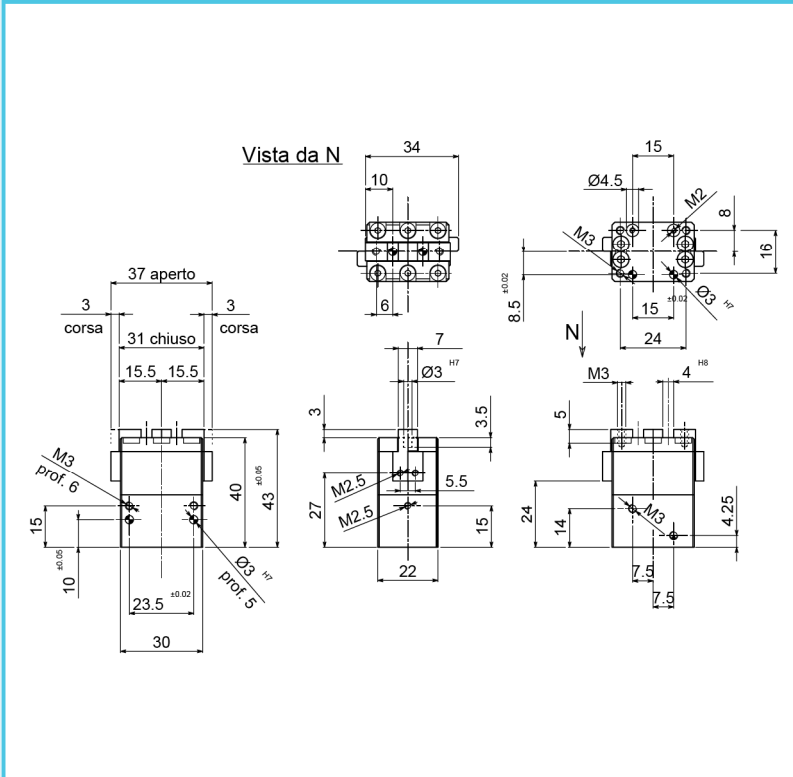


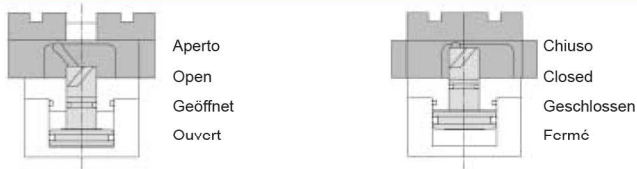


- ORGANO DI PRESA A CORSA PARALLELA A DUE GRIFFE
- Two-jaw parallel gripper
- Zwei-Finger Parallelgreifer
- Pince de préhension à course parallèle, à deux griffes



• 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 Verbesserung 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
• BETRIEBSSCHEMA • SCHEMA DE FONCTIONNEMENT



LGE 45

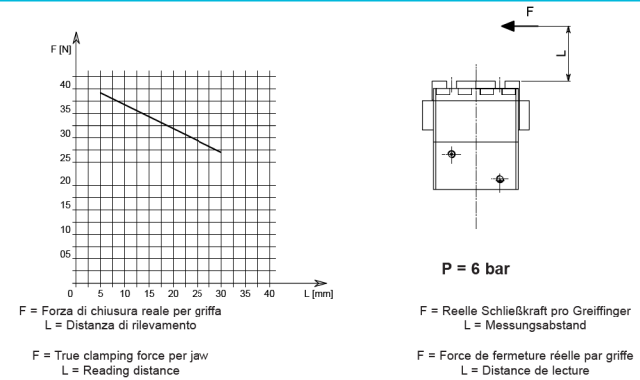
LGE 35

LGE 30



- ORGANO DI PRESA A CORSA PARALLELA A DUE GRIFFE
- Two-jaw parallel gripper
- Zwei-Finger Parallelgreifer
- Pince de préhension à course parallèle, à deux griffes

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



Valori nei dati tecnici rilevati alla distanza L = 5 mm • Technical specification values read at a distance L = 5 mm
• Werte der technischen Daten auf Distanz aufgenommen L = 5 mm • Valeurs des données techniques relevées à la distance L = 5 mm

LGE 45

LGE 35

LGE 30

DATI TECNICI

Corsa per griffa	.....3 mm
Corsa pistone	.....3.6 mm
Volume aria per doppia corsa	.....1.2 cm³
Forza teorica di chiusura per griffa a 6 bar	.....69 N
Forza reale di chiusura per griffa a 6 bar	.....38 N
Forza teorica di apertura per griffa a 6 bar	.....41 N
Forza reale di apertura per griffa a 6 bar	.....22 N
Pressione di esercizio	.....3-6 bar
Ripetibilità	.....±0.05 mm
Peso	.....0.110 Kg
Temperatura di esercizio	.....-5-60 °C
Codice articolo	.....LG300CGA

TECHNISCHE DATEN

Hub pro Greiffinger	.....3 mm
Kolbenhub	.....3.6 mm
Luftvolumen pro Doppelhub	.....1.2 cm³
Theoretische Schließkraft pro Greiffinger 6 bar	.....69 N
Reale Schließkraft pro Greiffinger 6 bar	.....38 N
Theoretische Öffnungskraft pro Greiffinger 6 bar	.....41 N
Reale Öffnungskraft pro Greiffinger 6 bar	.....22 N
Betriebsdruck	.....3-6 bar
Wiederholbarkeit	.....±0.05 mm
Gewicht	.....0.110 Kg
Betriebtemperatur	.....-5-60 °C
Artikelcode	.....LG300CGA

SPECIFICATIONS

Stroke per jaw	.....3 mm
Piston stroke	.....3.6 mm
Dual stroke air volume	.....1.2 cm³
Theoretical clamping force per jaw at 6 bar	.....69 N
Actual clamping force per jaw at 6 bar	.....38 N
Theoretical opening force per jaw at 6 bar	.....41 N
Actual opening force per jaw at 6 bar	.....22 N
Working pressure	.....3-6 bar
Reproducibility	.....±0.05 mm
Weight	.....0.110 Kg
Working temperature	.....-5-60 °C
Article code	.....LG300CGA

DONNÉES TECHNIQUES

Course par griffe	.....3 mm
Course piston	.....3.6 mm
Volume d'air pour course double	.....1.2 cm³
Force théorique en fermeture par griffe à 6 bar	.....69 N
Force réelle en fermeture par griffe à 6 bar	.....38 N
Force théorique en ouverture par griffe à 6 bar	.....41 N
Force réelle en ouverture par griffe à 6 bar	.....22 N
Pression d'exercice	.....3-6 bar
Répétibilité	.....±0.05 mm
Poids	.....0.110 Kg
Température d'exercice	.....-5-60 °C
Code article	.....LG300CGA

