delle lastre di vetro
Garantisce una finitura di lunga durata e ottima qualità
Perfetto per la realizzazione di vetri destinati all'illuminotecnica
***Disponibile in grana 150 e 180 su richiesta**



Codice	Grana
--------	-------

20110106	60
----------	----

20110108	80
----------	----

20110110	100
----------	-----

20110112	120
----------	-----

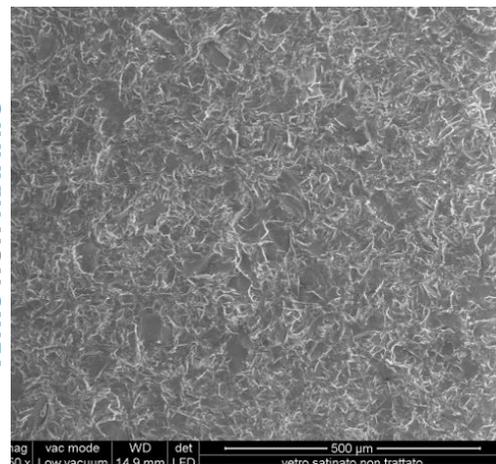
ANTIMACCHIA "NOWGEL 19"

Protettivo antimacchia per vetro sabbiato
NOWGEL 19 è un prodotto basato su tecnologia sol-gel, studiato per proteggere le superfici in vetro sabbiato e semplificare le operazioni del trattamento protettivo.

Il formulato liquido contiene un gel silice nano-strutturata che una volta stesa sulla superficie funge da filler ed impedisce la penetrazione di sporco ed impurità nelle microporosità e nelle fessurazioni create dal processo di sabbiatura.



VETRO NON TRATTATO



VETRO TRATTATO

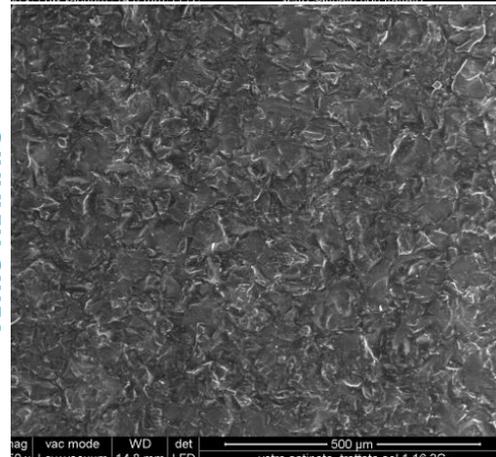


Fig. 1-2: Analisi ESEM-EDS eseguite su vetro sabbiato, con e senza trattamento protettivo NOWGEL 19. Nell'immagine sotto (vetro trattato), si osserva la presenza della silice funzionalizzata (matrice più scura) all'interno delle irregolarità della superficie sabbiata.

VANTAGGI

Facilità di utilizzo, effetto antimacchia, effetto rinvigorente, asciugatura rapida, resistenza ai raggi UV.

APPLICAZIONE

Pulire e sgrassare accuratamente la superficie per assicurare il massimo risultato ed evitare che lo sporco resti inglobato nel film. Utilizzare su superficie perfettamente asciutta.

Nebulizzare o versare il prodotto sulla superficie. Stendere delicatamente il prodotto con un panno in microfibra morbido rimuovendo gli eccessi di prodotto liquido, fino a farlo asciugare in modo da uniformare la superficie. Una singola stesura è sufficiente.

Una volta impregnata la sabbiatura, rimosso il liquido in eccesso ed ottenuto un effetto tonalizzato uniforme, il vetro è subito pronto per essere manipolato, imballato, posato in opera.

ATTENZIONE

Non lasciare agire il prodotto ma stenderlo immediatamente dopo l'applicazione.

DOSI

Un litro è sufficiente per ricoprire da 80 a 100 mq

TEMPO DI ASCIUGATURA

1 minuto al tatto, 12 ore circa a contatto con l'acqua

Codice	Confezione
20120048	500 ml
20120050	1000 ml

TRATTAMENTO “MIX 30 PRO”

MIX 30 PRO è un trattamento nanotecnologico pronto all'uso che oltre a proteggere le superfici in vetro sabbiato le rende idrorepellenti e facili da pulire (easy to clean). La formulazione liquida è frutto di una tecnologia innovativa che legandosi stabilmente alla superficie del vetro impedisce l'adesione di sporco, calcare, impronte ed altre impurità che tendono a depositarsi nelle microporosità del vetro, a seguito del processo di sabbiatura.

Il prodotto può essere applicato su vetro interamente o parzialmente sabbiato.

Ideale per: pareti divisorie, box doccia, porte, parapetti, scale, finestre, tavoli, elementi d'arredo, piani da cucina e paraschizzi, arredo bagno, piastrelle, etc.



VANTAGGI

MIX 30 PRO protegge e igienizza le superfici in vetro sabbiato rendendole idrorepellenti ed antimacchia.

La nuova formula è frutto di una tecnologia innovativa, la quale crea un filler che impedisce l'adesione di sporco, calcare, impronte ed impurità, che tendono ad insinuarsi nelle microporosità create nel vetro dal processo di sabbiatura.

La superficie trattata è compatibile con silicone neutro e acetico o polimero MS.

Il trattamento garantisce una lunga durata e resiste fino a 6500 lavaggi.

APPLICAZIONE

Nebulizzare o versare una piccola quantità di prodotto sulla superficie da trattare e stenderlo con un semplice panno in microfibra in modo uniforme, fino a farlo asciugare. Il liquido, una volta nebulizzato, **non va lasciato agire ma steso subito**.

Per precauzione effettuare sempre delle prove prima di trattare l'intera superficie e procedere per piccole aree (ca. 1 mq).

Se il vetro rimane umido significa che è stato applicato del prodotto in eccesso, quindi non aggiungere altro prodotto e proseguire nella stesura utilizzando un panno in microfibra asciutto. Se il panno che state utilizzando è intriso di prodotto, vi consigliamo di sostituirlo con uno asciutto e pulito per poi proseguire con la stesura fino a completa asciugatura.

DOSI

Un litro è sufficiente per ricoprire circa 100 mq

TEMPO DI ASCIUGATURA

1 minuto al tatto, la superficie trattata può essere subito manipolata, imballata o posta in opera.

Codice	Confezione
20113003	1000 ml