

MC KM 2700

14700
19000

stvconnect
www.stvconnect.co.uk

Spritzgießmaschine
Schließeinheit
Schließkraft¹⁾
Werkzeugöffnungskraft
Fahrkraft bewegliche Platte
öffnen
schließen
Aufspannplatte (h x v)
Lichte Weite (h x v)
Werkzeugöffnungsweg
Werkzeugeinbauhöhe min./max.
Öffnungsweite
Auswerferhub
Auswerferkraft vor/zurück

kN
kN
kN
mm
mm
mm
mm
mm
mm
mm
kN

KM 2700 MC

27000
2000

353
282
3020 x 2630
2100 x 1700
2800
1100 - 1900
3900
350
620/355

Spritzaggregat
Arbeitsvermögen²⁾
Schneckendurchmesser
L/D-Verhältnis
Spritzdruck
Hub/D-Verhältnis
Hubvolumen
Schußgewicht PS
Einspritzstrom
Schneckenantriebsleistung
Schneckenrehzahl Stufe 1/Stufe 2
Plastifizierstrom³⁾ bei

mm
bar
cm³
g
cm³/s
kW
l/min

SP 14700

14700
120 130 145
22 20 20
2265 1931 1552
4.6 4.4 4.0
6503 7632 9495
5913 6945 8640
1151 1351 1681
146
80/120
129 151 204
100 117 156
193 227 307
150 176 233
246

SP 19000

19000
140 150 165
21 20 20
1960 1707 1411
4.5 4.2 3.8
9698 11133 13471
8825 10131 12259
1597 1834 2219
184
83/
203 233 302
153 176 225
246

Schneckenrehzahl Stufe 1, PS
Schneckenrehzahl Stufe 1, PE
Schneckenrehzahl Stufe 2, PS
Schneckenrehzahl Stufe 2, PE

g/s
g/s
g/s
g/s

Düsenanlagekraft
Elektrohydraulische Ausrüstung
Nennleistung Pumpenmotor
Installierte Heizleistung
Regelz. Zylinderheizung
Trockenlaufzahl⁴⁾
Ölfüllung
Maße und Gewichte
Nettogewicht mit Schaltschrank
Länge x Breite x Höhe

kN
kW
kW
Stück
1/h
Liter

160
91
7
300
2765
200
14.16 x 4.49 x 3.60

250
127
7
300
3400
207
17.10 x 4.49 x 3.60

www.stvconnect.co.uk

Maße Schließeinheit/Clamping Side Dimensions

14700
19000
Stufe 1, PS
Stufe 1, PE
Stufe 2, PS
Stufe 2, PE
14700
19000

Elektrische Anschlußwerte
Betriebsspannung 400 Volt,
50 Hz, 3 Ph. mit Nulleiter;
Steuerspannung 230 Volt,
50 Hz, 1 Ph.;
Heizspannung 400 Volt,
50 Hz, 1 Ph. mit Nulleiter

Electric Supplies

Operating voltage 400 Volt,
50 Hz, 3 Ph. and neutral;
Control voltage 230 Volt,
50 Hz, 1 Ph.;
Heating voltage 400 Volt,
50 Hz, 1 Ph. and neutral