

# 2 - ČELUŠŤOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ

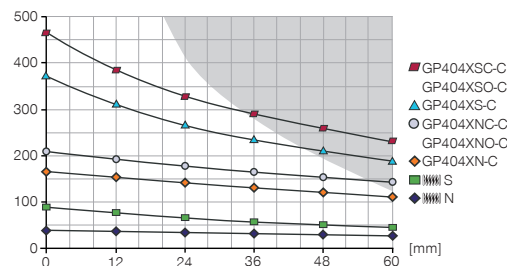
## KONŠTRUKČNÁ VEĽKOSŤ GP404X

### ► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



#### ► diagram uchopovacej sily

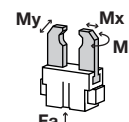
[N] Znárodnjuje uchopovaciu silu v závislosti od dĺžky uchopovacích čelustí.



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	8
Mx	18
My	15
Fa	700

### ► OBSIAHNUTÉ V OBJEME DODÁVKY



Zvierkownica

KB3-08



Strediaci kotúč

DST40400

### ► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



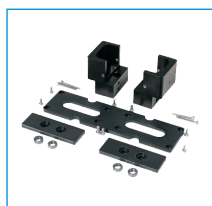
univerzálna súprava čelustí hliník

UB404



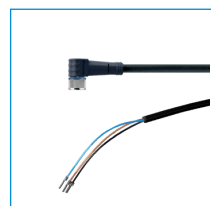
univerzálna súprava čelustí oceľ

UB404ST



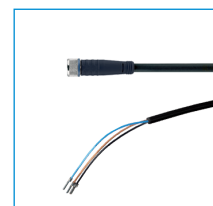
Zakrytie proti prachu

PR404-B



konektor uhlové kábel 5 m - puzdro M8

KAW500



konektor priame kábel 5 m - puzdro M8

KAG500



senzor magnetického poľa uhlové kábel 5 m

MFS103KHC



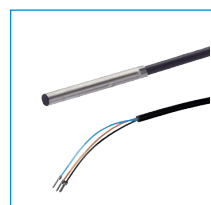
senzor magnetického poľa uhlové kábel 0,3 m - zástrčka M8

MFS103SKHC



Priame skrutkovania

GVM5



induktívny snímač priblíženia - kábel 5 m

NJ3-E2



induktívny snímač priblíženia kábel 0,3 m - zástrčka M8

NJ3-E2SK

objednávacie č.	▶ technické údaje*					
	GP404XN-C	GP404XNC-C	GP404XNO-C	GP404XS-C	GP404XSC-C	GP404XSO-C
Zdvih na čelust' [mm]	4	4	4	2	2	2
Uchopovacia sila zavrieť [N]	170	210	-	375	465	-
Uchopovacia sila otvoríť [N]	185	-	225	410	-	500
Pružinová zabezpečená uchopovacia sila [N]	-	40	40	-	90	90
Doba zatvárania [s]	0,02	0,15	0,025	0,02	0,15	0,025
Doba otvárania [s]	0,02	0,025	0,015	0,02	0,025	0,015
Opakovacia presnosť +/- [mm]	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
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> ]	4,1	6,9	6,9	4,1	6,9	6,9
Hmotnosť [kg]	0,14	0,16	0,16	0,14	0,16	0,16

\*všetky údaje merané pri 6 bar

