

PINZE PARALLELE A DUE GANASCE

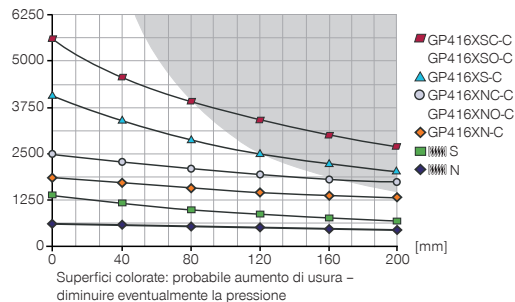
DIMENSIONI COSTRUTTIVE GP416X

► SPECIFICHE PRODOTTO



► Diagramma forza di presa

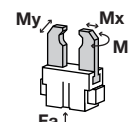
Mostra la forza di presa in relazione alla lunghezza delle ganasce



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

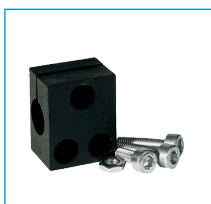
► Forze e momenti

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



Mr	140
Mx	190
My	180
Fa	5000

► IN DOTAZIONE



Supporti sensore

KB8K



Boccole di centraggio

DST41600

► ACCESSORI CONSIGLIATI



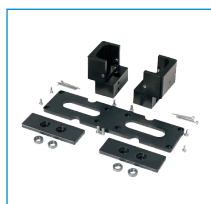
Kit di ganasce universali Alluminio

UB416



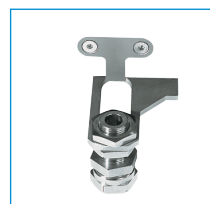
Kit di ganasce universali acciaio

UB416ST



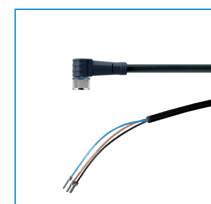
Coperchio contro le polveri

PR416-B



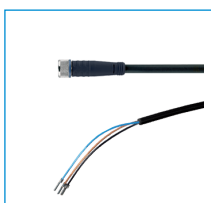
Supporto sensore alternativo

KHA416-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*					
	GP416XN-C	GP416XNC-C	GP416XNO-C	GP416XS-C	GP416XSC-C	GP416XSO-C
Corsa per ganascia [mm]	16	16	16	8	8	8
Forza di presa in chiusura [N]	1860	2490	-	4160	5560	-
Forza di presa in apertura [N]	1960	-	2590	4390	-	5780
Forza di presa min. assicurata dalla molla [N]	-	630	630	-	1400	1400
Tempo di chiusura [s]	0.2	0.15	0.25	0.2	0.15	0.25
Tempo di apertura [s]	0.2	0.25	0.15	0.2	0.25	0.15
Ripetibilità +/- [mm]	0.05	0.05	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 ³]	268	477	477	268	477	477
Peso [kg]	2.9	3.4	3.4	2.9	3.4	3.4

*Tutti i dati misurati a 6 bar

NC / NO / SC / SO

① Fissaggio pinza
 ② Alimentazione di energia
 ③ Fissaggio ganascia
 ⑥ Scanalatura per rilevamento con sensore magnetico
 ⑦ Fissaggio supporto sensore
 ⑧ Fissaggio supporto morsetti (KHA)
 ⑱ Attacco per la pressurizzazione
 ⑳ Piastra di collegamento
 ㉑ Pinza
 A) Allacciamento aria (chiusura)
 B) Allacciamento aria (apertura)
 A) Allacciamento aria alternativo (chiusura)
 B) Allacciamento aria alternativo (apertura)

Alimentazione integrata

N / S