

POLICLEAN è un utensile in Vlies per pulitura, a struttura grossa, realizzato da una speciale combinazione di fibre sintetiche e granulo abrasivo.

Il vasto assortimento di utensili POLICLEAN comprende:

- Dischi POLICLEAN
- Utensili con gambo POLICLEAN
- Dischi COMBIDISC POLICLEAN (vedere utensili COMBIDISC, pagina 38).

Vantaggi:

- Si adatta perfettamente ai contorni e non si intasa grazie alla sua struttura aperta e flessibile.
- La versione standard (nera) genera superfici più fini ed è più flessibile.
- La versione PLUS (blu) vanta una capacità di asportazione nettamente più alta e una maggiore aggressività, mantenendo sempre un'ottima durata.

Per la lavorazione di:

- Utilizzabile su quasi tutti i materiali.

Tipi di lavorazione:

- Irruvidimento
- Lavorazione di superfici
- Pulitura
- Rimozione del colore di rinvenimento
- Sverniciatura
- Rimozione di ruggine
- Rimozione di calamina
- Rimozione di strati di ossido

Abrasivi:

- Standard (nero) = carburo di silicio SiC
- PLUS (blu) = corindone A

Consigli per l'applicazione:

- Per ottenere i migliori risultati si consiglia una velocità di taglio di 15–20 m/s. In questo modo si ottiene un compromesso ideale tra capacità di asportazione, qualità superficiale, sollecitazione termica del pezzo in lavorazione e usura dell'utensile.

Indicazioni per l'ordine:

- Nell'ordine si prega di specificare il codice EAN o la descrizione articolo completa.

Esempio di ordine:

EAN 4007220**471470**
PCLS 7513/6

Legenda esempio di ordine:

PCLS	= dischi POLICLEAN
75	= diam. esterno D [mm]
13	= spessore T [mm]
6	= diam. foro H [mm]

Consigli per la sicurezza:

- Per motivi di sicurezza non si deve mai superare il numero di giri massimo indicato.



Numeri di giri consigliato

Esempio:

PCLS 7513/6

Velocità di taglio: 15–20 m/s

Numero giri: 3.800–5.000 giri/min

Diam. utensile [mm]	Velocità di taglio [m/s]				
	10	15	20	30	40
Numero giri [giri/min]					
75	2.500	3.800	5.000	7.600	10.100
100	1.900	2.800	3.800	5.700	7.600
115	1.600	2.400	3.300	4.900	6.600
125	1.500	2.200	3.000	4.500	6.100
150	1.200	1.900	2.500	3.800	5.000

