

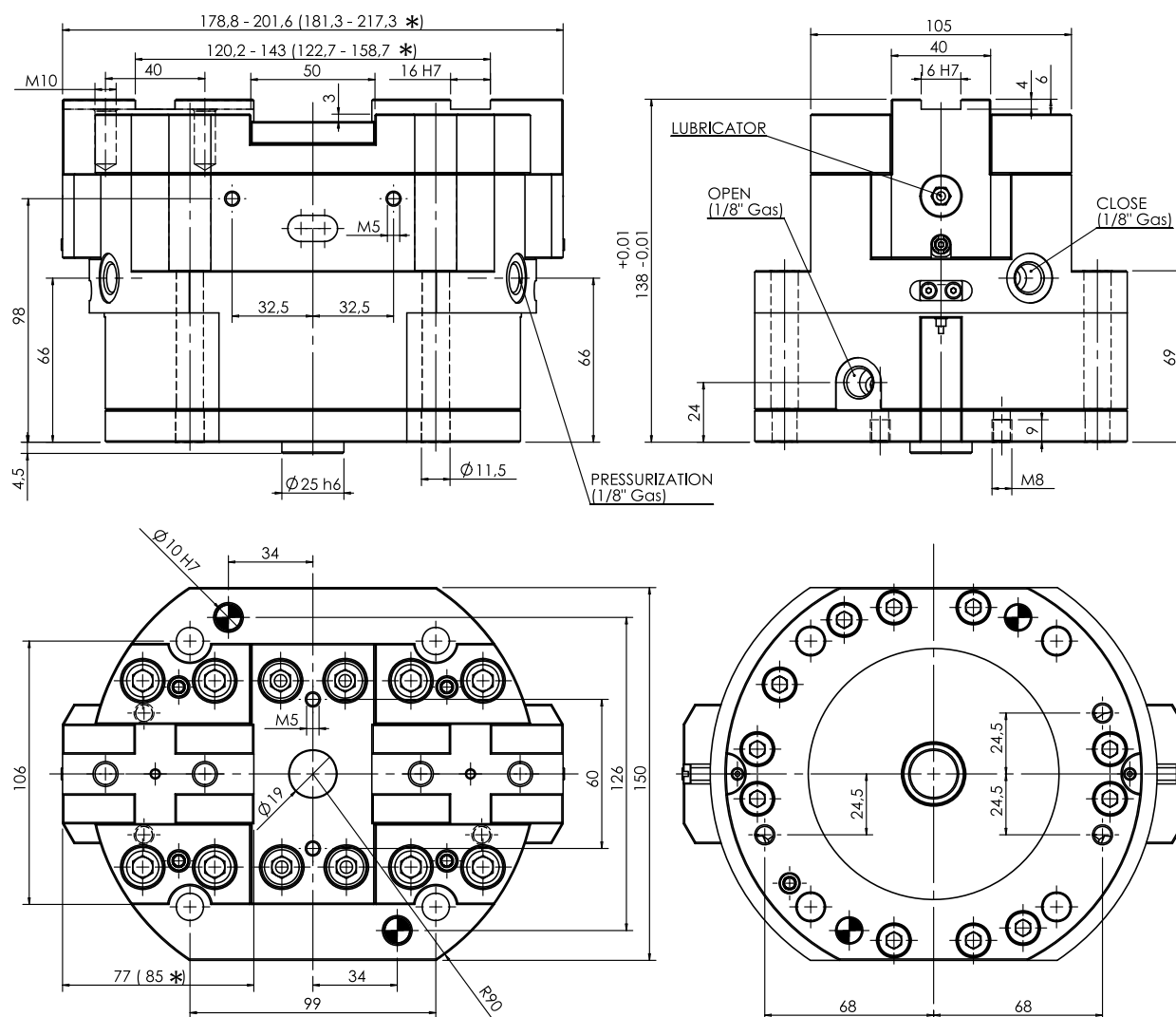
MPI 170

Cod. 100.206 corsa 22,8mm • stroke 22,8mm • course 22,8mm • Hub 22,8mm

Cod. 100.207 corsa 36mm • stroke 36mm • course 36mm • Hub 36mm

MORSA AUTOCENTRANTE A PIANI INCLINATI CON FUNZIONAMENTO PNEUMATICO O IDRAULICO

- SELF-CENTRING INCLINED PLANES CHUCKS POWERED BY A PNEUMATIC OR HYDRAULIC SYSTEM
- ÉTAU À CENTRAGE AUTOMATIQUE À PLANS INCLINÉ ALIMENTÉS PAR SYSTÈME PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE
- SELBSTZENTRIERENDE PNEUMATIK- ODER HYDRAULIKSPANNBACKE MIT SCHRÄGEN EBENEN



* Cod. 100.207

MPI 170

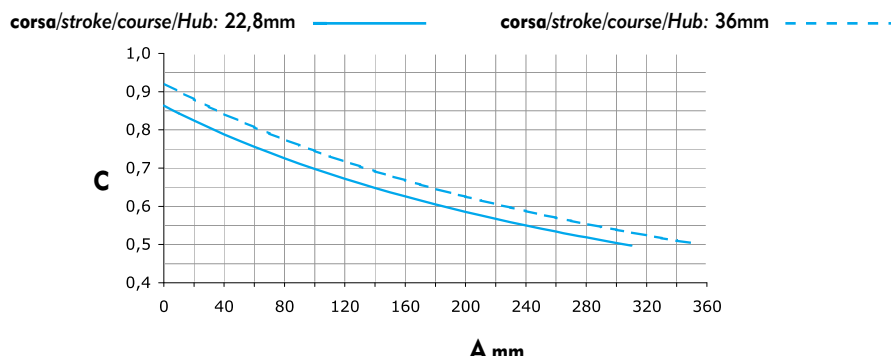
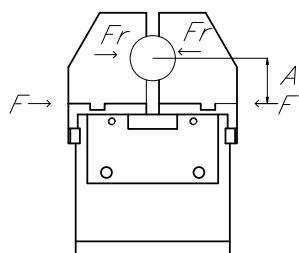
Cod. 100.206

Cod. 100.207



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)	22,8	36
Corsa per griffa (mm)	11,4	18
Volume olio per chiusura e apertura (cm ³)	491,74	491,74
Forza teorica di chiusura a 30 bar (N)	31070	19690
(*)Massima pressione di utilizzo (bar)	30	30
Ripetibilità (mm)	0,01	0,01
Massa (kg)	15,1	15,1
Temperatura di esercizio (°C)	5-60	5-60

Cod. 100.206

Cod. 100.207

Total stroke (mm)	22,8	36
Jaw stroke (mm)	11,4	18
Closing and opening/ oil volume (cm ³)	491,74	491,74
Theoretical gripping force at 30 bar (N)	31070	19690
(*)Maximum operating pressure (bar)	30	30
Repeatability (mm)	0,01	0,01
Weight (kg)	15,1	15,1
Operating Temperature (°C)	5-60	5-60

Cod. 100.206

Cod. 100.207

Course total (mm)	22,8	36
Course par griffe (mm)	11,4	18
Volume d'huile pour fermeture et ouverture (cm ³)	491,74	491,74
Force théorique de fermeture à 30 bar (N)	31070	19690
(*)Pression maxi d'utilisation (bar)	30	30
Répétabilité (mm)	0,01	0,01
Poids (kg)	15,1	15,1
Température de service (°C)	5-60	5-60

Cod. 100.206

Cod. 100.207

Gesamthub (mm)	22,8	36
Hub pro Greiffinger (mm)	11,4	18
Ölvolumen zum Schließen und Öffnen (cm ³)	491,74	491,74
Theoretische Spannkraft bei 30 bar (N)	31070	19690
(*)Maximale Betriebsdruck (bar)	30	30
Wiederholgenauigkeit (mm)	0,01	0,01
Masse (kg)	15,1	15,1
Betriebstemperatur (°C)	5-60	5-60

Cod. 100.206

Cod. 100.207

(*)Codice modello alta pressione

• High pressure model code • Code du modèle à fort pression • Hochdruckmodellcode

MPI170	corsa/stroke/course/Hub	corsa/stroke/course/Hub
	22,8 mm	36 mm
60 bar	Cod. 100.215	Cod. 100.224
200 bar	Cod. 100.214	Cod. 100.223

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

Sensore induttivo Inductive sensor Capteur d'induction Induktionssensor	Alesatura fori spina Grinding of pin holes Alésage des orifices pour goupilles Kernaussbohrung	Morsetti teneri Soft jaw Étaux souples Softklemmleisten
Cod. 802.001	Cod. 801.006	Cod. 800.206
		Cod. 800.207