



NC visokotlačni primež TITAN 2 s funkcijo merjenja vpenjalne sile „Clamp assist“, Tip: 160M



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	361304 160M
GTIN	4250364402880
Razred artikla	34A

Opis

Izvedba:

Značilnosti:

Primež za modularni sistem vpenjanja.

Povečan vpenjalni hod za zanesljivo vpenjanje surovcev v kombinaciji s funkcijo vleka navzdol.

Čeljusti s cilindričnimi vijaki M12.

Izgubljeni vpenjalni rob 8 mm pri čeljustih z vlekem navzdol, 3 mm pri prijemalnih čeljustih.

Možnost vpetja v bližini nevtralnih robov.

Združljiv s čeljustmi predhodnih modelov.

Izstopna odprtina za odvajanje hladilnega sredstva in odrezkov. Precizni utori za usmerjanje.

Navoj za namestitev prislona za obdelovanec in podaljška.

Maksimalna vpenjalna sila 40 kN.

Vodilna letev je induktivno kaljena, stranska, zgornja in spodnja stran brušena.

Lastnosti:

Možnost navpične uporabe.

Prednosti:

Precizen, zmogljiv večfunkcijski visokotlačni primež.

- **Zanesljivo vpenjanje cevnih delov z visokotlačnim vretenom s posebej dolgim hodom.**
- **Natančno obdelani sestavni deli, z vseh strani obdelano osnovno telo.**

Funkcija:

Vpenjanje z nastavljivim momentnim ključem (maksimalno 30 Nm).

S specialnim visokotlačnim vretenom in mehanskim ojačevalnikom sile vpenjanja.

Visokotlačno vreteno, opremljeno z merilnimi senzorji, v celoti zaprto. Radijski prenos (2,4 GHz) merilnih sil na merilni sistem art. 361306. Neobčutljivo na vibracije, zaščita pred mazalnimi sredstvom.

Uporaba:**Za vpenjanje z običajnimi čeljustmi, prijemalnimi nastavki in čeljustmi z vlekom navzdol.**

Za vpenjanje **surovcev, žaganih in plamensko rezanih površin**, z vtiskovanjem **kaljenih in zamenljivih prijemalnih konic** v obdelovanec . Primerno za vse materiale do trdote pribl. 1000 N/mm² (izjema: kaljeni materiali). Primerno za vodoravno in navpično uporabo.

Za merjenje in preverjanje **dejanskih** vpenjalnih sil.

Obseg dobave:

Vklj. s 3 ključi za notranji 6-kotnik, 12-kotnim nasadnim ključem ZK 14, in 4 vpenjalniki.

Dodatni pribor:

Za čeljusti glejte art. 361331 – 361970.

Momentni ključ art. 656050, vel. 60.

Napotek:

Za elektronski prejemnik Clamp assist glejte art. 361306. Možnost podaljšanja vpenjalne širine z osnovnim telesom art. 360420, vel. 160.

Masa: 68 kg

Celotna dolžina L: 587 mm

Dolžina osnovnega telesa a: 530 mm

Širina osnovnega telesa B: 164 mm

Višina osnovnega telesa c: 115 mm

f: 21 mm

Tehnični opis

f	21 mm
g	30 mm
m	234 mm
Prečni utor	20 mm
Masa	68 kg
Višina osnovnega telesa c	115 mm
Dolžina osnovnega telesa a	530 mm
Celotna dolžina L	587 mm
r	164 mm
Širina osnovnega telesa B	164 mm
Barvna koda za primerni pribor	Titan 2
Vzdolžni utor	20 mm
Tip	160M
Serijska	Titan 2

Vrsta izdelka	Strojni primež
Pribor	
Garnitura čeljusti z vlekom navzdol v kovčku za tip 1	361346 1
Stopničaste čeljusti za prijemalne nastavke nepomična za tip 160	361348 160
Stopničaste čeljusti za prijemalne nastavke pomična za tip 160	361347 160
Prijemalni nastavek z 2 konicama, višina 3,7 – 5,2 mm Tip	361238
Prislon za obdelovanec	360555
Sistem za merjenje vpenjalne sile „Clamp assist“ Tip CA	361306 CA
Prijemalni nastavek iz karbidne trdine, višina 7,1 – 8,6 mm Tip	361242
5-stranske čeljusti za tip MOBIL	361361 MOBIL
Prijemalni nastavek, višina 5,5 mm okrogli Tip	361250
Garnitura čeljusti z vlekom navzdol v kovčku za tip 2	361346 2
Prijemalni nastavek z 2 konicama, višina 5,2 – 6,7 mm Tip	361240
Vpenjalni nastavek s prevleko, višina 5,2 – 6,7 mm gladki Tip	361245
Garnitura za 5-stransko čeljust v kovčku	361365
Nosilna čeljust pomična gibljiva za tip 160	361337 160
Nosilna čeljust nepomična za tip 160	361332 160
5-stranske čeljusti za tip FIX	361361 FIX
Prijemalni nastavek s 4 konicami, višina 3,7 – 5,2 mm Tip	361241