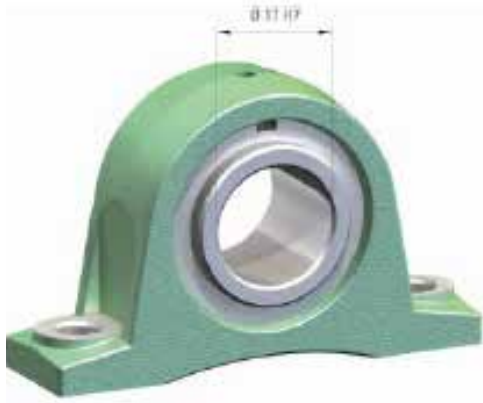


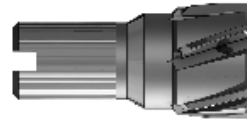
## Scheda di Applicazione



**Lavorazione: ALESATURA**  
**Campo di applicazione: MECCANICA GENERALE**

### UTENSILE:

**Testina intercambiabile POLY 4404-3, Ø 17 H7 Cermet, Z=6 con lubrificazione sui taglienti**



### Condizioni di lavorazione

**Materiale:** Acciaio CK45

**Lubrificazione:** Emulsione

**Macchina:** Centro di lavoro verticale OKUMA

**Ø di sgrossatura:** 16.8 mm

**Condizioni di taglio:** n = 2250 giri/min  
Vf = 2500 mm/min

**Pezzo da lavorare:** Nucleo riduttore di velocità

### Risultati

La testina Polytool ha permesso l'alesatura di ben 500 fori senza riaffilare le placchette, e rispetto alla concorrenza un guadagno di produttività del 20% ed una ripetibilità ottimale.

**RIDIX**

Ridix S.p.A. | Via Indipendenza, 9/F | 10095 Grugliasco (TO)  
Tel. 011 4027511 | Fax 011 4081484 | Email: info@ridix.it | Indirizzo P.E.C: ridix@legalmail.it  
Cod. Fisc. e P. IVA 00499690014 | Azienda certificata SQS ISO 9001:2008

[www.ridix.it](http://www.ridix.it)

