

Měřicí a seřizovací přístroje ZOLLER »zenit - pilot 3.0«

V721061

Ergonomický měřicí a seřizovací přístroj ZOLLER »zenit« s kamerovým zpracováním

obrazu »pilot 3.0« pro měření a seřizování frézovacích hlav



Ergonomický měřicí a seřizovací přístroj »zenit« s kamerovým zpracováním obrazu »pilot 3.0«
(ilustrační zobrazení)

Technická data:

- měřicí rozsah - délka Z:
600 / 800* / 1000* / 1200* mm
- měřicí rozsah - průměr D:
∅ 500 / ∅ 600* mm
- průměr bez otáčení:
∅ 250 mm
- max. průměr nástroje:
500 / 600* mm
- max. délka nástroje:
600 / 800* / 1000* / 1200* mm
- max. hmotnost nástroje:
1000 N

*) volitelné rozšíření měřicího rozsahu



Ideální přístupnost k vřetenu zajišťuje pohodlné
seřizování břitů nástroje

Použití:

měření a seřizování

- frézovacích hlav
- nástrojů všeho druhu

Výhody systému:

- ergonomická pracovní poloha pro práci v sedě a s ideálním přístupem ke vřetenu pro jednoduché seřizování břitů nástroje
- ovládací jednotka »cockpit« kamerového zpracování obrazu »pilot 3.0«
- CNC-basis/joystick »a.e.p.« pro automatické polohování kamery na břit nástroje
- autofocus/ROD pro plně automatické, na obsluhu nezávislé zaostřování a měření vícebřitých nástrojů včetně snímače rotace pro zobrazení a vyhodnocení rotační osy.
- speciální měřicí programy pro měření a seřizování PKD břitů, břitů s rádiusem, rohovým rádiusem nebo nástrojů pro čelní frézování
- použití značkových produktů jako je měřicí systém Heidenhain, pneumatika Bosch, vedení THK, kamera Sony a pohony Uhing zaručují spolehlivost, dlouhou životnost, nízké náklady na údržbu a nemění se kvalitu



Software pro frézovací hlavy »univer«
s grafickým vyhodnocením výsledků

Rev. 2008-10-24/04/zi (ci_v721061_de.pmd) změny vyhrazeny

ZOLLER Austria GmbH | Einstell- und Messgeräte
Haydnstr. 2 | A-4910 Ried in Innkreis
Tel. +43 7752 87725-0 | Fax +43 7752 87726
office@zoller-a.at | www.zoller-a.at
suchna@zoller-a.at | www.zoller.cz | +420 773 946 838

ZOLLER
faszination messen®