



VERGRENDELING



## VERGRENDING



Wanneer u met een gevaarlijke machine werkt, moet het meteen zichtbaar zijn dat het toestel in herstelling is of niet mag worden gebruikt. **Vergrendeling** is een veiligheidsprocedure waarbij de energiebron van deze machines of uitrustingen, en de industriële uitrusting, wordt uitgeschakeld tijdens onderhouds- of herstellingsoperaties. De doelstelling van de **vergrendeling** is het voorkomen van een accidentele inwerkingstelling van deze machines. Zo is iedereen die met de machine werkt beschermd tegen eventuele ongevallen als gevolg van het gebruik van een toestel dat niet mag worden gebruikt.

**ESM heeft als partner Master Lock, de Amerikaanse nr. 1 in de wereld van hangsloten.**





# ELEKTRISCHE

## NIET GELEIDEND KUNSTOFCOMPOSITIET HANGSLOT

VCON-CADE-XXX

- Lichtgewicht kunststofcompositie behuizing : grotere prestaties tegen chemicaliën, vocht, hitte, koude en UV. Werkt van -40°C tot +90°C
- Beugel uit compositie : niet-geleidend of magnetisch, vonkvrij
- Identificatielabel inbegrepen
- Sleutelborging (alleen 406), geleverd met één sleutel



## LOCKOUT STROOMONDERBREKER

VCON-CADE-XXX

- Universele mini-lockout scheidingschakelaar
- Snel en makkelijk te installeren zonder instrumenten
- Ideaal voor grotere stroomonderbrekers
- Bestaat in twee grootten (493B)



- S3821: Mini stroomonderbreker (120/240 V)
- S3822: Stroomonderbreker met gegoten hoes (480/600 V)
- S3823: Stroomonderbrekers met oversized hendel (480/600 V)



- Betrouwbaarheid: Hang consequent aan stroomonderbrekers en wees veilig
- Efficiëntie: Compatibel met een groot aantal hendelvormen en maten van circuitonderbrekers
- Gebruiksgemak: Lichtgewicht design uit één stuk. Geen gereedschap nodig

## LOCKOUT KABEL

VCON-CADE-XXX

- Lockout-inrichting met uittrekbare diëlektrische nylon kabel
- Ideaal voor elektrische toepassingen
- Kabel met diameter van 3,3 mm en lengte van 2,74 m



## AFDEKKINGEN VOOR DRUKKNOPPEN EN DRAAISCHAKELAARS

VCON-CADE-XXX

Ideaal voor de occasionele lockout van een schakelaar of bediening.



# MECANISCHE | HYDRAULISCHE

## THERMOPLASTISCH

VCON-CADE-XXX

- Lichtgewicht kunststofcomposiet behuizing : Grotere prestaties tegen chemicaliën, vocht, hitte, koude en UV. Werkt van -40°C tot +90°C
- Beugel in roestvrij of gehard staal : grotere weerstand tegen corrosie en sneden
- Beschikbaar met lange beugel en grote body : geschikt voor meer plaatsen en toepassingen
- Identificatielabel inbegrepen
- Sleutelborging, geleverd met een sleutel

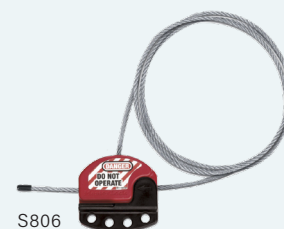


## REGELBARE LOCKOUT KABEL

VCON-CADE-XXX

**Sterke en soepele kabel, perfect voor elke lockout-toepassing.**

- Gecertificeerde kabel in gevlochten staal met omhulling in doorschijnende plastic
- Duurzame, lichtwegende body in thermoplastisch, bestand tegen chemicaliën en extreme omgevingen
- Ingebouwde veiligheidshaspel met kabelhouder zodat de kabel niet slap hangt en stevig op zijn plaats blijft
- Inclusief een intrekbaar kabelsysteem om de overtollige kabellengte te beheren tijdens een lockout en om de inrichting zelf makkelijker te transporteren en op te bergen
- Kan gebruikt worden met 491B/493 voor toepassingen met kogelklep
- Kabel met diameter van 4 mm en lengte van 1,80 m
- S806 is beschikbaar met een kabellengte van 0,60m tot 15m
- Kabel met diameter van 3,3 mm en lengte van 2,7 m
- Gepatenteerde kabel



## REGELBARE LOCKOUT KOGELKLEP

VCON-CADE-XXX

Regelbare inrichting voor meerdere kogelkleppen en leidingen.

- S3080 : 4 **pieds**
- S3081 : 2 **pieds**



S3080  
4 pieds

## LOCKOUT VLEUGELKLEP

VCON-CADE-XXX

Uniek en gebrevetteerd regelbaar design voor alle vleugelkleppen.

- Compact en gebruiksvriendelijk
- Thermoplastische constructie om om bestand te zijn tegen de tegen de zwaarste omgevingen



S3920



## LOCKOUT AFSLUITERS

VCON-CADE-XXX

Omgeeft de bedieningshendel van de afsluiter, beschermt tegen accidentele opening.

- Weegt weinig en is robuust
- Bestand tegen hoge temperaturen en chemicaliën



## LOCKOUT BLINDE FLENS

VCON-CADE-XXX

Beste oplossing voor het onderhoud van pijpleidingen.

- Verbergt flensbouten volledig zodat ze niet verwijderd kunnen worden
- Duurzame constructie in aluminium en gehard staal om weerstand te bieden aan zware condities
- Duurzame constructie in aluminium en gehard staal om weerstand te bieden aan zware condities



# DIVERSE

## LOCKOUT-KASTEN

VCON-CADE-XXX

Perfect oplossing voor shiftwerk met onregelmatige uren of in onderaanneming

- 498A : Draagbaar
- 503 RED : Montage aan de muur of draagbaar
- S3650 : Draagbaar met muurmontagebeugel
- S600 series : Draagbaar



S3650  
Draagbaar met  
muurmontagebeugel



S600 Series  
Draagbaar





## SLOTVERMEERDERAAR

VCON-CADE-XXX

Veiligheidshaspels voor meer lockouts op dezelfde uitrusting

- 428 Niet-geleidende houder
- 420 Stalen houder
- 427 Slotvermeerderaar met label



## LOCKOUT-TAGOUT WERKVERGUNNINGSTATION

VCON-CADE-XXX

Het werkvergunningstation levert de functie van drie producten in één station.

- Venster voor papierwerk: Weergave en bescherming werkvergunningen en andere proceduredocumenten
- Afneembare sleutelhouder: Isoleert en beveiligd de sleutels van de uitrusting tijdens lockout-procedures
- Opbergkast: Om de sloten van de uitrustingen op te bergen.
- Het modulair design zorgt ervoor dat het venster voor papierwerk en de slotenkast apart gemonteerd kunnen worden



## STATIONS

VCON-CADE-XXX

De ultieme opbergruimte voor grote vestigingen of met meer afdelingen

- Duurzame constructie
- Sommige modellen kunnen tot 20 hangsloten bevatten



## KITS

VCON-CADE-XXX

Voldoen aan "17de editie BS 7671" in het VK

- ELECKIT-EN : Elektrische lockout-kit
- MAINTKIT-EN : Algemene onderhoudskit



## GEPERSONALISEERDE KITS

VCON-CADE-XXX

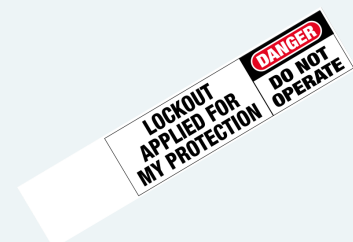
U kunt kits naar wens creëren of gepersonaliseerde lockout-hangsloten en accessoires. Contacteer uw lokale Veiligheidsdealer voor meer informatie.



## ONDERHOUDSLABELS

VCON-CADE-XXX

'Niet gebruiken' onderhoudsveiligheidslabel, Engels 1 zak met 100 labels





## VERGREDELING VAN ELEKTRISCHE STEKKERS 240-550 V

VCON-PRIS-001

Roterende vergrendeling voor grote elektrische stekkers, stekkers van 240 en 550 volt.

- Roterende vergrendeling voor grote elektrische stekkers
- Roteert naar binnen en naar buiten om gemakkelijker te kunnen aanbrengen en opbergen
- Dekt de elektrische stekker volledig af om te voorkomen dat de verbinding per ongeluk wordt hersteld
- Gepatenteerd roterend ontwerp zorgt ervoor dat de vergrendeling eenvoudiger kan worden aangebracht als de ruimte beperkt is
- Wordt geleverd met zeer goed zichtbare, permanente veiligheidslabels (Engels, Frans en Spaans)
- Sterke, lichtgewicht, niet-geleidende thermoplastische huizen zijn bestand tegen chemicaliën
- Werkt efficiënt in extreme omstandigheden
- Voor elektrische stekkers met een diameter van maximaal 75 mm x 152 mm met een snoer met een diameter van maximaal 19 mm (meeste stekkers van 240 volt en veel van 550 volt)



## VERGREDELING VAN ELEKTRISCHE STEKKERS 120-240 V

VCON-PRIS-002

Roterende vergrendeling van elektrische stekkers, stekkers van 120 en 240 volt.

- Vergrendeling van roterende elektrische stekkers
- Roteert naar binnen en naar buiten om gemakkelijker te kunnen aanbrengen en opbergen
- Dekt de elektrische stekker volledig af om te voorkomen dat de verbinding per ongeluk wordt hersteld
- Gepatenteerd roterend ontwerp zorgt ervoor dat de vergrendeling eenvoudiger kan worden aangebracht als de ruimte beperkt is
- Wordt geleverd met zeer goed zichtbare, permanente veiligheidslabels (Engels, Frans en Spaans)
- Sterke, lichtgewicht, niet-geleidende thermoplastische huizen zijn bestand tegen chemicaliën
- Werkt efficiënt in extreme omstandigheden
- Voor elektrische stekkers met een diameter van maximaal 57 mm x 82 mm met een snoer met een diameter van maximaal 19 mm (meeste stekkers van 120 volt en veel van 240 volt)

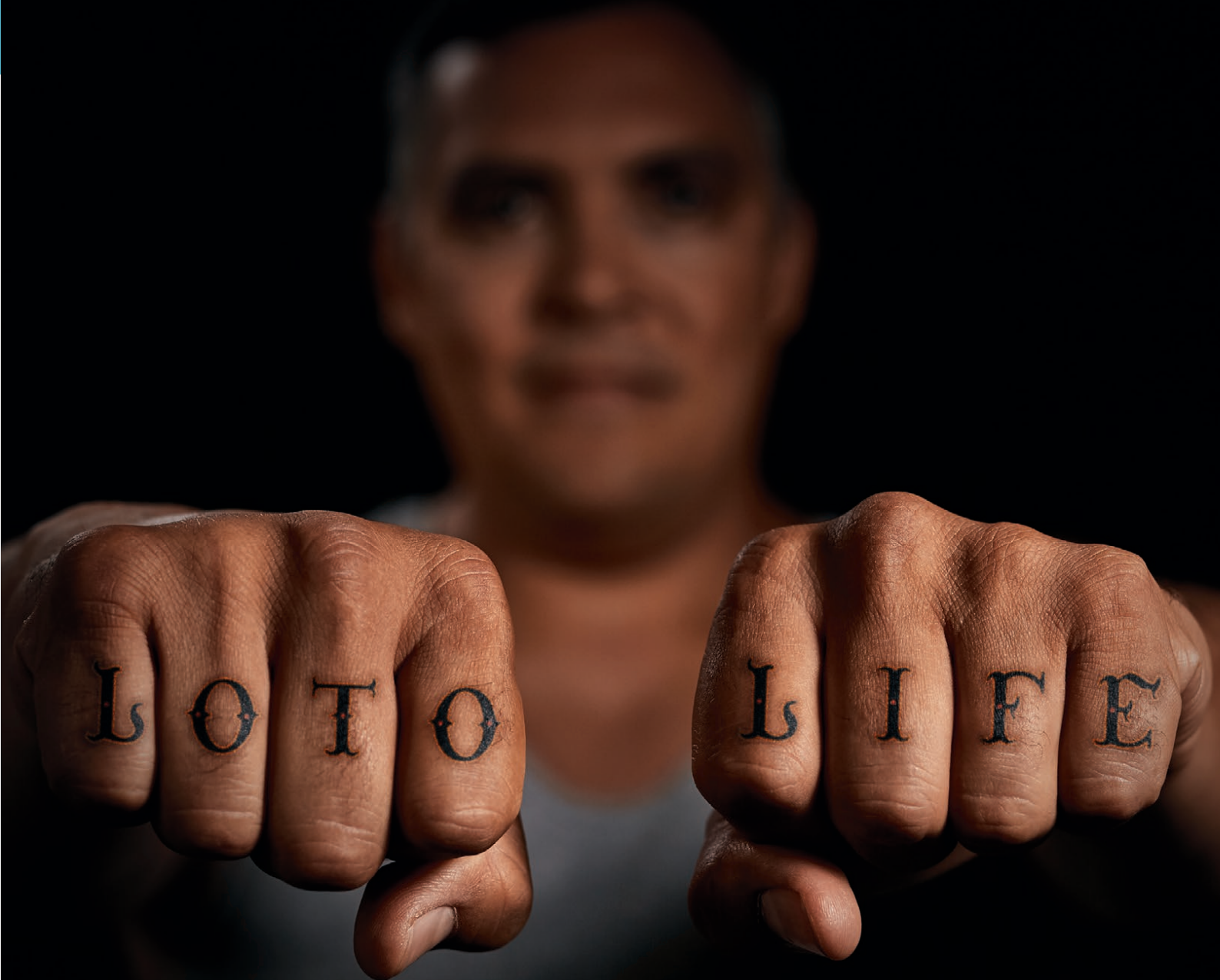


## ALUMINIUM HANGSLOT

VCON-CADE-XXX

- Duurzame body in aluminium : grotere bescherming in zware omstandigheden
- Beugel verchroomd of in borium/staallegering : grotere weerstand tegen snijden en extra weerstand tegen corrosie
- Beschikbaar met lange en extra lange beugel : geschikt voor meer plaatsen en toepassingen
- Sleutelborging, geleverd met één sleutel





## Master Lock Safety Solutions

Dankzij zijn unieke expertise biedt Master Lock Safety Solutions™ de meest innovatieve en betrouwbare selectie aan lockout tagout producten en toebehoren ter wereld. Master Lock Safety Solutions™ hangsloten en hulpmiddelen werden ontworpen om succesvol het best mogelijke LOTO-programma voor uw vestiging te ontwikkelen en te implementeren. Het is de bedoeling dat uw vestiging voldoet aan of zelfs verder gaat dan de OSHA's of lokale standaard-LOTO's.

[masterlock.eu/business-industry/safety-solutions](https://masterlock.eu/business-industry/safety-solutions)



**Master  
Lock**  
SAFETY SOLUTIONS™