

Espulsori a gas Serie NE - NG

Gas ejectors NE - NG Series



NE 16 x 1,5

ACTIVE
SAFETY



***F₁** =
Forza finale isoteramica
con 100% Cu
Isothermal end force at 100% Cu

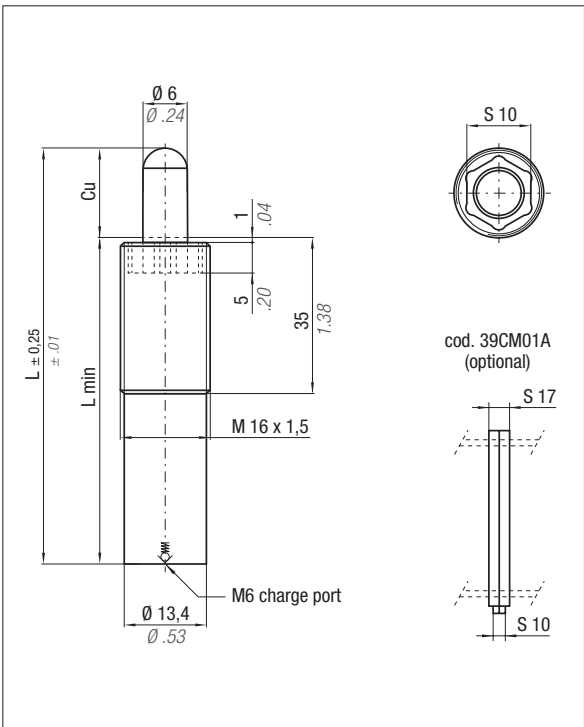
****F_{1p}** =
Forza finale politropica
con 100% Cu
Polytrophic end force at 100% Cu

Colore forza Force color code	P		F0 Forza iniziale Initial force ± 5% +20°C +68°F daN lb		F ₁ Forza finale* End force*	F _{1p} Forza finale** End force**
	bar	psi				
PR	12	174	4	9	1,57 x F0	2,03 x F0
GR	20	290	6	14	1,57 x F0	2,03 x F0
BU	40	580	11	25	1,57 x F0	2,03 x F0
RD	75	1088	21	47	1,57 x F0	2,03 x F0
YW	150	2175	42	95	1,57 x F0	2,03 x F0
BK	10-150	145-2175	3-42	7-95	1,57 x F0	2,03 x F0

Importante: per la versione BK, indicare la pressione richiesta al momento dell'ordine. Questo garantisce che il cilindro venga consegnato pronto per l'utilizzo.

Important: For the BK version, please indicate the required pressure when placing the order. This ensures your cylinder is delivered ready for use.

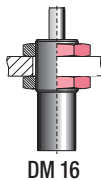
P = pressione di carico nominale. P = nominal charging pressure



	N₂	 0 - 80 °C 32 - 176 °F	ΔP ± 0,33 %/°C	P max 150 bar 2175 psi	P min 10 bar 145 psi	S 0,28 cm ² 0.043 in ²	SPM ~ 50 - 100 (at 20°C)	Velocità massima Max Speed 1,8 m/s 70.8 in/s	Kit manutenzione Monouso Maintenance kit Disposable
--	----------------------	------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	---	---------------------------------------	---	--

Codice Code	Cu		L		L min				 2014/68/EU
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	~Kg	~lb	
NE 16 x 1,5-010 -...	10	0.39	65	2.56	55	2.17	0,05	0.11	●
NE 16 x 1,5-020 -...	20	0.79	85	3.35	65	2.56	0,06	0.13	●
NE 16 x 1,5-030 -...	30	1.18	105	4.13	75	2.95	0,07	0.15	●
NE 16 x 1,5-040 -...	40	1.57	125	4.92	85	3.35	0,07	0.15	●
NE 16 x 1,5-050 -...	50	1.97	145	5.71	95	3.74	0,08	0.18	●
NE 16 x 1,5-060 -...	60	2.36	165	6.50	105	4.13	0,08	0.18	●
NE 16 x 1,5-070 -...	70	2.76	185	7.28	115	4.53	0,09	0.20	●
NE 16 x 1,5-080 -...	80	3.15	205	8.07	125	4.92	0,10	0.22	●
NE 16 x 1,5-100 -...	100	3.94	245	9.65	145	5.71	0,11	0.24	●
NE 16 x 1,5-125 -...	125	4.92	295	11.61	170	6.69	0,12	0.26	●

Esempio di ordinazione/Order example = NE 16x1,5-10-BU (codice/code + colore forza/force color code)



Fissaggi Flange mounts

pag./page 4.63 ÷ 4.74