



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