

Měřicí a seřizovací přístroje ZOLLER »gemini - pilot 3.0«

V721067

Měřicí a seřizovací přístroj ZOLLER »gemini« se zpracováním obrazu »pilot 3.0« pro měření a seřizování fréz na obrábění klikových hřídelí a soustružnických/protahovacích nástrojů



Měřicí a seřizovací přístroj »gemini« s kamerovým zpracováním obrazu »pilot 3.0«

Technická data:

- měřicí rozsah- délka Z: **500 mm**
- měřicí rozsah - průměr D: **Ø 1000 mm**
- měřicí rozsah - horizont.: **150 mm**
- max. průměr nástroje: **1000 mm**
- max. šířka nástroje: **150 mm**
- max. hmotnost nástroje: **1500 N**



Detailní přehled výsledků měření všech břitů jednotlivého nástroje

Použití:

měření a seřizování

- fréz na klikové hřídele
- soustružnické/protahovací nástroje

Výhoda a přednosti:

- ergonomické ustavení a upnutí fréz na klikové hřídele s nakládací pojistkou
- ovládací pult »cockpit«
- kamerové zpracování obrazu »pilot 3.0«
- CNC-basis/joystick »a.e.p.« pro automatické polohování kamery na břit nástroje
- vysoce přesné vřeteno s autofokusem/ROD pro plně automatické, na obsluhu nezávislé zaostřování a měření, včetně snímače rotace, zobrazení a vyhodnocení rotační osy
- speciální měřicí programy pro frézy na klikové hřídele a soustružnické/protahovací nástroje
- 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 neměnní se kvalitou
- měřicí režim ZOLLER »Fokus 360i« je světově nejrychlejší měřicí metoda pro vícebřité nástroje

Opce:

- plně automatické čištění břitu
- kompenzace čelního házení vřetene obráběcího stroje
- ergonomické krytování přístroje

Rev. 2009-02-05/zi (ci_v721067_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®