

Garant**Menghină cu fixare de înaltă presiune CNC HiPo Clamp cu amplificator de putere, Tip: 160****Date comandă**

Numărul de comandă	360465 160
GTIN	4045197777911
Clasa articolului	31F

Descriere**Execuție:**

- Precizie poziționare în 0,02 mm.
- Dimensiuni de reglare compatibile cu mărcile uzuale.
- Structură universală pentru diverse sisteme de prindere.
- Ghidaj călit prin inducție.
- Arbore închis complet (efort redus de curățare).
- Găuri filetate pe ambele părți pentru opritorul pieselor de prelucrat.
- Inclusiv găuri 18M16 pentru sistem de strângere în punctul zero, măsură fixă 200 mm.
- Sunt șlefuite toate părțile, mai puțin partea frontală: Poate fi utilizat atât orizontal cât și lateral.
- Poate fi echipat cu acționare în unghi.
- Arbore complet capsulat și nitrurat.
- Filet lateral pentru opritor.

Execuție text publicitar:

- Precizie poziționare în 0,02 mm.
- Ghidaj călit prin inducție.
- Inclusiv găuri 18M16 pentru sistem de strângere în punctul zero, măsură fixă 200 mm.
- Sunt șlefuite toate părțile, mai puțin partea frontală: Poate fi utilizat atât orizontal cât și lateral.
- Arbore complet capsulat și nitrurat.

Livrare:

Cu bacuri în trepte Cod 360468 și 360469, 4 gheare de strângere și manivelă manuală.

Accesorii opționale:

- **Mărci uzuale de menghine în Ref. 125, de ex. Cod 361400 – 361660, Cod 362390 – 362600, Cod 361295, Cod 361296.**
- **Set de ajustare și de fixare, Cod 360530.**
- **Opritor pentru piesele de prelucrat, manivelă, Cod 360555; 360800.**
- **Bolț de pretensionare Cod 360025.**
- **Sistem de acționare în unghi Cod 360471.**

Notă:

- **Prelungitorul recomandat pentru corpul de bază 125 este disponibil la Cod 360467_125 în LPS.**
- **Referința 125X se livrează cu fălcile 361295 125 și 361296 125. Este posibilă utilizarea cu bacuri de protecție XPent.**
- **Prelungitorul recomandat pentru corpul de bază 160 este Cod 360420 160**

Notă text publicitar:

Referința 125X se livrează cu fălcile 361295 125 și 361296 125. Este posibilă utilizarea cu bacuri de protecție XPent.

Descriere tehnică

Forță de strângere până la maxim	60 kN
Cod de culoare pentru accesoriul potrivit	HiPo
Lungimea totală L	645 mm
o –0,02	40 mm
r ± 0,015	164 mm
Lungimea corpului de bază a	560 mm
Greutate	65 kg
Distanță canale p H7	20 mm
Înălțimea bacului h	49,8 mm
Gamă de prindere b	17 - 263 mm
m ±0,02	234 mm
Canal transversal n H7	20 mm
Lățimea corpului de bază B	160 mm
s – 0,02	70 mm
Canal longitudinal l H7	20 mm
t	164 mm
Înălțime corp de bază c -0,02	115 mm

Gamă de prindere d	187 - 433 mm
Execuție	Sistem de strângere în punctul zero
Serie	HiPoClamp
Tip produs	Menghină de mașină

Accesorii

Bac în treptemobil Pentru tip 160	360468 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 16M10	360025 16M10
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 12M10/90	360025 12M10/90
Pereche de portbacuri moi Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362520 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 25M10	360025 25M10
Pereche de bacuri prismatice Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362500 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 18M16	360025 18M16
Sistem de acționare în unghi Pentru tip 160	360471 160
Bac mobilmobil Pentru tip 125	361600 125
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 16M8	360025 16M8
Pereche de bacuri cu fixare prin tragere în jos Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362460 160
Bridă de protecție, sistem Click Pentru tip 160	361962 160
Bridă de protecție pentru bridă în trepte Pentru tip 160	361972 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 14M12/90	360025 14M12/90
Bac în treptefix Pentru tip 160	361420 160
Set de ajustare și de fixare Dimensiunile canalului în T pe masă 14 mm	360530 14

Set de ajustare și de fixare Dimensiunile canalului în T pe masă 12 mm	360530 12
Opritor	360555
Pereche de lamele din oțel de arc, de schimb Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362620 160
Bacuri cu lamele din oțel de arc Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362600 160
Opritor pentru piesele de prelucrat în sistemul 3-D Tip 300	360430 300
Bridă de protecție, sistem Click Pentru tip 160	361952 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 12M10	360025 12M10
Bac mobilfix Pentru tip 160	361620 160
Set de ajustare și de fixare Dimensiunile canalului în T pe masă 18 mm	360530 18
Set de ajustare și de fixare Dimensiunile canalului în T pe masă 22 mm	360530 22
Pereche de bacuri cu suprafață de așezare degajată Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362560 160
Set de ajustare și de fixare Dimensiunile canalului în T pe masă 16 mm	360530 16
Pereche de bacuri, netede Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362420 160
Pereche de bacuri cu caneluri longitudinale și transversale Pentru lățimea bacurilor 160 mm	362400 160
ZeroClamp Bolț de pretensionare cu filet interior Tip 18M12	360025 18M12