



NC-Hochdruckspanner TITAN 2, Typ: 125L



Bestelldaten

Bestellnummer	361302 125L
GTIN	4250364402385
Artikelklasse	34A

Beschreibung

Ausführung:

Führungsbahn induktiv gehärtet. Seitlich, Ober- und Unterseite geschliffen.

Merkmal:

Spanner für modulares Spannsystem.

Vergrößerter Krafthub zum sicheren Spannen von Rohteilen in Kombination mit Niederzugfunktion.

Backen mit M12 Zylinderschrauben.

8 mm verlorener Spannrand bei Niederzug, 3 mm bei Gripp.

Spannung nahe der neutralen Faser möglich.

Spannbacken der Vorgängermodelle sind kompatibel.

Austrittöffnung für Kühlmittel und Späne. Präzise Richtnuten.

Gewinde für Werkstückanschlag und für Verlängerung.

Maximale Spannkraft 40 kN.

Vorteil:

Präziser, kraftvoller Multifunktions-Hochdruckspanner.

- **Zuverlässige Rohteilspannung über Hochdruckspindel mit extra langem Krafthub.**
- **Exakte Fertigteilbearbeitung, Grundkörper allseitig bearbeitet.**

Funktion:

Spannen ausschließlich mit einstellbarem Drehmomentschlüssel (maximal 30 Nm).

Mit spezieller Hochdruckspindel und mechanischem Kraftverstärker.

Verwendung:

Zum konventionellen Spannen, Grippspannen und Niederzugspannen. Spannen von **Rohteilen, Brenn- und Sägeschnitten** durch Eindringen von **gehärteten und austauschbaren Gripperelementen** in das Werkstück. Geeignet für alle Werkstoffe bis zu einer Festigkeit von 1000 N/mm². Horizontal und seitlich einsetzbar.

Lieferumfang:

Inklusive 3 Stiftschlüssel, 12-kant Steckschlüsseleinsatz SW 14, 4 Spannpratzen.

Sonderzubehör:

- **Backen Nr. 361331 – 361970.**
- **Drehmomentschlüssel Nr. 656050 Gr. 60.**
- **Adapterplatte für Backenschnellwechsel Xtric Nr. 361293 und 361294 Gr.125.**
- **Adapterplatten Nr. 361297 und 361298 Gr. 125**

Hinweis:

Spannweitenverlängerung durch Grundkörper Nr. 360420 Gr. 125 möglich.

Technische Beschreibung

g	24 mm
Grundkörperlänge a	530 mm
Typ	125L
Gesamtlänge L	587 mm
Gewicht	38 kg
f	21 mm
Grundkörperbreite B	126 mm
Quernut	20 mm
r	216 mm
Farbcode für passendes Zubehör	Titan2/TitanSense
Nutabstand p	176 mm
Längsnut	20 mm
Grundkörperhöhe c	100 mm
Produktart	Maschinenschraubstock

Zubehör

Kofferset für 5-Seiten Backe	361365
Niederzugset Koffer für Typ 1	361346 1
Niederzugset Koffer für Typ 2	361346 2

Stufenbacke für Grippeinsätzemobil für Typ 125	361347 125
5-Seiten Backen für Typ MOBIL	361361 MOBIL
Werkstückanschlag	360555
Trägerbackefix für Typ 125	361331 125
Trägerbackependel mobil für Typ 125	361336 125
Breitenreduzierte Backefix für Typ 125	361354 125
Grippeinsatz mit 2 Spitzen, Höhe 5,2 – 6,7 mm Typ	361240
5-Seiten Backen für Typ FIX	361361 FIX
Stufenbacke für Grippeinsätzelfix für Typ 125	361348 125
Breitenreduzierte Backemobil für Typ 125	361353 125
Grippeinsatz Hartmetall Höhe 7,1 – 8,6 mm Typ	361242