



# KW 700

**3450/700****5500/700****7000/700**

UNITÀ DI INIEZIONE		3450			5500			7000		
diametro vite	mm	75	<b>80</b>	85	80	<b>90</b>	100	90	<b>100</b>	110
rapporto lunghezza / diametro	L / D	25	<b>23</b>	22	24	<b>22</b>	20	26	<b>23</b>	21
capacità di iniezione	cm <sup>3</sup>	1725	<b>1960</b>	2200	2260	<b>2860</b>	3530	3180	<b>3920</b>	4750
capacità di iniezione polistirolo	g	1640	<b>1860</b>	2090	2145	<b>2915</b>	3350	3020	<b>3720</b>	4510
capacità di iniezione polipropilene	g	1290	<b>1470</b>	1650	1695	<b>2145</b>	2645	2385	<b>2940</b>	3560
volume iniettabile per secondo	cm <sup>3</sup> / sec	2500	<b>2900</b>	3200	2500	<b>2900</b>	3200	2500	<b>2900</b>	3200
pressione specifica sul materiale	kg / cm <sup>2</sup>	2000	<b>1760</b>	1560	2450	<b>1945</b>	1575	2220	<b>1800</b>	1480
capacità di plastificazione per secondo	g / sec	70 (80)	<b>75 (85)</b>	80 (90)	80	<b>90</b>	100	100	<b>110</b>	120
coppia massima sul motore oleodinamico	kgm		<b>300 (220)</b>			<b>440</b>			<b>660</b>	
velocità rotazione vite	rpm		<b>135 (185)</b>			<b>140</b>			<b>130</b>	

## UNITÀ DI CHIUSURA

forza di chiusura stampo	kN						<b>7000</b>			
forza di apertura stampo	kN						<b>700</b>			
corsa massima piano mobile	mm						<b>1000</b>			
dimensioni esterne piani H - V	mm						<b>1370 x 1210</b>			
dimensioni tra le colonne H - V	mm						<b>920 x 760</b>			
Ciclo a vuoto	Sec.						<b>3</b>			
diametro delle colonne	mm						<b>160</b>			
luce massima tre i piani	mm						<b>1900</b>			
minimo spessore stampo	mm						<b>250</b>			
massimo spessore stampo	mm						<b>900</b>			
corsa di estrazione	mm						<b>380</b>			
potenza di estrazione	kN						<b>120</b>			

## EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO

potenza riscaldamento contenitore	kW		<b>40</b>			<b>40</b>			<b>50</b>	
zone di riscaldamento contenitore	n°		<b>5 + 1</b>			<b>5 + 1</b>			<b>5 + 1</b>	
potenza motore pompa	kW		<b>75</b>			<b>75</b>			<b>90</b>	
potenza massima installata	kW		<b>115</b>			<b>115</b>			<b>140</b>	
potenza media assorbita	kW		<b>57</b>			<b>57</b>			<b>70</b>	

## IMPIANTO OLEODINAMICO

capacità serbatoio	l		<b>800</b>			<b>1150</b>			<b>1350</b>	
--------------------	---	--	------------	--	--	-------------	--	--	-------------	--

## PESO

	kg		<b>34000</b>			<b>36000</b>			<b>37500</b>	
--	----	--	--------------	--	--	--------------	--	--	--------------	--