

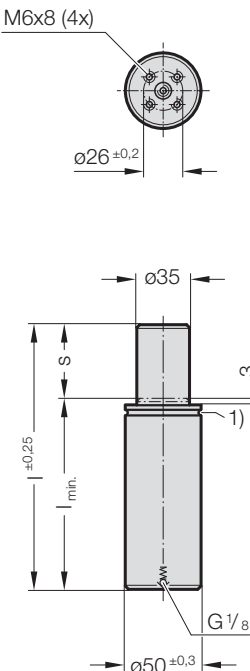
Molla a gas MAXFORCE

Nota:
La forza iniziale della molla a 200 bar è pari a 1925 daN
Numero d'ordine per il corredo di ricambio: 2497.15.01900

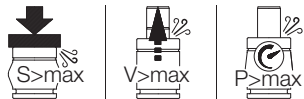
Fluido operativo per la messa in pressione:
gas azoto – N₂
Massima pressione di carica: 200 bar
Minima pressione di carica: 20 bar
Temperatura ambiente per il funzionamento:
da 0°C a +80°C
Incremento di forza per effetto della temperatura:
± 0,3%/°C
Corse al minuto, massime raccomandate:
da circa 40 a 80 (a 20°C)
Massima velocità dello stelo del pistone: 1,6 m/s

1) Solo per il montaggio di raschiatori supplementari

2497.15.01900.

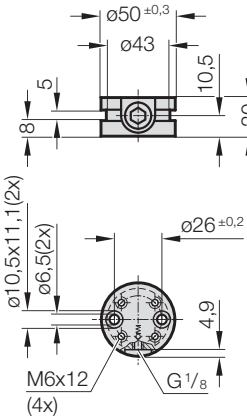


PED
2014/68/EU

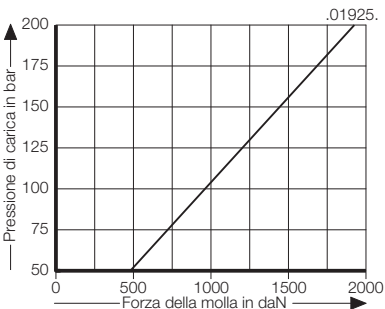


2497.00.15.20.01900

Piastra adattatrice con valvola, a tenuta piatta



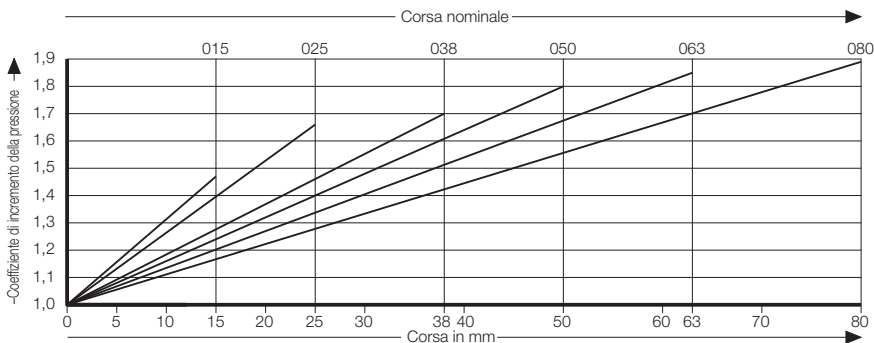
Forza iniziale della molla
in funzione della pressione di carica



2497.15.01900. Molla a gas MAXFORCE

N. d'ordine	s (Corsa max)	l _{min.}	l	Volume gas [l]	Peso [kg]
2497.15.01900.015	15	80	95	0,057	0,76
2497.15.01900.025	25	90	115	0,075	0,85
2497.15.01900.038	38	112	150	0,11	1,01
2497.15.01900.050	50	125	175	0,133	1,12
2497.15.01900.063	63	142	205	0,161	1,26
2497.15.01900.080	80	165	245	0,2	1,44

Diagramma dell'incremento di pressione in funzione della corsa



Il coefficiente di incremento della pressione è valido per i cambiamenti di volume del gas derivanti dalla corsa senza tenere conto degli altri fattori coinvolti!