

# PINZAS PARALELAS

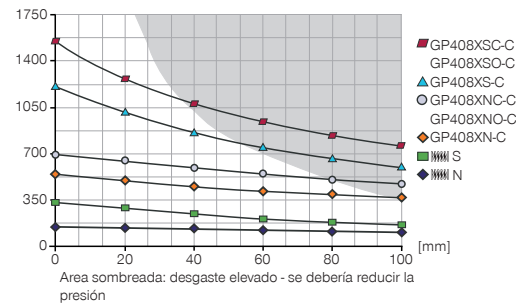
## TAMAÑO CONSTRUCTIVO GP408X

### ► ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



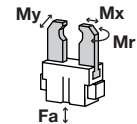
#### ► Gráfico de fuerzas

[N] Muestra la fuerza de agarre en relación con la longitud de los dedos.



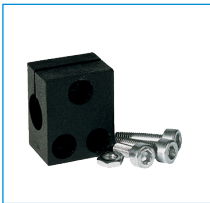
#### ► Fuerzas y momentos

Muestra fuerzas y pares estáticos que pueden influir adicionalmente en la fuerza de agarre.



Mr	50
Mx	95
My	60
Fa	1800

### ► INCLUIDO EN EL SUMINISTRO



Soporte de detector

KB8K



Anillo de centrado

BDST40800

### ► ACCESORIOS RECOMENDADOS



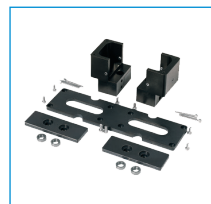
Dedos universales  
Aluminio

UB408



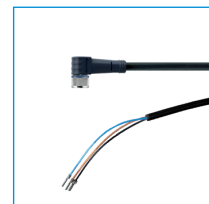
Dedos universales Acero

UB408ST



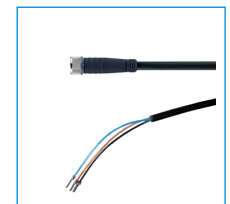
Protección contra polvo

PR408-B



Cable conector acodado,  
cable 5 m - Hembra M8

KAW500



Cable conector recto,  
cable 5 m - Hembra M8

KAG500



Detector magnético  
Angular Cable 5 m

MFS103KHC



Detector magnético angular,  
cable 0,3m - con conector M8

MFS103SKHC



Detector magnético Recto  
Cable 5 m

MFS204KHC



Detector magnético recto, ca-  
ble 0,3 m - con conector M8

MFS204SKHC



Racor recto

GVM5

Referencia	► Datos técnicos*					
	GP408XN-C	GP408XNC-C	GP408XNO-C	GP408XS-C	GP408XSC-C	GP408XSO-C
Carrera por mordaza [mm]	8	8	8	4	4	4
Fuerza de agarre al cerrar [N]	550	700	-	1230	1570	-
Fuerza de agarre al abrir [N]	590	-	470	1320	-	1660
Fuerza de agarre mín. asegurada mediante muelles [N]	-	150	150	-	340	340
Tiempo de cierre [s]	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03	0.05
Tiempo de apertura [s]	0.04	0.05	0.03	0.04	0.05	0.03
Precisión de repetición +/- [mm]	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
Presión de servicio mín. [bar]	3	4	4	3	4	4
Presión de servicio máx. [bar]	8	8	8	8	8	8
Temperatura de servicio mín. [°C]	5	5	5	5	5	5
Temperatura de servicio máx. [°C]	80	80	80	80	80	80
Volumen de cilindro por ciclo [cm³]	23.6	35.5	35.5	23.6	35.5	35.5
Peso [kg]	0.5	0.57	0.57	0.5	0.57	0.57

\*Todos los datos verificados con 6 bar

