



CNS Series Specifications

INJECTION UNIT		BỘ PHẬN NHỰA HÓA LẤY KEO		Đơn vị	CNS50/ i 1.1		
Injection Capacity		Công suất nhựa hóa		T.m	i 1.1		
Screw Complete	Type	Trục vít	Loại	---	Y (OP.)	A	B
	Diameter		Đường kính	mm	18	25	30
Screw Stroke		Hành trình trục vít		mm	85	110	
Calculated Injection Volume		Thể tích lấy keo		cm ³	22	54	78
Calculated Injection Capacity (PS)		Công suất phun		g	20	50	72
Max.Injection Pressure		Áp lực phun tối đa		MPa	280	200	140
Max.Hold Pressure		Bảo áp tối đa		MPa	250	180	125
LP Specification	Max.Injection Speed	LP Đặc điểm kỹ thuật	Tốc độ phun tối đa	mm/s	200		
	Injection Rate		Mức độ phun	cm ³ /s	51	98	141
Specification	Max.Injection Speed	Đặc điểm kỹ thuật	Tốc độ phun tối đa	mm/s	300		
	Injection Rate		Mức độ phun	cm ³ /s	76	147	212
Screw Rotation Speed		Tốc độ quay trục vít		min ⁻¹	360		
Plasticizing Capacity (PS)		Công suất nhựa hóa lấy keo (PS)		kg/h	9	27	43
Nozzle Stroke		Hành trình vòi phun		mm	290		
Nozzle Touch Force		Lực vòi phun		kN	14.7		
Temp. Zones	Nozzle/Heating Cylinder	Đoạn nhiệt độ	Đầu phun/Nòng cao	---	1+3		
	Hopper Base		Miệng xuống keo	---	1		
Heater Capacity		Công suất nhiệt		kW	4.11	5.36	
CLAMPING UNIT		LỰC KHÓA KÌM					
Clamping System		Hệ thống kim		---	Double toggle		
Clamping Force		Lực khóa kim		kN	500		
Tie-bars Distance (HxV)		Khoảng cách trục lớp (HxV)		mm	370x320		
Platen Size		Kích thước bản kim		mm	545x505		
Min. Mold Size (HxV)		Kích thước khuôn tối thiểu (HxV)			240x205		
Mold Height (Min./Max.)		Độ dày khuôn (Min./Max.)		mm	270		
Mold Opening Stroke		Khoảng cách mở khuôn		mm	150/370		
Open Daylight		Hành trình mở kim		mm	640		
Ejector Stroke		Hành trình đẩy sản phẩm		mm	69		
Ejector Force		Lực đẩy sản phẩm		kN	19.6		
OTHERS		BỘ PHẬN KHÁC					
Total Machine Power		Tổng công suất của máy		kVA	14		
Power Source(Voltage x Frequency)		Nguồn điện		---	AC200Vx50Hz/AC200Vx60Hz AC220Vx60Hz		
Cable Size		Tiết diện dây cáp điện		mm ²	8		
Machine Size	Width	Kích thước máy	Rộng	m	3.85	3.94	
	Depth		Dài	m	1.19		
	Height		Cao	m	1.89		
Machine Mass		Trọng lượng máy		t	3.5		
Hopper Size (OP.)		Kích thước phễu		L	15		
Cooling Water Consumption (Max.)		Lượng nước làm mát tiêu thụ (Max.)		L/min	5		