机械W11系列对称式系列卷板机

产品名称	机械W11系列对称式系列卷板机
公司名称	陈明
价格	.00/个
规格参数	类型:三辊卷板机 品牌:皖力 型号:机械W11系列对称式三棍卷板机
公司地址	中国 天津市 天津市大港区开发区
联系电话	86 022 63250760 15822529648

产品详情

类型	三辊卷板机	品牌	皖力
型号	机械W11系列对称式三棍卷板机	主电机功率	15（kw）
外形尺寸	4500*1500*1300（mm）	卷板最大厚度	20（mm）
卷板最大宽度	2000（mm）	卷板速度	28（m/min）
下辊直径	240（mm）	满载卷制最小直径	520（mm）
动力类型	机械传动	控制形式	人工
布局形式	卧式	作用对象材质	金属
适用行业	不锈钢制品	产品类型	全新
是否库存	是		

w11系列对称式三辊卷板机

w11系列对称式三辊卷板机

性能特点：◇全钢焊接结构，回火消除应力，机器强度高、刚性好，平稳可靠

详细说明：

三辊卷板机和四辊卷板机两大类型是金属板材弯曲，滚圆，校正等整形机械，广泛适用于造船、锅炉、航空、水电、装璜、金属结构等诸行业，我厂生产的卷板机系列产品规格齐全、品种多样、结构合理、技术先进。为客户提供满意的产品。

一、机械型三辊卷板机，用于将钢板卷成圆筒形。上辊压下由电机经减速机、传动辊、蜗轮蚋杆副、丝杆螺母副传递动力。卷制传动通过主电机经主减速机、开式齿轮带动下辊旋转，并成为卷板时的主动辊。由于下辊的标高不变，所以便于进料和操作。

二、对称上调式卷板机设计、制造和验收符合以下标准 3-1、jb/t8796-1998 卷板机精度
3-2、jb/t31852-1999 中小型三辊卷板机技术条件 3-3、jb/dj0001007 锻压机械通用技术条件 3-4、gb-t7120-1997 机械安全技术条件 3-5、gb-t3766-2001 液压系统通用技术条件 3-6、jb/t5994-1992
装配通用技术条件 3-7、gb/t5226.1-1996 工业机械电气设备通用技术条件 3-8、jb9971-1999
三辊卷板机噪声限值 3-9、jb/iq400.5 铸件通用技术条件 3-10、jb/t5946-1991 涂装通用技术条件
3-11、gb16754-1997 机械安全急停设计原则

三、主体结构设备主体结构是由上辊装置及压下装置、下辊装置、主传动装置、翻倒装置、左右侧机架和底座组成。 3-1、上辊装置及压下装置上辊装置由上辊、上辊轴承座等组成。上辊材质为45#钢锻件，调质处理hb245-285，上辊两端轴承座安置滑动轴承。上辊滑动轴承采用sf-2复合材料。压下装置由副电机提供动力，通过减速机、蜗轮蜗杆、丝杆螺母机械传递扭矩，带动上辊上下移动。蜗轮、螺母材质为锌基合金za27；蜗杆材质为45#锻件，调质处理hb245-285。 3-2、下辊装置下辊装置由下辊、下辊轴承座、下辊开式齿轮、下辊滑动轴承等组成。下辊为主动辊，通过主传动输出齿轮、下辊开式齿轮、传动扭矩下辊。下辊材质为45#钢锻件，调质处理hb245-285；下辊齿轮材质为45#钢，调质处理hb245-285，齿面高频淬火处理hrc45-50。下辊滑动轴承采用sf-2复合材料。
3-3、主传动装置主传动装置由主电机、齿轮减速机、制动器等组成。
3-4、翻倒装置翻倒装置由倒头架、插销等组成。
3-5、左右侧机架、底座左右侧机架、底座为钢板焊接件，焊后振动时效处理。

四、电气控制系统设备申控系统由电控柜、操作控制台。动力电源380v/50hz。主开关具有短路保护和主电机的过载保护功能。电机制正反转由交流接触器控制；强电控制元器件包括断路器、熔断器、接触器、热继电器、按钮、开关、指示灯等。为了保护操作和设备的安全在设备各运动件终端都安有限位开关以及在固定侧机架高有急停按钮。控制柜上设有完成制品卷制过程全部控制按钮、指示灯等，以对整机的操作控制及各工作状态控制。

技术参数：

规格型号	卷板最大厚度	卷板最大宽度	板材屈服极限	卷板速度	满载卷板最小直径	上轴直径	下轴直径	两下轴中心距	主电机功率		
w11-6×1500	6	1500	245	7.16	380	180	160	210	5.5		
w11-6×2000	6	2000	245	7.16	380	180	160	210	5.5		
w11-6×2500	6	2500	245	7.16	500	190	170	260	7.5		
w11-6×3200	6	3200	245	6.46	500	240	200	310	11		
w11-8×2000	8	2000	245	7.16	450	190	170	260	7.5		
w11-8×2500	8	2500	245	6.46	500	240	200	310	11		
w11-12×2000	12	2000	245	6.46	500	240	200	310	11		

w11-12×2500	12	2500	245	5	750	260	220	330	11		
w11-12×3000	12	3000	245	5	750	280	240	360	15		
w11-16×2000	16	2000	245	5	750	260	220	330	11		
w11-16×2500	16	2500	245	5	750	280	240	360	15		
w11-16×3200	16	3200	245	5	900	340	280	440	30		
w11-20×2000	20	2000	245	5	750	280	240	360	15		
w11-20×2500	20	2500	245	5	850	340	280	440	30		
w11-25×2000	25	2000	245	5	850	340	280	440	30		
w11-25×2500	25	2500	245	4.5	900	380	300	490	37		
w11-30×2000	30	2000	245	4.5	900	380	300	490	37		
w11-30×2500	30	2500	245	4.34	1100	460	380	600	45		
w11-30×3000	30	3000	245	5	1200	480	400	600	45		
w11-30×3200	30	3200	245	5	1200	500	400	600	45		
w11-40×2000	40	2000	245	5	1200	480	400	600	45		
w11-40×2500	40	2500	245	5	1400	500	400	600	45		
w11-40×3000	40	3000	245	4.37	1600	500	425	650	60		
w11-50×2000	50	2000	245	4.1	1800	520	420	700	55		
w11-50×3000	50	3000	245	4	2000	600	480	700	75		
w11-60×3000	60	3000	245	4	2000	700	560	800	90		