

# EMC ELS 25/100-A. Kompaktschlitten, Kolben 25mm,Hub 100mm, mit Hubbegrenzung beidseitig (Festanschlag)

Artikel-Nr. **FL-ELS-25/100-A** Hersteller **E.MC**  
Hersteller-Nr. **ELS 25/100-A** EAN **4050571925796**

Kompaktschlitten, Kolben 25mm,Hub 100mm, mit Hubbegrenzung beidseitig (Festanschlag)

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Gewicht	<b>33 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>84123100</b>



## 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]	25
Hub [mm]	100
Hub Einstellbereich [mm]	80 - 100
Ausführung	mit Hubbegrenzung beidseitig (Festanschlag)
G (Druckluftanschluss)	G 1/8"
Reparatursätze	<a href="#">ELS 25 REP</a>
A [mm]	86
B [mm]	86
BA [mm]	38
BB [mm]	22,0
BC [mm]	7,0
BD	M 6
BD1 [mm]	10,0
BE [mm]	38
C [mm]	62
CA [mm]	56,5
F [mm]	70
FA [mm]	56
FB [mm]	30
FC (+0,03 / -0,2) [mm]	6 (6 tief)
FD [mm]	7
FE	M 6
FE1 [mm]	13,0
FF [mm]	70
H [mm]	35
HA [mm]	70
HB [mm]	102
HC [mm]	32
HE	M 8
HE1 [mm]	8

HF [mm]	6,8
KA [mm]	70
KB [mm]	31
KC	M 8
KC1 [mm]	15
L [mm]	25,0
LA [mm]	12,0
LB [mm]	33,5
LC [mm]	16,0
LD [mm]	33,0
LE [mm]	15,0
LF [mm]	9,0
LG [mm]	16,5
LH [mm]	16,0
LJ [mm]	4
LK [mm]	8,00
LM [mm]	7,5
LN [mm]	17,0
LO	M 8
LO1 [mm]	8,5
LP	M 8
LP1 [mm]	8,0
M [mm]	197
MA [mm]	15
N	6x
N1	5x
N2	6x
Z [mm]	195,5