

Očkové klúče so systémom POWERDRIV®

Na bezpečné uchopenie a dokonalý prenos síl.

Očkové klúče

Zebra POWERDRIV:

- Extrémne húževnatá, vysokokvalitná chróm-vanádová oceľ.
- Vyradí aj najvyššie zaťaženie.
- Mimoriadne dlhá životnosť.
- Dosahuje najvyššie hodnoty preklzu.
- Minimálna deformácia aj pri silnom zaťažení.



Princíp:

Klúče so systémom POWERDRIV® pri uťahovaní nepôsobia na hrany hláv skrutiek (ako je to obvyklé pri bežných typoch očkových klúčov), ale na plochy.

Účinná plocha sa tým rozšíri, čo umožňuje lepší kontakt oka klúča s povrchom hlavy skrutky, a tým i prenos vyšších uťahovacích síl.

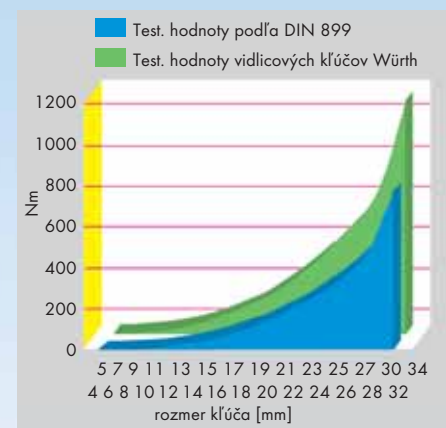
Životnosť skrutiek sa tým výrazne predlží, pretože nedochádza k predčasnemu zaobleniu hrán hlavy skrutky.

Klúče so systémom POWERDRIV® umožňujú bezproblémové uvoľňovanie i veľmi starých a hrdzavých skrutiek bez pretočenia.

Dokonalé spracovanie:

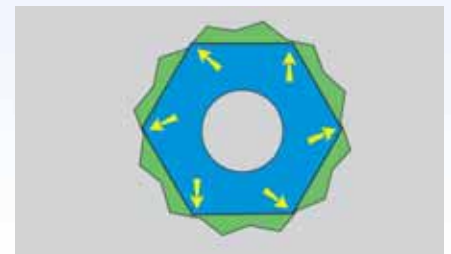
- Niklová úprava pred chrómovaním umožňuje optimálne využitie vrstvy chrómu i pri najvyššom namáhaní.
- Finišovanie do obla - žiadne ostré rohy a hrany.
- Matná (drsňá) povrchová úprava chrómovej vrstvy zabraňuje vyklznutiu náradia i pri práci s mastnými rukami.
- Najvyššia presnosť vďaka úprave povrchu na vysoký lesk.
- Výpočet metódou FEM je zárukou koncentrácie materiálu na miestach, kde sa očakáva najvyššie zaťaženie.
- Presnosť rozmerov zaručuje vysokú spoľahlivosť i bezpečnosť aj pri tom najnáročnejšom použití.

Ďaleko za hranicami noriem DIN

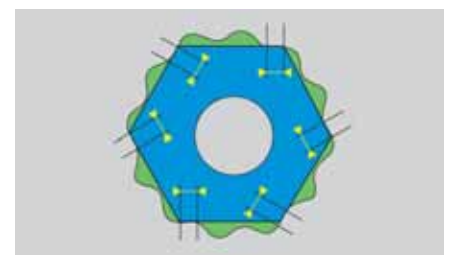


Hodnoty pretočenia ďaleko za hranicami noriem DIN:

S najvyššími hodnotami pretočenia pre extrémne podmienky použitia.



Bez POWERDRIV® - tlak na hrany.



S POWERDRIV® - tlak na plochu.

POWERDRIV®

Systém POWERDRIV®, vyvinutý najmä pre vysoké požiadavky leteckej techniky, sa vyznačuje mimoriadne vysokou tvarovou presnosťou.

Umožňuje vyšší prenos síl v očku klúča a ohľaduplnejšie namáhanie hláv skrutiek.