



Utensili a lamelle abrasive

Informazioni generali su POLISTAR

Le stelle abrasive POLISTAR sono utensili flessibili appositamente sviluppati per la lavorazione di superfici interne di fori e tubi.

Vantaggi:

- Si adattano perfettamente ai contorni grazie alla loro elevata flessibilità.
- La misura dell'utensile lo rende ideale per lavorare diametri interni piccoli, in particolare diam. 7–40 mm.

Consigli per l'applicazione:

- Per ottenere i migliori risultati si consiglia una velocità di taglio di 15–20 m/s.
- Le POLISTAR possono essere montate sovrapposte per formare più strati, facendo sempre in modo che si trovino in posizione sfalsata, al fine di aumentare la superficie abrasiva a disposizione.
 - PST 20/1,6 per diam. foro 7–15 mm
 - PST 30/1,6 per diam. foro 10–20 mm
 - PST 40/3 per diam. foro 15–25 mm
 - PST 50/3 per diam. foro 20–40 mm

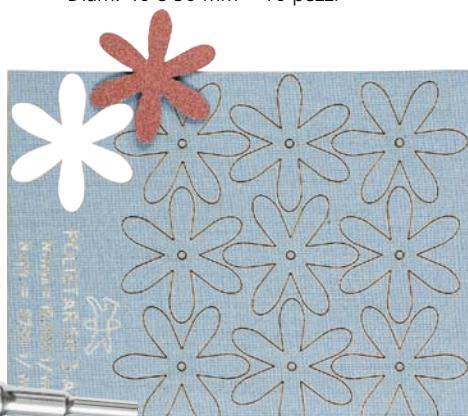


Macchine compatibili:

- Macchine ad albero flessibile
- Smerigiatrici diritte

Indicazioni per l'ordine:

- Il perno di bloccaggio deve essere ordinato a parte.
- Le stelle abrasive POLISTAR vengono fornite in fogli.
 - Contenuto di un foglio:
Diam. 20 e 30 mm = 25 pezzi
Diam. 40 e 50 mm = 10 pezzi



Consigli per la sicurezza:

- La velocità periferica massima è di 20 m/s.
- Per motivi di sicurezza non si deve mai superare il numero di giri massimo indicato.



Accessori:

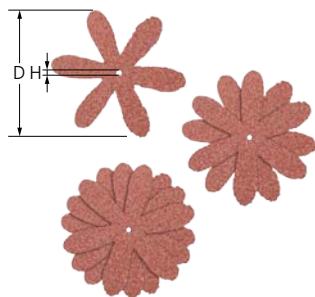
- Perno di bloccaggio per POLISTAR e POLISTAR-TUBE

PFERDVALUE:

PFERD ERGONOMICS consiglia POLISTAR per ridurre in modo sensibile la formazione di vibrazioni, rumore e polveri e migliorare il comfort dell'utilizzatore.



POLISTAR



Versione PST

Le stelle abrasive sono particolarmente adatte per la lavorazione delle superfici interne dei tubi.

Abrasivo:
Corindone A

PFERDVALUE:



Indicazioni per ordinare:

- Completare la descrizione articolo con la granulometria richiesta.

D [mm]	H [mm]	Granulometria			N. giri consigliato	N. giri max.	Portautensili compatibili		Descrizione
		60	80	120					
		EAN 4007220							
20	1,6	661345	661444	661451	15.000	38.000	BO 2,3/1,6 1-5, BO 3/1,6 1-5	100	PST 20/1,6 A ...
30	1,6	661468	661482	661512	9.500	25.000	BO 2,3/1,6 1-5, BO 3/1,6 1-5	100	PST 30/1,6 A ...
40	3	661543	661550	661567	7.200	19.000	BO 6/3 1-6	100	PST 40/3,0 A ...
50	3	661574	661581	661598	5.700	15.000	BO 6/3 1-6	100	PST 50/3,0 A ...

