



CONSIGNATION



CONSIGNATION



Lorsque l'on travaille sur une machine à risques, il est essentiel de bien identifier lorsque celle-ci est en réparation ou ne peut pas être utilisée. **La consignation** est une procédure de sécurité qui consiste à interrompre la source d'énergie des machines et des équipements industriels pendant les opérations de maintenance ou de réparation. L'objectif de **la consignation** est de prévenir la remise en route accidentelle des machines. Ainsi les hommes intervenant sur les machines sont protégés de tout risque lié au fonctionnement des équipements.

ESM a comme partenaire privilégié Master Lock, la société américaine n°1 des fabricants mondiaux de cadenas.





ÉLECTRIQUE

THERMOPLASTIQUE DIÉLECTRIQUE

VCON-CADE-XXX

- Corps thermoplastique léger: offre des performances supérieures face aux produits chimiques, à l'humidité, aux UV et aux températures extrêmes (-40°C et +90°C)
- Anse en composite : non conductrice, non magnétique, anti-étincelle
- Étiquette d'identification incluse
- Système de retenue de clé (406 uniquement), fourni avec une clé



BLOQUE-DISJONCTEURS

VCON-CADE-XXX

- Mini bloque-disjoncteurs universels miniatures
- Rapides et simples d'installation - aucun outil requis
- Idéal pour la consignation des interrupteurs à bascule
- Existe en 2 tailles (493B)



- S3821: pour disjoncteur miniature (120/240 V)
- S3822: pour disjoncteur à boîtier moulé (480/600 V)
- S3823: pour disjoncteur avec large poignée (480/600 V)



- Fiabilité : Assure une fixation aux disjoncteurs et une sécurité permanents
- Efficacité : Compatible avec un large éventail de formes et de tailles de leviers de disjoncteurs
- Facilité d'utilisation : Conceptions monobloc légères permettant une installation sans aucun outil

CÂBLE DE CONSIGNATION

VCON-CADE-XXX

- Câble de consignation rétractable diélectrique en nylon
- Idéal pour les applications électriques
- Câble de 2,74m x 3,3mm de diamètre



COUVERCLES DE PROTECTION POUR BOUTON-POUSSOIR ET INTERRUPTEUR ROTATIF

VCON-CADE-XXX

Idéal pour empêcher temporairement l'accès à un interrupteur ou à une commande.



MÉCANIQUE | HYDRAULIQUE

THERMOPLASTIQUE

VCON-CADE-XXX

- Corps thermoplastique léger : offre des performances supérieures face aux produits chimiques, à l'humidité, aux UV et aux températures extrêmes (-40°C et +90°C)
- Anse en acier inoxydable et acier trempé : offre une résistance supérieure à la corrosion et au cisaillement
- Disponible avec anse longue et corps de grande taille : s'adapte à tout type d'application
- Étiquette d'identification incluse
- Système de retenue de clé, fourni avec une clé



CÂBLE DE CONSIGNATION AJUSTABLE

VCON-CADE-XXX

Câble robuste et flexible parfaitement adapté à toutes les applications de consignation.

- Câble en acier tressé breveté avec gaine plastique
- Corps en thermoplastique robuste et léger ; résiste aux produits chimiques et aux environnements extrêmes
- Crochet de consignation intégré avec fonction verrouillage ; sécurise fermement pour éviter tout relâchement
- Inclut un système de câble rétractable pour gérer l'excédent de câble pendant la consignation et rendre le dispositif plus pratique à transporter et à stocker.
- Peut être utilisé avec les 491B/493B pour la consignation de vannes quart de tour
- Câble standard de 1,80m x 4mm de diamètre
- Le S806 est disponible en longueurs personnalisées de 0,6 m à 15 m
- Câble de 2,7m x 3,3mm de diamètre
- Câble breveté



CONSIGNATION DE VANNE QUART DE TOUR

VCON-CADE-XXX

Dispositif ajustable compatible avec diverses vannes quart de tour taraudées.

- S3080 : 4 pieds
- S3081 : 2 pieds



CONSIGNATION DE VANNE PAPILLON

VCON-CADE-XXX

Conception ajustable unique et brevetée compatible pour vannes papillons.

- Solution compacte et simple d'installation
- Construction en thermoplastique compatible avec les environnements les plus difficiles





CONSIGNATION DE VANNE À VOLANT

VCON-CADE-XXX

Enveloppe le volant de commande de la vanne afin d'éviter toute ouverture accidentelle.

- Léger et robuste
- Résiste aux températures élevées et aux produits chimiques



SYSTÈME DE CONSIGNATION POUR BRIDE PLEINE

VCON-CADE-XXX

Solution optimale pour la maintenance des tuyauteries.

- Entoure entièrement les boulons, empêchant le retrait de la bride pleine
- Construction en aluminium durable et en acier trempé convient aux conditions extrêmes
- Verrouillage jusqu'à 4 cadenas permettant la condamnation simultanée de plusieurs employés



DIVERS

BOÎTES DE CONSIGNATION

VCON-CADE-XXX

Solution idéale pour le travail en équipe à horaires décalé

- 498A : Portable
- 503 RED : Montage mural ou portable
- S3650 : Portable avec support de montage mural inclus
- S600 series : Portable

498A
Portable



503RED
Montage mural
ou portable



S3650
Portable avec
support de montage
mural inclus



S600 Series
Portable



CROCHETS DE CONSIGNATION

VCON-CADE-XXX

Acceptent plusieurs cadenas sur un même équipement

- 428 Crochet non conducteur
- 420 Crochet en acier
- 427 Crochet à étiquette



CENTRE DE CONSIGNATION

VCON-CADE-XXX

Le centre de consignation offre trois fonctionnalités différentes en un seul dispositif.

- Présenter et protéger les autorisations de travail et autres documents de procédure
- Boîte de consignation de groupe : Isoler et sécuriser les clefs des équipements de consignation quand les procédures de consignation sont en cours.
- Boîte de stockage : Stocker les cadenas de consignation.
- Les différentes configurations possibles permettent au tableau d'affichage et à la boîte de consignation d'être installés et utilisés séparément



STATIONS

VCON-CADE-XXX

Solution de rangement pour les établissements de grande taille

- Construction robuste
- Certains modèles peuvent contenir jusqu'à 20 cadenas



KITS

VCON-CADE-XXX

Kits en conformité avec la norme NF C18-510

- ELECKIT-FR : Kit de consignation électrique
- MAINTKIT-FR : Kit de consignation générale



KITS PERSONNALISÉS

VCON-CADE-XXX

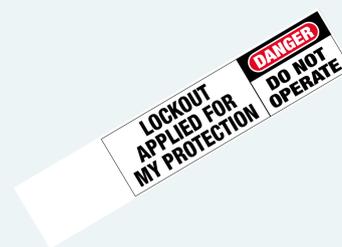
Vous pouvez également composer des kits avec l'assortiment de cadenas et d'accessoires de votre choix. Contactez votre revendeur pour plus d'informations.



ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION PERSONNELLE

VCON-CADE-XXX

Pack de 100 étiquettes format drapeau pour une signalisation efficace dans les armoires électriques





BLOQUE PRISE ÉLECTRIQUE 240-550 V

VCON-PRIS-001

Dispositif de consignation pour prises électriques de grande taille, prises de 240 et 550 volts.

- Dispositif de consignation pour prises électriques de grande taille
- La rotation bi-directionnelle facilite l'installation et le stockage
- Entoure la fiche électrique et prévient les rebranchements accidentels
- La conception rotative brevetée facilite l'installation du dispositif dans les espaces confinés
- Fourni avec des étiquettes de consignation permanentes à haute visibilité (anglais, français et espagnol)
- Corps solides et légers en thermoplastique diélectrique résistant aux produits chimiques
- Fonctionne efficacement dans des conditions extrêmes
- Pour les prises électriques jusqu'à 75 mm de diamètre x 152 mm avec diamètre de cordon jusqu'à 19 mm (la plupart des prises de 240 et 550 volts)



BLOQUE PRISE ÉLECTRIQUE 120-240 V

VCON-PRIS-002

Dispositif de consignation pour prises électriques, prises de 120 et 240 volts.

- Dispositif de consignation pour prises électriques
- La rotation bi-directionnelle facilite l'installation et le stockage
- Entoure la fiche électrique et prévient les rebranchements accidentels
- La conception rotative brevetée facilite l'installation du dispositif dans les espaces confinés
- Fourni avec des étiquettes de consignation permanentes à haute visibilité (anglais, français et espagnol)
- Corps solides et légers en thermoplastique diélectrique résistant aux produits chimiques
- Fonctionne efficacement dans des conditions extrêmes
- Pour les prises électriques jusqu'à 57 mm de diamètre x 82 mm avec diamètre de cordon jusqu'à 19 mm (la plupart des prises de 120 et 240 volts)

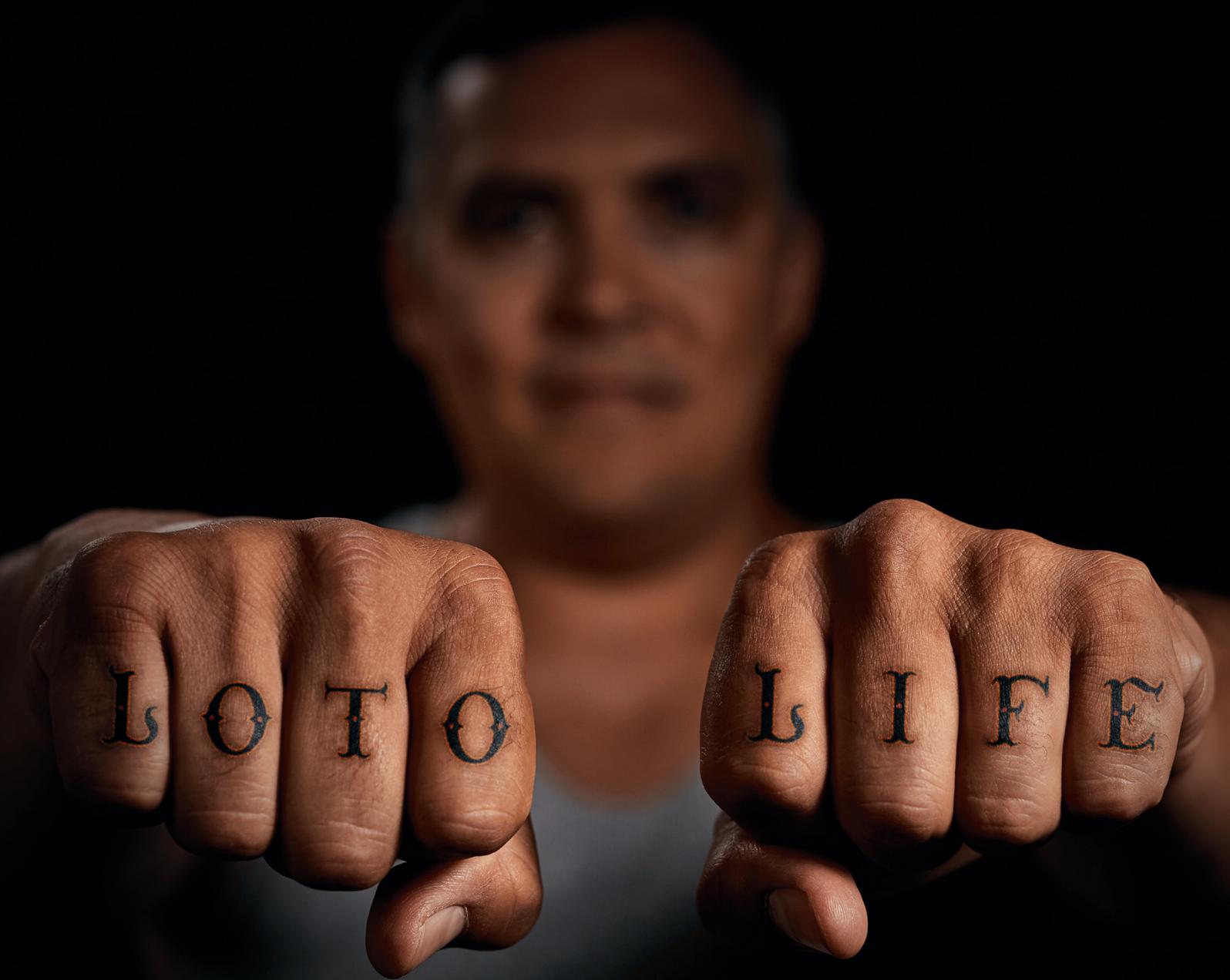


CADENAS ALUMINIUM

VCON-CADE-XXX

- Corps solide en aluminium : protège même dans les environnements difficiles
- Anse chromée et en alliage de bore : offre une résistance supérieure au cisaillement et une résistance optimale à la corrosion
- Disponible avec anse longue et anse extra-longue : s'adapte à tout type d'application
- Système de retenue de clé, fourni avec une clé





Master Lock Safety Solutions

En vous assurant que le programme de consignation mis en place au sein de votre structure est efficace, vous ne respectez pas seulement les exigences des standards et normes en vigueur, mais vous protégez également vos employés et votre activité. Grâce au savoir-faire unique de Master Lock, profitez de solutions de consignation innovantes et sûres. Les cadenas et accessoires de consignation Master Lock Safety Solutions ont été spécialement développés pour vous permettre de répondre et même de surpasser les standards actuellement en vigueur.

masterlock.eu/business-industry/safety-solutions



**Master
Lock**
SAFETY SOLUTIONS™