



CUTTING TOOL CATALOGUE

MILLING

The logo for VEGA International Tools, featuring the word 'VEGA' in large white uppercase letters, 'INTERNATIONAL' in smaller white uppercase letters, and 'TOOLS' in large white uppercase letters, all set against a blue background with a red and blue graphic element resembling a stylized 'V' or a corner fold.

VEGA
INTERNATIONAL
TOOLS



FRESATURA A 90°

Gamma con inserti positivi, negativi e tangenziali.

- ▶ Attacco a manicotto
- ▶ Attacco filettato
- ▶ Attacco cilindrico
- ▶ Da $\varnothing 16$ a $\varnothing 160$



FRESATURA AD ALTO AVANZAMENTO

Gamma con inserti positivi e negativi.

- ▶ Attacco a manicotto
- ▶ Attacco filettato
- ▶ Attacco cilindrico
- ▶ Da $\varnothing 16$ a $\varnothing 125$



FRESATURA DI COPIATURA

Gamma con inserti tondi ed inserti di profilatura.

- ▶ Attacco a manicotto
- ▶ Attacco filettato
- ▶ Attacco cilindrico
- ▶ Da $\varnothing 16$ a $\varnothing 160$

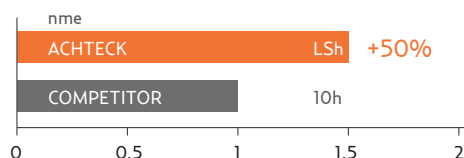


FRESATURA DI SPIANATURA

Gamma con inserti positivi e negativi.

- ▶ Attacco a manicotto
- ▶ Attacco filettato
- ▶ Attacco cilindrico
- ▶ Da $\varnothing 25$ a $\varnothing 250$

[illegible]



Pezzo lavorato: stampo

Materiale: acciaio legato

Durezza: HB280

Inserto: LNMX 060410R-MM4 AP301U

Corpo fresa: AHM20-020-Z03-C20R-LN06-L130-C

Parametri di taglio: $V_c=190\text{m/min}$, $f_z=0,56\text{mm/z}$, $a_p=0,8\text{mm}$

Lavorazione a secco

Pezzo da lavorare: componente sistema frenante

Materiale: ghisa nodulare

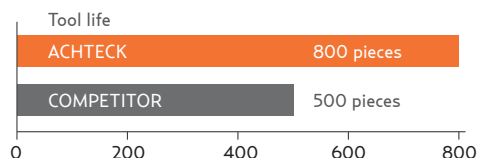
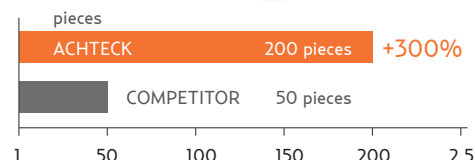
Durezza: HB200

Inserto: LNHU 130608ER-MR2 AC301K

Corpo fresa: ASM90-080-Z07-A27R-LN13-C

Parametri di taglio: $V_c=250\text{m/min}$, $f_z=0,16\text{mm/z}$, $a_p=2\text{mm}$

Utilizzo di refrigerante



Pezzo da lavorare: Divisore idraulico

Materiale: acciaio legato

Durezza: HB280-320

Inserto: SNGX1206ANN-MM4 AC301P

Corpo fresa: AFM45-063-Z06-A22R-SN12-C

Parametri di taglio: $V_c=160\text{m/min}$,
 $f_z=0,18\text{mm/z}$, $a_p=1,5\text{mm}$, $a_e=63\text{mm}$

Lavorazione con refrigerante

ACHTECK

Ganzhou Achteck Tool Technology Co., Ltd.

È stata fondata nel 2007, situata nell'area di sviluppo economico di Ganzhou, con un'area di 200.000 m². Nel 2012 Achteck implementa la tecnologia di produzione di utensili in metallo duro. I prodotti Achteck possono essere ampiamente applicati nei settori petrolifero, elettrico, aerospaziale, automobilistico, siderurgico, delle macchine utensili CNC.



VEGA INTERNATIONAL TOOLS s.r.l.

Via Asti, 9 10026 Santena (TO)
Tel. +39 011 94 97 911
Fax +39 011 94 56 380
www.vegaonline.net
info@vegaonline.net