

EMC ELS 20/100-A. Kompaktschlitten, Kolben 20mm, Hub 100mm, mit Hubbegrenzung beidseitig (Festanschlag)

Réf. article FL-ELS-20/100-A

Fabricant E.MC

EAN 4050571877231

Chariot compact, piston 20mm, course 100mm, avec limitation de levage des deux côtés (butée fixe)

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier **84123100**Poids **2.4 kg**

DESCRIPTION

Matériaux:

Corps et plaque : aluminium anodisé, tiges de piston: inox, pistons: aluminium, joints: NBR / PUR

Plage de température:

-10 à +60 °C

Pression de service:

max. 7 bar

Vitesse du piston:

50 - 500 mm/s

Modèle :

avec piston magnétique

En option:

avec limitation de course (butée fixe) en sortant (-10 mm) **-AS***, avec limitation de course (butée fixe) en rentrant (-10 mm) **-AT***, avec limitation de course (butée fixe) des deux côtés (-20 mm) **-A***, avec limitation de course (amortisseur) en sortant (non Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BS***, avec limitation de course (amortisseur) en rentrant (non Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BT***, avec limitation de course (amortisseur) des deux côtés (non Ø 6, Ø 8: -40 mm, Ø 12: -36 mm, Ø 16 & 20: -50 mm, Ø 25: -70 mm) **-B***

Type de commutateur de vérin:

D

Avantages:

- Rigidité élevée,
- Nombreuses possibilités de fixation,
- Perçages de positionnement pour montage de pièce à usiner avec répétition précise,
- Course par limitations de course (en tant que butée fixe ou qu'amortisseur) réglable,
- Dimensions de montage principales identiques à la SMC Série MXS

Diamètre de piston [mm]	20
Course [mm]	100
Plage de réglage course [mm]	80 - 100
exécution	avec limitation de levage des deux côtés (butée fixe)
G (raccordement d'air comprimé)	G 1/8"
Jeux de réparation	ELS 20 REP
A [mm]	76
B [mm]	73
BA [mm]	30
BB [mm]	18,0
BC [mm]	6,0
BD	M 5
BD1 [mm]	8,0
BE [mm]	30
C [mm]	50
CA [mm]	45,5
F [mm]	70
FA [mm]	46
FB [mm]	27
FC (+0,03 / -0,2) [mm]	5 (5 de profondeur)
FD [mm]	6
FE	M 5
FE1 [mm]	10,0
FF [mm]	70
H [mm]	35
HA [mm]	70
HB [mm]	107
HC [mm]	37

HE	M 6
HE1 [mm]	12
HF [mm]	5,1
KA [mm]	58
KB [mm]	25
KC	M 6
KC1 [mm]	13
L [mm]	21,0
LA [mm]	9,0
LB [mm]	27,5
LC [mm]	15,0
LD [mm]	25,0
LE [mm]	12,0
LF [mm]	6,5
LG [mm]	13,0
LH [mm]	13,0
LJ [mm]	3
LK [mm]	6,50
LM [mm]	8,0
LN [mm]	14,0
LO	M 6
LO1 [mm]	7,0
LP	M 6
LP1 [mm]	7,0
M [mm]	200
MA [mm]	13
N	6x
N1	5x
N2	6x
Z [mm]	198,5