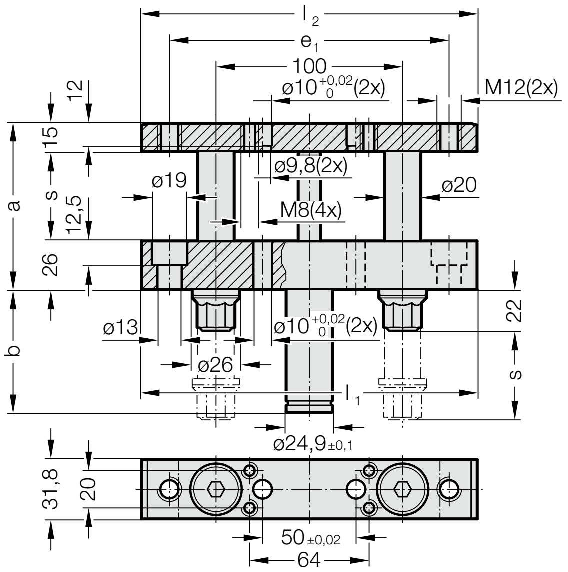
VYSOKOZDVIŽNÉ ZAŘÍZENÍ SE SLOUPKOVÝM VEDENÍM

2478.25.00200.



Popis:

Možnost regulace plnicího tlaku a uspořádání spojení přes dno válcové trubky. Pro upevnění vedení pásky na lištu vysokozdvižného zařízení musí být použity určené závity. Doporučujeme instalovat vedení pásky o maximální šířce materiálu +0,4 mm (0,2 mm na každé straně), (pohled X). Při použití několika vysokozdvižných zařízení by měla být spojena kolíky pouze jedna jednotka za kus, aby se zamezilo přílišné regulaci.

Upozornění:

Vysokozdvižné zařízení je vybaveno plynovou pružinou typu 2480.21.00200.

Počáteční síla pružiny: 200 daN

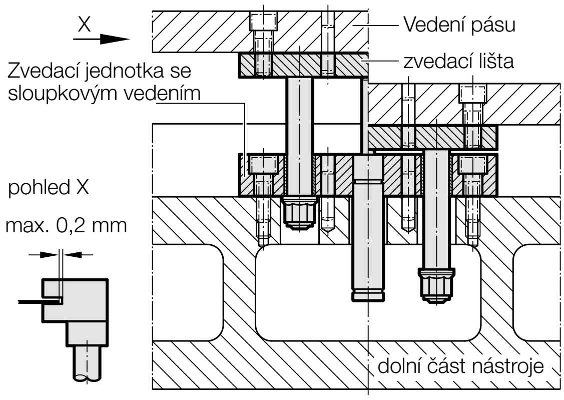
tlakové médium: dusík – N_2
max. plnicí tlak: 180 barů
min. plnicí tlak: 25 barů
provozní teplota: 0 °C až +80 °C
na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C
doporučené max. zdvihy/minutu:
cca 80 až 100 (při 20 °C)
max. rychlost pístu: viz diagramy
max. užitkový zdvih: 95%

Objednací č. pro sadu náhradních dílů: 2480.21.00150
Stanovení pružinových sil viz nákres v kapitole F - 2480.21.

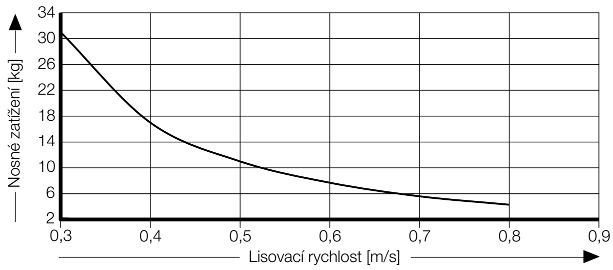
2478.25.00200. Vysokozdvižné zařízení se sloupkovým vedením

Objednací č.	s Zdvih max.	a	b	l_1	l_2	e_1	Síla pružiny [daN] Začátek	Síla pružiny [daN] Konec	Plynová pružina
2478.25.00200.025	23	64	41	180	140	-	200	308	2480.21.00200.025
2478.25.00200.038	36	77	54	180	180	150	200	309	2480.21.00200.038
2478.25.00200.050	48	89	66	180	180	150	200	309	2480.21.00200.050
2478.25.00200.063	61,5	102,5	82,5	180	180	150	200	302	2480.21.00200.063
2478.25.00200.080	78	119	99	180	180	150	200	304	2480.21.00200.080
2478.25.00200.100	98	139	119	180	180	150	200	305	2480.21.00200.100
2478.25.00200.125	123	164	144	180	180	150	200	306	2480.21.00200.125
2478.25.00200.150	148	189	177	180	180	150	200	300	2480.21.00200.150
2478.25.00200.175	173	214	202	180	180	150	200	298	2480.21.00200.175
2478.25.00200.200	198	239	227	180	180	150	200	297	2480.21.00200.200

Příklad montáže



2478.25.00200.
max. zatížení jednoho vysokozdvižného zařízení**



** v závislosti na lisovací rychlosti k doporučenému nosnému zatížení (na jedno vysokozdvižné zařízení).
Při vyšších zátěžích použijte externí pevný doraz.