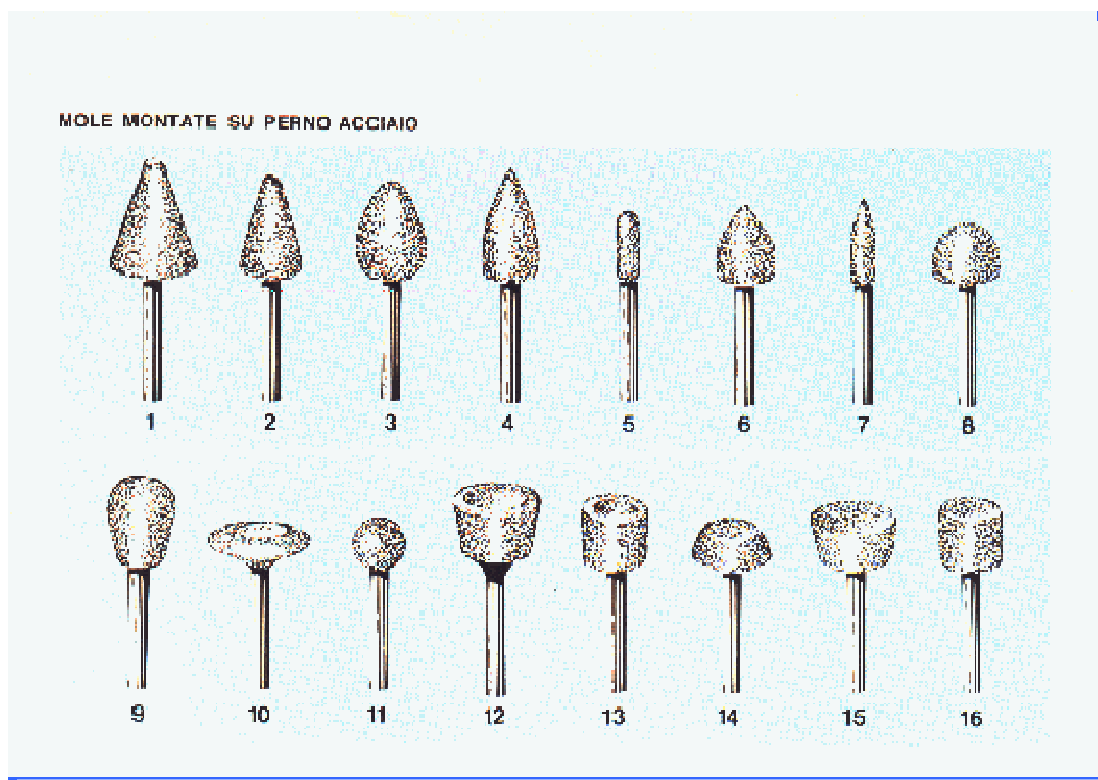


# D & T



di Davide Sivieri

## Molette Abrasive in Corindone





di Davide Sivieri

## Forma cilindrica ZY



Le mole con gambo Poliflex® sono principalmente indicate per lavori di finitura e lucidatura e per la preparazione di lavori di pittura. Esse possono essere facilmente profilate a basso numero di giri, secondo le varie esigenze di lavorazione, con segmenti di acciaio di abrasivo (Blocco abrasivo n° 400 C, Catalogo 203 pagina 14).

● = assortimento di magazzino

Le mole Poliflex® che **non fanno parte del normale assortimento di magazzino** possono essere prodotte su richiesta. Quantità minima: 1000 pezzi.

### Esempio di ordine:

PF ZY 2030 6 AR 120 GR  
 1 2 3 4 5 6 7

### Spiegazione dei simboli

- 1 Simbolo di riconoscimento delle mole con gambo PF = Poliflex®
- 2 Forme ZY = Forma Cilindrica KU = Forma Sferica
- 3 Dimensione = D x T mm
- 4 ø-gambo = mm
- 5 Abrasivo
- 6 Groscezza della grana
- 7 Legante

Art.Nr.										ø-testa x alt. testa mm D x T	ø-gambo mm				
1	2	3	4	5 GR 6 AR	7	8 GHR ANCN 46	9	10 LR AW 120	11		12 LHR AWCN 120	13		14	
PFZY 0408/3	●							●					4 x 8		3
PFZY 0610/3	●							●				6 x 10	3	10	29
PFZY 0808/3	●			●				●				8 x 8	3	10	33
PFZY 0812/3	●			●				●			●	8 x 12	3	10	37
PFZY 1006/3	●			●				●				10 x 6	3	10	37
PFZY 1006/6	●			●				●				10 x 6	6	10	110
PFZY 1010/3	●			●				●				10 x 10	3	10	43
PFZY 1010/6	●			●				●				10 x 10	6	10	120
PFZY 1015/3	●			●				●			●	10 x 15	3	10	55
PFZY 1015/6	●			●				●			●	10 x 15	6	10	130
PFZY 1025/6	●			●		●		●		●	●	10 x 25	6	10	150
PFZY 1208/3	●			●				●				12 x 8	3	10	50
PFZY 1208/6	●			●				●				12 x 8	6	10	117
PFZY 1212/3	●			●				●				12 x 12	3	10	57
PFZY 1212/6	●			●				●				12 x 12	6	10	134
PFZY 1220/3	●			●				●				12 x 20	3	10	79
PFZY 1220/6	●			●				●		●	●	12 x 20	6	10	155
PFZY 1510/6	●			●				●				15 x 10	6	10	154
PFZY 1515/6	●			●				●				15 x 15	6	10	177
PFZY 1525/6	●			●				●				15 x 25	6	10	220
PFZY 1530/6	●			●		●		●			●	15 x 30	6	10	240
PFZY 2012/6	●			●				●				20 x 12	6	10	200
PFZY 2020/6	●			●				●			●	20 x 20	6	10	265
PFZY 2030/6	●			●		●		●			●	20 x 30	6	10	340
PFZY 2515/6	●			●				●				25 x 15	6	10	290
PFZY 2525/6	●			●		●		●				25 x 25	6	10	390
PFZY 3020/6	●			●				●				30 x 20	6	5	225
PFZY 3030/6	●			●		●		●				30 x 30	6	5	310
PFZY 4025/8	●			●				●				40 x 25	8	5	495
PFZY 4040/8	●			●				●				40 x 40	8	5	750

## Forma a sfera KU



Le mole profilate si adattano immediatamente al pezzo da lavorare. Una tornitura del corpo cilindrico è così superflua. Rispetto alle mole cilindriche, quelle profilate presentano particolari vantaggi, quando si rende necessario

mettere in posizione inclinata la macchina o i portautensili (raggi concavi).

### Esempio di ordine:

PF KU 15 6 AR 120 GR  
 1 2 3 4 5 6 7

Art.Nr.										ø-testa mm D	ø-gambo mm				
1	2	3	4	5 GR 6 AR 7 120	8	9 LR AW 120	10	11	12		13	14			
PFKU 08/3	●					●								8	3
PFKU 10/3	●					●						10	3	10	38
PFKU 12/6	●					●						12	6	10	120
PFKU 15/6	●					●						15	6	10	150
PFKU 20/6	●					●						20	6	10	230
PFKU 25/6	●					●						25	6	10	340
PFKU 30/6	●					●						30	6	5	230

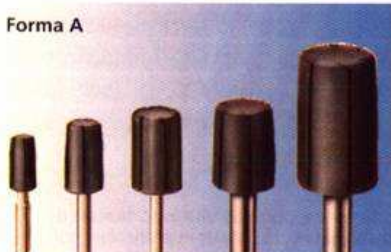


# D & T



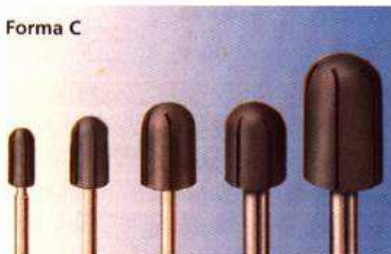
di Davide Sivieri

Forma A



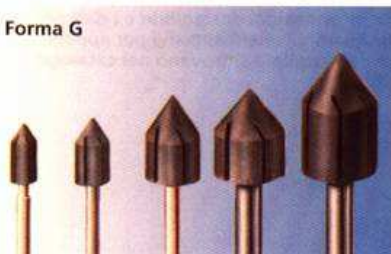
Art.Nr.				ø x alt.testa mm	Giri ottimali min <sup>-1</sup>		
Forma		ø-gambo mm	④				
①	②			③			
PCT 0510 A		3		5 x 10	40000	5	14
PCT 0712 A		3		7 x 12	30000	5	18
PCT 1015 A		3		10 x 15	20000	5	24
PCT 1317 A		6		13 x 17	16000	5	72
PCT 1626 A		6		16 x 26	12000	5	102

Forma C



Art.Nr.				ø x alt.testa mm	Giri ottimali min <sup>-1</sup>		
Forma		ø-gambo mm	④				
①	②			③			
PCT 0511 C		3		5 x 11	40000	5	14
PCT 0713 C		3		7 x 13	30000	5	18
PCT 1015 C		3		10 x 15	20000	5	24
PCT 1317 C		6		13 x 17	16000	5	70
PCT 1626 C		6		16 x 26	12000	5	99

Forma G



Art.Nr.				ø x alt.testa mm	Giri ottimali min <sup>-1</sup>		
Forma		ø-gambo mm	④				
①	②			③			
PCT 0511 G		3		5 x 11	40000	5	14
PCT 0713 G		3		7 x 13	30000	5	18
PCT 1015 G		3		10 x 15	20000	5	22
PCT 1317 G		6		13 x 17	16000	5	68
PCT 1626 G		6		16 x 26	12000	5	95

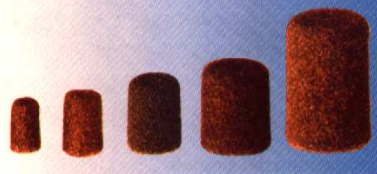
Forma L



Art.Nr.				ø x alt.testa mm	Giri ottimali min <sup>-1</sup>		
Forma		ø-gambo mm	④				
①	②			③			
PCT 0515 L		6		5 x 15	40000	5	48
PCT 1125 L		6		11 x 25	20000	5	76
PCT 1632 L		6		16 x 32	12000	5	106
PCT 2140 L		6		21 x 40	9500	5	155



## POLICAP®-Cappucci abrasivi Forma A



Forma	Art.Nr.			50	20
	Grane fornibili A = Corindone				
	60 marrone	150 nero	280 rosso-marrone	50	29
PC 05 A	*●	●	●	50	20
PC 07 A	●	●	●	50	29
PC 10 A	●	●	●	50	65
PC 13 A	●	●	●	50	70
PC 16 A	●	●	●	50	130

\* Grossezza grana 80

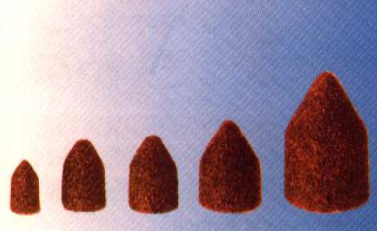
## Forma C



Forma	Art.Nr.			50	20
	Grane fornibili A = Corindone				
	60 marrone	150 nero	280 rosso-marrone	50	29
PC 05 C	*●	●	●	50	20
PC 07 C	●	●	●	50	29
PC 10 C	●	●	●	50	65
PC 13 C	●	●	●	50	70
PC 16 C	●	●	●	50	130

\* Grossezza grana 80

## Forma G



Forma	Art.Nr.			50	20
	Grane fornibili A = Corindone				
	60 marrone	150 nero	280 rosso-marrone	50	29
PC 05 G	*●	●	●	50	20
PC 07 G	●	●	●	50	29
PC 10 G	●	●	●	50	45
PC 13 G	●	●	●	50	60
PC 16 G	●	●	●	50	105

\* Grossezza grana 80

## Forma L



Forma	Art.Nr.			50	27
	Grane fornibili A = Corindone				
	60 marrone	150 nero	280 rosso-marrone	50	91
PC 05 L	*●	●	●	50	27
PC 11 L	●	●	●	50	91
PC 16 L	●	●	●	50	145
PC 21 L	●	●	●	50	255

\* Grossezza grana 80





### VERSTELLBARE WINKEL

### SLIDING SQUARES

### ÉQUERRES COULISSANTES

Best./Order Code-Nr.	Type-Nr.	Abmessungen dimensions
1303 13	416 M	Winkel mit Lineal 416 - 20 Squares with edge 416 - 20 Équerres avec règle 416 - 20  Tol. ± 0,0002 60 HRC
1351 34	416 - 20	Lineal, edge, règle 100 x 20 x 1,36
1303 40		Lineal, edge, règle 100 x 20 x 1,36
1303 14	416 S	Lineal, edge, règle 100 x 10 x 1,36 0,65 x 10
1303 35	416 U	Halter, holder, adaptateur

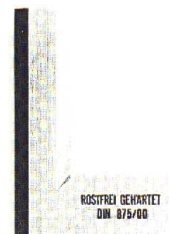


### HAARWINKEL

Din 875/00

1302 13	ST 205/25	25 x 20
1302 14	ST 205/40	40 x 28
1302 15	ST 1/50	50 x 40
1302 16	ST 1/75	75 x 50
1302 17	ST 1/100	100 x 70
1302 18	ST 1/150	150 x 100
1302 19	ST 1/200	200 x 130
1302 20	ST 1/250	250 x 165
1302 21	ST 1/300	300 x 200

### EDGE SQUARES ÉQUERRES

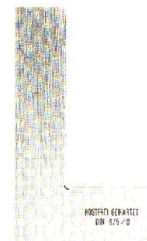


### FLACHWINKEL

Din 875/0

1303 01	5151 N	50 x 40
1303 02	5152 N	75 x 50
1303 03	5153 N	100 x 70
1303 04	5154 N	150 x 100
1303 05	5155 N	200 x 130
1303 09	5157 N	250 x 165
1303 06	5156 N	200 x 200

### FLAT SQUARES ÉQUERRES SIMPLES

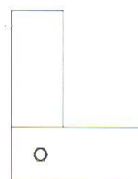


### FLACHWINKEL

Din 875/0

1303 07	5251 N	50 x 40
1303 08	5252 N	75 x 50
1303 09	5253 N	100 x 70
1303 10	5254 N	150 x 100
1303 11	5255 N	200 x 130
1303 12	5256 N	300 x 200

### FLAT SQUARES ÉQUERRES SIMPLES





**WERKZEUGMACHER-  
HAARWINKEL**  
mit verschiebbarem Haarlineal

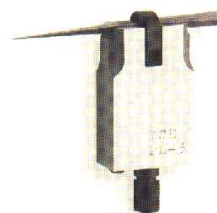
**TOOLMAKER'S EDGE  
SQUARES**

with sliding knife straight edge

**ÉQUEQUERRES D'OUTILLAGE**

règle gle de dressage coulissante

Best./Order Code-Nr.	Type-Nr.	Abmessungen/dimensions
1301 50	PL 3	Haarwinkel mit Lineal PM 530S Edge square with edge PM 530S Équerres avec règle PM 530S 40 x 20 x 10  Tol. ± 0,002 60 HRC
1301 51	PL 55	Stellblock, push-on block, bloc à charriage 25 x 32 x 16 (10 x 20)  Tol. ± 0,002 60 HRC
1301 52	PL 44	Linealhalter, edge-holder, règle-adapteur, 3 mm
1301 49	PL 66	Linealhalter, edge-holder, règle-adapteur, 6 mm
1351 36	PL 10	Mutter, nut, écrou
1351 28	PL 14	Bolzen, socket screw, boulon à six pans
1351 31	PL 13	Schlüssel, spanner, clé
1351 30	PL 12	Prismastift, prism stick, goupille à prisme
1351 37	PL 15	Feder, spring, ressort



# D & T



di Davide Sivieri

## VERSCHIEBBARE LINEALEN

für Werkzeugmacherhaarwinkel

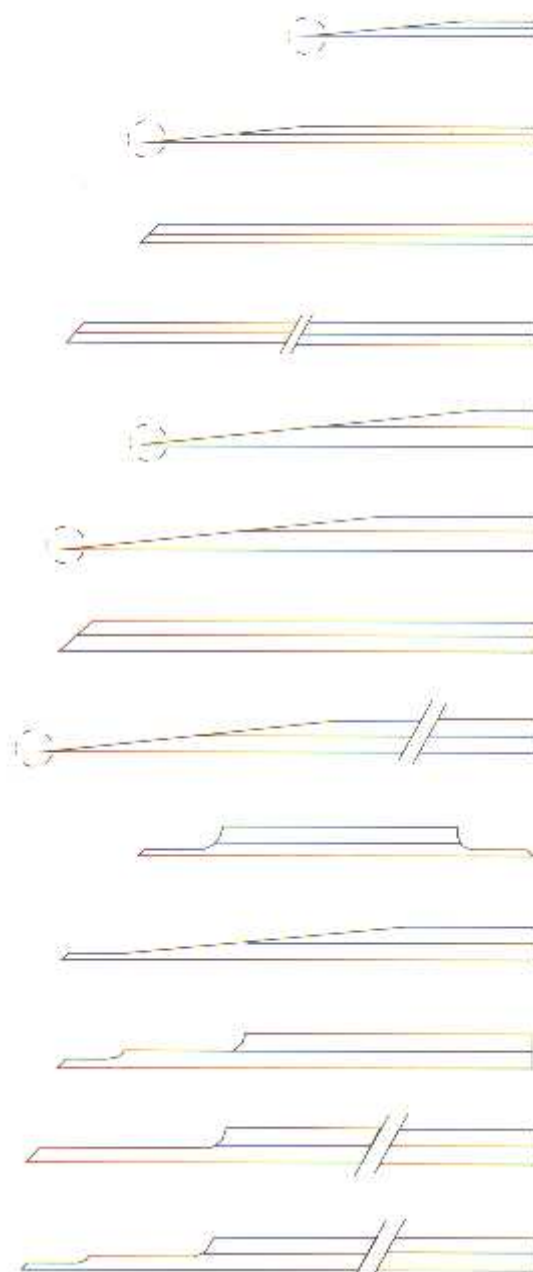
## SLIDING KNIFE STRAIGHT EDGE

for toolmaker's edge squares

## RÈGLE DE DRESSAGE COULISSANTE

pour èquerres d'outillage

Best./Order Code-Nr.	Type-Nr.	Abmessungen/dimensions
1351 42	PM 312S	30 x 1,2 x 1,2 (0,2 x 1 x 8)
1351 43	PM 512S	50 x 1,2 x 1,2 (0,2 x 1 x 8)
1301 05	PM 515	50 x 1,5 x 1,5
1301 07	PM 715	70 x 1,5 x 1,5
1351 44	PM 530S	50 x 3 x 3 x (0,2 x 1 x 8)
1351 45	PM 630S	60 x 3 x 3 x (0,2 x 1 x 8)
1301 17	PM 630	60 x 3 x 3
1351 46	PM 1030S	100 x 3 x 3 (0,2 x 1 x 8)
1301 20	PM 231	50 x 3 x 3 (1 x 10)
1301 25	PM 138S	60 x 3 x 3 (0,8 x 8)
1301 16	PM 138	60 x 3 x 3 x (0,8 x 10) x (1,5 x
1301 26	PM 138L	100 x 3 x 3 x (1,5 x 1,5)
1301 27	PM 138LS	100 x 3 x 3 x (0,8 x 10) x (1,5 x





### BIEGSAME STAHL- MAßSTÄBE

mattverchromt / rostfrei

Best./Order Code-Nr.	Type-Nr.	Abmessungen dimensions
1311 01	450 / 100	100 x 13 x 0,5
1311 02	450 / 150	150 x 13 x 0,5
1311 03	450 / 200	200 x 13 x 0,5
1311 04	450 / 250	250 x 13 x 0,5
1311 05	450 / 300	300 x 13 x 0,5
1311 06	450 / 500	500 x 20 x 0,5

### FÜHLERLEHREN

Blattlänge 100 mm  
Konisch

		Blatt x Abstufung blade x graduation lame x graduation	Meßbereich capacity capacité
1311 07	81005	9 x var.	0,05 - 1,00
1311 08	81010	20 x 0,05	0,05 - 1,00
1311 09	81011	20 x 0,10	0,10 - 2,00
1361 01	81013	21 x 0,10	0,05 - 2,00

### DÜSENLEHREN

mit Stahlstiften

1311 10	8360	0,45 - 1,50
1311 12	8361	1,50 - 3

### RADIENSCHABLONEN

Konkav und Konkav

		Radius/Rayon	
1311 12	8424	17 x 0,25/0,5	R 1 - 7
1311 13	8425	16 x 0,5	R 7,5 - 15
1311 14	8426	15 x 0,5/1	R 15,5 - 25

### MILIMETER-LOCHLEHREN

aus Stahl, gehärtet u. fein poliert

		Meßbereich capacity capacité	Steigung pitch pas	Bohrungen bores alésages
1311 16	12034	0,1 - 10	0,1	100
1311 17	12037	1,0 - 20	1,0	20
1311 18	12036	10 - 20	0,5	21
1311 19	12035	0,5 - 10	0,5	20

Preise und Abmessungen sind unverbindlich.  
Prices and dimensions given without engagement.  
Prix et dimensions sont sans engagement.

### FLEXIBLE STEEL RULES

satin-chromed / stainless

### RÈGLES EN ACIER FLEXIBLES

chromées mat / inoxydables



### FEELER GAUGES

length of blade 100mm  
tapered

### PALPEURS

longueur de lame 100 mm  
conique



### JET GAUGES

with steel pins

### CALIBRES À JET

avec pîges en acier



### CALIBRES À RAYON

concave et convexe



### JAUGES PLATES EN MILIMÈTRES

d'acier, trempées et polies



13-07



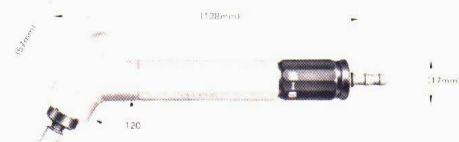


Di costruzione robusta, hanno un motore a "circuiti stampati" che ne garantisce un efficiente funzionamento ed una lunga durata. Leggerissime, di dimensioni ridotte, sono dotate di un regolatore micrometrico di velocità. Lo scarico è posteriore e silenzioso. Per un corretto funzionamento è indispensabile l'uso di un valido filtro e lubrificatore.

### micro smerigliatrici



MSG-3BSN



MAG-121N



MAG-093N



MAG-123N

#### CARATTERISTICHE

Modello	Pinza	Mola	Velocità a vuoto	Peso	Tubo aria	Consumo aria	Pressione aria
	∅ mm.	∅ mm.	g./min.		∅ int. mm.		
MSG-3BSN	3 "	—	65.000	0,130	4,8	120	6
MAG-121N	3 "	—	52.000	0,140	4,8	120	6
MAG-093N	—	30	23.500	0,160	4,8	120	6
MAG-123N	—	30	23.500	0,175	4,8	120	6

\* Pinza ∅ 2,4 mm. a richiesta

#### A RICHIESTA:



#### ACCESSORI

TAMPONI				MOLA A DISCO		LAPPATORI PER MSG-3BSN			
 ∅ 30 mm. Cod. N. 5391		 ∅ 45 mm. Cod. N. 60941		 confez. 24 pezzi		 LAPPATORI PER MSG-3BSN			
CARTA ABRASIVA		DISCHI LAPPATORI		GRANA	COD. N.	GRANA	COD. N.	GRANA	COD. N.
 — 30 mm —		 45 mm		100	5332	240	5161	240	5151
CONFEZIONI 150 PEZZI						320	5162	320	5152
						400	5163	400	5153
						600	5164	600	5154
						800	5165	800	5155
						1000	5166	1000	5156
						1500	5167	1500	5157
GRANA	COD. N.	GRANA	COD. N.	GRANA	COD. N.				
60	5341	60	63922	240	5361				
100	5342	100	63923	320	5362				
150	5343	150	63924	400	5363				
240	5344	240	63925	600	5364				
400	5345	400	63926	800	5365				
600	5346	600	63927	1000	5366				
				1500	5367				



di Davide Sivieri

COMANDO A LEVA (standard)

smerigliatrici diritte leggere



UG-38N



G-38EB

Scarico posteriore con deflettore in gomma



UG-38NL

COMANDO CON INTERRUPTORE ROTANTE

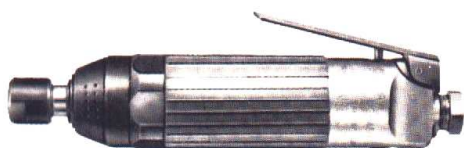
La serie UG-25 ha due cuscinetti anteriori per lavorazioni gravose.



UG-25NA



UG-25NSA  
interruttore rotante



UG-45H

La serie UG-45H è indicata per mole in metallo duro o dove si richieda elevata potenza (0,5 HP).  
Pinza standard  $\varnothing$  6 mm., a richiesta  $\varnothing$  8 mm.



UG-20A-200  
(pinza  $\varnothing$  6 mm.)



UG-50S-200A  
(pinza  $\varnothing$  6 mm. e  $\varnothing$  3 mm.)

## CARATTERISTICHE

Modello	$\varnothing$ Pinza	Velocità a vuoto	Lunghezza totale	Peso	Attacco aria	Tubo aria $\varnothing$ int.	Consumo aria	Pressione aria
	mm.	g./min.	mm.	kg.	N.P.T.	mm.	L./min.	kg./cm <sup>2</sup>
UG-38N	6 $\varnothing$ 3 <sup>(1)</sup>	25.000	164	0,57	1/4"	9,5	300	6
G-38EB	6 $\varnothing$ 3 <sup>(1)</sup>	20.000	165	0,65	1/4"	9,5	400	6
UG-38NL	6 $\varnothing$ 3 <sup>(1)</sup>	25.000	330	0,92	1/4"	9,5	300	6
UG-25NA	6 $\varnothing$ 3 <sup>(1)</sup>	25.000	153	0,53	1/4"	9,5	300	6
UG-25NSA	6 $\varnothing$ 3 <sup>(1)</sup>	25.000	145	0,56	1/4"	9,5	300	6
UG-45H	6 $\varnothing$ 8 <sup>(2)</sup>	18.000	196	0,80	1/4"	9,5	500	6
UG-20A-200	6 <sup>(3)</sup>	20.000	131	0,50	1/4"	9,5	300	6
UG-50S-200A	6	20.000	188	0,80	1/4"	9,5	300	6

<sup>(1)</sup> Pinza standard  $\varnothing$  6 mm. A richiesta  $\varnothing$  3 mm.

<sup>(2)</sup> Pinza standard  $\varnothing$  6 mm. A richiesta  $\varnothing$  8 mm.

<sup>(3)</sup> Pinza tipo ERICKSON

# D & T



di Davide Sivieri

## P25/2, P25/2LR, P25XLR – pinza D=6



 **3 Modelli disponibili**



 **Motore di ricambio**



 **Leggera ma resistente**

 **Motore da 0.55HP**

 **Design ergonomico**



# D & T



di Davide Sivieri

## SP(60 & 75)R

**2 Modelli disponibili  
(60.000-75.000 rpm)**

**Motore di ricambio**



**Leggera ma resistente**



**Motore da 0.1HP**

**Design ergonomico**

# D & T



di Davide Sivieri

## RESINA DI GRAFITE

**JT-1200 è un prodotto per la protezione delle superfici, con minima dispersione di grafite colloidale e a base di un diluente neutro con proprietà di rapida evaporazione**

**Dopo l'evaporazione del diluente, si forma sulla superficie trattata, una pellicola di grafite, resistente all'alluminio, alla polvere etc.**

**che mantiene la superficie come all'origine.**

**Dopo l'essiccazione del diluente, si consiglia di sfregare con uno straccio la parte trattata per aumentare le proprietà del prodotto.**

### **PROPRIETA'**

**Resiste ad alte pressioni**

**Resiste a temperature tra -50 +1200 C°**

**Maggior tenuta**

**. Protegge da ruggine e acidi**

**Migliora lo scorrimento dell'alluminio**

**Riduce le frizioni**

### **APPLICAZIONI**

**Estrusione di alluminio - matrici**

**Parti scorrevoli**

**Viti e Bulloni**

**Stampi per vetro**

### **RENDIMENTO**

**12 - 14 m2 per litro**

