

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

Artikel-Nr. FL-ELS-20/100-AS **Hersteller** E.MC
Hersteller-Nr. ELS 20/100-AS **EAN** 4050571877248

Kompaktschlitten, Kolben 20mm,Hub 100mm, mit Hubbegrenzung ausfahrend (Festanschlag)

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	23 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Werkstoffe:

Körper und Platte: Aluminium eloxiert, Kolbenstangen: Edelstahl, Kolben: Aluminium, Dichtungen: NBR / PUR

Temperaturbereich:

-10 bis +60 °C

Betriebsdruck:

max. 7 bar

Kolbengeschwindigkeit:

50 - 500 mm/s

Ausführung:

mit Magnetkolben

Optional:

mit Hubbegrenzung (Festanschlag) ausfahrend (-10 mm) **-AS***, mit Hubbegrenzung (Festanschlag) einfahrend (-10 mm) **-AT***, mit Hubbegrenzung (Festanschlag) beidseitig (-20 mm) **-A***, mit

Hubbegrenzung (Stoßdämpfer) ausfahrend (nicht Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BS***, mit Hubbegrenzung (Stoßdämpfer) einfahrend (nicht Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BT***, mit Hubbegrenzung (Stoßdämpfer) beidseitig (nicht Ø 6, Ø 8: -40 mm, Ø 12: -36 mm, Ø 16 & 20: -50 mm, Ø 25: -70 mm) **-B***

Zylinderschaltertyp:

D

Vorteile:

- hohe Steifigkeit,
- zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten,
- Positionierbohrungen zur wiederholgenauen Werkstückmontage,
- Hub durch Hubbegrenzungen (als Festanschlag oder Stoßdämpfer) einstellbar,
- Haupteinbaumaße identisch mit SMC Serie MXS

Kolbendurchmesser [mm] 20

Hub [mm] 100

Hub Einstellbereich [mm] 90 - 100

Ausführung mit Hubbegrenzung ausfahrend (Festanschlag)

G (Druckluftanschluss) G 1/8"

Reparatursätze [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 tief)

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