



Imadła NC ze wspomaganiem siły mocowania TITAN 2 z funkcją pomiaru siły mocującej „Clamp assist”, typ: 160M



Dane zamówienia

Numer katalogowy	361304 160M
GTIN	4250364402880
Klasa artykułu	34A

Opis

Wykonanie:

Cecha:

imadło do modułowego systemu mocowania.

Zwiększony skok do właściwego mocowania półfabrykatów, w połączeniu z funkcją docisku.

Szczęki ze śrubami sześciokątными M12.

8 mm strata krawędzi mocowania przy dociskaniu, 3 mm przy Gripp.

Możliwość mocowania w pobliżu włókien neutralnych.

Kompatybilność ze szczękami mocującymi poprzednich modeli.

Otwór wylotowy do chłodziwa oraz wiórów. Precyzyjne rowki naprowadzające.

Gwint do ogranicznika obrabianych przedmiotów i do przedłużki.

Maksymalna siła mocowania 40 kN.

Prowadnice hartowane indukcyjnie. Powierzchnia boczna, górna i dolna szlifowane.

Cecha szcz.:

możliwość zastosowania pionowego

Zaleta:

Precyzyjne, wydajne wielofunkcyjne imadła wysokociśnieniowe.

- **Pewne mocowanie półwyrobów na wrzecionie wysokociśnieniowym z bardzo długim skokiem**
- **Dokładka obróbka wykańczająca, korpus obrobiony ze wszystkich stron.**

Funkcja:

Mocowanie wyłącznie za pomocą klucza dynamometrycznego (maks. 30 Nm).

Ze specjalnym wrzecionem i wzmacniaczem siły mocowania.

Wrzeczono wysokociśnieniowe z czujnikiem pomiarowym, całkowicie zamknięte. Transmisja sił zaciskających drogą radiową (2,4 GHz) do układu pomiarowego nr 361306. Niewrażliwy na wibracje, ochrona chłodziwem.

Zastosowanie:

Do konwencjonalnego mocowania za pomocą wkładek i dociskaczy. Mocowanie **półfabrykatów, części wyciętych palnikiem i piłą** przez zaciśnięcie na nich **hartowanych, wymiennych kłów wkładek mocujących**. Nadają się do wszystkich materiałów o wytrzymałości do 1000 N/mm². Możliwość zastosowania w pozycji poziomej i bocznej.

Do pomiaru i kontroli **faktycznych** sił zacisku.

w dostawie::

Wraz z 3 kluczami trzpieniowymi, zestaw 12-kątnych kluczy nasadowych SW 14, 4 łapy zaciskowe.

Wyp. dodatkowe:

Szczęki zob. nr 361331 – 361970.

Klucze dynamometryczne nr 656050, wielk. 60.

wskazówka:

Elektroniczna jednostka odbiorcza „Clamp assist” zob. nr 361306. możliwość zwiększenia zakresu mocowania przez zastosowanie korpusu nr 360420 wielk. 160

masa: 68 kg

Długość całkowita L: 587 mm

długość korpusu a: 530 mm

szerokość korpusu B: 164 mm

wysokość korpusu c: 115 mm

f: 21 mm

Opis techniczny

f	21 mm
g	30 mm
m	234 mm
rowek poprzeczny n	20 mm
masa	68 kg
wysokość korpusu c	115 mm
długość korpusu a	530 mm
Długość całkowita L	587 mm
r	164 mm
szerokość korpusu B	164 mm

pasujące wyposażenie oznaczone kolorem	Titan 2
rowek wzdluzny I	20 mm
typ	160M
Seria	Titan 2

Akcesoria

Zestaw dociskowy w walizce dla typu 1	361346 1
Szczęka stopniowa do wkładek mocujących stała dla typu 160	361348 160
Szczęka stopniowa do wkładek mocujących ruchome dla typu 160	361347 160
Wkładka mocująca z 2 kłami, wys. 3-4,5 mm	361238
Zderzak	360555
System pomiarowy siły zaciskającej „Clamp assist” typ CA	361306 CA
Wkładka mocująca z węglików spiekanych, wys. 4,2 - 5,7 mm	361242
Szczęki do obróbki z 5- stron dla typu MOBIL	361361 MOBIL
Wkładka mocująca z okrągła	361250
Zestaw dociskowy w walizce dla typu 2	361346 2
Wkładka mocująca z 2 kłami, wys. 4,5–6 mm	361240
Wkładka mocująca z powłoką, gładka	361245
Zestaw walizkowy do szczęk 5- stronnych	361365
Szczęka nośna ruchoma, wahliwa dla typu 160	361337 160
Szczęka nośna stała dla typu 160	361332 160
Szczęki do obróbki z 5- stron dla typu FIX	361361 FIX
Wkładka mocująca z 4 kłami, wys. 4,5 - 6 mm	361241