



Poháňané držiaky

TEXT/ FOTO: Henrich Hrnčiarik

Vysoká presnosť, veľká upínacia sila a dlhá životnosť sú výsledkom vývoja, ktorý začal už v roku 1977. Kvôli týmto vlastnostiam sú držiaky WTO najčastejšie kopírované konkurenciou. Firmu táto skutočnosť donútila niektoré „vychytávky“ patentovať.

Medzi patenty patrí aj labyrintové tesnenie používané v držiakoch s vnútorným chladením. Chráni jednotku pred zanášaním nečistôt do jej vnútra a odoláva tlakom chladenia do 80 bar.

Jednou z aktuálnych novinek je použitie vnútorného chladenia v držiakoch s nastaviteľným uhlom (+105 až -105° s delením po 0,01°).

Držiaky s vonkajším chladením

V ponuke sú tiež držiaky len s vonkajším chladením pre stroje, ktoré nie sú vybavené vnútorným chladením. Držiaky štandardne prenášajú otáčky v pomere 1:1 (6 000 otáčok za minútu). Pre náročnejšie aplikácie sú v ponuke s prevodmi 2:1 do pomaly (3 000 otáčok za minútu) alebo 1:2, kde je možné na výstupe dosiahnuť až 12 000 otáčok za minútu.

Držiaky pre kotúčové frézy

Využitelnosť sústruhu rozširujú držiaky pre kotúčové frézy. Pre štandardné upínanie sú použité klieštiny a upínacie matice švajčiarskej firmy Rego-Fix

Poháňané držiaky WTO: výsledok viac ako 30 ročného vývoja

ER DIN 6499 . Ak pre zákazníka každá sekunda výrobného času znamená cenu zlata, má možnosť vybaviť svoje stroje držiakmi s rýchlo výmenným sys-



témom WT. V prípade zmien vymeniť už prednastavený nástroj. Nie je nutná demontáž celej jednotky.

Firma Alba precision s.r.o. zabezpečí okrem určenia typu poháňaných držiakov WTO aj ich údržbu a repasáciu.

Poháňané držiaky

Vysoká presnosť, veľká upínacia sila a dlhá životnosť sú výsledkom vývoja, ktorý začal už v roku 1977. Kvôli týmto vlastnostiam sú držiaky WTO najčastejšie kopírované konkurenciou. Firmu táto skutočnosť donútila niektoré „vychytávky“ patentovať. Medzi patenty patrí aj labyrintové tesnenie používané v držiakoch s vnútorným chladením. Chráni jednotku pred zanášaním nečistôt do jej vnútra a odoláva tlakom chladenia do 80 bar.

RESUME



Alba Precision s.r.o.
Robotnícka 6, 974 01 Banská Bystrica
tel./fax: +421 48 414 86 27, e-mail: albaprecision@stonline.sk
www.albaprecision.sk, www.wto.de