

فهرست تجهیزات و ماشین آلات آماده بکار یا در دسترس

ردیف	فرآیند	نام گروه	نام دستگاه	تعداد	ردیف	فرآیند	نام گروه	نام دستگاه	تعداد
1		قیچی ها	قیچی ورق بر NC (عرض حداقل 2 متر)	*	1	8	تجهیزات نقاشی	وانهای چربی گیری و فسفاتنه	*
			قیچی برقی (عرض حداقل 2 متر)	✓				سیستم پاشش رنگ ساده با پیستوله	*
			قیچی دستی (عرض حداقل 1.5 متر)	✓				سیستم پاشش رنگ الکترو استاتیک مایع	*
2		پرس بریک و خم کن ها	پرس برک CNC	*				سیستم پاشش رنگ الکترو استاتیک پودری	✓
			پرس برک NC	*	1			وانهای غوطه وری رنگ	✓
			پرس برک ساده هیدرولیک / برقی	*				سیستم شستشو چربی گیری و فسفاتنه پیوسته	✓
			خم کن ورق برقی	✓				کوره پخت رنگ غیر پیوسته	*
			خم کن دستی	✓				کوره پخت رنگ پیوسته	✓
3		پرس ها	پانچ پرس CNC	*	1	9	تجهیزات شمش کشی	خشک کن	*
			پانچ پرس هیدرولیک	*				قیچی هیدرولیک	1 *
			پانچ پرس ضربه ای برقی / دستی	✓				پرس پانچ هیدرولیک	1 ✓
			گوشه زن CNC	*				خم هیدرولیک	1 *
4		دستگاههای جوش	گوشه زن هیدرولیک	*			ابزارها و تجهیزات دستی	خم دستی	*
			گوشه زن ضربه ای	*				پرس کابلشوی دستی / هیدرولیک	4 ✓
			دستگاه جوش آرگون	1 *				سیم بر و کابل لخت کن	6 ✓
			دستگاه جوش CO2	1 *				انواع دریل برقی / بادی	4 ✓
			دینام جوش / رکتی فایر	1 ✓				انواع آچار برقی / بادی	3 *
			ترانس جوش	✓				انواع قلاویز برقی / بادی	1 ✓
			نقطه جوش	✓		10	تجهیزات آماده سازی سیم و لیل	میزهای مونتاژ	5 ✓
5		دریل ها	استات ولدینگ	*				برش سیم اتوماتیک برقی / بادی / *	5 ✓
			دریل رادیال (ایستاده)	*				لخت کن سیم اتوماتیک برقی / بادی / *	3 ✓
			دریل پایه دار	✓				سر سیم زن اتوماتیک برقی / بادی / *	5 ✓
6		اره ها	اره صابونی	*				شماره زن اتوماتیک برقی / بادی / *	2 ✓
			اره پروفیل	✓	1	11	تجهیزات حمل و نقل	پانتوگراف	*
7		دستگاه های سنگ و ساب	اره پروفیل	✓	1			تسمه کش	1 ✓
			دستگاه سنگ رومیزی	✓	1			لوازم تجاری	1 *
			دستگاه سنگ دستی (پرتابل)	✓	5			جرثقیل سقفی	*
			دستگاه پولیش / ساب (پرتابل)	*		13		جرثقیل ستونی	1 *

توضیح : تجهیزات ستاره دار مربوط به سازندگان تابلوهای سنجش و توزیع نمی باشند .