## **TECHNISCHE DATEN**

## **TECHNICAL DATA**



Rev.1 / 22.12.2015 / Palmetshofer Thomas

Fab.-Nr.: 序列编号 Kunde 用户名称 Maschinenbezeichnung 机器型号 Auftragsnummer 订单编号

DUO 16050/2700

Schließeinheit	锁模单元			
Schließkraft	锁模力	kN	27000	
Öffnungskraft (mit Druckkissen)	开模力(使用高压油缸)	kN	1600 770 <b>31</b> 00 800	
Öffnungskraft	开模力	kN		
Öffnungsweg	开模行程	mm		
Werkzeugeinbauhöhe min.	最小模厚	mm		
Werkzeugeinbauhöhe max.	最大模厚	mm	2000	
Plattenabstand max.	最大模板开距	mm	3900	
Aufspannplattengröße hor. x vert.	模板尺寸 水平 x 垂直	mm	2970 x 2640	
lichter Holmabstand hor. x vert.	拉杆间距 水平 x 垂直	mm	2175 x 1750	
Holmdurchmesser	拉杆直径	mm	335	
Werkzeuggewicht max. 8)	最大模具重量8)	kg	75000	
Auswerferweg	顶出行程.顶出力	mm	400	
Auswerferkraft	顶出力	kN	385	
Trockenlauf (Euromap 6) Zeit	空循环(Euromap6)时间	sec	5,8	
Trockenlauf (Euromap 6) Hub	空循环(Euromap6)行程	mm	1500	

Spritzeinheit 1	注塑单元1		
Schneckendurchmesser	螺杆直径	mm	150
Dosierweg	螺杆行程	mm	620
Max. Hubvolumen	最大注塑容积	cm <sup>3</sup>	10960
Schneckendrehzahl max	螺杆转速	r/min	110
Schneckendrehzahl hydr. Paralleldosieren 9)	Schneckendrehzahl hydr. Paralleldosieren 9)	r/min	100
Schneckendrehzahl max. leistungsgeregelt	Schneckendrehzahl max. leistungsgeregelt	r/min	135
L/D Schneckenlänge (3-Zonen)	长径比 (3段式螺杆)	L/D	22
Plastifizierleistung (3-Zonen) 3)	塑化率 (3段式螺杆)	g/sec	234
Plastifizierleistung (3-Zonen) leistungsgeregelt	Plastifizierleistung (3-Zonen) leistungsgeregelt	g/sec	288
L/D Schneckenlänge (Barriere)	长径比 (屏障式螺杆)	L/D	22
Plastifizierleistung (Barriere) 5)	塑化率 (屏障式螺杆)	g/sec	307
Plastifizierleistung (Barriere) leistungsgeregelt	Plastifizierleistung (Barriere) leistungsgeregelt	g/sec	377
Einspritzstrom	注塑率	cm³/s	1930
Einspritzstrom bei erhöhtem Spritzdruck	<b>注塑率 增大注塑</b> 压力时	cm³/s	1600
Spez. Spritzdruck	注塑压力 (再生)	bar	1330
Spez. Spritzdruck erhoeht	<b>最大注塑</b> 压力	bar	1600
Düsenweg	喷嘴行程	mm	1300
Düsenanpresskraft	喷嘴接触力	kN	210
Heizleistung 7)	Heizleistung 7)	kW	118
Anzahl der Heizzonen inkl. Düse 7)	加热圈数量包括喷嘴加热		7
Pumpenantriebsleistung	额定驱动功率	kW	225
Ölfüllung	油箱容积	I	3000

Gewicht	重量		
Netto Schließ-/Spritzeinheit	锁模 / 注塑单元净重	to	122 / 28

- 3) Werte für HDPE (MVR 190/2,16=5 cm³/10 min) mit PESchnecke nach ETR 10100
- 5) Werte für HDPE (MVR 190/2,16 = 5 cm $^3$ /10 min) nach ETR 10100
- 6) Theoretische Werte
- 7) Maximal vorhandene Ausrüstung
- 8) Davon 2/3 auf der beweglichen Platte
- 9) Parallel zu Öffnen/Schliessen (Option)
- 3) 使用HDPE材料时的测定值 (MVR 190/2.16=5
- 立方厘米/10分钟)
- 5) 使用HDPE材料时的测定值 (MVR 190/2.16=5
- 立方厘米/10分钟)
- 6) 理论值
- 7) 最大安装功率
- 8) 动模板可承受最大模具重量的2/3
- 9) parallel zu Öffnen/Schliessen (Option)



## www.vantomachines.com

BMappe...207158DataSheet.xls Seite 1/1 07.04.2016-12:22