

Minimagneettisylinteri aggressiiviseen ympäristöön Sarja DSM



Rakenne	Minimagneettisylinteri mukaisesti ISO 6432
Päät	Ruostumaton teräs X5CrNi1810
Männänvarsi	Ruostumaton teräs X5CrNi1810
Sylinteriputki	Ruostumaton teräs X5CrNi1810
Tiivisteet	Männänvarren tiiviste FKM, kaikki muut tiivisteet NBR
Vastepysäytin	mekaaninen
Mutterit	Ruostumaton teräs X10CrNiS18-09
Ympäristön lämpötila	-10...+70°C
Aineen lämpötila	0...+40°C
Voitelu	ei tarpeellinen
Aineväliaine	suodatettu paineilma
maksimi käyttöpaine	10 bar
Erikoisversio	ATEX-versio saatavilla: II 3GD c T5 T 165° -5 < Ta > 50°C Tyyppi XD SM/..., XD SM/...P
Toimitussisältö	sis. Kaula- ja männänvarren mutteri
Huomautus	tekniset asiakirjat lisävarusteille, katso erillinen datasivu CAD-tiedostot ovat saatavilla STASTO Storesta osoitteessa www.stasto.eu

Tyypikoodi

DSM	__ /	__ -	__ -	__
	12 Ø12	Isku [mm]		kaksitoiminen
	16 Ø16			P läpimenevä männänvarsi
	20 Ø20			SEA yksitoiminen, jousi edessä
	25 Ø25			SEP yksitoiminen, jousi takana
				VV Viton täydellinen

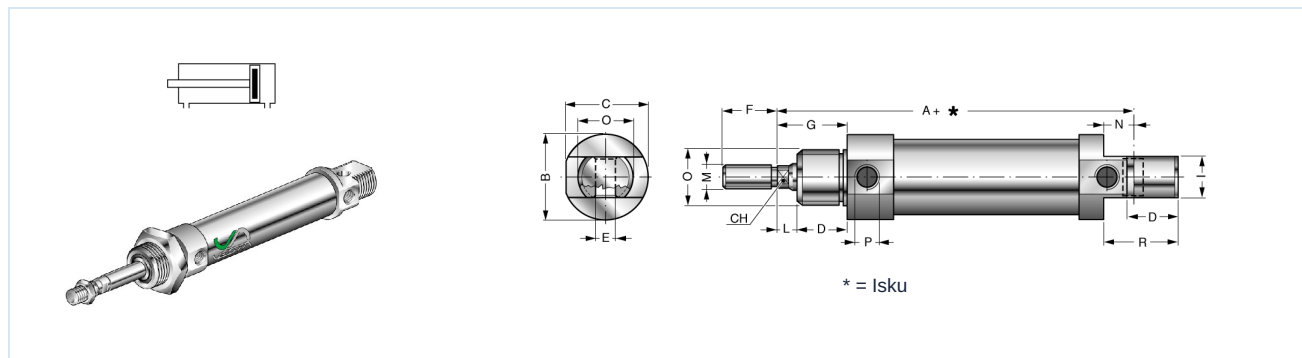


Vakiovakiot iskut pituudet

Ø	10	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
12	•	•	•	•	•	•	•							
16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

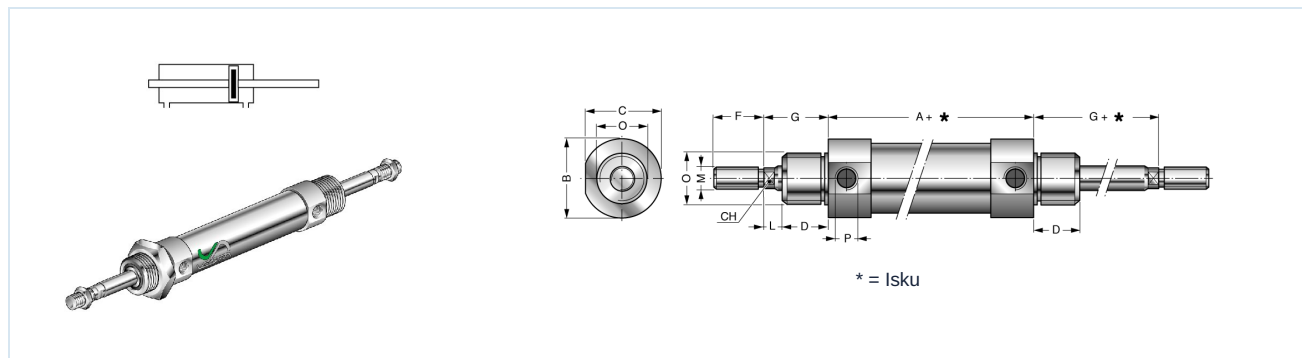
Erikoiskäyttöä pyynnöstä

DSM .. - ... kaksitoiminen



Ø	A	ØB	C	CH	D	ØE H9	F	G	I	L	ØM	N	ØO	ØP	R	Tyyppi
12	75	18	17,2	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM12/...
16	82	20	19	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM16/...
20	95	25	26,2	7	19	8	20	24	16	5	M8x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM20/...
25	104	30	28,3	8	20	8	22	28	16	8	M10x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM25/...

DSM .. - ... P kaksitoiminen, läpimenevä männänvarsi



Ø	A	ØB	C	CH	D	F	G	L	ØM	ØO	ØP	Tyyppi
12	75	18	17,2	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM12/...P
16	82	20	19	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM16/...P
20	95	25	26,2	7	19	20	24	5	M8x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM20/...P
25	104	30	28,3	8	20	22	28	8	M10x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM25/...P

Versio 6

138268 / Luotu 2026/33 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

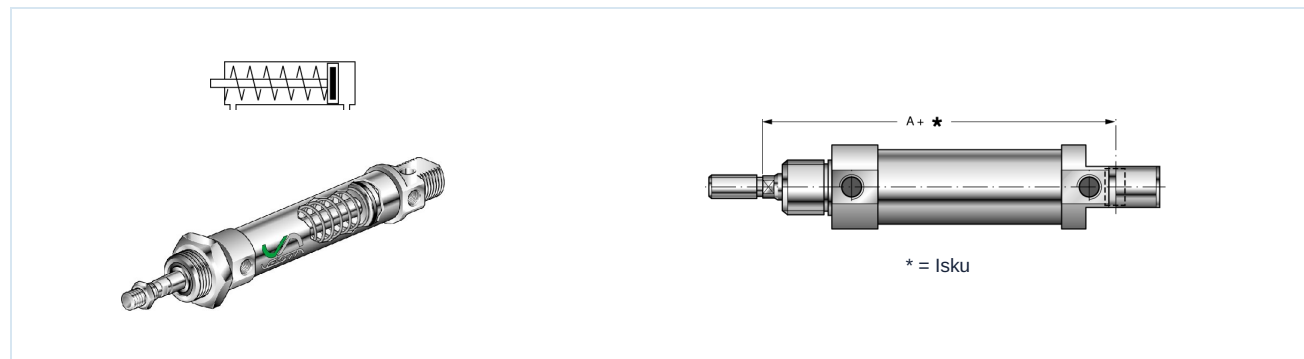
www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3

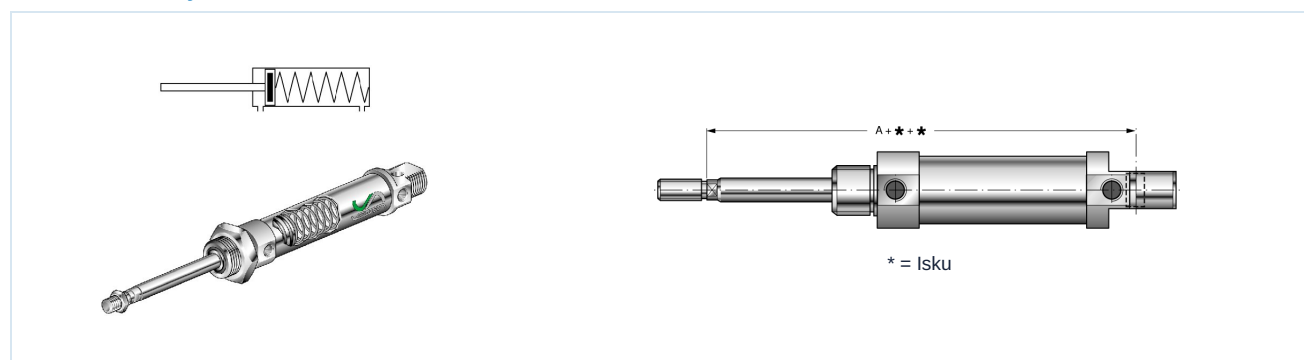


DSM .. - ... SEA yksitoiminen, Jousi edessä



Ø	A	Jousivoima [daN]						Tyyppi
		Isku 10mm		Isku 25mm		Isku 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEA
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEA
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEA
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEA

DSM .. - ... SEP yksitoiminen, Jousi takana



Ø	A	Jousivoima [daN]						Tyyppi
		Isku 10mm		Isku 25mm		Isku 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEP
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEP
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEP
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEP

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Toimilaitteet / Ruostumattomasta teräksestä valmistettu ISO 6432 / 15552 -sylinteri lisävarusteineen / Ruostumaton teräs minimimagneettisylinteri Sarja DSM

Versio 6

138268 / Luotu 2026/33 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

