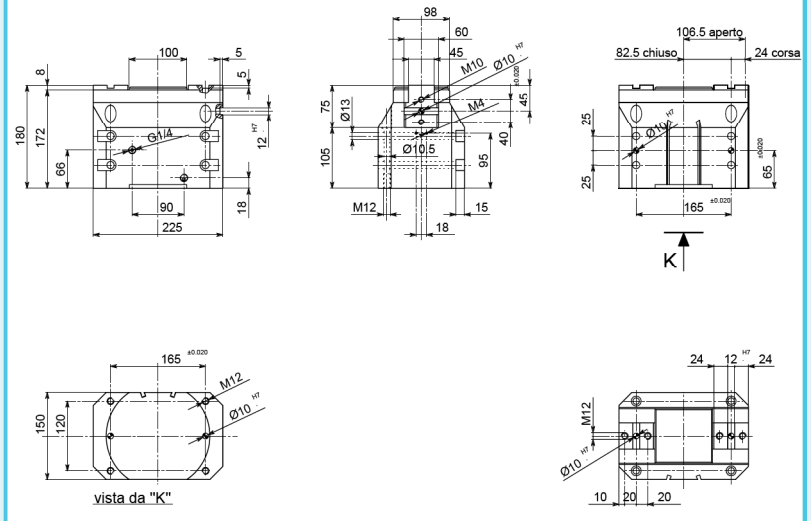
• ORGANO DI PRESA A CORSA PARALLELA A DUE GRIFFE
• Two-jaw parallel gripper
• Zwei-Finger Parallelgreifer
• Pince de préhension à course parallèl, à deux griffes



• Le dimensioni sono indicative e suscettibili di variazioni per migliorie 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'ameliorations techniques. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis.

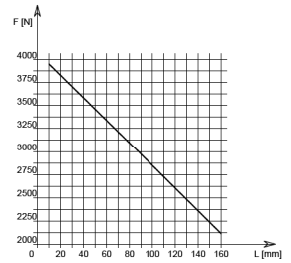
• SCHEMA DI FUNZIONAMENTO • OPERATIONAL DIAGRAM
• BETRIEBSSCHEMA • SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT

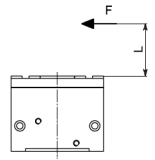
Aperto
Open
Geöffnet
Ouvert

Chiuso
Closed
Geschlossen
Fermé

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

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 = True clamping force per jaw
L = Reading distance

F = Reelle Schließkraft pro Greiffinger
L = Messungsabstand

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

Valori nei dati tecnici rilevati alla distanza L = 20 mm • Technical specification values read at a distance L = 20 mm
• Werte der technischen Daten auf Distanz aufgenommen L = 20 mm • Valeurs des données techniques relevées à la distance L = 20 mm

DATI TECNICI

Corsa per griffa	24 mm
Corsa pistone	34.3 mm
Volume aria per doppia corsa	1040 cm³
Forza teorica di chiusura per griffa a 6 bar	6262 N
Forza reale di chiusura per griffa a 6 bar	3757 N
Forza teorica di apertura per griffa a 6 bar	6468 N
Forza reale di apertura per griffa a 6 bar	3880 N
Pressione di esercizio	2-12 bar
Ripetibilità	±0.01 mm
Peso	21 Kg
Temperatura di esercizio	5-60 °C
Codice articolo	OP724ABC

SPECIFICATIONS

Stroke per jaw	24 mm
Piston stroke	34.3 mm
Dual stroke air volume	1040 cm³
Theoretical clamping force per jaw at 6 bar	6262 N
Actual clamping force per jaw at 6 bar	3757 N
Theoretical opening force per jaw at 6 bar	6468 N
Actual opening force per jaw at 6 bar	3880 N
Working pressure	2-12 bar
Reproducibility	±0.01 mm
Weight	21 Kg
Working temperature	5-60 °C
Article code	OP724ABC

TECHNISCHE DATEN

Hub pro Greiffinger	24 mm
Kolbenhub	34.3 mm
Luftvolumen pro Doppelhub	1040 cm³
Theoretische Schließkraft pro Greiffinger 6 bar	6262 N
Reele Schließkraft pro Greiffinger 6 bar	3757 N
Theoretische Öffnungskraft pro Greiffinger 6 bar	6468 N
Reele Öffnungskraft pro Greiffinger 6 bar	3880 N
Betriebsdruck	2-12 bar
Wiederholbarkeit	±0.01 mm
Gewicht	21 Kg
Betriebstemperatur	5-60 °C
Artikelcode	OP724ABC

DONNÉES TECHNIQUES

Course par griffe	24 mm
Course piston	34.3 mm
Volume d'air pour course double	1040 cm³
Force théorique en fermeture par griffe à 6 bar	6262 N
Force réelle en fermeture par griffe à 6 bar	3757 N
Force théorique en ouverture par griffe à 6 bar	6468 N
Force réelle en ouverture par griffe à 6 bar	3880 N
Pression d'exercice	2-12 bar
Répétibilité	±0.01 mm
Poids	21 Kg
Température d'exercice	5-60 °C
Code article	OP724ABC

OP 220 I
OP 150 I
OP 130 I
OP 94 I
OP 64 I
OP 74 I
OP 58 I
OP 48 I
OP 40 I
OP 35 I

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