



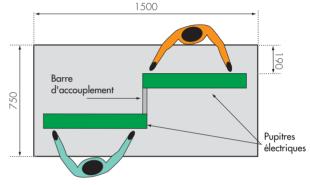
ETABLIS DE CABLAGE AVEC PUPITRES DE DISTRIBUTION HORIZONTAUX



ref. LAO-ECO Orange LAV-ECO Vert

Poste 2 utilisateurs livré avec :

- 2 pupitres monophasés horizontaux
 - 24V alternatif isolé du secteur, 100VA, TBTS, protégé par disjoncteur indépendant avec Marche/arrêt (voyant inusable sans maintenance)
 - 2 prises de courant + voyant inusable sans maintenance.
 - 1 arrêt d'urgence + bouton Marche /Arrêt à sécurité positive
 - + voyant inusable sans maintenance.
 - Couleur gris clair. Corps acier, Face PVC
- 2 cadres de 1000 x 750mm pouvant recevoir des grilles. Ces cadres ont des supports horizontaux réglables pour recevoir toutes grilles ne dépassant pas 800mm de haut et 750mm de large.
- 1 plateau de revêtement stratifié haute température de 1500 x 750mm.



Hauteur sur plateau 840mm. Dimensions hors tout $1840 \times 1500 \times 750$ mm.

PRODUITS COMPLEMENTAIRES - STOCKAGE DE 16 A 24 GRILLES

Solution simple et économique pour le rangement de 16 ou 24 grilles.

Version 16 emplacements:

Dimensions 1890 x 665mm - Hauteur 850mm sans les grilles.

Version 24 emplacements:

Dimensions 1890 x 665mm - Hauteur 1630mm sans les grilles.

Emplacement	Réf. Vert	Réf. Orange
16	V-MILABO16	O-MILABO16
24	V-MILABO24	O-MILABO24







OPTIONS POUR ETABLIS DE CABLAGE LANGLOIS

RANGEMENT POUR 2 GRILLES

Version standard

coulissant



A la verticale avec guidage haut et bas. Reçoit les grilles 660 x 534mm. Permet de ranger 2 grilles. Prévoir un encombrement de 330mm par GLS-2

> pour calculer le nombre d'options possibles par établi.

ref. GLS-2

Version économique

Compatible avec des grilles dimensions 580 x 750mm maxi. (inclinés 15° par rapport à la verticale). Permet de ranger 2 grilles. Prévoir un encombrement de 380mm par RAILECO pour calculer le

non pos étal





ref. RAILECO

MODULE PNEUMATIQUE POUR TUBE Ø4mm



Une distribution pneumatique peut être mise en place sur tous nos postes.

Cette option est livrée complète avec douille d'entrée d'air, vanne d'arrêt, régulateur avec filtre et manomètre, nourrice équipée de 4 raccords rapides, mécanique et visserie de fixation.

ref. DISLAB

SORTIE 24VCC - 2,2A



Auto-protection électronique. Raccordement sur bornes de sécurité.

Commande par interrupteur. Signalisation voyant.

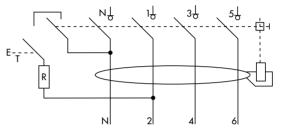
ref. CC24L

GRILLES AMOVIBLES



REF	PA6040	PA6050	PA7050
H TOTALE	555	660	750
L TOTALE	351	534	550

PROTECTION DIFFERENTIELLE 30mA



Protection différentielle 30mA pour poste mono. Une seule option par établi.

ref. DIF30-2L Type A

ref. DIF30-2LAC Type AC

Protection différentielle 30mA pour poste tri. Une seule option par établi.

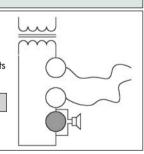
ref. DIF30-4L Type A

ref. DIF30-4LAC Type AC

TEST DE CONTINUITE

Un circuit supplémentaire permet de faire des tests de continuité acoustique et visuelle en 24VAC.

ref. CAV



LAMPES A LED 360°

REMPLACER VOS ANCIENNES LAMPES PAR DES LAMPES A LED INUSABLES.

- Nouvelle série de lampes composées de 10 diodes électroluminescentes sans maintenance.
- Culot de connexion de type BA15D baïonnette, 2 plots de contacts.
- Existent en 2 tensions alternatives, 230VAC et 24VAC.

COMPATIBLES AVEC TOUS LES PHARES A CONNEXION DE TYPE BA 15D BAIONNETTE

ref. T15-230 modèle 230V ref. T15-24 modèle 24V







OPTIONS POUR ETABLIS DE CABLAGE LANGLOIS



RACCORDEMENTS RAPIDES HARTING®

Ces éléments vendus séparément permettent la connexion/déconnexion rapide de 24 points de contacts plus terre. L'embase femelle est fixe, le connecteur mâle restant mobile.



Bloc facile à fixer sur une grille de câblage, 24 points de contacts femelles + terre

ref. HA-24S



Connecteur simple, sans protection, 24 points mâles + terre.

ref. HA-M24

CADRE NU DE SUPPORT DE GRILLE UNIVERSEL



DIMENSIONS HORS TOUT hauteur 1000mm largeur 750mm, en tube carré de 30x30. Ce cadre supporte tout type de grille jusqu'à 800 x 750mm.

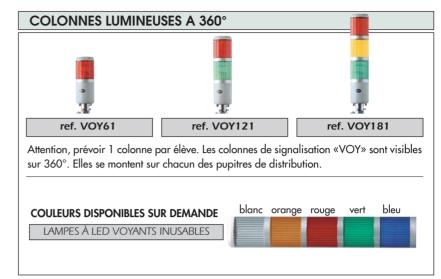
Il est équipé d'un rail en bas qui est réglable par pas et d'un rail supérieur qui coulisse continûment sur les montants verticaux.

Le système est étudié pour permettre de retirer les grilles câblées instantanément sans déplacer les rails.

Peinture epoxy cuite au four.

ref. CSO-10 Orange

ref. CSV-10 Vert



COFFRE SUSPENDU AVEC SERRURE A CLE

Coffre avec porte battante. Une tablette, 2 compartiments. Compatible avec nos plateaux de profondeur 750mm et 1000mm

Dimensions du coffre : Largeur 450mm Hauteur 490mm

Ouverture de la porte l=420mm x h=390mm

ref. TIG-P



COFFRES SUSPENDUS A TIROIRS AVEC SERRURE ET CLE

Compatibles plateaux 750 et 1000mm - Largeur 450mm

REF	Tiroir H=100mm	Tiroir H=200mm	Tiroir H=300mm
TIG-10	1	/	/
TIG-30	3	/	/
TIG-32	1	1	/
TIG-33	/	/	1
TIG-40	4	/	/
TIG-41	2	1	/
TIG-42	/	2	/
TIG-43	1	/	1











PRODUITS COMPLEMENTAIRES - RANGEMENTS POUR GRILLES

STOCKAGE DE 16 A 24 GRILLES

Solution simple et économique pour le rangement de 16 ou 24 grilles.

Version 16 emplacements:

Dimensions 1890 x 665mm - Hauteur 850mm sans les grilles.

Version 24 emplacements:

Dimensions 1890 x 665mm - Hauteur 1630mm sans les grilles.

Emplacement	Réf. Vert	Réf. Orange
16	V-MILABO16	O-MILABO16
24	V-MILABO24	O-MILABO24





ARMOIRE DE RANGEMENT POUR 6 GRILLES

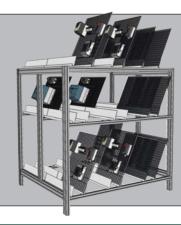


- Armoire de rangement pour 6 grilles.
- Portes coulissantes fermant à clé.
- Tapis cannelé en caoutchouc collé sur le dessus.
- Dimensions maximum des grilles :
 550mm de large / 900mm de haut / 200mm d'équipements électriques installés.
- Dimensions 1000 x 1200 x 600mm.

ref. G-MILABO6

- Armoire de rangement pour 6 grilles.
- Portes coulissantes fermant à clé.
- Tapis cannelé en caoutchouc collé sur le dessus.
- Dimensions maximum des grilles :
 550mm de large / 900mm de haut / 200mm d'équipements électriques installés.
- Dimensions 1000 x 1200 x 600mm.

MULTIPLES
DECLINAISONS
POSSIBLES



CONSEIL TECHNIQUE 2 05 56 89 91 09

ENGAGEMENTS QUALITE

Qualité de l'acier et de la peinture

Tous nos piétements, pupitres et étagères sont réalisés en tôle d'acier électrozinguée, traitement largement utilisé dans l'automobile, qui rend la tôle très résistante à la corrosion. L'association Fer/Zn constitue avec l'humidité de l'air une pile naturelle qui s'oppose à l'oxydation du fer, même en cas de cisaillage ou d'éraflures. Deux couches de peinture époxy cuite au four renforcent cette protection, y compris dans les atmosphères tropicales ou de bord de mer.

Nuancier standard RAL 2008

RAL 7016

Tous les autres
RAL disponibles

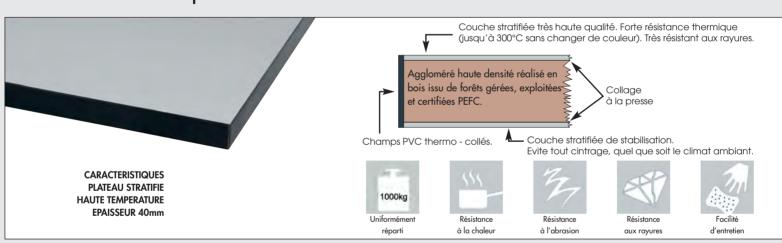
7016 sur demande



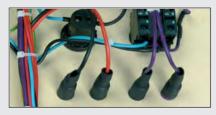


PEINTURE EPOXY COUCHE 2
PEINTURE EPOXY COUCHE 1
COUCHE ELECTROZINGUEE
ACIER NON OXYDE
PATIN PVC

Qualité des plateaux



Qualité des parties electrifiées



Partie arrière des bornes isolées (régime de neutre IT)

Comme l'impose la norme, toutes les liaisons électriques des sorties isolées du secteur, par exemple le continu, sont complètement gainées pour rendre certaine la séparation des circuits. (cf :CE, CEI1010, décret 88-1056, arrêté du 13/12/88 et NF-C15100)



Embouts d'extrémité de câbles sertis pour un contact optimum Les embouts sertis limitent les risques d'incendie ou

les risques d'incendie ou une électrocution en cours de maintenance.



Sécurité positive à la mise en marche

Suite à une coupure réseau, le poste ne se remet pas en marche automatiquement lors du rétablissement du secteur. Il faut une action de l'opérateur. Remise en marche manuelle obligatoire.



ARU Antivandalisme

La couronne de l'ARU tournant librement, le vandale ne peut plus arracher les connexions électriques en tournant avec force la tête de l'arrêt d'urgence qui reste fixée sur la face avant.



Voyants inusables à LED

Indémontables par l'élève (pas de possibilité de dévisser le cabochon avant). Sans risques de contacts accidentels pour l'opérateur de maintenance.

Solution de câblage sur mesure

Profitez du savoir-faire d'un fabricant Oubliez toutes vos contraintes et réalisez un poste unique

Dimensions - Couleurs - Composition - Electrification - Marguage



Personnalisation intégrale de votre poste - A l'unité ou en série

Parce qu'il n'existe pas une seule façon d'enseigner, nous avons toujours pensé que le matériel didactique devait être adaptable à la vision de chaque enseignant.

C'est pourquoi nous avons depuis toujours souhaité répondre aux besoins spécifiques de chacun de nos clients.



