



RÄ¼umnadel-Set

RÄ¼umnadel-Set

RÄ¼umen ist ein spanabhebendes Verfahren zur Herstellung von Bohrungsprofilen wie Passfedernuten, Innenvier- und -sechskanten sowie AuÄ?enprofilen und – mit SpezialRÄ¼umwerkzeugen – Kelnaben- und Zahnprofilen.

Bohr- und FrÄ¼smaschinen kÄ¶nnen es

Kleine Bohrungsprofile kÄ¶nnen auf Bohr- und FrÄ¼smaschinen mit automatischem HÄ¶hervorschub oder auf Dorn-, Hebel- und Spindelpressen hergestellt werden. FÄ¼r groÄ?e Bohrungsprofile ist eine Hydraulikpresse > 50 kN erforderlich.

ELMAG RÄ¼umnadel-Sets fÄ¼r die perfekte Nut

RÄ¼umnadel-Sets fÄ¼r die rasche und prÄ¼zise Herstellung von maÄ?haltigen und genau zentrierten Passfedernuten in WerkstÄ¼cken aus Stahl, rost-freiem Stahl, Guss und NE-Metallen. Anwendungsgrenze ist HÄ¶rtegrad HRC 35.

Beispiele: Nabennuten fÄ¼r ZahnrÄ¼der, Keilriemenscheiben, Kupplungsbuchsen etc.

Details

- FÄ¼r Nabendurchmesser 32-50 mm
- FÄ¼hrungs-Bundbuchsen Ä? 32, 34, 35, 36, 38 LÄ¼nge ca. 100 mm Ä? 40, 42, 44, 45, 46 LÄ¼nge ca. 125 mm Ä? 48, 50 LÄ¼nge ca. 148 mm
- Hochwertige StoÄ?rÄ¼umnadeln aus HSS
- GehÄ¶rtet und prÄ¼zisionsgeschliffen
- Hohe MaÄ?genauigkeit und lange Lebensdauer
- FÄ¼r Passfederabmessungen gem. DIN 6885, Toleranz JS9
- Mit FÄ¼hrungsbuchsen, kalibrierten Unterlagen und Nutenlehren
- Sets in Holz-Systemkassette oder stabilem Holzkoffer

Skü : 82787