

ERC Rocker Clamp

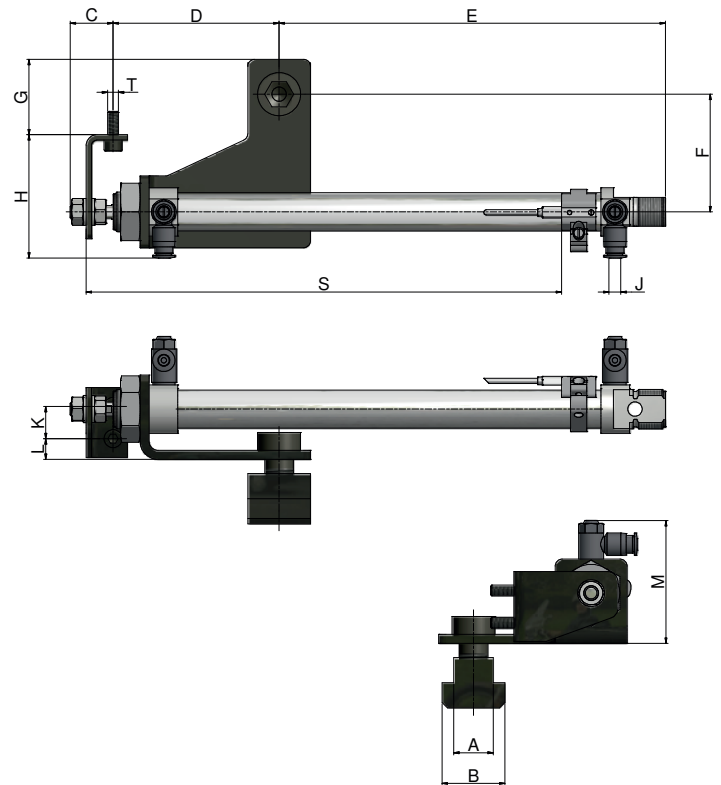
Air cylinder

(optional code 'M')



Specifications:

- double acting air cylinder
- available on 20, 40, 60, and 100 [kN] models
- fits in any T-slot according to DIN 650
- temperature range: -20° to + 80°C
- operating pressure: min. 6 [bar]
- operating medium: compressed air (ISO8573-1:2010)
- retracted position detection by reed switch:
 - 2 Wire
 - 3 [m] Cable
- advised to use in combination with proximity sensor (P)



ERC	Dimensions [mm]														
	T-slot	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	S Stroke	T
ERC20	18	18	28	18	94	192	50,5	37	53,3	4	15	5	51,4	200	M5
ERC20	22	22	35	18	94	192	50,5	37	53,3	4	15	5	51,4	200	M5
ERC40	18	18	28	16,6	93,1	200,5	55,5	37	60	6	18	6	52,4	200	M5
ERC40	22	22	35	16,6	93,1	200,5	55,5	37	60	6	18	6	52,4	200	M5
ERC60	22	22	35	23,9	92,6	215,5	65,6	42	68,7	6	18	11,5	68,4	200	M6
ERC60	28	28	44	23,9	105,1	203	65,6	47	68,7	6	18	11,5	68,4	200	M6
ERC100	22	22	35	-2,9	125,4	219	70,6	50	65,7	6	15	7,5	65,4	200	M6
ERC100	28	28	44	-2,9	132,9	211,5	70,6	50	65,7	6	15	7,5	65,4	200	M6

ERC	Force Advance [N] @ 6 [bar]	Force Retract [N] @ 6 [bar]
ERC20	67,9	50,9
ERC20	67,9	50,9
ERC40	120,6	103,7
ERC40	120,6	103,7
ERC60	188,5	158,3
ERC60	188,5	158,3
ERC100	294,5	247,4
ERC100	294,5	247,4