



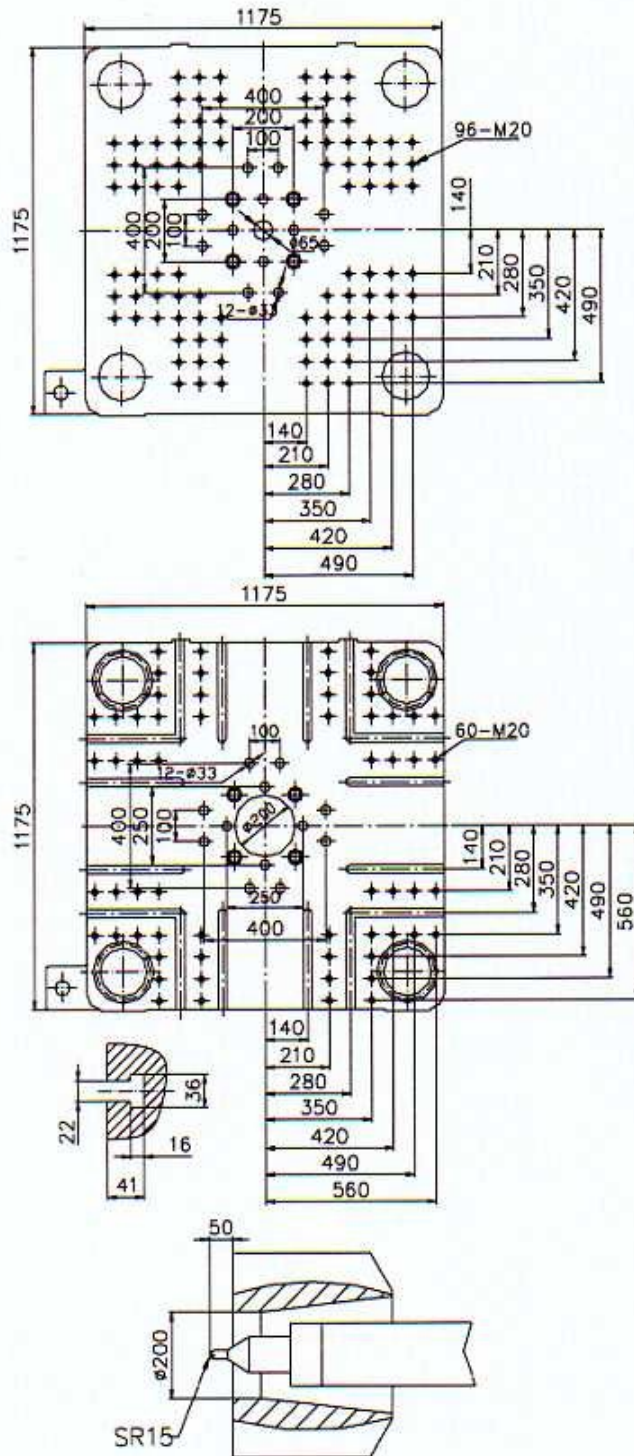
## GRX 500

### Technické údaje

Průměr šneku	mm	75	80	85
Poměr L/D	L/D	23,5	220,7	18,8
Dráha šneku	mm	399		
Objem vstřikovací dávky	cm <sup>3</sup>	1762	2005	2263
Váha vstřikované dávky přepočítaná na PS	g	1604	1825	2060
Rychlost vstřiku	cm <sup>3</sup> /sek.	457	520	587
Vstřikovací tlak	bar	1865	1639	1452
Otáčky šneku	r.p.m.	0-183		
Počet topných zón		6+1		
Výkon topení	kW	31		
Uzavírací síla	kN	5000		
Dráha otevření formy	mm	770		
Výška formy (min. - max.)	mm	250-800		
Rozpětí vodících tyčí	mm	800x800		
Síla hydraulického vyrážače	kN	152		
Dráha vyrážače	mm	231		
Instalovaný příkon čerpadla	kW	45		
Kapacita olejové náplně	l	900		
Tlak hydraulického systému	Mpa	16		
Celková váha lisu bez náplně	kg	20300		
Rozměry – délka x šíře x výška	mm	8420x1780x2600		

#### Dodatečná výbava:

Italský řídicí systém Gefran s dotykovým barevným displejem a českým menu
Euromap 12/67
Výstup USB 2 pro ukládání dat na Flash Card
Výstup pro ovládání pásového dopravníku
Výstup pro ovládání dávkovací/barvící jednotky
LAN pro vzdálený monitoring
Panceřovaná vstřikovací jednotka
Servo hydraulické čerpadlo Bosch-Rexroth Germany pro pohon stroje
Tahače jader
Vzduchové vyrážače
By-pass olejový filtr
Regulace průtoku vody
Regulace horkých vtoků
Automatické bezpečnostní dveře
Použité komponenty od firem: Schneider, Siemens, ABB, Pilz, Intermot, Depu, Orion, Panasonic
Manipulátor / robot Dal Maschio



TRX500