

## >> WINKELFRÄSER, DIN 1833 C

### Einsatzbereich

Empfohlen zum Fräsen von Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen mit normaler Festigkeit bis 1.100 N/mm<sup>2</sup> sowie für kurzspanende NE-Metalle.

## FRAISES D'ANGLE, DIN 1833 C

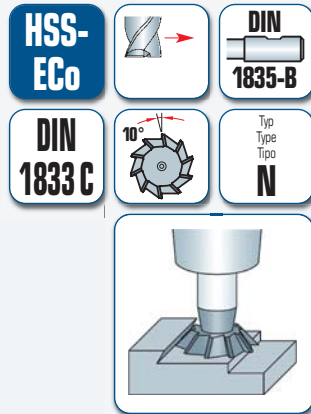
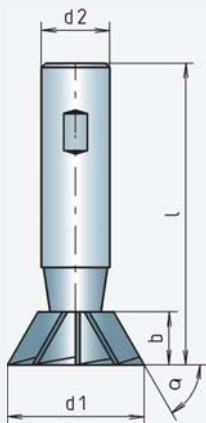
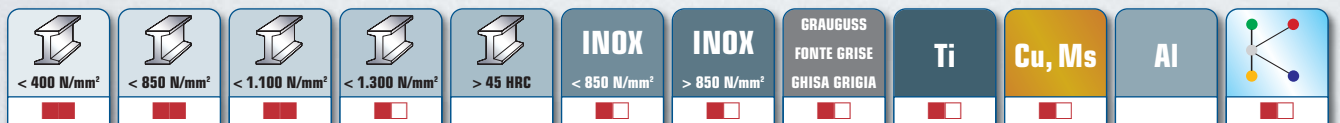
### Domaine d'application

Recommandé pour le fraisage d'aciers de construction, de cémentation et de traitement présentant une résistance normale atteignant 1.100 N/mm<sup>2</sup> ainsi que pour les métaux non ferreux à copeaux courts.

## FRESE AD ANGOLO DIVERGENTE, DIN 1833 C

### Impiego

Fresatura di acciai da costruzione, acciai da cementazione, acciai bonificati con R fino a 1.100 N/mm<sup>2</sup> e di materiali non ferrosi a truciolo corto.



blank | blanc | lucida

α	d1 <sub>js16</sub> mm	b mm	d2 <sub>h6</sub> mm	l mm	Z	Code 1394 Art.-Nr.
45°	16	4,0	12	60	8	1394 164 ●
45°	20	5,0	12	63	8	1394 204 ●
45°	25	6,3	12	67	10	1394 254 ●
45°	32	8,0	16	71	12	1394 324 ●
60°	16	6,3	12	60	8	1394 166 ●
60°	20	8,0	12	63	8	1394 206 ●
60°	25	10,0	12	67	10	1394 256 ●
60°	32	12,5	16	71	12	1394 326 ●

Gegen Mehrpreis mit Kombi-Schaft lieferbar.  
Disponible avec queue combinée contre supplément de prix.  
Con sovrapprezzo codolo combinato (Weldon/Filettato).



## >> WINKELFRÄSER, DIN 1833 D

## FRAISES D'ANGLE, DIN 1833 D

## FRESE AD ANGOLO CONVERGENTE, DIN 1833 D

### Einsatzbereich

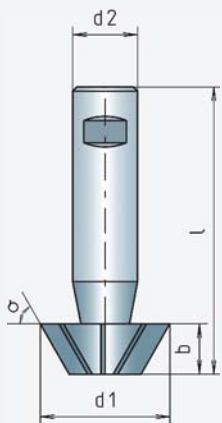
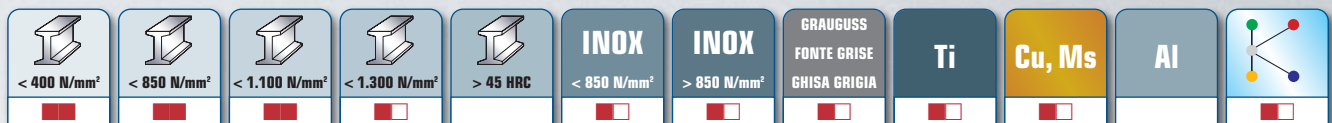
Empfohlen zum Fräsen von Bau-, Einsatz- und Vergütungsstählen mit normaler Festigkeit bis 1.100 N/mm<sup>2</sup> sowie für kurzspanende NE-Metalle.

### Domaine d'application

Recommandé pour le fraisage d'aciers de construction, de cémentation et de traitement présentant une résistance normale atteignant 1.100 N/mm<sup>2</sup> ainsi que pour les métaux non ferreux à copeaux courts.

### Impiego

Fresatura di acciai da costruzione, acciai da cementazione, acciai bonificati con R fino a 1.100 N/mm<sup>2</sup> e di materiali non ferrosi a truciolo corto.



HSS-  
ECo

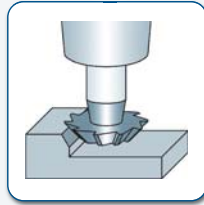


DIN  
1835-B

DIN  
1833 D



Typ  
Type  
Tipo  
N



blank | blanc | lucida

σ	d1 <sub>js16</sub> mm	b mm	d2 <sub>h6</sub> mm	l mm	Z	Code 1424 Art.-Nr.	
45°	16	4,0	12	60	8	1424 164	●
45°	20	5,0	12	63	8	1424 204	●
45°	25	6,3	12	67	10	1424 254	●
45°	32	8,0	16	71	12	1424 324	●
60°	16	6,3	12	60	8	1424 166	●
60°	20	8,0	12	63	8	1424 206	●
60°	25	10,0	12	67	10	1424 256	●
60°	32	12,5	16	71	12	1424 326	●

Gegen Mehrpreis mit Kombi-Schaft lieferbar.

Disponible avec queue combinée contre supplément de prix.

Con sovrapprezzo codolo combinato (Weldon/Filettato).

