



Liste d'outillage pour le championnat (CR/CS)

Ordinateur portable avec adaptateur réseau (logiciel LOGO! actuel V8.2 installé et câble patch 5 m)

Outils à main usuels (tournevis, pinces, etc.)

Marqueur indélébile mince	(étiquetage des bornes)
Crayons	(lettrage sur les murs en bois)
Gomme	
Niveau à bulle, grand et petit	
Taraud	M 4 et M 5
Mèche à métaux	Diamètre de 1 à 10 mm
Poinçonneuse à métaux (découpe porte)	Diamètre 22,5 mm + 20 mm
Cannes à cintrer pour ALU et TIT	M 16 et M 20
Équerre	
Scie sauteuse	
Appareil de marquage (par exemple P-Touch)	
Foret conique	
Perceuse	
Visseuse à accu avec jeu d'embouts	
Scie à métaux	
Outil multifonction (Fein, Bosch)	
Scie à onglet manuelle	
Divers limes	
Souffleurs à air chaud	(pour courber les tubes en PVC et THD)
Clé à molette	(pour presse-étoupe jusqu'à M 25)
Set de clés à douilles (petit)	
Fer à souder	
Étain à souder	
Outil de sertissage pour embouts 1 à 6 mm ²	
Presse pour cosses 1 à 6 mm ²	
Appareil de mesure pour la vérification initiale	(mesure d'isolation, test de continuité à faible résistance, champs tournant, tension, mesure de court-circuit, test DDR)
Multimètre	
Escabeau ou une petite échelle	(mis à disposition lors du CS)

Les meules à disque et les scies à onglet électriques ne sont plus autorisées aux championnats régionaux et championnats suisses !



Poste de travail



Lors du Championnat Suisse (CS), seules 3 caisses Rako d'outils (photo ci-dessus) et 1 scie à onglet sont autorisées.

Dans la boîte de travail, tracez les lignes de mesure et les repères, uniquement au crayon.