

ابزارهای پیشنهادی در لیگ طراحی و ساخت مسابقات ایران این ۲۰۲۵

توجه: لیست زیر به صورت پیشنهادی می‌باشد و لزومی بر به همراه داشتن همه آنها نیست، این لیست فقط جهت تسهیل در جمع آوری ابزار از طرف کمیته داور مسابقات پیشنهاد می‌گردد. بنابراین تصمیم گیری در مورد کمیت و کیفیت آن به عهده تیم های شرکت کننده می‌باشد.

ردیف	نام ابزار	تعداد	توضیحات
۱	پیچ گوشتی دو سو	—	
۲	پیچ گوشتی چهارسو	—	
۳	تفنگ چسب حرارتی + چسب حرارتی	۱	
۴	سیم قلع جهت لحیم کاری	۱	
۵	هویه + پایه هویه	۱	مدل 40 وات پیشنهاد می‌گردد.
۶	اسفنج نسوز	۲	
۷	چسب دو طرفه	۲	
۸	چسب لنت مشکی	۱۰	
۹	شارژر جهت شارژ باتری ربات	۱	
۱۰	جعبه و یا کیف ابزار	۱	مدل های 17 اینچ و به بالا توصیه می‌گردد
۱۱	دم باریک کوچک	۱	
۱۲	سیمچین کوچک	۱	
۱۳	اره برشکاری + تیغه اضافه	۱	
۱۴	دریل جهت سوراخ کاری	۱	توصیه می شود مدل سبک و قابل شارژ باشد.
۱۵	منه چوبی شماره ۳ و ۱۰	۱	
۱۶	گونیا فلزی	۱	
۱۷	قیچی برای برش کاغذ	۱	
۱۸	کاتر	۱	
۱۹	مولتی متر دیجیتال	۱	
۲۰	خط کش فلزی	۱	
۲۱	سیم لخت کن اتومات	۱	
۲۲	چکش سبک	۱	
۲۳	سوهان	۱	
۲۴	سمباده	۱	مدل نرم توصیه می‌شود.
۲۵	دستکش	۳	
۲۶	عینک محافظ	۲	
۲۷	گیره	۱	
۲۸	روغن لحیم	۱	
۲۹	قلع کش	۲	
۳۰	سهرای	۳	