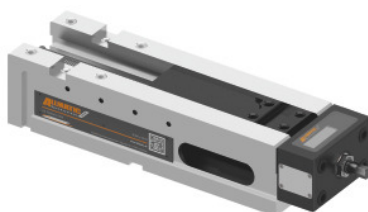




## NC visokotlačna stega TitanSense, Tip: 125M



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	361303 125M
GTIN	4250364404198
Razred artikla	34A

### Opis

#### Izvedba:

- Stega za modularni sustav stezanja s inteligentnim praćenjem sile stezanja.
- Nadzor sile stezanja tijekom stezanja i tijekom strojne obrade integriranim elektroničkim mjernim sustavom. Prikaz izravno na robusnom zaslonu otpornom na prskanje i bežičnom prijenosu na krajnji uređaj (putem Bluetooth veze (BLE)).
- Vreteno u kapsuli s pojačivačem snage (IP65).
- Napon siguran za proces s visokom ponovljivosti.
- Može se koristiti vodoravno i okomito, što ga čini idealnim za strojeve s 3 i 4 osi.
- Stezanje sirovih i prethodno obrađenih dijelova (paralelno, okruglo i neoblikovano), uz prijanjanje i niski otpor vlačne čvrstoće materijala do približno 1400 N/mm<sup>2</sup>.
- Vodilice indukcijски kaljenje. Gornja, donja i bočne površine brušene.

#### Oznaka:

Sila stezanja se može prepoznati sa svim kompatibilnim čeljustima zahvaljujući integriranoj mjernoj jedinici u vretenu.

Domet prijenosa do 20 m. Jednostavna i brza zamjena standardnih baterija (LS14250; 1/2AA) s dugim vijekom trajanja baterije. Radna temperatura između 10 °C i 40 °C. QR kod za brzi pristup tehničkim informacijama, Pribor-u, rezervnim dijelovima i servisu na nazivnoj pločici.

#### **Povećana sila za sigurno stezanje sirovih dijelova u kombinaciji s grip stezanjem.**

Čeljusti sa cilindričnim vijcima M12.

Gubitak steznog ruba od 8 mm prilikom povlačenja prema dolje, 3 mm kod stezanja.

Moguć napon u blizini neutralnih vlakna. Kompatibilne su stezne čeljusti programa Allmatic/GARANT NC stezanja (pogledajte Poseban pribor).

Izlazni otvor za rashladno sredstvo i strugotinu. Precizni utori za poravnavanje.

Navoj za graničnik obratka i za nastavke.

Maksimalna stezna sila 40 kN. Vertikalno primjenjiv.

Uključujući rupe 25H6 M10 za stezni sustav s nultom točkom osnovnog razmaka 200 mm.

#### **Prednost:**

Precizna, snažna multifunkcionalna visokotlačna stega.

- **Pouzdanost stezanje neobrađenih dijelova pomoću visokotlačnog vretena s izrazito dugačkim podizajem.**
- **Precizna obrada gotovih dijelova, osnovno tijelo obrađeno sa svih strana.**

#### **Funkcija:**

**Pritezanje isključivo podesivim momentnim ključem (maksimalno 30 Nm).** Sa specijalnim visokotlačnim vretenom i mehaničkim pojačalom sile.

#### **Upotreba:**

**Za konvencionalno stezanje, Grip stezanje i stezanje silom potiskivanja prema dolje.**

Stezanje **neobrađenih dijelova, plameno i pilom rezanih dijelova** koje se vrši prodorom **kaljenih i izmjenjivih šiljaka** u obradak. Prikladno za sve materijale do čvrstoće od 1000 N/mm. Horizontalna i bočna primjena.

#### **Dio isporuke:**

Uključuje 3 × ključa za brusilicu, 12-kutni nastavak za nasadni ključ širine 14, 4 × kontinuirano namjestive stege.

#### **Dodatni pribor:**

- **Čeljusti br. 361331 – 361970.**
- **Momentni ključ br. 656050 vel. 60.**
- **Adapterska ploča za brzu promjenu čeljusti Xtric br. 361293, 361294 vel. 125.**
- **Adapterske ploče br. 361297 i 361298 vel. 125**
- **Povlačni vijak br. 360025.**

#### **Napomena:**

Moguće produljenje steznog raspona pomoću osnovnog tijela br. 360420 vel. 125.

## **Tehnički opis**

Duljina osnovnog tijela a	398 mm
Širina osnovnog tijela B	126 mm
Kod boje za odgovarajući pribor	Titan2/TitanSense
Izvedba	Stezni sistem s nultom točkom
r	118 mm
Visina osnovnog tijela c	100 mm
Težina	35 kg
g	24 mm
f	21 mm
m	180 mm

Ukupna duljina	492 mm
Uzdužni utor	20 mm
Poprečni utor	20 mm
Vrsta proizvoda	Strojna stega