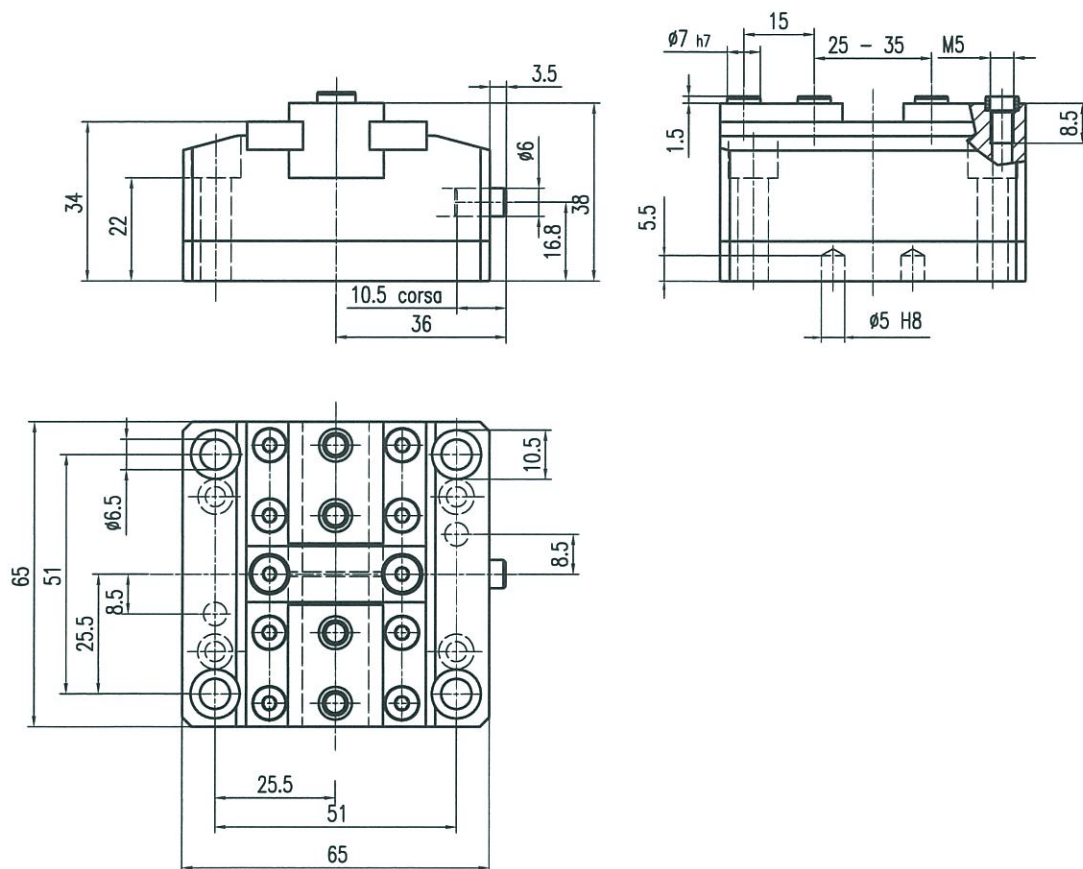


MMC 65

Cod. 750.104 corsa 10mm • stroke 10mm • course 10mm • Hub 10mm

MORSA AUTOCENTRANTE A SINGOLO EFFETTO CON CHIUSURA A MOLLE

- SELF-CENTRING SINGLE ACTING CHUCK CLOSED BY A SPRING SYSTEM
- ÉTAU À CENTRAGE AUTOMATIQUE À SIMPLE EFFET FERMÉ PAR SYSTÈME DE RESSORT
- SELBSTZENTRIERENDE SPANNBACKE MIT EINFACHEM EFFEKT UND FEDERSCHLIESSUNG



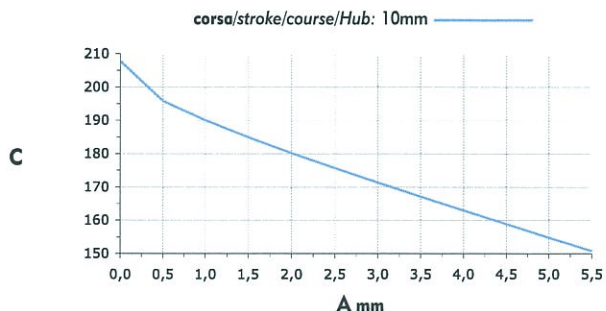
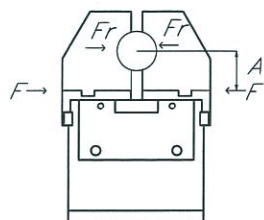
MMC 65

Cod. 750.104

GRIP
GRIPPER SOLUTIONS

Diagramma della forza di chiusura

• Clamping force diagram • Diagramme de la force de serrage • Vorspannkraftdiagramm



$$F_r = F \cdot C$$

F_r: forza di bloccaggio reale **F**: forza di bloccaggio teorica a piano zero **C**: Coefficiente di riduzione di forza

F_r: true gripping force **F**: theoretical gripping force in the zero plane **C**: force reduction coefficient

F_r: force de blocage réelle **F**: force de blocage théorique **C**: coefficient de réduction de force

F_r: Ist-Vorspannkraft **F**: Theoretische Vorspannkraft **C**: Kraftreduzierungsindex

Corsa totale (mm)	10
Corsa per griffa (mm)	5
Forza teorica di chiusura (N)	153-208
Ripetibilità (mm)	0,03
Massa (kg)	0,15
Temperatura di esercizio (°C)	5-60
Cod. 750.104	

Total stroke (mm)	10
Jaw stroke (mm)	5
Theoretical gripping (N)	153-208
Repeatability (mm)	0,03
Weight (kg)	0,15
Operating Temperature (°C)	5-60
Cod. 750.104	

Course total (mm)	10
Course par griffe (mm)	5
Force théorique de fermeture (N)	153-208
Répétabilité (mm)	0,03
Poids (kg)	0,15
Température de service (°C)	5-60
Cod. 750.104	

Gesamthub (mm)	10
Greiferhub (mm)	5
Theoretische Schließkraft (N)	153-208
Wiederholgenauigkeit (mm)	0,03
Masse (kg)	0,15
Betriebstemperatur (°C)	5-60
Cod. 750.104	

Tabella di conversione

• Conversions

1 mm	0,0394 in
1 Kg	2,2 lbs
1 bar	14,7 psi
1 N	0,224820 lbs

Accessori

• Accessories • Accessoires • Zubehör

Alesatura fori spina
Grinding of pin holes
Alésage des orifices pour goupilles
Kernausbohrung

MMC 164

Cod. 750.103 corsa 20mm • stroke 20mm • corse 20mm • Hub 20mm

MORSA AUTOCENTRANTE A SINGOLO EFFETTO CON CHIUSURA A MOLLE

- SELF-CENTRING SINGLE ACTING CHUCK CLOSED BY A SPRING SYSTEM
- ÉTAU À CENTRAGE AUTOMATIQUE À SIMPLE EFFET FERMÉ PAR SYSTÈME DE RESSORT
- SELBSTZENTRIERENDE SPANNBACKE MIT EINFACHEM EFFEKT UND FEDERSCHLIESSUNG

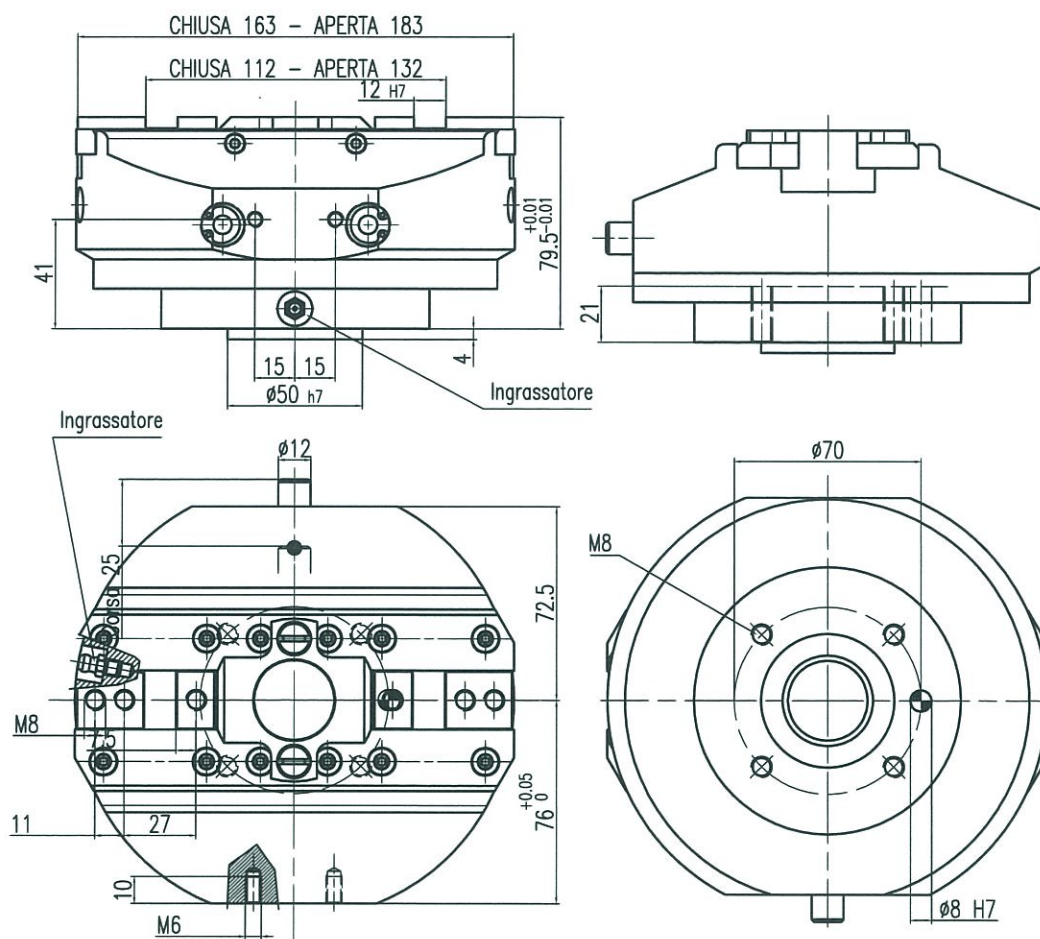
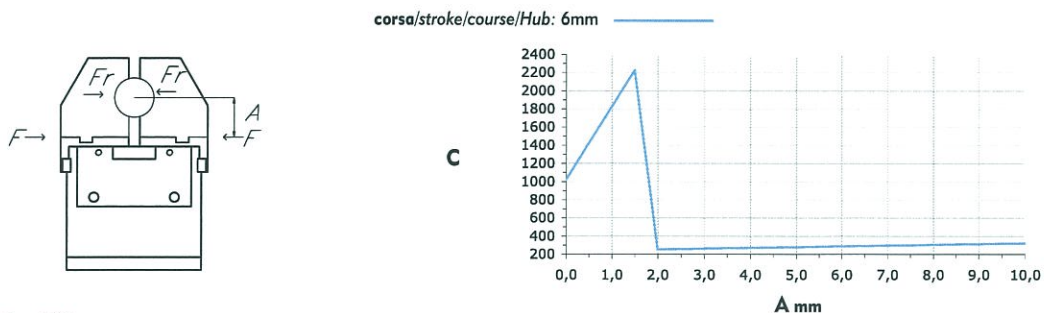


Diagramma della forza di chiusura

• Clamping force diagram • Diagramme de la force de serrage • Vorspannkraftdiagramm



$$F_r = F \cdot C$$

Fr: forza di bloccaggio reale **F:** forza di bloccaggio teorica a piano zero **C:** Coefficiente di riduzione di forza

Fr: true gripping force **F:** theoretical gripping force in the zero plane **C:** force reduction coefficient

Fr: force de blocage réelle **F:** force de blocage théorique **C:** coefficient de réduction de force

Fr: Ist-Vorspannkraft **F:** Theoretische Vorspannkraft **C:** Kraftreduzierungsindex

Corsa totale (mm)	20
Corsa per griffa (mm)	10
Forza teorica di chiusura con 8 molle (N)	11430
Ripetibilità (mm)	0.02
Massa (kg)	7,5
Temperatura di esercizio (°C)	5-60
Cod.	

Total stroke (mm)	20
Jaw stroke (mm)	10
Theoretical gripping using 8 springs (N)	11430
Repeatability (mm)	0.02
Weight (kg)	7,5
Operating Temperature (°C)	5-60
Cod.	

Course total (mm)	20
Course par griffe (mm)	10
Force théorique de fermeture ave 8 ressorts (N)	11430
Répétabilité (mm)	0.02
Poids (kg)	7,5
Température de service (°C)	5-60
Cod.	

Gesamthub (mm)	20
Greiferhub (mm)	10
Theoretische Schließkraft bei 8 Federn (N)	11430
Wiederholgenauigkeit (mm)	0.02
Masse (kg)	7,5
Betriebstemperatur (°C)	5-60
Cod.	

Tabella di conversione

• Conversions

1 mm	0,0394 in
1 Kg	2,2 lbs
1 bar	14,7 psi
1 N	0,224820 lbs

Accessori

• Accessories • Accessoires • Zubehör

Alesatura fori spina
Grinding of pin holes
Alésage des orifices pour goupilles
Kernausbohrung

Cod. 801.005