

Spezial-Kugel-Flashing-Maschine

SFM 40



SpezialMaschinenfabrik-Schonungen-GmbH
D-97453 Schonungen

Technische Daten

Spezial-Kugel-Flashing-Maschine SFM 40

Arbeitsbereich:	Kleinster Kugeldurchmesser	[mm]	1
	Größter Kugeldurchmesser	[mm]	8
Bearbeitungsdruckkraft:	maximal	[kN]	45
Druckkraftsteuerung:	Hand / Automatisch		
Läppgenauigkeit:	Rundheit	[mm]	0,015
	Chargentoleranz	[mm]	0,020
Bearbeitungsscheiben:	Spezialguss, gehärtet		
	Außendurchmesser	[mm]	400
	Innendurchmesser	[mm]	164
	Stärke	[mm]	80
Standard-Ringmagazin:	Drehzahl	[min ⁻¹]	40 - 280
	Außendurchmesser	[mm]	844
	Fassungsvermögen, max.	[kg]	50
	Drehzahlbereich	[min ⁻¹]	0,05-1,60
Antriebsdaten:	Gesamtleistungsbedarf	[kW]	8,5
Hauptantrieb:	Leistung	[kW]	7,5
	Drehzahl	[min ⁻¹]	1000
Ringmagazinantrieb:	Leistung	[kW]	0,25
	Drehzahl	[min ⁻¹]	1500
Ringmagazinhöhenverstellung:	Leistung	[kW]	0,12
	Drehzahl	[min ⁻¹]	3000
Scheibenhöhenverstellung: (elektro-mechanisch)	Leistung	[kW]	0,37
	Drehzahl	[min ⁻¹]	3000
Kugelschieber:	Leistung	[kW]	0,048
	Drehzahl	[min ⁻¹]	3000
Kühlmittelpumpe:	Leistung	[kW]	0,5
	Drehzahl	[min ⁻¹]	3000
	Förderleistung	[l/min]	160
Platzbedarf d. Maschine:	Länge x Breite	[mm]	2100 x 1450
	Gesamthöhe	[mm]	2050
Gewicht d. Maschine:	netto	[kg]	1235
	brutto	[kg]	1550
Kistenmaße:	Länge x Breite x Höhe	[mm]	1400x1300x2280
	Volumen	[m ³]	4,2

Konstruktionsänderungen vorbehalten

SpezialMaschinenfabrik-Schonungen-GmbH
Jahnstraße 6

D-97453 Schonungen bei Schweinfurt

Telefon: (09721) 750 901 -0
Telefax: (09721) 750 901 -9

E-Mail: sms@sms-schonungen.de
Internet: www.sms-schonungen.de

