

Garant**Morsa a 5 assi Xpent, Modello: UNI1****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	361100 UNI1
GTIN	4069515003896
Classe articolo	310

Descrizione**Esecuzione:**

- **Ottima accessibilità e perfettamente simmetriche.**
- **Sistema di serraggio modulare flessibile.**
- **Tutte le superfici funzionali temprate e rettificate.**
- **Forza di serraggio fino a 40 kN con coppia di 90 Nm.**
- **Possibilità di posizionamento personalizzato di entrambi i moduli di serraggio sulla guida base.**
- **Campo di serraggio e range di regolazione variabili.**
- **Precisione di ripetibilità <0,01 mm.**
- **Inclusi fori 18M16 per sistema di serraggio sul punto zero con interasse da 200 mm.**

Uso:

Perfette per la vera e propria lavorazione su 5 lati.

Con ganasce diverse sia per il serraggio tradizionale con superfici lisce sia per il serraggio di pezzi grezzi.

Fornitura:

Guida base, mandrino, prolunga per mandrino, manovella / chiave maschio esagonale (per modello 1S), modulo di serraggio fisso, modulo di serraggio mobile. Ganasce riportate universali n. art. 361138.

Accessori speciali:

Moduli di serraggio n. art. 361105 – 361110, ganasce intermedie n. art. 361111, guide base n. art. 361115, mandrino n. art. 361119, prolunghine per mandrino n. art. 361120, staffe di fissaggio n. art. 361165, chiave dinamometrica n. art. 656050 Dim. 120, bussola n. art. 643329, fermapezzo n. art. 360094, ganasce riportate n. art. 361123 – 361138.

Nota:

Ganasce riportate adatte n. art. 361123 – 361137 e inserti di serraggio n. art. 361140 – 361151 non compresi nella fornitura. Per la situazione di serraggio S4 è necessaria un'ulteriore prolunga per mandrino n. art. 361120. Per una perfetta lubrificazione dell'utensile, si consiglia il grasso multiuso n. art. 083592 PLUS.

Descrizione tecnica

Peso	36 kg
Campo di serraggio S3	186 - 290 mm
Coppia massima	90 Nm
Altezza corpo base c	165,5 mm
Campo di serraggio S2	104 - 208 mm
Altezza h	45 mm
Dimensione apertura	5 mm
Dimensione apertura	10 mm
Lunghezza L	454 mm
Campo di serraggio S1	6 - 108 mm
Prolunga grande per mandrino	100
Serie	Xpent
Larghezza scanalatura n H7	20 mm
Codice a colori per accessori adatti	Xpent1-2
Campo di serraggio S4	286 - 386 mm
Forza di serraggio fino a max.	40 kN
Larghezza B	125 mm
C ₁	117,5 mm
Esecuzione	Sistema di fissaggio modulare
Tipo di prodotto	Morsa per macchine utensili

Accessori

Modulo di serraggio fisso Per modello 1	361105 1
---	----------

Modulo di serraggio fisso Per modello 2	361105 2
Modulo di serraggio mobile Per modello 1	361110 1
Modulo di serraggio mobile Per modello 2	361110 2
Guida base Modello 1050	361115 1050
Guida base Modello 450	361115 450
Guida base Modello 550	361115 550
Guida base Modello 650	361115 650
Guida base Modello 850	361115 850
Prolunga per mandrino Modello 100 mm	361120 100
Prolunga per mandrino Modello 200 mm	361120 200
Prolunga per mandrino Modello 400 mm	361120 400
Ganascia riportata standard Per modello 100C	361125 100C
Ganascia riportata standard Per modello 125	361125 125
Ganascia riportata standard Per modello 80C	361125 80C
Ganascia modulare arretratarigida Per modello 125	361126 125
Ganascia modulare oscillante Per modello 125	361127 125
Ganascia Gripp rigida Per modello 125	361128 125
Ganascia Gripp oscillante Per modello 125	361129 125
Ganascia tenera Per modello 125	361130 125
Ganascia tenera Per modello 80	361130 80
Ganascia per parallele di appoggio Per modello 125	361131 125
Supporto base per ganasce Per modello 125	361132 125
Ganasce riportate universali per XPENT Per larghezza ganasce b 125 mm	361138 125
Testa a innesto, tipo chiave a forchetta Modello 10	361139 10
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/3 Per modello 100	361140 100
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/3 Per modello 125	361140 125
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/3 Per modello 80	361140 80
Inserto di serraggio Dual con Gripp 5/5 Per modello 100	361141 100
Inserto di serraggio Dual con Gripp 5/5 Per modello 125	361141 125

Inserto di serraggio Dual con Gripp 5/5 Per modello 80	361141 80
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/5 Per modello 100	361142 100
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/5 Per modello 125	361142 125
Inserto di serraggio Dual con Gripp 3/5 Per modello 80	361142 80
Inserto di serraggio liscio 3/5 Per modello 100	361143 100
Inserto di serraggio liscio 3/5 Per modello 125	361143 125
Inserto di serraggio liscio 3/5 Per modello 80	361143 80
Inserto di serraggio liscio 3/5con rivestimento Per modello 100	361144 100
Inserto di serraggio liscio 3/5con rivestimento Per modello 125	361144 125
Inserto di serraggio liscio 3/5con rivestimento Per modello 80	361144 80
Inserto combinato Gripp / liscio 3/3 Per modello 100	361145 100
Inserto combinato Gripp / liscio 3/3 Per modello 125	361145 125
Inserto combinato Gripp / liscio 3/3 Per modello 80	361145 80
Inserto di serraggio lavorabile 12/20 Per modello 100	361146 100
Inserto di serraggio lavorabile 12/20 Per modello 125	361146 125
Inserto di serraggio lavorabile 12/20 Per modello 80	361146 80
Inserto di serraggio tenero 20/20 Per modello 100	361147 100
Inserto di serraggio tenero 20/20 Per modello 125	361147 125
Inserto di serraggio tenero 20/20 Per modello 80	361147 80
Inserto di serraggio con prisma Per modello 100	361148 100
Inserto di serraggio con prisma Per modello 125	361148 125
Inserto di serraggio con prisma Per modello 80	361148 80
Inserto di serraggio liscio per inserto di serraggio con prisma Per modello 100	361149 100
Inserto di serraggio liscio per inserto di serraggio con prisma Per modello 125	361149 125
Inserto di serraggio liscio per inserto di serraggio con prisma Per modello 80	361149 80

Inserto di presa Modello 1	361160 1
Inserto di presa Modello 2	361160 2
Inserto di presa Modello 3	361160 3
Inserto di presa Modello 4	361160 4
Inserto di presa Modello 5	361160 5
Inserto di presa Modello 6	361160 6
Staffa di serraggio per guida base Modello CS1	361165 CS1
Manovella Modello 10	361167 10
Piastra di adattamento Per modello 450	361170 450
Piastra di adattamento Per modello 550	361170 550