

Le spazzole tecniche di PFERD sono utensili di qualità per la lavorazione delle superfici. PFERD offre un ampio programma di spazzole di alta qualità per la lavorazione professionale dei più svariati materiali e praticamente tutte le applicazioni. PFERD ha pronta per voi la spazzola adatta per ogni impiego, qualsiasi problema applicativo e tutti i materiali.

La qualità degli utensili PFERD è certificata ISO 9001.

### Vantaggi:

- Lunga durata grazie ai fili speciali di alta qualità con elevata flessibilità e resistenza alla rottura.
- Elevata precisione di rotazione grazie alla distribuzione uniforme e al saldo ancoraggio dei fili.
- Superfici ottimali grazie al rapporto bilanciato tra corpo della spazzola e lunghezza utile dei fili.

PFERD produce le **spazzole a disco e coniche a filo ritorto** con una tecnica particolare. Lo speciale fissaggio dei fili permette un netto aumento delle prestazioni.

### Vantaggio:

- Economicità aumentata grazie al 25% in più di durata rispetto alle spazzole convenzionali con filo ritorto reperibili in commercio.



## Indicazioni per l'ordine

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

**Esempio di ordine:**  
EAN 4007220153017  
RBU 3006/6 ST 0,20

### Legenda:

RBU	= spazzola a disco, filo non ritorto
30	= diam. spazzola D [mm]
06	= spessore spazzola W <sub>F</sub> [mm]
/6	= diam. gambo D <sub>S</sub> [mm]
ST	= materiale dei fili acciaio
0,20	= diam. dei fili D <sub>F</sub> [mm]

## Assistenza clienti

Il vostro consulente PFERD sarà lieto di assistervi gratuitamente presso la vostra sede ed è a vostra disposizione per risolvere i vostri problemi applicativi e rispondere a tutte le domande riguardanti l'uso sicuro delle spazzole PFERD.

## Prodotti speciali

Nel caso in cui il nostro vasto programma da catalogo non fosse sufficiente per soddisfare le vostre esigenze, PFERD sarà lieta di produrre spazzole personalizzate secondo le vostre richieste, garantendo la rinomata qualità PFERD. Come prodotti speciali sono disponibili altri spessori e tipi di filo, altri fori o filettature nonché altre misure.

## PFERDVALUE – Il vostro Valore aggiunto con PFERD

I risultati dei laboratori PFERD e delle prove effettuate da istituzioni indipendenti lo dimostrano: gli utensili PFERD offrono un valore aggiunto misurabile.

Venite a scoprire **PFERDERGONOMICS** e **PFERDEFFICIENCY**:

Nel programma **PFERDERGONOMICS**, PFERD propone utensili e macchine ottimizzate, che contribuiscono ad aumentare la sicurezza e il comfort sul lavoro, e di conseguenza a tutelare la salute.



Vibration Filter



Noise Filter



Emission Filter



Haptic Filter

Con il programma **PFERDEFFICIENCY**, PFERD presenta utensili e macchine innovative, a elevate prestazioni, con un valore aggiunto economico eccezionale.



Energy Saving



Waste Saving

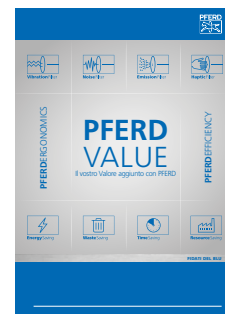


Time Saving



Resource Saving

Per maggiori informazioni su questo argomento vedere la nostra monografia **"PFERDVALUE – Il vostro Valore aggiunto con PFERD"**.



## La via più rapida per la scelta dell'utensile più adatto

Per trovare rapidamente l'utensile ottimale alle pagine 6–7 trovate spazzole adatte per le principali applicazioni.

### ❶ Materiale dei fili

In base al materiale da lavorare si sceglie il materiale dei fili adatto.

Filo in acciaio	–	grigio
Filo in INOX	–	blu
Fili in materiale sintetico	–	rosso
Filo in ottone	–	giallo
Setola naturale	–	marrone

### ❷ Scelta del tipo di filo

A seconda dell'effetto che volete ottenere potete scegliere il filo adatto.

### ❸ Scelta dell'utensile

In base al tipo di applicazione e alla geometria del pezzo da lavorare scegliete la spazzola ottimale.

I campi di impiego principali per le spazzole tecniche sono:

#### ■ Rimozione

- Bave secondarie create in fase di fresatura, smerigliatura, tornitura o foratura

#### ■ Pulitura

- Rimozione di ruggine, calamina
- Lavorazione di cordoni di saldatura
- Pulitura, sverniciatura

#### ■ Strutturazione

- Opacizzazione, satinatura
- Irruvidimento