

Máy Đùn Thổi SMC

Technical Data



IB Series

Máy đùn thổi tốc độ cao tạo ra sản phẩm có thể tích lên tới 1000 ml

Máy đùn thổi SMC là một dòng máy lý tưởng cho việc sản xuất bình đựng thuốc và các loại bình nhỏ. Máy này có thể xử lý bất cứ khuôn mẫu nào bằng nhựa và sản xuất các sản phẩm có khả năng chứa từ 5 ml đến 1000 ml. Các đặc tính của máy là:

- ▶ Khối lượng sản phẩm không thay đổi
- ▶ Nguyên liệu hoàn toàn nguyên chất
- ▶ Kích thước chỗ hẹp không thay đổi
- ▶ Khung sườn vững chắc và thiết kế tiết kiệm không gian
- ▶ Hệ thống kẹp cân bằng giữa 2 điểm với các khu vực khuôn có thể truy cập
- ▶ Hệ thống thủy lực cân xứng
- ▶ Bảng điều khiển thân thiện với người dùng
- ▶ Phù hợp và đầy đủ các quy định an toàn của CE



Các Model máy SMC	Đơn vị	60IB	65IB	85IB		
Đặc điểm chung						
Lực kẹp cửa khuôn phun	kN	565	565	880		
Lực kẹp cửa khuôn thổi	kN	90	90	200		
Tiêu chuẩn độ dài của thanh	mm	395	500	765		
Bán kính qua lại	mm	475	570	650		
Trung tâm áp lực máy	mm	390	440	465		
Áp lực hoạt động	bar	80	80	100		
Áp lực cao	bar	150	150	150		
Chu kỳ làm nguội	sec	3	3	3		
Kích thước khuôn						
Chiều rộng khuôn(Max)	mm	320	420	460		
Chiều dài khuôn (Max)	mm	530	620	840		
Bề dày khuôn (Min)	mm	254	254	254		
Độ mở cửa khuôn đùn	mm	160	160	160		
Độ mở cửa khuôn thổi	mm	160	160	160		
Đơn vị đùn						
Đường kính trục vít	mm	50	50	60		
Tỷ lệ chiều dài/đường kính	L/D	21	21	21		
Thể tích theo lý thuyết*	cm	320	320	510		
Trọng lượng tối đa(PS)*	g	270	270	470		
Số khu vực làm nóng	No.	5	5	5		
Năng lượng tiêu thụ						
Mô tơ Bơm thủy lực	kW	44.00	44.00	67.00		
Công suất nhiệt (Max)	kW	12.20	14.20	22.00		
Tổng tải kết nối	kW	56.20	58.20	89.00		
Điện năng tiêu thụ trung bình*	kW	33.72	34.92	53.40		
Ước tính điện năng tiêu thụ*	kW	30.14	31.71	40.27		
Lượng khí tiêu thụ trung bình	NL/min	450	450	850		
Lượng khí yêu cầu (Min)	bar	8	8	8		
Áp lực hệ thống làm mát	bar	2-3	2-3	2-3		
Hệ thống thủy lực làm mát*	kcal/hr	22700	22700	35000		
Kích thước máy						
Chiều rộng máy*	mm	1790	2020	2430		
Chiều dài máy*	mm	3900	4100	5000		
Chiều cao máy*	mm	2185	2185	2400		
Trọng lượng máy*	kg	10000	11000	13900		
Khuôn sử dụng						
		60 IB	65 IB	85 IB		
Số lỗ hồng	Khoảng cách tâm (mm)	Kích thước tối đa của mẫu (D x H)	Koagr cách tâm (mm)	Kích thước tối đa của mẫu (D x H)	Koagr cách tâm (mm)	Kích thước tối đa của mẫu (D x H)
4 lỗ hồng	95	80 x 100	115	100 x 160	165	150 x 180
6 lỗ hồng	65	50 x 100	95	80 x 100	115	100 x 160
8 lỗ hồng	55	40 x 80	65	50 x 100	90	75 x 150
10 lỗ hồng	45	35 x 65	55	40 x 80	70	55 x 150
12 lỗ hồng	37	25 x 65	45	30 x 80	65	50 x 120
14 lỗ hồng	28	16 x 90	35	23 x 60	55	40 x 100
16 lỗ hồng			32	20 x 90	50	35 x 100
18 lỗ hồng			28	16 x 90	42	30 x 100
20 lỗ hồng					35	23 x 100

Chú ý : * chỉ là giá trị ước tính