

平板硫化机组



2700×16400 平板硫化机组



1600×12000 平板硫化机组

平板硫化机组是国内自动化水平较高，结构紧凑、可硫化大型输送带的机组。适应于硫化普通橡胶输送带、尼龙输送带、钢丝绳输送带和阻燃输送带。主机均采用框式结构，热板及柱塞均选用优质材料，加工精密，不易腐蚀磨损，维修方便，工作压力稳定和调节方便。控制系统采用 PLC 控制，硫化过程可实现多程序自动控制，如可自动检测和调节热板温度，提高了平板硫化机组控制水平，降低了劳动强度，提

高了生产效率。

平板硫化机技术特征

技术特征: Technical specifications

参数 Main specification	型号 Model	DLB-1200 ×10000	DLB-1400 ×10000	DLB-1600 ×10000	DLB-2000 ×10000	DLB-2100 ×10000	DLB-2200 ×10000	DLB-2700 ×10000	DLB-2000 ×10000 ×1(2)	DLB-1600 ×10000	DLB-1400 ×10000	DLB-G(N) 2700×16400
热板规格(长×宽) Platen size(L×W) (mm)		1200× 10000	1400× 10000	1600× 10000	2000× 10000	2100× 10000	2200× 10000	2700× 10000	2000× 10000	1600× 10000	1400× 10000	2700× 16400
公称总压力 Total pressure (MN)		36	56	48	70	73.5	77	95	70	48	56	177.12
热板单位压力 Specific pressure of platen (MPa)		3	4	3	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3	4	4
柱塞直径 Ram diameter (mm)		φ630	φ660	φ500	φ440	φ600	φ440	φ500	φ440	φ500	φ460	φ540
柱塞个数 Quantity of ram (P.C)		7	16	14	24	14	24	40	24	14	16	36
柱塞最大行程 Max. ram stroke (mm)		360	360	300	360	360	360	360	360	360	360	510
夹持力 Clamping force (kN)		1000	1000	1130	1200		1500	1800	1200	1130	1000	
拉伸力 Tensioning force (kN)		950	950	950	1000		1050	1400	1000	950	950	
蒸汽压力 Steam pressure (MPa)		0.63	0.8	0.9	0.8	1.03	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
冷却水压力 Pressure of cooling water (MPa)		0.3~0.4	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6	0.4~0.6
压缩空气压力 Compressed air pressure (MPa)		0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4
用途 Application		输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	钢丝绳芯 Steel cord conveyor belts							
控制方式 Control form		PLC	PLC	PLC	PLC							
主机外形尺寸 Overall dimension of main machine (mm)	长 Length	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	16400
	宽 Width	2350	2380	2920	3180	3300	3480	3900	3180	2920	2380	4950
	高 Height	4350	4600	4505	5330	5000	5600	5580	5330	4505	4600	7495

技术特征: Technical specifications

参数 Main specification	型号 Model	DLB-2400 ×10000	DLB-2400 ×10000	DLB-2400 ×8000	DLB-1800 ×10000 ×1(2)	DLB-1400 ×10000 ×1(2)	DLB-1200 ×10000 ×1(2)	DLB-1600 ×6000 ×1(2)	DLB-G(N) 1400×10000	DLB-1600 ×10000 ×1(2)	DLB-G(N) 1600×12000	DLB-G(N) 1800×10000	DLB-G(N) 2000×10000
热板规格(长×宽) Platen size(L×W) (mm)		2400× 10000	2400× 10000	2400× 8000	1800× 10000	1400× 10000	1200× 8500	1600× 6000	1400× 10000	1600× 10000	1600× 12000	1800× 10000	2000× 10000×1(2)
公称总压力 Total pressure (MN)		100	85	87	67	25	30.6	30	45	48	67.2	72	80
热板单位压力 Specific pressure of platen (MPa)		4.15	3.54	3.5	3.7	3.13	3	3.13	3.2	3	3.5	4	4
柱塞直径 Ram diameter (mm)		φ500	φ630	φ630	φ600	φ400	φ600	φ440	φ440	φ500	φ500	φ600	φ440
柱塞个数 Quantity of ram (P.C)		24	14	12	14	10	6	10	14	14	18	14	24
柱塞最大行程 Max. ram stroke (mm)		360	360	360	360	360	360	360	360	360	500	360	360
夹持力 Clamping force (kN)		1800	1500	1200	1130	1000	1000	1000	1130	1130	1387	1056	1500
拉伸力 Tensioning force (kN)		1400	1050	1000	930	950	950	950	950	950	912.5	785	1050
蒸汽压力 Steam pressure (MPa)		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.9	0.6	0.63	0.6
冷却水压力 Pressure of cooling water (MPa)		0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4	0.3~0.4
压缩空气压力 Compressed air pressure (MPa)		0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4	0.2~0.4
用途 Application		输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	输送带 belt conveyor	钢丝绳芯 Steel cord conveyor belts	输送带 belts conveyor	钢丝绳芯 Steel cord conveyor belts	钢丝绳芯 Steel cord conveyor belts	钢丝绳芯 Steel cord conveyor belts
控制方式 Control form		PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC	PLC
主机外形尺寸 Overall dimension of main machine(mm)	长 Length	10000	10000	10000	10000	5700	8500	2500	10000	10000	12000	10000	10000
	宽 Width	3000	3700	2800	2930	2200	2100	1900	2700	2920	3105	3300	3180
	高 Height	5585	5240	4700	4290	3700	4400	2830	4390	4505	4560	5000	5330