

QUALITÀ DEI COMPONENTI

QUALITY OF COMPONENTS

CORPO - BODY

Corpo testa in acciaio: massima rigidità e minima dilatazione termica.

Heady body in steel: maximum rigidity and minimum thermal expansion.



CUSCINETTI BEARINGS

Cuscinetti obliqui in classe di precisione ABEC7/9.

Angular contact ball bearings of precision class ABEC7/9



INGRANAGGI GEARS

Ingranaggi Gleason con evolvente rettificato: massime performances e minori vibrazioni.

Gleason rectified gears: maximum performances and minimum vibration.



DESIGN

Design compatto, che insieme alle specifiche sopra descritte, consente: alte performances, elevate velocità, lunga durata degli utensili.

Compact design that, along with above mentioned described specifications, allows: high performances, high speeds, long life of tools.



MATERIALI

Tutte le teste ad angolo standard sono in acciaio ricavate dal pieno per fresatura a pareti sottili, minimo ingombro e minor peso. Hanno il corpo trattato con nipro, trattamento anticorrosione, che garantisce alta protezione contro la ruggine, lubrificanti aggressivi e acidi.

COMPONENTI

Tutte le teste montano cuscinetti di precisione, oppure conici nelle versioni per grandi asportazioni. Si utilizzano solo cinematismi trattati termicamente e coppie coniche Gleason con dentatura rettificata. Lubrificazione con grasso long-life.

MATERIALS

All our standard Angle Heads are made from solid steel for thin wall milling, resulting with the minimum possible size and less weight. Body is nipro treated and anti-corrosion coated giving the guarantee of high protection against rust as well as acid and aggressive lubricant-coolants.

COMPONENTS

All our Angle Heads integrate precision bearings, or tapered roller bearings when models are for big removal machining. We only use thermal treated cinematic components and Gleason bevel gears with rectified teeth. Lubrication is with long-life grease.

PACKAGING



Le Teste ad Angolo sono racchiuse in robusta valigetta di materiale termoplastico e corredate di una completa dotazione di accessori:

- Stop-block standard con passaggio refrigerante
- Confezione di chiavi per messa in funzione e manutenzione
- Grasso di mantenimento
- Manuale istruzioni dettagliato per messa in funzione e manutenzione

The Angle Heads are packed in a strong thermoplastic case together with a complete set of accessories:

- Standard stop-block with coolant way
- Set of keys for operation and maintenance
- Grease tube
- Operation and maintenance manual

FH

BAH

TA.CP

TA

MOx

HT

4-9

VH

TSI/TSX

T

MT-TC-TC3

