

# PINZE PARALLELE A DUE GANASCE

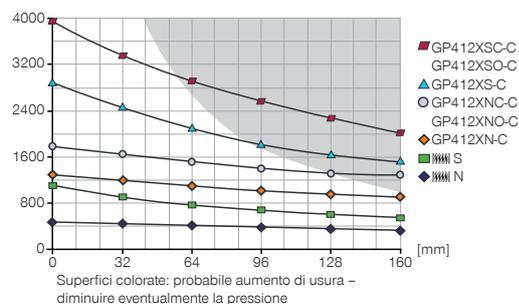
## DIMENSIONI COSTRUTTIVE GP412X

### ► SPECIFICHE PRODOTTO



#### ► Diagramma forza di presa

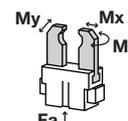
Mostra la forza di presa in relazione alla lunghezza delle ganasce



Superfici colorate: probabile aumento di usura - diminuire eventualmente la pressione

#### ► Forze e momenti

Indica forze statiche e coppie che possono agire in aggiunta alla forza di presa.



Mr	100
Mx	145
My	120
Fa	3200

### ► IN DOTAZIONE



Supporti sensore

KB8K



Boccole di centraggio

DST41000

### ► ACCESSORI CONSIGLIATI



Kit di ganasce universali Alluminio

UB412



Kit di ganasce universali acciaio

UB412ST



Coperchio contro le polveri

PR412-B



Supporto sensore alternativo

KHA412-B-8



Connettori a spina angolari cavi 5 m - Presa M8

KAW500



Connettori a spina lineari cavi 5 m - Presa M8

KAG500



Sensori magnetici angolari cavi 5 m

MFS103KHC



Sensori magnetici angolari cavi 0,3 m - Spine M8

MFS103SKHC



Sensori magnetici lineari cavi 5 m

MFS204KHC



Sensori magnetici lineari cavi 0,3 m - Spine M8

MFS204SKHC

Numero d'ordine	► Dati tecnici*					
	GP412XN-C	GP412XNC-C	GP412XNO-C	GP412XS-C	GP412XSC-C	GP412XSO-C
Corsa per ganascia [mm]	12	12	12	6	6	6
Forza di presa in chiusura [N]	1290	1780	-	2890	3960	-
Forza di presa in apertura [N]	1370	-	1850	3050	-	4130
Forza di presa min. assicurata dalla molla [N]	-	490	490	-	1080	1080
Tempo di chiusura [s]	0.1	0.08	0.12	0.1	0.08	0.12
Tempo di apertura [s]	0.1	0.12	0.08	0.1	0.12	0.08
Ripetibilità +/- [mm]	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.05
Pressione di esercizio min. [bar]	3	4	4	3	4	4
Pressione di esercizio mass. [bar]	8	8	8	8	8	8
Temperatura di esercizio min. [°C]	5	5	5	5	5	5
Temperatura di esercizio mass. [°C]	80	80	80	80	80	80
Volume d'aria per ciclo [cm <sup>3</sup> ]	80	148	148	80	148	148
Peso [kg]	1.5	1.78	1.78	1.5	1.78	1.78

\*Tutti i dati misurati a 6 bar

