MUNKAHENGER AGRESSZÍV KÖRNYEZETRE

435 Sorozat

G435AJSN0025SSC
ISO-henger, Ø 12 mm, egyenes 25 mm, Rozsdamentes acél, KETTOS MUKÖDÉSU



- Agresszív és nedves környezetben
- ISO 6432
- Ø12-25mm
- Löket 5 - 900 mm

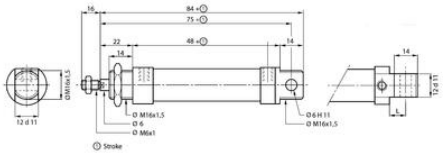
TERMÉKLEÍRÁS

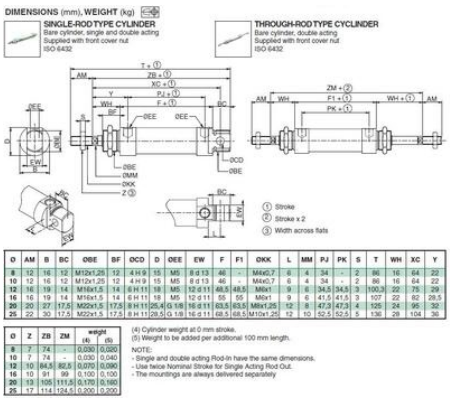
Kettős működésű henger korrozív környezetben való felhasználáshoz, pl. a vegyiparban és az élelmiszeriparban.
Nyak- és dugattyúrúd anyával szállítva.

MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Rozsdamentes acél
Csatlakozás, levegő	M5
Dugattyúátmérő	12 mm
Dugattyúrúd anyaga	Rozsdamentes acél
Dugattyúrúd-csavaranya anyaga	Rozsdamentes acél
Dugattyúrúd-tömítés anyaga	Viton
Dugattyútömítés anyaga	NBR
Felszerelés	Önálló
Funkció	Kettős működésű, Csillapítatlan
Henger anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Löket	25 mm
Mágneses dugattyúrúd	Igen
Max. nyomás	10 bar

Max. üzemi hőmérséklet	70 °C
Max. üzemi nyomás, kettős működésű	10 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Min. üzemi nyomás, kettős működésű	0 bar
Palack anyaga	POM
Szabványok	ISO 6432





DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, single and double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

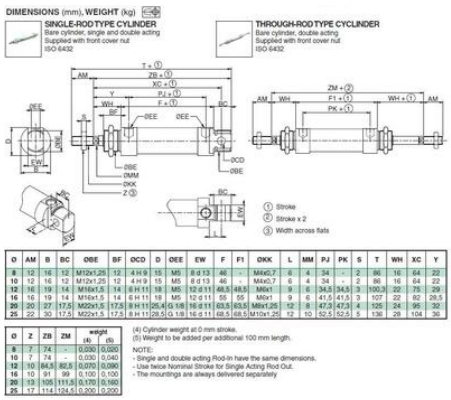
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

Ø	AM	B	BC	ØBE	BF	ØCD	D	ØEE	EW	F	F1	ØKK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y
8	12	16	12	M12x1,25	12	4 H 9	15	M5	8 d 13	46	-	M4x0,7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
10	12	16	12	M12x1,25	12	4 H 9	15	M5	8 d 13	46	-	M4x0,7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
12	16	19	14	M16x1,5	14	6 H 11	18	M5	12 d 11	48,5	48,5	M6x1	9	6	34,5	34,5	3	100,3	22	75	29
16	16	19	14	M16x1,5	14	6 H 11	18	M5	12 d 11	55	55	M6x1	9	6	41,5	41,5	3	107	22	82	29,5
20	20	27	17,5	M22x1,5	17,5	8 H 11	25,4	G 1/8	16 d 11	63,5	63,5	M8x1,25	12	8	47,3	47,3	4	125	24	95	32
25	22	30	17,5	M22x1,5	17,5	8 H 11	28,5	G 1/8	16 d 11	68,5	68,5	M10x1,25	12	10	52,5	52,5	5	136	28	104	36

Ø	Z	ZB	ZM	weight (4)	weight (5)
8	7	74	-	0,030	0,020
10	7	74	-	0,030	0,040
12	10	84,5	82,5	0,070	0,090
16	10	91	99	0,100	0,100
20	13	105	111,5	0,170	0,160
25	17	114	124,5	0,200	0,200

(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(5) Weight to be added per additional 100 mm length.

NOTE:
- Single and double acting Rod-In have the same dimensions.
- Use twice Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately



DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, single and double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

Ø	AM	B	BC	ØBE	BF	ØCD	D	ØEE	EW	F	F1	ØKK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y
8	12	16	12	M12x1,25	12	4 H 9	15	M5	8 d 13	46	-	M4x0,7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
10	12	16	12	M12x1,25	12	4 H 9	15	M5	8 d 13	46	-	M4x0,7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
12	16	19	14	M16x1,5	14	6 H 11	18	M5	12 d 11	48,5	48,5	M6x1	9	6	34,5	34,5	3	100,3	22	75	29
16	16	19	14	M16x1,5	14	6 H 11	18	M5	12 d 11	55	55	M6x1	9	6	41,5	41,5	3	107	22	82	29,5
20	20	27	17,5	M22x1,5	17,5	8 H 11	25,4	G 1/8	16 d 11	63,5	63,5	M8x1,25	12	8	47,3	47,3	4	125	24	95	32
25	22	30	17,5	M22x1,5	17,5	8 H 11	28,5	G 1/8	16 d 11	68,5	68,5	M10x1,25	12	10	52,5	52,5	5	136	28	104	36

Ø	Z	ZB	ZM	weight (4)	weight (5)
8	7	74	-	0,030	0,020
10	7	74	-	0,030	0,040
12	10	84,5	82,5	0,070	0,090
16	10	91	99	0,100	0,100
20	13	105	111,5	0,170	0,160
25	17	114	124,5	0,200	0,200

(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(5) Weight to be added per additional 100 mm length.

NOTE:
- Single and double acting Rod-In have the same dimensions.
- Use twice Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately