



druckguss
service deutschland GMBH

Wesloer Straße 112
23568 Lübeck
Telefon 0451 / 61 999-0
Telefax 0451 / 69 25 54
eMail info@dgs-hl.de
<http://www.DGS-HL.de>

M-387 Frech DAW 80

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL DETAILS

Baujahr	Year of Construction	1990	
Schließkraft	Locking force	900	kN
Öffnungskraft	Opening Force	3000	daN
Schließhub	Closing Stroke	280	mm
Auswerferkraft	Ejector force	60	kN
Auswerferhub	Ejection stroke	70	mm
Min./max. Formhöhe	Min./max. die height	160-400	mm
Größe der Aufspannplatten	Platen Size	540x540	mm
Durchgang zw. den Säulen	Distance between tie bars	350x350	mm
Säulendurchmesser	Tie bar diameter	65	mm
Gießkraft max.	Casting force max.	75	kN
Gießkolbendurchmesser	Injection plunger diameter	50,55,60	mm
Gießvolumen	Casting Volume	119,163,214	cm ³
Spez.Gießdruck	Spec. Injection pressure	380,315,265	daN/ cm ³
Zugehörige Trennfläche	Casting Area	236,285,340	cm ³
Betriebsdruck	Working Pressure	105	bar
Leerarbeitspiele nach IDN 24480 in der Stunde	Dry cycle speed per hour according to DIN 24480	1200	
Antriebsmotor	Driving motor	11	kW
Gewicht der Maschine	Weight of machine	5500	kg
Platzbedarf (Fläche x Höhe)	Overall dimensions (l x w x h)	4000x1700x220 0	mm

**Technische Daten
unverbindlich**

**technical data
without obligation**



druckguss
service deutschland GMBH

*Wesloer Straße 112
23568 Lübeck
Telefon 0451 / 61 999-0
Telefax 0451 / 69 25 54
eMail info@dgs-hl.de
<http://www.DGS-HL.de>*