

DML型螺旋输送机

产品特性

大野机械的DML型螺旋输送机是采用日本技术并结合国内实际情况进行优化而成。

根据各种用途、安装位置，有各种型号、各种输送方式，对减速器、电动机的安装位置可多样化、不受限制，也可以多点加料。

用途：适用于冶金、化工、电厂锅炉、码头、粮库等场所。

性能：能输送煤、煤粉、石墨、纯碱、锯屑、型砂、干炉渣、粘土、硫矿石、焦炭、矿渣、黄沙、水泥、细石子、粮食等物料。

原理：利用电动机经减速器带动螺旋旋转，通过旋转，把物料输送到预定的位置。



技术特性表

名称		型号	DML100	DML200	DML140	DML160	DML200	DML250	DML300	DML400
螺旋体直径 (mm)			88	108	140	163	187	240	290	360
外壳管直径 (mm)			114	133	168	194	219	273	325	402
允许工作角度 (°)			0-60°	0-60°	0-60°	0-60°	0-60°	0-60°	0-60°	0-60°
最大输送长度 (m)			8	8	10	12	13	16	18	22
输送能力 (t/h)			6	12	18	30	48	80	110	140
电机	型号	L < 7	Y90S-4	Y100L1-4	Y100L2-4	Y132S-4	Y132M-4	Y160M-4	Y160L-4 Y180M-4	Y180L-4
	功率 (KW)	L < 7	1.1	2.2	3	5.5	7.5	11	15 18.5	22
	型号	L > 7	Y100L1-4	Y100L2-4	Y112M-4	Y132M-4	Y160M-4	Y160L-4 Y180M-4	Y180M-4 Y180L-4	YH200L-4
	功率 (KW)	L > 7	2.2	3	4	7.5	11	15 18.5	18.5 22	30

表中输送能力按堆积密度 = 1.2t/m³ 计算，具体可根据物料特性进行设计。

布置形式

