



OG
570-3

OG
550-3

OG
530-3

OG
575-8°

OG
570-12.5°

OG
570-8.5°

OG
565

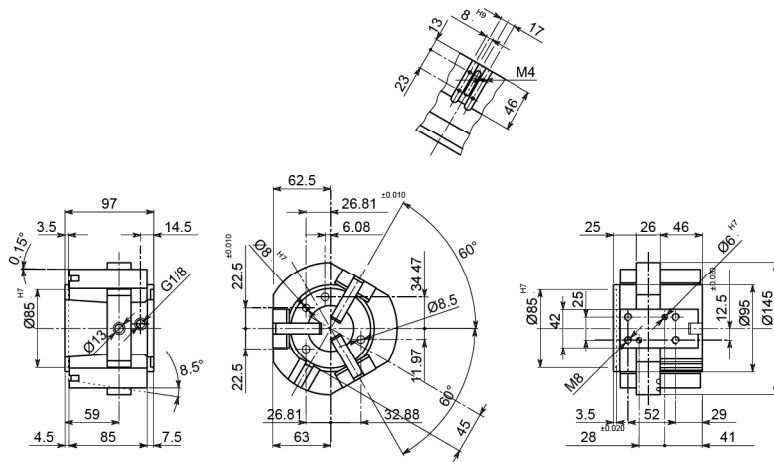
OG
550-12.5°

OG
550-7.5°

OG
530

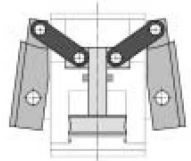
OG
510

- **ORGANO DI PRESA A GINOCCHIERA A TRE LEVE**
 - Three-lever toggle gripper
 - Drei-finger Kniehebelgreifer
 - Pince de préhension à genouillère, à trois leviers

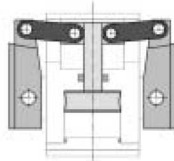


• Le dimensioni sono indicative e suscettibili di variazioni per migliori tecniche. Ci riserviamo di apportare modifiche senza preavviso • All dimensions are indicative and subject to variation for technical upgrading. We reserve the right to make alterations without prior notification • Die Maßangaben sind indikativ und können sich bei technischen Verbesserungen ändern. Wir behalten uns vor, ohne vorherige Benachrichtigung Änderungen vorzunehmen • Les dimensions sont fournies à titre indicatif, elles peuvent subir des variations pour cause d'améliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

• **SCHEMA DI FUNZIONAMENTO • OPERATIONAL DIAGRAM**
• **BETRIEBSSSCHEMA • SCHEMA DE FONCTIONNEMENT**



Aperto
Open
Geöffnet
Ouvort



Chiuso
Closed
Geschlossen
Formé



tecnomors spa. - Via Roma 141/143 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) - Italy
tel.: 0322 96142 - fax.: 0322 967453 - e mail: info@tecnomors.it



OG
570-3

OG
550-3

OG
530-3

OG
575-8°

OG
570-12.5°

OG
570-8.5°

OG
565

OG
550-12.5°

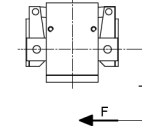
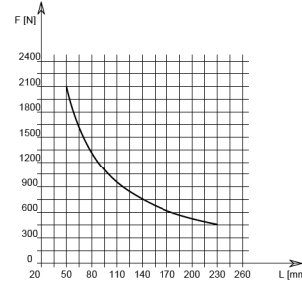
OG
550-7.5°

OG
530

OG
510

- **ORGANO DI PRESA A GINOCCHIERA A TRE LEVE**
 - Three-lever toggle gripper
 - Drei-finger Kniehebelgreifer
 - Pince de préhension à genouillère, à trois leviers

DIAGRAMMA FORZA DI CHIUSURA
CLAMPING FORCE DIAGRAM • DIAGRAM SCHLIEßKRAFT
DIAGRAMME DE LA FORCE DE FERMETURE



P = 6 bar

F = Forza di chiusura reale per griffa
L = Distanza di rilevamento

F = Reelle Schließkraft pro Greiffinger
L = Messungsabstand

F = True clamping force per jaw
L = Reading distance

F = Force de fermeture réelle par griffe
L = Distance de lecture

Valori rilevati nel punto morto di ginocchiera (0°) • Values read in toggle position (0°)
• Werte in Kniehebelstellung (0°) • Valeurs relevées en position de genouillère (0°)

DATI TECNICI

Corsa per griffa	8.5°
Corsa pistone	20.5 mm
Volume aria per doppia corsa	76.5 cm ³
Spinta sul pistone in chiusura a 6 bar	1178 N
Coppia teorica di chiusura per griffa a 6 bar	150 Nm
Coppia reale di chiusura per griffa a 6 bar	105 Nm
Pressione di esercizio	2-8 bar
Ripetibilità	±0.05 mm
Peso	3.8 Kg
Temperatura di esercizio	5-60 °C
Codice articolo	OP755GTS

TECHNISCHE DATEN

Hub pro Greiffinger	8.5°
Kolbenhub	20.5 mm
Luftvolumen pro Doppelhub	76.5 cm ³
Kolbendruck 6 bar	1178 N
Theoretisches Schließdrehmoment pro Greiffinger 6 bar	150 Nm
Reelles Schließdrehmoment pro Greiffinger 6 bar	105 Nm
Betriebsdruck	2-8 bar
Wiederholbarkeit	±0.05 mm
Gewicht	3.8 Kg
Betriebstemperatur	5-60 °C
Artikelcode	OP755GTS

SPECIFICATIONS

Stroke per jaw	8.5°
Piston stroke	20.5 mm
Dual stroke air volume	76.5 cm ³
Force on piston at 6 bar	1178 N
Theoretical clamping couple per jaw at 6 bar	150 Nm
Actual clamping couple per jaw at 6 bar	105 Nm
Working pressure	2-8 bar
Reproducibility	±0.05 mm
Weight	3.8 Kg
Working temperature	5-60 °C
Article code	OP755GTS

DONNÉES TECHNIQUES

Course par griffe	8.5°
Course piston	20.5 mm
Volume d'air pour course double	76.5 cm ³
Poussée sur le piston à 6 bar	1178 N
Couple théorique en fermeture par griffe à 6 bar	150 Nm
Couple réel en fermeture par griffe à 6 bar	105 Nm
Pression d'exercice	2-8 bar
Répétibilité	±0.05 mm
Poids	3.8 Kg
Température d'exercice	5-60 °C
Code article	OP755GTS



tecnomors spa. - Via Roma 141/143 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) - Italy
tel.: 0322 96142 - fax.: 0322 967453 - e mail: info@tecnomors.it