

1 Технические Данные

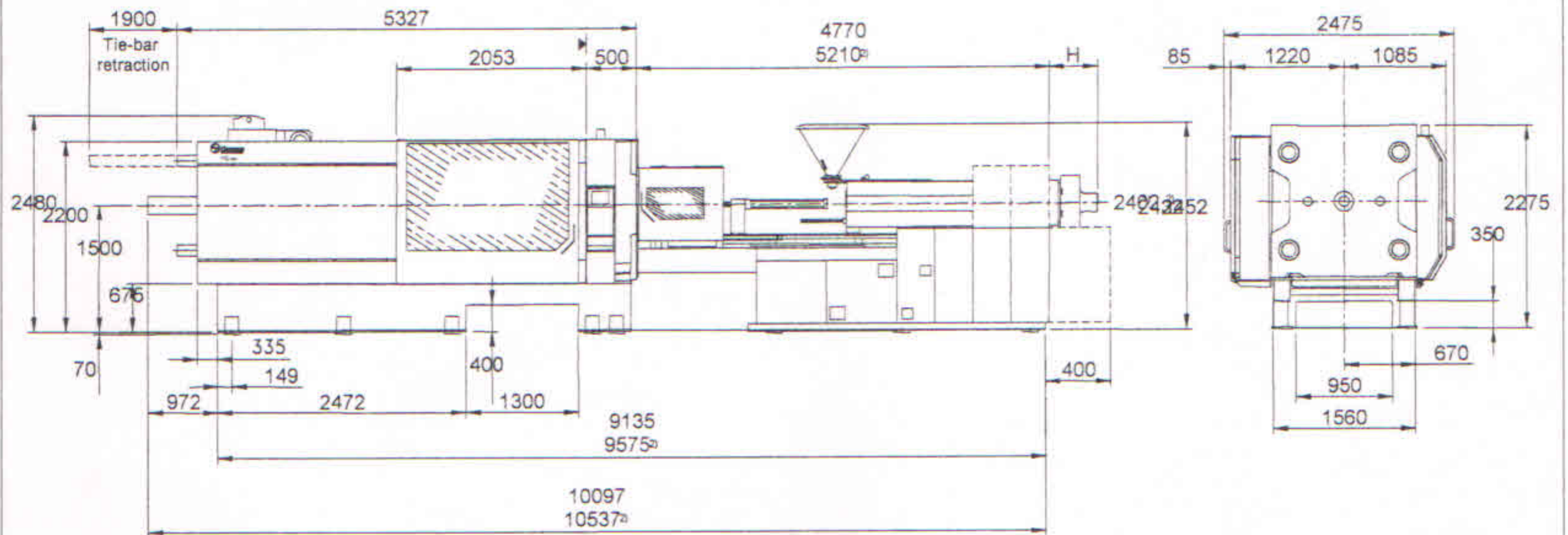
1.1 Листы Данных 650/1000-3900 Santosh

Описание Моделя		650 - 3900	
Насосный Агрегат	kw	55	
Узел смыкания		650	
Усилие Запирания	kN	6500	
Усилие Удержания	kN	7150	
Макс.ход открытие формы	mm	930	
Мин.высота установки формы	mm	450	
Макс. высота установки формы	mm	950	
Макс. Ростояние между плитами	mm	1880	
Общие размеры плиты	h x v	mm	1450 x 1350
Ростояние между колоннами	h x v	mm	1000 x 900
Макс. Вес формы	kg	8600	
Макс.вес на подвижной плите	kg	5700	
Гидравлический выталкиватель			
Ход выталкивателя	mm	300	
Усилие выталкивателя	kN	138	
Усилие возврата выталкивателя	kN	58	

Листы Данных 650/1000-3900 Santosh - продолжение

Узел впрыска		3900		
Шнег		A	B	C
Диаметр шнека	mm	70	80	95
Отношение длина / диаметр		20	20	20
Давление прыска (до 400 _C)	bar	2423	1855	1316
Рабочий объём	cm ³	1558	2139	2870
Вес литого изделия (PS)	g	1402	1946	2583
Скорость прыска (PS)	g/s	392	512	722
Скорость пластификации PS Этап I	g/s	60	84	135
Скорость пластификации PS Этап II	g/s	48	67	107
Скорость пластификации PS Этап III	g/s			90
Ход шнека	mm	405	425	405
Макс.ростояние возврата сопла	mm		650	
Макс.глубина ввода сопла (SVO)	mm		80	
Усилие прижатие сопла	kN		110	
Мощность нагрева цилиндра	kW	31	31	43
Вместимость бункера	Ltr.		110	
Общие данные		650/1000 - 3900		
Вместимость масляного бака	Ltr.		710	
Насосный агрегат	kW		55	
Электропитание			380 V – 3 Phase – 50 Hz	
Общая установленная мощность	kW	106	106	118
Вес машины (без масла)	kg		25700 + 7100 = 32800	
Machine dimensions L x W x H	mm		10500 x 2475 x 2550	

Machine dimensions 650/1000



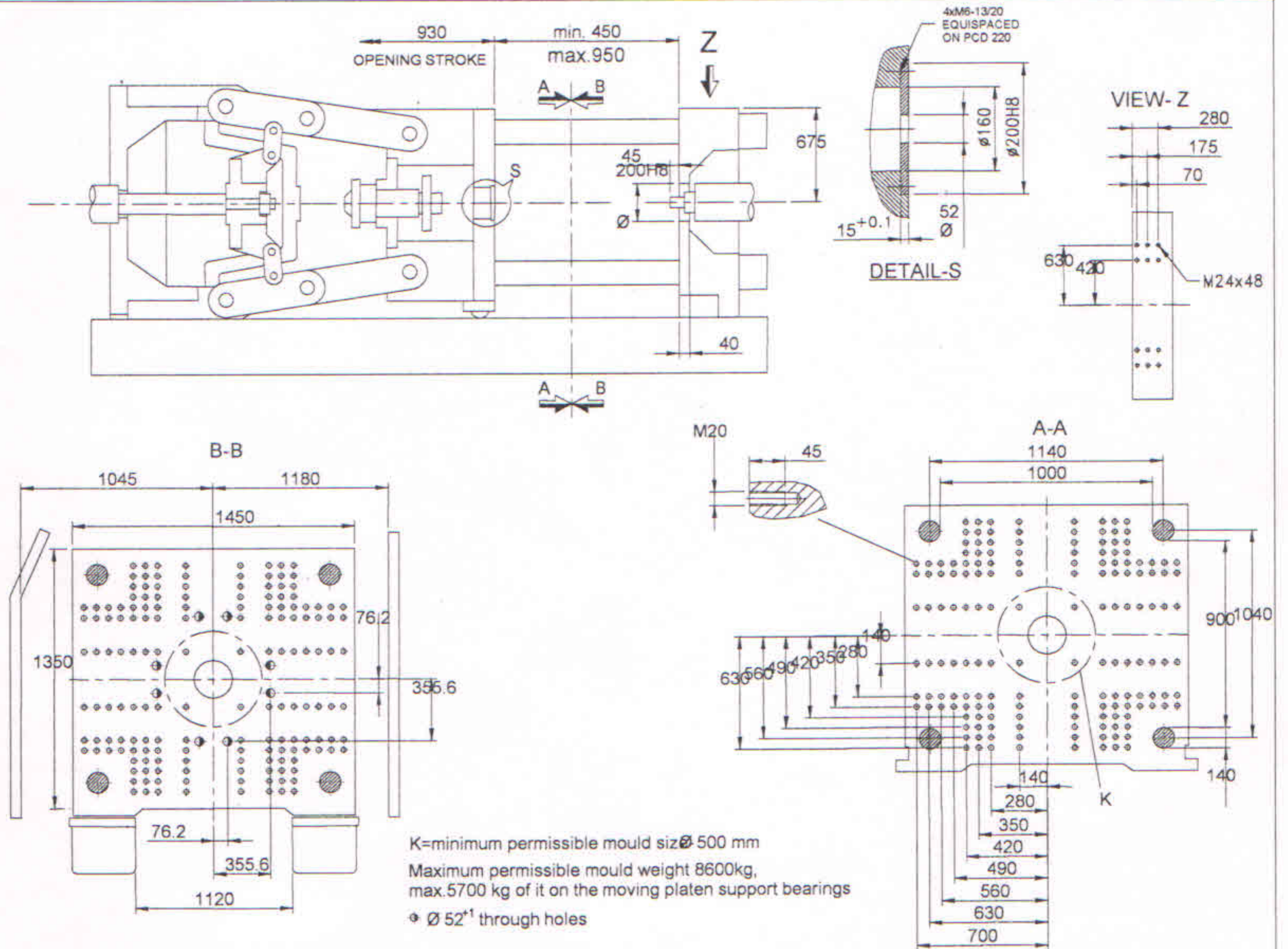
	Dimension 'H' with injection unit Forward/Backward					
	3390		7000		10500	
	TP70 TP80	TP95 TP80-24L/D	TP80 TP95	TP110 TP95-23L/D	TP95 TP110	TP130 TP110-24L/D
Motor 1	100/820	467/1187	0/691	414/1134	165/885	752/1472
Motor 2	193/913	560/1280	44/784	487/1207	165/885	752/1472
Electric Drive	144/854	511/1231	0/685	408/1128	131/851	718/1438

▶ Mould mounting surface (fixed platen)

1) Injection unit EE 7000

2) Injection unit EE 10500

Platen dimensions 650/1000



7