



TC & DTC SERIES



các Model máy SMC	Đơn vị	1000TC	1000DTC	2000TC	2000DTC	3000TC	3000DTC	5000TC	5000DTC
Thông số kỹ thuật									
Kẹp di chuyển		ngang	ngang	ngang	ngang	ngang	ngang	ngang	ngang
Dung tích / kích thước chai	ml	đến 1000	đến 1000	đến 2000	đến 2000	đến 3000	đến 3000	đến 5000	đến 5000
Lực kẹp	kN	30	30	50	50	120	120	120	120
Áp lực hoạt động	bar	100	100	100	100	100	100	100	100
Kích thước khuôn (W x L x T)	mm	380 x 300 x 120	380 x 300 x 120	480 x 350 x 160	480 x 350 x 160	580 x 400 x 260	580 x 400 x 260	630 x 400 x 260	630 x 400 x 260
Khoảng mở (Min/Max)	mm	110/360	110/360	150/450	150/450	250/550	250/550	250/550	250/550
Chu kỳ làm nguội	sec	3.5	5.5	4	6	6	8	6	8
Khoảng cách tâm của đầu Die Head (CD)									
2 sản phẩm	mm	120	120	160	160	180	180	250	250
3 sản phẩm	mm	85	85	100	100	160	160	180	180
4 sản phẩm	mm	65	65	85	85	120	120	140	140
6 sản phẩm	mm	-	-	65	65	85	85	85	85
8 sản phẩm	mm	-	-	-	-	65	65	65	65
Hệ thống đun với thiết bị Inverter									
Đường kính trục vít	mm	52	60	60	70	70	80	80	90
Tỉ lệ dài/đường kính	L/D	24	24	24	24	24	24	24	24
Số khu vực làm nóng	No.	3	3	3	3	3	3	3	5
Tốc độ trục vít (Max)	rpm	75	75	75	75	75	75	75	75
Hệ thống thủy lực									
Dung tích thùng dầu	litre	150	200	200	200	200	400	300	400
Bộ tích trữ	litre	4	10	10	20	20	32	32	32
Năng lượng tiêu thụ (thiết bị biến tần)									
Mô tơ điện trục vít	kW	22	22	30	30	37	45	45	45
Nguồn chính thiết bị	kW	7.5	7.5	7.5	11	15	18.5	15	18.5
Ông nhiệt	kW	7	8	8	11	12	13	18	18
Công suất nhiệt (Max)	kW	16.50	21.90	22.00	29.00	29.00	33.50	33.50	39.50
Tổng tải tiêu thụ	kW	41.00	51.40	52.50	70.00	72.50	97	97.00	103.00
Điện năng tiêu thụ trung bình*	kW	27.60	30.84	35.70	42.00	50.70	58.20	58.20	61.80
Ước tính năng lượng tiêu thụ*	kW	10.57	17.34	15.30	21.17	18.32	25.09	36.36	38.93
Lượng khí tiêu thụ trung bình	NL/min	1250	1800	1600	2400	1700	2700	1700	2700
Lượng khí tiêu thụ yêu cầu (Min)	bar	6	6	6	6	6	6	6	6
Áp lực hệ thống làm mát	bar	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
Thủy lực hệ thống làm mát*	kcal/hr	5200	5200	6000	8000	11050	13500	11050	13500
Kích thước máy									
Chiều rộng máy*	mm	1850	2100	2100	2500	2675	3350	2725	3450
Chiều dài máy*	mm	4500	4500	4500	4500	5300	5300	5300	5300
Chiều cao máy*	mm	2800	2800	2800	2800	3500	3500	3500	3500
Trọng lượng máy*	kg	7000	9300	8500	10500	11000	13200	12000	14400

Lưu ý : * chỉ là giá trị ước tính