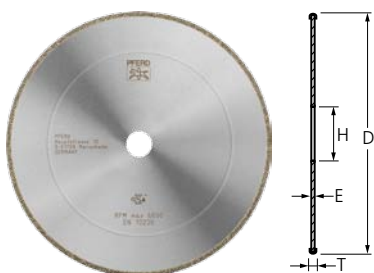


# Utensili diamantati e CBN, legante galvanico

Dischi da taglio e mole abrasive diamantati per fonderie



## Dischi da taglio diamantati per ghisa grigia e sferoidale

I dischi da taglio diamantati con legante galvanico con granulometria D 852 sono ideali per la lavorazione della ghisa grigia e sferoidale (GG e GGG o GJL e GJS) nonché per l'uso su robot. Il diametro 230 mm è adatto per tutte le smerigliatrici angolari reperibili in commercio, il diametro 400 mm per l'uso stazionario.

### Vantaggi:

- Lunghissima durata.
- Ideale per lavorare zone ribassate, grazie al diametro costante dell'utensile.
- Rimozione rapida e confortevole di inclusioni di sabbia.
- Grazie alla struttura monostrato e ai trucioli grandi, genera pochissima polvere.

### Per la lavorazione di:

Ghisa grigia/ghisa sferoidale  
(GG/GJL, GGG/GJS)

### Macchine compatibili:

Smerigliatrici angolari, macchine stazionarie

### Accessori:

- Set flange SFS 76 per dischi da taglio sottili da 180/230 mm riduce notevolmente la rumorosità nel taglio manuale (filettatura M14: EAN 4007220**595275**, filettatura 5/8": EAN 4007220**895856**).



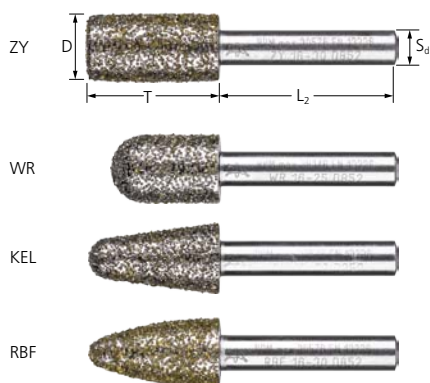
### PFERDVALUE:



D [mm]	T [mm]	E [mm]	H [mm]	Forma	Segm. protez. per lato	Granulometria		Descrizione
						D 852 EAN 4007220		

### Ghisa grigia e sferoidale (GG e GGG o GJL e GJS)

230	3,8	1,8	22,23	D	nessuno	956021	1	D1A1R 230-3,8-22,23 D 852 GAD
400	4,5	2,5	40	D	nessuno	947449	1	D1A1R 400-4,5-40,0 D 852 GAD



## Mole con gambo diamantate per ghisa grigia e sferoidale

Le mole con gambo diamantate con granulometria D 852 sono ideali per la lavorazione della ghisa grigia e sferoidale (GG e GGG o GJL e GJS).

### Vantaggi:

- Durata eccezionale.
- Molatura rapida e aggressiva con la massima capacità di asportazione.
- Rimozione rapida e confortevole di inclusioni di sabbia grazie al diamante, un abrasivo straordinariamente duro.
- Genera minori polveri grazie alla stabilità di forma dell'utensile (non presenta usura propria).

### Per la lavorazione di:

Ghisa grigia/ghisa sferoidale  
(GG/GJL, GGG/GJS)

### Tipi di lavorazione:

Rimozione, spianatura, sbavatura

### Consigli per l'applicazione:

- Smerigliatura a secco: 30–50 m/s

### Macchine compatibili:

Macchine ad albero flessibile, smerigliatrici dirette, macchine stazionarie

D x T [mm]	S <sub>d</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	Granulometria		Descrizione
			D 852 EAN 4007220		

### Forma cilindrica ZY

16,0 x 30	8	40	103708	1	DZY-N 16-30/8 D 852
20,0 x 30	8	40	103753	1	DZY-N 20-30/8 D 852

### Forma cilindrica con testa arrotondata WR

10,0 x 20	6	40	097366	1	DWR-N 10-20/6 D 852
12,0 x 25	6	40	097373	1	DWR-N 12-25/6 D 852
16,0 x 25	8	40	097472	1	DWR-N 16-25/8 D 852

### Forma a cono KEL

16,0 x 30	8	40	097489	1	DKEL-N 16-30/8 D 852
-----------	---	----	--------	---	----------------------

### Forma ad albero RBF

12,0 x 25	6	40	102800	1	DRBF-N 12-25/6 D 852
16,0 x 30	8	40	103692	1	DRBF-N 16-30/8 D 852