

HM

HPC

013EV

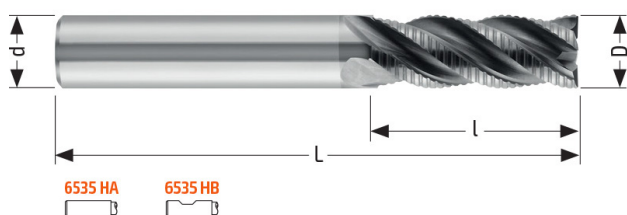
Frese ad alto rendimento



Besuchen Sie das  
online Datenblatt

# HPC | 013EV

Vierschneidige Schruppfräser mit Spanbrecher, ungleichem Drallwinkel und ungleicher Teilung



Silmax  
NORM

$\lambda$  38°  
 $\lambda$  40°



4S



45°

## Werkstoffe

Stahl < 800 n/mm<sup>2</sup>



Stahl < 1000 n/mm<sup>2</sup>



Stahl < 1300 n/mm<sup>2</sup>



Grauguss



## Beschichtungen

Balinit® Alcrona (HMG)

## Serie normal



12 Articoli | 2 Seiten | Dieses Werkzeug ist verfügbar mit 10 Durchmessern.

 Bitte denken Sie an die Umwelt bevor Sie dieses Dokument ausdrucken.

| D<br>h10 | d<br>h6 | L   | I     | 45°  | Z | Schaftreferenz | Beschichtungen<br>(Balinit®) | Code          |
|----------|---------|-----|-------|------|---|----------------|------------------------------|---------------|
| 3,00     | 6,00    | 57  | 6,00  | 0,15 | 3 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F03EV   |
| 4,00     | 6,00    | 57  | 8,00  | 0,15 | 3 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F04EV   |
| 5,00     | 6,00    | 57  | 10,00 | 0,15 | 3 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F05EV   |
| 6,00     | 6,00    | 57  | 15,00 | 0,15 | 4 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F06EV   |
| 8,00     | 8,00    | 63  | 20,00 | 0,20 | 4 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F08EV   |
| 10,00    | 10,00   | 72  | 25,00 | 0,30 | 4 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F10EV   |
| 12,00    | 12,00   | 83  | 30,00 | 0,40 | 4 | HB             | Alcrona (HMG)                | HMG013F12EV   |
| 14,00    | 14,00   | 92  | 35,00 | 0,45 | 4 | HB             | Alcrona (HMG)                | HMG013F14EV   |
| 16,00    | 16,00   | 104 | 40,00 | 0,50 | 4 | HB             | Alcrona (HMG)                | HMG013F16EV   |
| 16,00    | 16,00   | 104 | 48,00 | 0,50 | 6 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F16EVZ6 |
| 20,00    | 20,00   | 104 | 40,00 | 0,60 | 4 | HB             | Alcrona (HMG)                | HMG013F20EV   |
| 20,00    | 20,00   | 134 | 60,00 | 0,60 | 6 | HA             | Alcrona (HMG)                | HMG013F20EVZ6 |