

# 2 - ČELUŠŤOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ

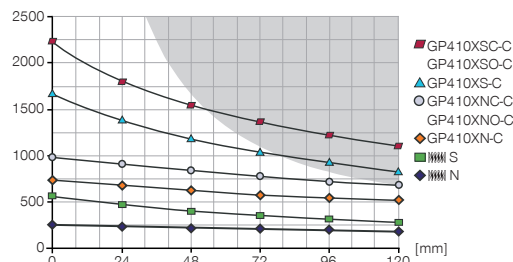
## KONŠTRUKČNÁ VEĽKOSŤ GP410X

### ► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



#### ► diagram uchopovacej sily

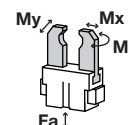
Znárodnjuje uchopovaciu silu v závislosti od dĺžky uchopovacích čelustí.



tmavá plocha: je potrebné rátať so zvýšeným opotrebením - príp. znížiť tlak

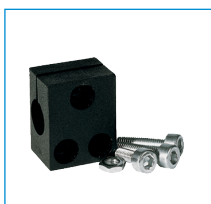
#### ► sily a momenty

Zobrazuje statické sily a momenty, ktoré môžu pôsobiť okrem uchopovacej sily.



Mr	75
Mx	120
My	90
Fa	2500

### ► OBSIAHNUTÉ V OBJEME DODÁVKY



Zvierkovnica

KB8K



Strediaci kotúč

DST41000

### ► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



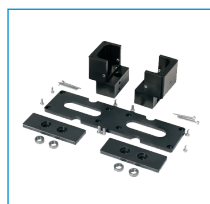
univerzálna súprava čelustí hliník

UB410



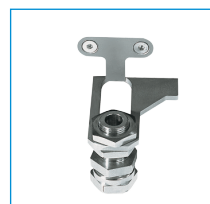
univerzálna súprava čelustí oceľ

UB410ST



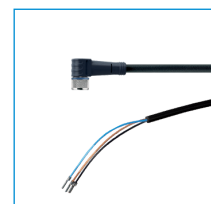
Zakrytie proti prachu

PR410-B



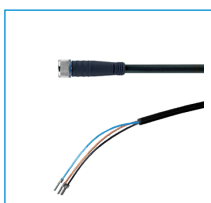
Zverný držiak

KHA410-B-8



konektor uhlové kábel 5 m - puzdro M8

KAW500



konektor priame kábel 5 m - puzdro M8

KAG500



senzor magnetického poľa uhlové kábel 5 m

MFS103KHC



senzor magnetického poľa uhlové kábel 0,3 m - zástrčka M8

MFS103SKHC



senzor magnetického poľa priame kábel 5 m

MFS204KHC



senzor magnetického poľa priame 0,3 m - zástrčka M8

MFS204SKHC

objednávacie č.	▶ technické údaje*					
	GP410XN-C	GP410XNC-C	GP410XNO-C	GP410XS-C	GP410XSC-C	GP410XSO-C
Zdvih na čelust' [mm]	10	10	10	5	5	5
Uchopovacia sila zavrieť [N]	740	990	-	1650	2215	-
Uchopovacia sila otvoríť [N]	795	-	1050	1770	-	2340
Pružinová zabezpečená uchopovacia sila [N]	-	250	250	-	570	570
Doba zatvárania [s]	0,07	0,06	0,09	0,07	0,06	0,09
Doba otvárania [s]	0,07	0,09	0,06	0,07	0,09	0,06
Opakovacia presnosť +/- [mm]	0,025	0,025	0,02	0,02	0,02	0,02
Prevádzkový tlak min. [bar]	3	4	4	3	4	4
Prevádzkový tlak max. [bar]	8	8	8	8	8	8
Prevádzková teplota min. [°C]	5	5	5	5	5	5
Prevádzková teplota max. [°C]	80	80	80	80	80	80
Objem valca na cyklus [cm <sup>3</sup> ]	39,3	66,7	66,7	39,3	66,7	66,7
Hmotnosť [kg]	0,85	1	1	0,85	1	1

\*všetky údaje merané pri 6 bar

