

Διπλός εμβολοφόρος κύλινδρος Σειρά HPSK



Τύπος κατασκευής	Διπλός εμβολοφόρος κύλινδρος, προαιρετικά με οδηγό έδρανο από ορείχαλκο ή με σφαιρικό χιτώνιο
Απόσβεση τελικής θέσης	μηχανικό
Ρύθμιση διαδρομής	0...5mm
Συνδέσεις	Ø 16...20: M5x0,8 Ø 25...32: G 1/8"
Ταχύτητα	30...300 mm/s
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	0...+80°C
Θερμοκρασία μέσου	0...+40°C
Λίπανση	δεν απαραίτητο
Μέσο	φιλτραρισμένος πεπιεσμένος αέρας
Πίεση λειτουργίας	2...8bar
Μαγνητικός διακόπτης	Τύπος VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3 (Λεπτομέρειες βλ. ξεχωριστό φύλλο δεδομένων)
Σημείωση	Αρχεία CAD είναι διαθέσιμα στο STASTO Store στη διεύθυνση www.stasto.eu

Κωδικός τύπου

HPSK -	---	---	---
BS με οδηγό έδρανο από ορείχαλκο	16	Ø16	Διαδρομή [mm]
BB με σφαιρικό χιτώνιο	20	Ø25	
	25	Ø25	
	32	Ø32	

Τυπικές διαδρομές διαδρομής

Ø	10	20	30	40	50	75	100
16	•	•	•	•	•	•	
20	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•
32	•	•	•	•	•	•	•



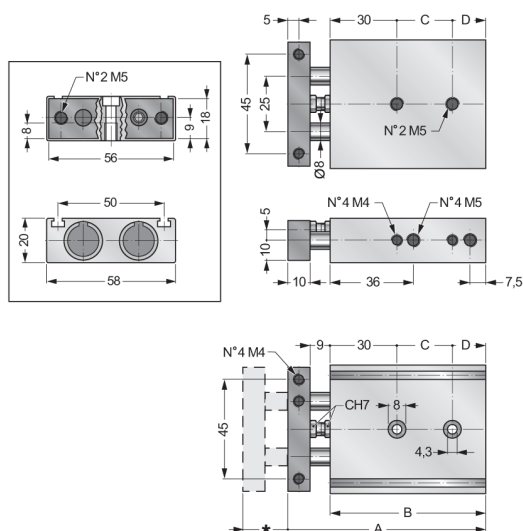
Θεωρητικές δυνάμεις πίεσης και εφελκυσμού [N]

Ø	2 bar		3 bar		4 bar		5 bar		6 bar		7 bar		8 bar	
	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη	Πίεση	Έλξη
16	80	60	120	90	160	120	200	150	240	180	280	210	320	240
20	126	94	190	140	250	190	314	236	377	280	440	330	500	377
25	196	150	295	227	390	300	490	380	590	455	687	530	786	605
32	320	240	480	360	640	480	804	600	965	720	1130	844	1290	965

Παραδείγματα εγκατάστασης



HPSK - .. - 16 - ... Ø 16

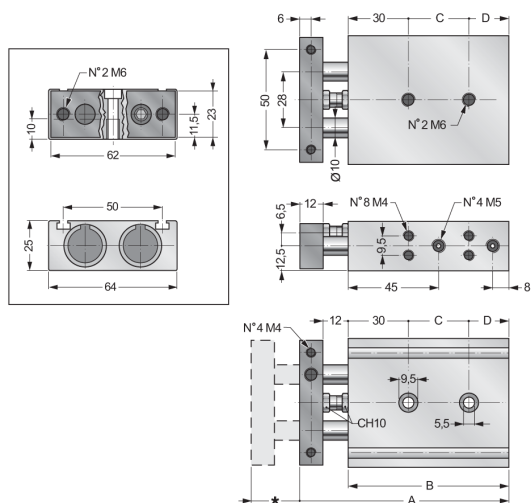


* = Διαδρομή

Διαδρομή	A	B	C	D
10	59	70	25	15
20	99	80	25	25
30	109	90	35	25
40	119	100	35	35
50	129	110	35	45
75	154	135	35	70



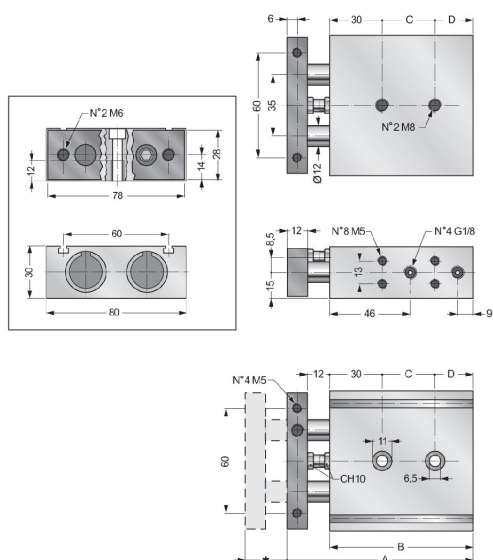
HPSK - ... - 20 - ... Ø 20



* = Διαδρομή

Διαδρομή	A	B	C	D
10	104	80	30	20
20	114	90	30	30
30	124	100	40	30
40	134	110	40	40
50	144	120	40	50
75	169	145	60	55
100	194	170	60	80

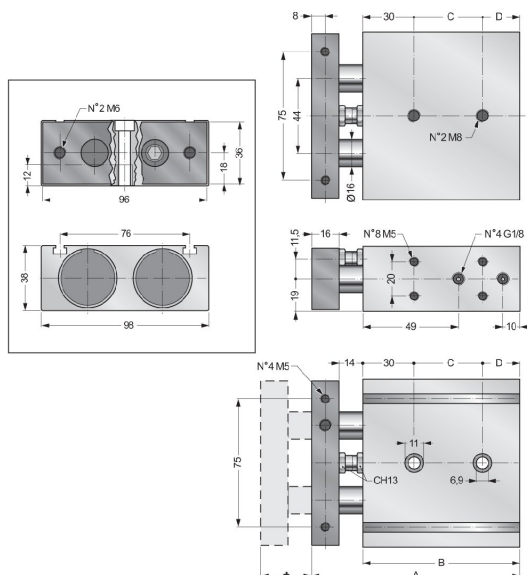
HPSK - ... - 25 - ... Ø 25



* = Διαδρομή

Διαδρομή	A	B	C	D
10	106	82	30	22
20	116	92	30	32
30	126	102	40	32
40	136	112	40	42
50	146	122	40	52
75	171	147	60	57
100	196	172	60	82

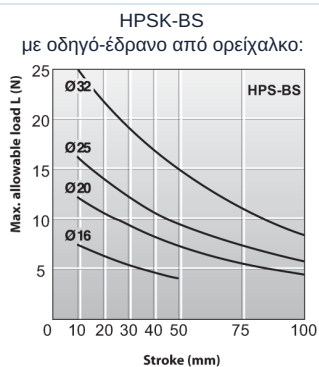




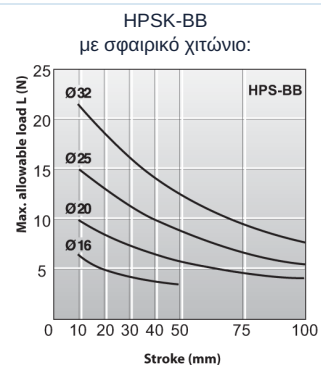
* = Διαδρομή

Διαδρομή	A	B	C	D
10	122	92	40	22
20	132	102	40	32
30	142	112	50	32
40	152	122	50	42
50	162	132	50	52
75	187	157	70	57
100	212	182	70	82

Μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο



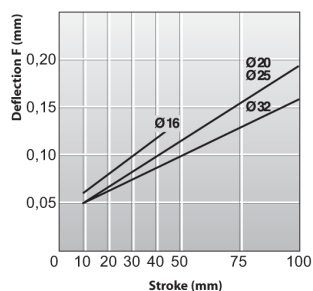
Stroke = Διαδρομή



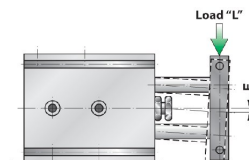
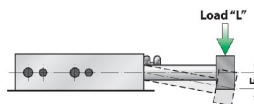
Stroke = Διαδρομή

Κάμψη της ράβδου εμβόλου

Το διάγραμμα δείχνει τις τυπικές τιμές της κάμψης της ράβδου εμβόλου F με φορτίο 10 N.



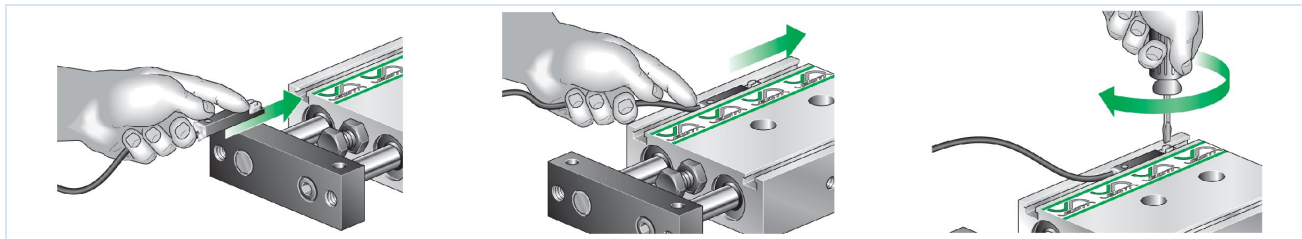
Stoke = Διαδρομή



Η κάμψη υπό πλευρική φόρτιση είναι κατά 30% μικρότερη από ό,τι με φόρτιση από πάνω



Οδηγίες συναρμολόγησης για μαγνητικό διακόπτη



Εικόνες χωρίς δέσμευση

Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Πνευματική τεχνολογία / Ενεργοποιητές / Περιστροφικά ασφαλισμένοι κύλινδροι / κύλινδροι καθοδήγησης / Μαγνητικός κύλινδρος διπλού εμβόλου Σειρά HPSK

