



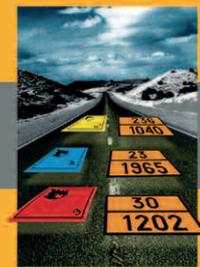
Accessoires Kappler Sécurité

2012



4, route des Loisirs
67120 MOLSHEIM
Tél. : (+33) **03 88 04 90 11**
Fax : (+33) 03 88 04 90 68
info@acks-france.com

www.acks-france.com



Chers Clients,

Bienvenue dans notre catalogue 2012.

Riche de plus de 4250 références, cette nouvelle édition née de notre relation privilégiée, vous fait découvrir au fil des pages, notre engagement, notre spécificité et notre savoir-faire.

Avec ce nouveau catalogue, notre ambition est de vous aider et vous accompagner au quotidien face à la complexité des normes et obligations du transport des matières dangereuses.

ACKS maîtrise l'ensemble du process, conseil, conception, fabrication et distribution de la signalisation et des équipements obligatoires conforme à l'ADR terrestre, maritime et ferroviaire.

Depuis 15 ans, nous sommes toujours aussi enthousiaste d'être votre interlocuteur spécialisé et unique dans tous vos projets.

Depuis 15 ans, nous gardons cette même ambition d'innover en privilégiant une qualité zéro défaut et une disponibilité constante.



ACKS reste aussi une entreprise familiale privilégiant des relations fortes et une croissance forte avec une organisation à taille humaine.



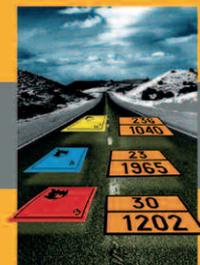
En 2010 et 2011, nos efforts ont été salués par la certification ISO 9001 et le référencement OTAN.



ACKS, née à Molsheim, berceau des mythiques Bugatti et des vignobles alsaciens, continue son chemin en ouvrant en cette année 2012 son nouveau centre logistique.



Merci à vous,
Thierry Kappler.



SIGNALISATION POIDS LOURDS ADR

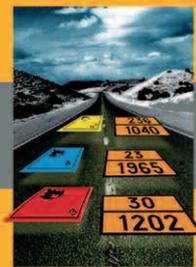
SYMBOLS DE DANGER PLIABLES 300 x 300 ET 250 x 250 - SYMBOOK	Page 112-A1
SYMBOLS DE DANGER 300 x 300 TERRESTRE	Page 112-A2
SYMBOLS DE DANGER 300 x 300 TERRESTRE - MARQUAGE AVITAILLEUR	Page 112-A3
MAGNETS POUR SYMBOLES CLASSE 1 - COFFRET DE RANGEMENT MAGNETS - DISQUES CLASSE DE PONT	Page 112-A4
SUPPORTS POUR SYMBOLES DE DANGER - ACCESSOIRES	Page 112-A8
SUPPORTS POUR PLAQUES PRODUIT - ACCESSOIRES - SYSTÈMES ANTI-RENVERSEMENT	Page 112-A9
PLAQUES PRODUIT STANDARDS 300 X 400 - PLAQUES PRODUIT SPÉCIALES ET DIVERSES	Page 112-B1
CHIFFRES POUR PLAQUES PRODUIT COMPOSITE - COFFRETS - GLISSIÈRES	Page 112-B2
PANNEAUX PRODUIT PLIABLES ET SPÉCIAUX	Page 112-C1
SYMBOLS DE DANGER 250 x 250 MARITIME ET FERROVIAIRE	Page 112-C2
SYMBOLS DE DANGER 250 x 250 - SIGNALISATION CONTAINERS MARITIME ET FERROVIAIRE	Page 112-C3
SYMBOLS DE DANGER 100 x 100 POUR COLISAGE ET ÉTIQUETTES DIVERSES	Page 112-C4
CONSIGNES DE SÉCURITÉ NOUVELLE VERSION - SACOCHES ET HOUSSES POUR PLAQUES	Page 112-C9
CHEVALETS PLIABLES PERSONNALISABLES - MARQUAGES STANDARDS	Page 113-A1
CHEVALETS PLIABLES PVC - CHEVALETS PLIABLES ALU TYPE TOTAL, SHELL ET STANDARD	Page 113-A2
PLAQUE DE JAUGEAGE ET ACCESSOIRES - PICTOGRAMMES SPÉCIAL ADR	Page 113-A3
PICTOGRAMMES DE VITESSE, ALIMENTAIRE, DE PRÉVENTION, PLAQUE DE TARE, PLAQUETTES	Page 113-A4
PICTOGRAMMES D'INFORMATIONS SPÉCIFIQUES	Page 113-A5
MARQUAGES INSTITUTIONNELS POUR CITERNE ET TRACTEUR	Page 113-A9
PANNEAUX DE BALISAGE RIGIDES ET SOUPLES HOMOLOGUÉS TPESC	Page 115-A1
FILMS DE BALISAGE PRÉ-DÉCOUPÉS POUR VÉHICULES LÉGERS	Page 115-A2
PANNEAUX TRANSPORT EXCEPTIONNEL BENELUX - KIT SÉCURITÉ - TRIANGLE - TRIFLASH - TRIPODE - FARDIER	Page 115-A3
PANNEAUX, BÂCHES CONVOI EXCEPTIONNEL OU AGRICOLE - GUIDAGE EXCEPTIONNEL	Page 115-A4
BARRE DE TOIT POUR VOITURE PILOTE - AIMANTS - CONNEXIONS ET AMPOULES DE GYROPHARES	Page 115-A5
GYROPHARES 12/24 VOLTS ROTATIFS ET FLASH - GYROPHARES HOMOLOGUÉS ATEX ET ADR	Page 115-A9
BANDES HAUTE VISIBILITÉ ECE 104 POUR BALISAGE DES POIDS LOURDS	Page 116-A1
BANDES HAUTE VISIBILITÉ ECE 104 POUR BALISAGE DES POIDS LOURDS	Page 116-A2
DISPOSITIFS ARRIÈRES ECE 70-01 POUR BALISAGE DES POIDS LOURDS - BALISAGE PERSONNALISÉ	Page 116-A3

SÉCURITÉ POIDS LOURDS ADR

CLAPETS ÉTOUFFOIR	Page 120-A1
PARE-FLAMMES GAZIER - PARE-ÉTINCELLES	Page 120-A2
PARE-FLAMMES PÉTROLIER - FILTRE POUR GRILLE DE PARE-FLAMMES	Page 121-A1
ENROULEURS MANUELS POUR LIAISONS ÉQUIPOTENTIELLES - BORNES - CÂBLES MALT	Page 122-A1
ENROULEURS AUTOMATIQUES POUR LIAISONS ÉQUIPOTENTIELLES - PINCES ET CÂBLES MALT	Page 122-A2
TRESSSES DE MASSE PLATES PRÉMONTÉES - TRESSSES PLATES EN VRAC - EMBOUTS A SERTIR	Page 122-A3
TRESSSES DE MASSE RONDSES - CÂBLE DE BATTERIE MIXTE ET SYMÉTRIQUE	Page 122-A4
CACHES COSSE POUR BATTERIE	Page 122-A5
FUSIBLES POIDS LOURDS ET VUL	Page 122-B1
TORCHES ANTI-DÉFLAGRANTES ATEX - PILES ET AMPOULES DE RECHANGE	Page 122-C1
CHEVALET ADR ET ATEX - PROJECTEUR ATEX	Page 122-C4
FEUX DE TRAVAIL HOMOLOGUÉS ADR	Page 122-C5
CAMÉRA DE REcul ADR - RADAR DE REcul ADR	Page 122-C8
AMPOULES POIDS LOURDS	Page 122-D1
AMPOULES POIDS LOURDS	Page 122-D4
COUPE-CIRCUIT ADR	Page 122-D5
CÂBLES SPIRALÉS À BROCHES - CÂBLES DE MASSE EN VRAC	Page 122-D8
SYSTÈMES D'EXTINCTION A PRESSION PERMANANTE HOMOLOGUÉS EN OU EN & NF	Page 123-A1
COFFRES D'EXTINCTEURS VERTICAUX ET HORIZONTAUX	Page 123-A2
TÉMOINS DE CHAUFFE ET DE DESSERRAGE CHECKPOINT ET DUSTITE - TÉMOINS CHROMÉS	Page 123-C5
TÉMOINS DE DESSERRAGE PUBLICITAIRE, CHECKLINK, CHECKLOCK, SAFETYLINK, SAFEWHEEL, CHEVALET	Page 123-C8
ENJOLIVEURS D'ÉCROUS - MASSETTE DE SÉCURITÉ CUIVRE - OUTILLAGE DE SÉCURITÉ	Page 123-C9
SYSTÈMES DE PLOMBAGE CLASSIQUE - PLOMBAGE DES VANNES - PLOMBAGE DES CONTAINERS	Page 123-D5
DÉTECTEURS MONOGAZ - DÉTECTEURS MONOGAZ JETABLES	Page 125-A1
DÉTECTEURS MULTIGAZ - DÉTECTEURS MONOGAZ JETABLES A AFFICHAGE EN TEMPS RÉEL	Page 125-A8
SYSTÈMES ANTI-SIPHONNAGE POUR RÉSERVOIRS - DISQUES ET ROULEAUX TACHYGRAPHIQUES	Page 126-A1

ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ POIDS LOURDS ET CITERNES ADR

INDEX DE REPÉRAGE - SUPPORT D'INDEX ET BOÎTIER DE RANGEMENT	Page 127-A1
SIGNALISATEURS ROLLINDEX MINIROLL - RAMPES DE SIGNALISATEURS	Page 127-A2
MARQUAGES POUR SIGNALISATEURS ROLLINDEX PLATINUM ET MINIROLL	Page 127-A3
SIGNALISATEURS ROLLINDEX PLATINUM - VOYANTS PNEUMATIQUES PARKER OU CROUZET	Page 127-A4



ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ POIDS LOURDS ET CITERNES ADR

SIGNALISATEURS ROLLINDEX MAXIROLL - PASTILLES D'OCCULTATION - PLAQUETTES DE CUVE	Page 127-B1
MARQUAGES POUR SIGNALISATEURS ROLLINDEX MAXIROLL - POIGNÉE - ÉTIQUETTE SPÉCIALE	Page 127-B2
SIGNALISATEURS ROLLINDEX MULTIROLL	Page 127-C1
MARQUAGES POUR SIGNALISATEURS ROLLINDEX MULTIROLL	Page 127-C2
CALES DE ROUE DE SÉCURITÉ STANDARD ET ADR - CÂBLES DE CALES - PELLERES DE SÉCURITÉ ALUMINIUM	Page 128-A1
BOÎTE A DOCUMENTS - BOÎTE PLAN DE DÉPOTAGE - RÉSERVOIRS D'EAU	Page 128-A2
CÂBLE TIR - TAPIS ANTI-GLISSE - ECHELLE ALU - BANDES ANTI-DÉRAPANTES	Page 128-A9
SEAU DE RÉCUPÉRATION ET ENTONNOIR DE TRANSVASEMENT ALU - SEAU INOX - SUPPORTS DE SEAU	Page 130-A1
COUDES, BRIDES, MAMELONS, MANCHONS ET TUBES EN ALUMINIUM	Page 130-A9
RACCORDS ET BOÎTES SYMÉTRIQUES ANNELÉS, FILETÉS MÂLE, FILETÉS FEMELLE - RÉDUCTION WECO & ACME	Page 130-C1
RÉDUCTIONS, TRANSFORMATIONS TW, GFR, API, JONCTIONS GFR, BOUCHONS - COUPLEURS VAPEUR, VOYANTS	Page 130-D1
CLÉS DE SÉCURITÉ BRONZE POUR RACCORDS - CLÉS ACIER POUR RACCORDS	Page 130-D2
TRESSERES TÉFLONNÉES OU GRAPHITÉES, CORDES ET JOINTS POUR TROU D'HOMME - PINCE COUPE-TRESSERES	Page 131-A1
THERMOMÈTRE SUR TIGE - MANOMÈTRE, PLAQUETTE - SOUPAPES DE SÉCURITÉ - BUTÉE DE SABRE	Page 131-A2
ACCESSOIRES POUR PORTE-FLEXIBLES - ROBINET AUTOMATIQUE	Page 135-A1

PROTECTION INDIVIDUELLE ET ENVIRONNEMENTALE ADR

DOUCHE PORTATIVE AUTONOME - COFFRE POUR DOUCHE PORTATIVE	Page 140-A1
ETHYLOTESTS AVEC ET SANS BALLON - MASQUES DE FUITE ET D'ÉVACUATION	Page 140-A2
COFFRET A PHARMACIE INDIVIDUELLE ADR - COFFRET A PHARMACIE INDIVIDUELLE STANDARD	Page 141-A1
COMPOSANTS POUR PROTECTION INDIVIDUELLE ADR	Page 141-A2
COFFRES ADR DE PROTECTION INDIVIDUELLE	Page 141-A3
GANTS DE PROTECTION	Page 141-A4
GANTS DE PROTECTION	Page 141-A9
COMBINAISONS CHIMIQUES PVC - CASQUES DE SÉCURITÉ A LUNETTES OU A VISIÈRE INTÉGRÉES	Page 141-B1
SACOCHE MIXTES ADR/ENVIRONNEMENT - MASQUE RESPIRATOIRE ADR	Page 141-B9
COFFRE DE PROTECTION ENVIRONNEMENTALE - COMPOSANT POUR COFFRE	Page 142-A1
FÛTS ENVIRONNEMENT ADR - SEAUX ANTI-POLLUTION - SEAUX D'ABSORBANT	Page 142-A2
PLAQUES D'OBTURATION D'ÉGOÛT	Page 142-A3
KITS COLLECTEUR - RÉSERVOIRS-COLLECTEUR ET PELLERES	Page 142-A4
COLMATAGE, DÉTECTION DE FUITE - RUBAN DE SIGNALISATION SPÉCIFIQUE - POCHE TROU D'HOMME - COFFRE	Page 142-A5
BALISAGES AUTOPORTEURS - SUPPORTS DE CÔNES	Page 142-A8
COMBINAISON JETABLE ANTISTATIQUE ET ATEX - GILET HAUTE-VISIBILITÉ ANTISTATIQUE ET ATEX	Page 143-L1
CASQUE DE SÉCURITÉ ATEX - HARNAIS DE SÉCURITÉ ATEX - MASQUE ET CARTOUCHE ATEX	Page 143-M2
VÊTEMENTS DE TRAVAIL MULTIRISQUES ATEX	Page 143-M3
PARKAS DE TRAVAIL MULTIRISQUES ATEX - SWEATERS, POLOS ET CHEMISES MULTIRISQUES ATEX	Page 143-M8
SOUS-VÊTEMENTS MULTIRISQUES ATEX, CHAUSSETTES & CHAUSSURES DE SÉCURITÉ ANTISTATIQUES	Page 143-M9

PROTECTION ATELIER - STOCKAGE PRODUITS - OUTILLAGE ATELIER

DÉTECTEURS D'EAU DANS LE GASOIL, DÉTECTEUR DE GASOIL DANS L'EAU, TESTEUR DE PH	Page 148-A1
DESTRUCTEUR DE MOISSURES DANS LES HYDROCARBURES	Page 148-A2
DESTRUCTEUR D'ODEURS POUR FUEL ET GASOIL	Page 148-A9
BOX PALETTE A CHARNIÈRES HOMOLOGUÉS ADR - BOX PALETTE A SANGLES HOMOLOGUÉS ADR	Page 149-A1
OPERCULEUSE MANUELLE - OPERCULES ALUMINIUM	Page 149-A9
GRANULATS, SERPILLIÈRES, BOUDINS, COUSSINS ABSORBANTS	Page 149-E1
TAPIS ABSORBANT POUR FOSSE - CHARIOT KIT ABSORBANT - BACS DE RÉTENTION	Page 149-E5
SERVANTES D'ATELIER - CHARIOT DE SERVICE, DE VISITE - COUVERTURES ANTI-FEU - ÉCLAIRAGE	Page 150-A1

RÉGLEMENTATIONS FRANÇAISES ET EUROPÉENNES

MARQUAGE DES VITESSES, CATADIOPTRÉS, TRIANGLES, CONVOI EXCEPTIONNEL	Page 850-A1
BALISAGE DES VÉHICULES, BALISAGE DES VÉHICULES AGRICOLES ET FORESTIERS	Page 850-A2
SIGNALISATION DES ÉMISSIONS SONORES ET POLLUANTES, BANDES HAUTES VISIBILITÉ ECE104	Page 850-B1
BANDES HAUTES VISIBILITÉ ECE104, TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES ADR	Page 850-B2
TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES ADR	Page 850-B3
TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES ADR	Page 850-B4
NORME ATEX ET ADR	Page 850-C1
NORME ATEX ET ADR - RÉGLEMENTATION REACH - NORMES CEE VÊTEMENTS	Page 850-C2

COMMANDES & CGV

BON DE COMMANDE TYPE	Page 950-A1
CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES	Page 950-A2



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE LA DÉFENSE

ÉTAT-MAJOR
DES ARMÉES
CENTRE D'IDENTIFICATION
DES MATÉRIELS DE LA DÉFENSE
Division Opérationnelle
Service Nomenclature



ISO 9001
ENTREPRISE CERTIFIÉE

CERTIFICAT

Ce document certifie que les systèmes d'administration de
ACKS

4, Route des Loisirs, 67120, Molsheim

Ont été évalués et approuvés par QAS International conformément aux
systèmes de management, normes et lignes directrices suivants :

ISO 9001:2008

du Chapitre 7.6 Maîtrise des dispositifs de mesurage et de surveillance
s'appliquent à ce qui suit :

Exclusion au
Les système

Fab
de s

POUR
COMMANDER



03 88 04 90 11



03 88 04 90 68



info@acks-france.com





▶ CLAPETS ÉTOUFFOIR



Principe :

L'utilisation d'un moteur diesel en atmosphère dangereuse nécessite l'utilisation d'un clapet étouffoir. Le moteur absorbant une atmosphère carburée risque de s'emballer et ne pourra être arrêté que par la coupure de l'arrivée d'air par un étouffoir utilisé en urgence. Il est placé entre le filtre à air et le collecteur d'admission. Le papillon sera commandé soit manuellement par tirette, soit électriquement par coup de poing, vérin ou solénoïde, soit pneumatiquement par vérin ou coup de poing. Sa position standard est normalement ouvert.

Application :

Clapet d'arrêt d'urgence pour moteur thermique
Composant de la catégorie 3
(Décret 96-1010 du 19/11/96)
Arrêt d'urgence moteur en zone sensible
(EEMUA - Publication n° 107)

Application :

Clapet d'isolement pour groupe électrogène
Pour isoler efficacement des groupes électrogènes reliés entre eux par une cheminée commune

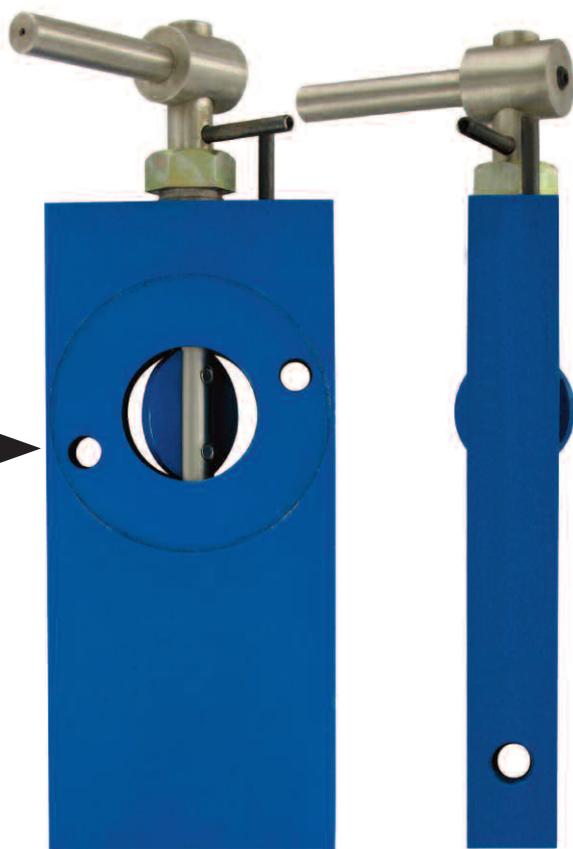
Caractéristiques de l'étouffoir :

Version manuelle en standard
Corps et volet (papillon) biseauté en aluminium anodisé
Axe inox plein évidé pour le passage du volet.
Montage sur bagues anti-grippage en téflon et dispositif de positionnement et de calage du volet

Options :

Commande pneumatique
Commande électrique 12/24 V DC
Platine de vérin acier bichromaté
Fixation par manchettes sur flexible d'air (modèle SEA985D)
Fixation par boulons sur le moteur et par manchette côté flexible
Coupe simultanée de l'arrivée de gasoil et de la fermeture du volet (modèle SEA975A)

MANUEL STANDARD DOUBLE COUPURE AIR/GASOIL
SEA975D



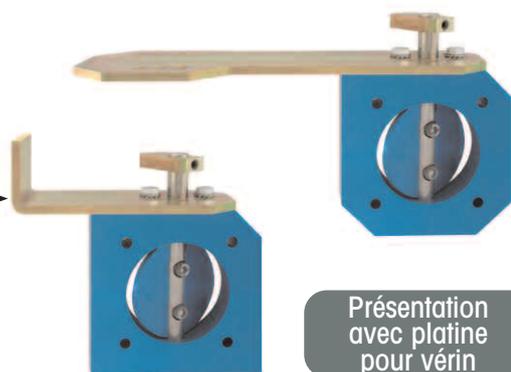
CLAPETS ÉTOUFFOIR

- SEA975D-01 Ø 40 mm - Version manuelle à corps standard à double coupure
- SEA980D-01 Ø 40 mm - Version manuelle à corps standard à simple coupure
- SEA985D-01 Ø 40 mm - Version manuelle à simple coupure avec 2 manchettes

Autres diamètres sur demande

Système à tirette, à coup de poing, à vérin ou à solénoïde sur demande

MANUEL STANDARD
SEA980D



Présentation avec platine pour vérin

MANUEL A MANCHETTES
SEA985D





▶ PARE-FLAMMES GAZIER



Photo version inox

Obligatoire sur l'échappement de toute citerne gaz pour entrer en raffinerie et sur site classé

Pare-flammes type URG
Grille rabattable sur ressort inox
Corps acier galvanisé, tricot interne inox
Ressort et visserie en inox
Fixation par collier type GLO à simple serrage
Diamètre du fût 122 mm
Longueur du corps 220 mm

- SEA060-01 Ø 115 mm
- SEA060A-01 Ø 110 mm
- SEA060B-01 Ø 100 mm
- SEA060C-01 Ø 90 mm
- SEA060D-01 Ø 80 mm

Autres diamètres et version inox sur demande

Ressort de rechange
SEA065-05 Ressort de traction inox 304L



▶ PARE-ÉTINCELLES SPÉCIFIQUE



Pare-étincelles avec réservoir de stockage
2 sorties 1/4" basses perpendiculaires au sens de passage, soit pour les bouchons de vidange, soit pour l'adjonction d'un circuit d'air secondaire
Montage entre brides sur tuyauterie avant la pompe à vide
Bride carrée normalisée avec 4 perçages
Fabrication acier
Grille interne inox et tricot en inox 304L
Peinture d'apprêt en option
Spécialement conçu pour les circuits d'air chargés en particules pulvérulantes

- SEA009A-01 Pare-étincelles 6"
- SEA008A-01 Pare-étincelles 5"
- SEA007A-01 Pare-étincelles 4"
- SEA006A-01 Pare-étincelles 3"

Ces pièces, de conception spécifique, sont réalisées à la demande, sur cahier des charges, en collaboration avec notre bureau d'études.



▶ SÉCURITÉ

▶ PARE-FLAMMES PÉTROLIER



**IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS**

Grille pour pare-flammes pétrolier
Acier galvanisé - Tricot interne en inox 304L

SEA027-01 PM pour Ø 35 à 115 mm
SEA028-01 GM pour Ø 120 à 135 mm

Pare-flammes pétrolier
Cône en acier peint - Tricot interne en inox 304L
Grille amovible en acier galvanisé
Collier de fixation type GLO à simple serrage

Version PM

SEA033-01 Ø 35 mm
SEA031-01 Ø 40 mm
SEA032-01 Ø 45 mm
SEA010-01 Ø 50 mm
SEA011-01 Ø 55 mm
SEA012-01 Ø 60 mm
SEA013-01 Ø 65 mm
SEA014-01 Ø 70 mm
SEA015-01 Ø 75 mm
SEA016-01 Ø 80 mm
SEA017-01 Ø 85 mm
SEA018-01 Ø 90 mm
SEA019-01 Ø 95 mm
SEA020-01 Ø 100 mm
SEA021-01 Ø 105 mm
SEA022-01 Ø 110 mm
SEA023-01 Ø 115 mm

Version GM

SEA024-01 Ø 120 mm
SEA025-01 Ø 130 mm
SEA026-01 Ø 135 mm
SEA039A-01 Ø 180 mm
SEA039-01 Ø 220 mm

Autres diamètres
et version sur
demande

Excellente tenue
à la température
des gaz
d'échappement



Obligatoire sur l'échappement de tout véhicule non équipé d'un
pare-flammes interne pour entrer en raffinerie ou sur site classé

▶ FILTRES POUR GRILLE DE PARE-FLAMMES

NEW



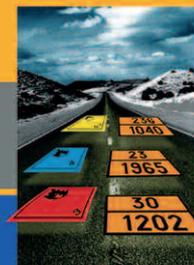
SEA029-01 Filtre de recharge en vrac
Tricot inox 304L en fil de 0,28 mm
Double épaisseur
Largeur 400 mm - Longueur 1 m



SEA027A-10 Filtre de recharge PM
SEA028A-10 Filtre de recharge GM
Tricot inox 304L en fil de 0,28 mm
Tampon pour grille de pare-flammes

Le passage des
gaz d'échappement
chauds au travers de la grille
fini par fragiliser puis
par détruire le tricot interne

Son remplacement sera nécessaire
pour un filtrage efficace



▶ **ENROULEURS POUR LIAISON ÉQUIPOTENTIELLE - ACCESSOIRES ATEX**

Obligatoire pour le transport
des matières dangereuses en vrac

Les enrouleurs ou les câbles permettent de réaliser
une liaison équipotentielle entre le camion-citerne
et le poste de déchargement au moment du dépotage,
permettant ainsi d'éliminer l'électricité statique



SEA153-01 L 15 m - 6 mm2 vert/jaune
SEA155-01 L 12,5 m - 10 mm2 noir
SEA156-01 L 25 m - 10 mm2 noir
Enrouleur de mise à la terre - Type ouvert
Enroulement manuel
Chassis acier bichromaté ouvert
Poignée de rembobinage repliable
Patin de freinage pour déroulage lent
Pince bronze 500 Ampères
Format hors tout 220/370/250 mm

IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



SEA145-01 Section 4 mm2 - Longueur 15 m
SEA146-01 Section 4 mm2 - Longueur 9 m
SEA147-01 Section 4 mm2 - Longueur 6 m
Enrouleur de mise à la terre type fermé
Enroulement automatique à ressort de rappel
Chassis fermé - Pince Zone 0 en inox MM
Câble acier galva gainé jaune - Norme ATEX
Homologué ATEX - Zone 0



SEA114-50 Borne alu AG3 à souder
Borne de mise à la terre
Diamètre 25 mm - Longueur 50 mm
SEA114A-50 Borne alu AG3 complète
Borne de mise à la terre filetée alu
Livré avec 1 écrou laiton taraudé M16
Diamètre 25 mm - Longueur 50/80 mm
SEA115A-05 Borne laiton complète
Borne de mise à la terre filetée laiton
Diamètre 25 mm - Longueur 45/75 mm
Livré avec 1 écrou laiton taraudé M16
SEA111-05 Borne laiton complète
Borne de mise à la terre filetée laiton
Diamètre 25 mm - Longueur 80/110 mm
Livré avec 1 écrou laiton taraudé M16
SEA113A-10 Écrou laiton M16
SIA679-10 Adhésif MALT
SIA677-100 Adhésif MALT
Pictogramme "Mise à la terre"
Vinyl adhésif
Format 30/30/30 mm

IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



MODÈLE
DÉPOSÉ

IMPORTANT

Avant de procéder
à toute manipulation,
touchez cette plaque
avec votre main nue

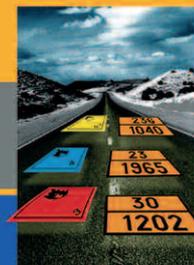
Vous réduirez ainsi
le risque d'accidents
dû à une décharge
d'électricité statique



SIA168-01 Plaque MALT OneTouch
Plaque de décharge en aluminium
Format 180/150/2 mm à placer
sur le châssis de la citerne
Livré avec 4 vis/écrous M6 en laiton
Câble MALT de 200 mm pour liaison
sur châssis



SEA137A-01 Section 4 mm2 - Longueur 3 m
SEA138A-01 Section 4 mm2 - Longueur 5 m
SEA139A-01 Section 4 mm2 - Longueur 10 m
Câble spiralé avec revêtement Hytrel antistatique
Livré monté avec 1 pince ATEX Zone 0 en inox MM
et 1 œillet pour fixation sur le châssis
SEA137-01 Section 4 mm2 - Longueur 3 m
SEA138-01 Section 4 mm2 - Longueur 5 m
SEA139-01 Section 4 mm2 - Longueur 10 m
Câble spiralé nu - Non ATEX



▶ SÉCURITÉ

▶ ENROULEUR AUTOMATIQUE POUR LIAISON ÉQUIPOTENTIELLE

NEW



SEA151-01 Enrouleur automatique
Enrouleur de mise à la terre type fermé à enroulement automatique
Coque plastique antichoc
Étrier de fixation mural orientable en acier et cliquet de blocage
Câble H07V-K en 6 mm²
Longueur 15 mètres
Pince en laiton estampé GM suivant norme NF M88-070
Câble de liaison 300 mm avec cosse

Encombrement : 280/280/190 mm
Poids : 2,800 kilos

▶ PINCES DE MISE A LA TERRE STANDARD ET ATEX

NEW



SEA164-01 Pince GM
SEA164A-01 Pince MM
Pince ATEX Zone 0 en inox
Pointes en carbure de tungstène
Homologué ATEX - Zone 0



SEA162-01 Pince standard
Bronze moulé
500 Ampères - Poignées plastifiées



SEA167-01 Pince asymétrique GM
SEA167A-01 Pince asymétrique PM
Pince standard en laiton estampé
Suivant norme NF M88-070

▶ CÂBLES DE DÉMARRAGE ET DE MISE A LA TERRE

NEW



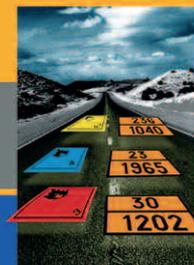
Demandé par le
CFBP

SEA161-01 Section 25 mm² - 2 x 3,5 m
Pincés acier zingué 300 A
SEA161G-01 Section 35 mm² - 2 x 5 m
Pincés acier zingué 400 A
SEA161A-01 Section 50 mm² - 2 x 5 m
Pincés acier zingué 700 A
Câble de démarrage noir/rouge

SEA157-01 Section 25 mm² - 5 m - Noir
SEA158-01 Section 25 mm² - 10 m - Noir
Pincés laiton norme NF M88-070 GM
Câble de mise à la terre extra souple

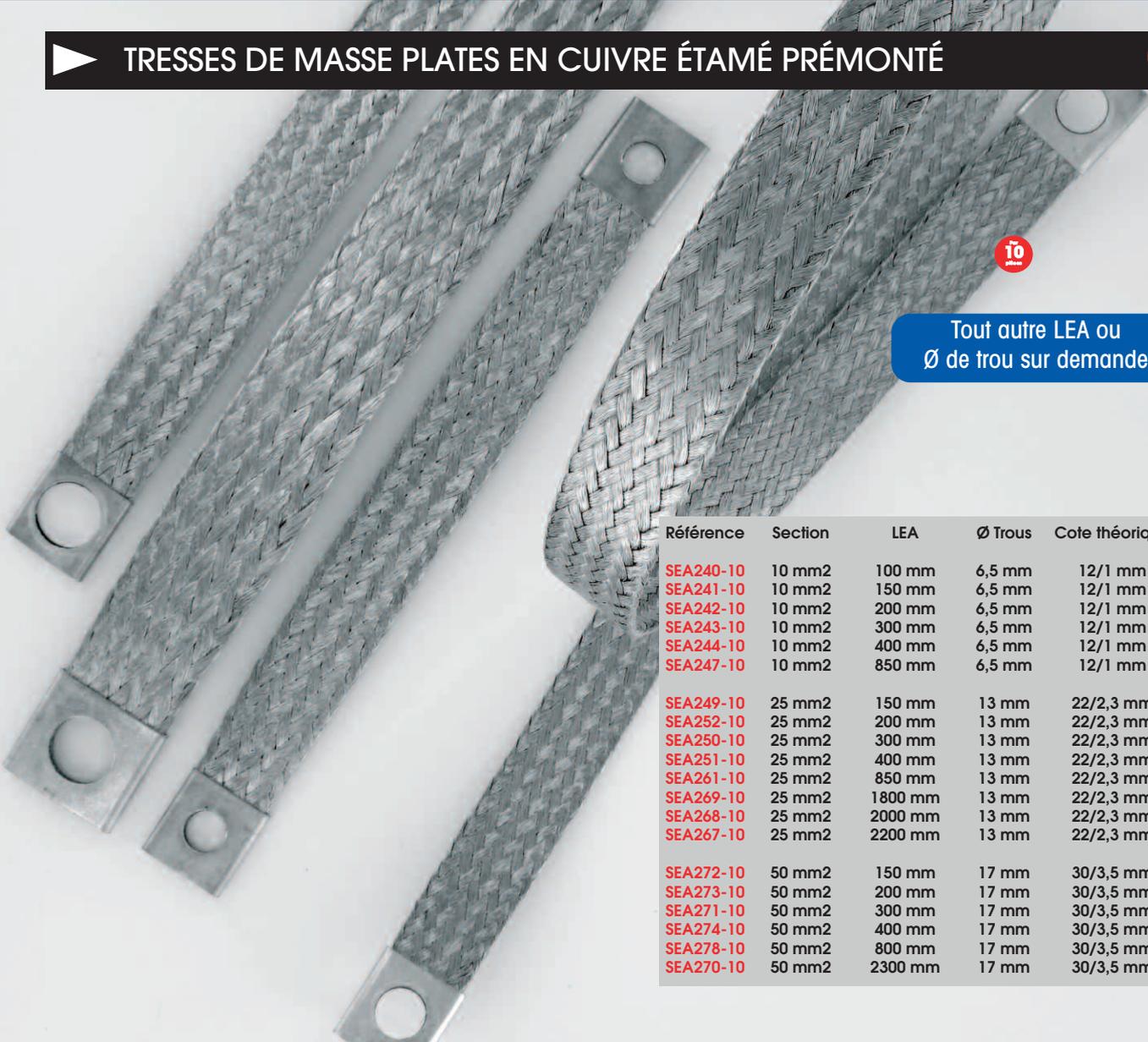
SEA159-01 Section 16 mm² - 5 m - Noir
SEA160-01 Section 16 mm² - 15 m - Noir
Pincés bronze 300 A
SEA160A-01 Section 6 mm² - 1,5 m - Vert/jaune
Pincés laiton norme NF M88-070 PM
Câble de mise à la terre

122
A2



▶ TRESSES DE MASSE PLATES EN CUIVRE ÉTAMÉ PRÉMONTÉ

NEW



10
ans

Tout autre LEA ou Ø de trou sur demande

Référence	Section	LEA	Ø Trou	Cote théorique
SEA240-10	10 mm ²	100 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA241-10	10 mm ²	150 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA242-10	10 mm ²	200 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA243-10	10 mm ²	300 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA244-10	10 mm ²	400 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA247-10	10 mm ²	850 mm	6,5 mm	12/1 mm
SEA249-10	25 mm ²	150 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA252-10	25 mm ²	200 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA250-10	25 mm ²	300 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA251-10	25 mm ²	400 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA261-10	25 mm ²	850 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA269-10	25 mm ²	1800 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA268-10	25 mm ²	2000 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA267-10	25 mm ²	2200 mm	13 mm	22/2,3 mm
SEA272-10	50 mm ²	150 mm	17 mm	30/3,5 mm
SEA273-10	50 mm ²	200 mm	17 mm	30/3,5 mm
SEA271-10	50 mm ²	300 mm	17 mm	30/3,5 mm
SEA274-10	50 mm ²	400 mm	17 mm	30/3,5 mm
SEA278-10	50 mm ²	800 mm	17 mm	30/3,5 mm
SEA270-10	50 mm ²	2300 mm	17 mm	30/3,5 mm

▶ TRESSES DE MASSE PLATES EN CUIVRE ÉTAMÉ EN VRAC

Référence	Section	Longueur
SEA280-10	25 mm ²	25 m
SEA281-10	50 mm ²	25 m



▶ TUBES À SERTIR POUR EXTRÉMITÉS DE TRESSE PLATE

Référence	Section	Cotes	Longueur
SEA290-1	Pour section 25 mm ²	Ø 16 x 1 mm	25 mm
SEA291-1	Pour section 50 mm ²	Ø 22 x 1 mm	30 mm

**En
boîte
de 100**



Tubes à écraser dans un étau ou à la presse, puis à contrepercer au diamètre

**122
A3**

Photos et graphiques non contractuels - Tous droits de reproduction interdits - Dans un souci d'une constante amélioration de nos produits nous nous réservons le droit d'y apporter sans préavis toutes modifications nécessaires - © France Création - www.francecreation.com - DGA 2012-A



▶ **SÉCURITÉ**

▶ **TRESSER DE MASSE RONDES EN CUIVRE ÉTAMÉ PRÉMONTÉES**

NEW



SEA295-10 Tresse Ø 8,5 mm Section 75 mm² Longueur 2000 mm
SEA295A-10 Tresse Ø 8,5 mm Section 75 mm² Longueur 300 mm
 Tresses de masses pour relier le trou d'homme au fond de cuve ou de dôme à dôme

Pour mise aux normes des citernes

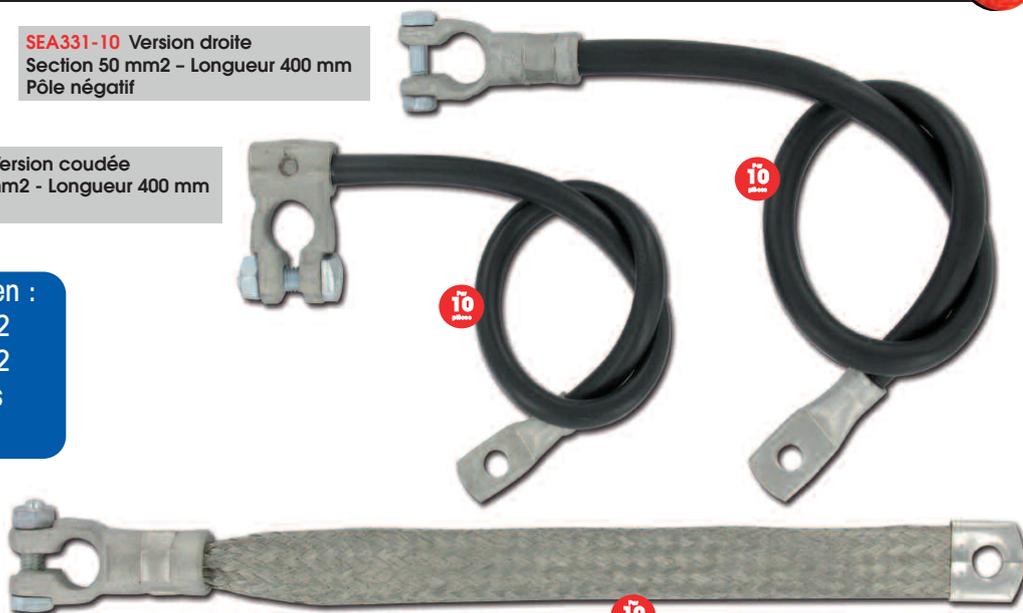
▶ **CÂBLES DE BATTERIE PRÉMONTÉS MIXTE COSSE/OEILLET**

NEW

SEA331-10 Version droite
 Section 50 mm² - Longueur 400 mm
 Pôle négatif

SEA330-10 Version coudée
 Section 50 mm² - Longueur 400 mm
 Pôle négatif

Existe également en :
 Section 35 mm²
 Section 25 mm²
 et en différentes longueurs



SEA335-10 Tresse de batterie
 Section 25 mm² - Longueur 300 mm

Existe également en 50 mm² et en différentes longueurs

▶ **CÂBLES DE BATTERIE PRÉMONTÉS SYMÉTRIQUES À COSSE**

NEW



SEA337-10 Version coudée
 Section 50 mm² - Longueur 200 mm

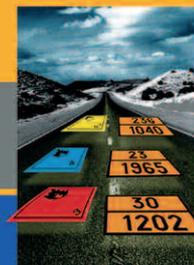
Caches-cosse seuls sur demande
 Page 122 A5

Existe également en :
 Section 35 mm²
 Section 25 mm²
 et en différentes longueurs



SEA338-10 Version droite
 Section 50 mm² - Longueur 400 mm

Photos et graphiques non contractuels - Tous droits de reproduction interdits - Dans un souci d'une constante amélioration de nos produits nous nous réservons le droit d'y apporter sans préavis toutes modifications nécessaires - © France Création - www.francecreation.com - DGA 2012-A



▶ CACHES COSSE POUR BATTERIE

NEW



25
pièces

SEA340K-25 Version rouge
SEA340L-25 Version noire
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage coudé 90°
2 sorties latérales, droite et gauche
Format bas (L/I/H) 60 x 59 x 25 mm



25
pièces

SEA340A-25 Version rouge droite
SEA340B-25 Version noire droite
SEA340C-25 Version rouge gauche
SEA340D-25 Version noire gauche
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage coudé 90°
1 sortie latérale droite ou 1 sortie latérale gauche
Format bas (L/I/H) 60 x 45 x 20 mm



25
pièces

SEA340M-25 Version rouge
SEA340N-25 Version noire
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage coudé 90° ou droit
2 sorties latérales, droite et gauche 2 sorties arrière
Format bas (L/I/H) 60 x 59 x 25 mm



25
pièces

SEA340E-25 Version rouge pour câble de 10 à 16 mm²
SEA340F-25 Version noire pour câble de 10 à 16 mm²
SEA340G-25 Version rouge pour câble de 25 à 35 mm²
SEA340H-25 Version noire pour câble de 25 à 35 mm²
SEA340I-25 Version rouge pour câble de 50 à 70 mm²
SEA340J-25 Version noire pour câble de 50 à 70 mm²
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage droit - 1 sortie arrière
Format bas (L/I/H) 70/64 x 43 x 25 mm



25
pièces

SEA340R-25 Version rouge
SEA340S-25 Version noire
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage droit
1 sortie arrière
Format bas (L/I/H) 60/38 x 30 x 17 mm



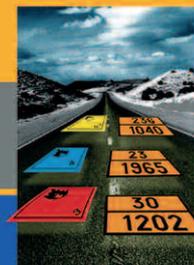
25
pièces

SEA340P-25 Version rouge
SEA340Q-25 Version noire
Cache-cosse de batterie en PVC pour câble de 10 à 70 mm²
Pour montage droit
1 sortie arrière
Format haut (L/I/H) 95/64 x 43 x 40 mm

Demandé par le
CFBP

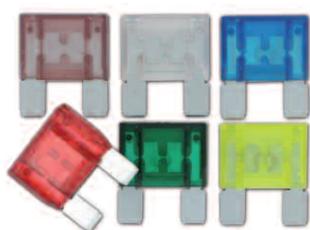
Pour mise aux normes
dès le 1er janvier 2012

**122
A5**



▶ SÉCURITÉ

▶ FUSIBLES BILAME "MAXI" **NEW**



Fusibles bilame
type "MAXI"

SEA590-10	20 A Jaune
SEA590A-10	30 A Vert
SEA590B-10	40 A Ocre
SEA590C-10	50 A Rouge
SEA590D-10	60 A Bleu
SEA590E-10	70 A Marron
SEA590F-10	80 A Translucide
SEA590G-10	100 A Violet

Format : L 29 x H 34 x E 8,5 mm

▶ FUSIBLES "MÉGAVAL" **NEW**



Fusibles monolame
type "MEGAVAL"

SEA593A-10	100 A Jaune
SEA593B-10	125 A Vert
SEA593C-10	150 A Orange
SEA593D-10	175 A Blanc
SEA593E-10	200 A Bleu
SEA593F-10	225 A Ocre
SEA593G-10	250 A Rose
SEA593H-10	300 A Gris
SEA593J-10	400 A Violet
SEA593K-10	500 A Marron

Format : Entraxe 50 mm

▶ FUSIBLES BILAME "CLASSIC" **NEW**



Fusibles bilame
type "CLASSIC"

SEA591A-100	1 A Noir
SEA591B-100	2 A Gris
SEA591C-100	3 A Violet
SEA591D-100	4 A Rose
SEA591E-100	5 A Ocre
SEA591F-100	7,5 A Marron
SEA591G-100	10 A Rouge
SEA591H-100	15 A Bleu
SEA591J-100	20 A Jaune
SEA591K-100	25 A Translucide
SEA591L-100	30 A Vert

Format : L 19 x H 19 x E 5 mm

▶ FUSIBLES "MIDIVAL" **NEW**



Fusibles monolame
type "MIDIVAL"

SEA594-10	30 A Orange
SEA594A-10	40 A Vert
SEA594B-10	50 A Rouge
SEA594C-10	60 A Jaune
SEA594D-10	70 A Marron
SEA594E-10	80 A Blanc
SEA594F-10	100 A Bleu
SEA594G-10	125 A Rose
SEA594H-10	150 A Gris
SEA594J-10	200 A Violet

Format : Entraxe 30 mm

▶ FUSIBLES BILAME "MINI" **NEW**



Fusibles bilame
type "MINI"

SEA592A-50	2 A Gris
SEA592B-50	3 A Violet
SEA592C-50	4 A Rose
SEA592D-50	5 A Ocre
SEA592E-50	7,5 A Marron
SEA592F-50	10 A Rouge
SEA592G-50	15 A Bleu
SEA592H-50	20 A Jaune
SEA592J-50	25 A Translucide
SEA592K-50	30 A Vert

Format : L 11,5 x H 16 x E 3,5 mm

▶ FUSIBLES "MINI PROFILE" **NEW**



Fusibles bilame
type "MINI PROFILE"

SEA595A-50	2 A Gris
SEA595B-50	3 A Violet
SEA595C-50	4 A Rose
SEA595D-50	5 A Ocre
SEA595E-50	7,5 A Marron
SEA595F-50	10 A Rouge
SEA595G-50	15 A Bleu
SEA595H-50	20 A Jaune
SEA595J-50	25 A Translucide
SEA595K-50	30 A Vert

Format : L 11 x H 9 x E 3,5 mm

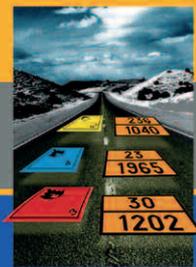
▶ COFFRET FUSIBLES **NEW**



- SEA599A-01 Coffret de 40 fusibles bilame MAXI panachés
- SEA599B-01 Coffret de 80 fusibles bilame MINI panachés
- SEA599C-01 Coffret de 80 fusibles bilame CLASSIC panachés avec une pince

SEA598-10 Pince à fusible





▶ TORCHES ET LAMPES FRONTALES ANTI-DÉFLAGRANTES ATEX

NEW

- (A) - SEA106-01 Torche Xénon PM - Zone 1
- (B) - SEA107-01 Torche Xénon MM - Zone 1
- (C) - SEA107C-01 Torche Xénon GM - Zone 1
- Homologué ATEX - Zone 1
- (D) - SEA106B-01 Torche à led MM - Zone 0
- (E) - SEA107B-01 Torche à led GM - Zone 0
- (F) - SEA107D-01 Torche à led MM - Zone 0
- (G) - SEA108-01 Torche à led GM - Zone 0
- Homologué ATEX - Zone 0



- (K) - SEA116-01 Torche frontale à leds - Zone 0
- 1 led blanc modulable 2 puissances
- 1 led vert détection fuite de gaz
- 2 leds rouge vision des reliefs de nuit
- Diffuseur coulissant intégré
- Homologué ATEX - Zone 0



F
3 Piles LR03
L : 160 mm
Ø 45



C
2 Piles LR14
L : 172 mm
Ø 60



E
2 Piles LR20
L : 200 mm
Ø 65



D
2 Piles LR6
L : 165 mm
Ø 40



G
4 Piles LR6
L : 175 mm
Ø 50



B
4 Piles LR6
L : 165 mm
Ø 47

A
2 Piles LR03
L : 122 mm
Ø 22



K
3 Piles LR6

Fourni sans piles
(sauf modèle A, F, H et J)

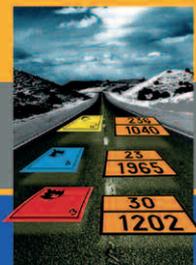
J
3 Piles LR03



H
3 Piles LR03

- (H) - SEA117-01 Torche frontale à leds - Zone 1
- Homologué ATEX - Zone 1
- (J) - SEA118-01 Torche frontale à leds - Zone 0
- Homologué ATEX - Zone 0





► SÉCURITÉ

► CHEVALETS CLIGNOTANTS ANTI-DÉFLAGRANTS ADR

NEW

(N) - SEA104A-01 Chevalet clignotant sans feu de travail (feu clignotant ou fixe)
Version à leds
Format 175 x 55 x 40 mm
Homologué ADR/GGVS - Zone 2

(L) - SEA104-01 Chevalet clignotant avec feu de travail
Version halogène
Format 240 x 80 x 60 mm
Homologué ADR/GGVS - Zone 2

(M) - SEA105-01 Chevalet clignotant avec feu de travail
Version à leds
Format 205 x 90 x 50 mm
Homologué ADR/GGVS - Zone 2

N

2 Piles LR20



L

5 Piles LR20



M

4 Piles LR6



Demandé par le **CFBP**

IMPOSÉ PAR LES **PÉTROLIERS**

Fourni sans piles (sauf modèle A, F, H et J)

► PROJECTEUR ANTI-DÉFLAGRANT ATEX

NEW

SEA121H-01 Projecteur à Leds - 1 spot blanc
SEA121J-01 Projecteur à Leds - 2 spot/large blanc
SEA121K-01 Projecteur à Leds - 2 spot/large blanc + 2 colorés
Version rechargeable livré avec chargeur 12/24 V
Leds à haut rendement lumineux
Focalisation spot et faisceau large commutable
Corps ultra résistant aux chocs par températures négatives et aux agressions chimiques - Charges rapide en 3 heures
Jusqu'à 18 heures d'autonomie en mode économique et en fonction du modèle - Batterie rechargeable au lithium-ion
Indicateur de charge et témoin de batterie faible
Fonction chevalet par rabattement d'une bride
Protection IP66 - Poids 1,2 kg
Homologué ATEX - Zone 1

Disponible en ATEX - Zone 0



► PILES ET AMPOULES DE RECHANGE POUR SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

SEA120D-12 Piles 6LR61
SEA110-12 Piles LR20
SEA109-12 Piles LR14
SEA119-10 Piles LR6
SEA120-10 Piles LR03
Piles alcalines



LR20



LR14



6LR61



LR6

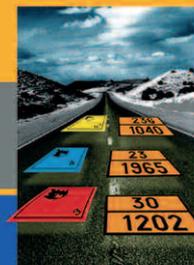


LR03



(Pour P) - SEA103D-01 Kit de 1
(Pour Q) - SEA103C-05 Kit de 1
(Pour C) - SEA103B-05 Kit de 1
(Pour B) - SEA103-01 Kit de 1
(Pour A) - SEA102-01 Kit de 1
Ampoules de rechange

122
C4



▶ SÉCURITÉ

▶ FEUX DE TRAVAIL HALOGÈNE ADR



IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



SEA650-01 Feu de travail 12/24 V
Feu de travail halogène H3-70W
Pour éclairage court - Format
optique Ø 145 - H240 - P120 mm
Avec poignée - Orientable 2 axes
Homologué ADR/GGVs - Zone 2

SEA650A-01 Feu de travail 12/24 V
Feu de travail halogène H3-70W
Pour éclairage court - Format
optique 112/102 - H214 - P97 mm
Avec poignée - Orientable 2 axes
Homologué ADR/GGVs - Zone 2

SEA650B-01 Feu de travail 12/24 V
Feu de travail halogène H3-70W
Pour éclairage court - Format
optique Ø 120 - H250 - P103 mm
Avec poignée - Orientable 2 axes
Homologué ADR/GGVs - Zone 2

SEA650C-01 Feu de travail 12/24 V
Feu de travail halogène H3-70W
Pour éclairage court - Format
optique 158/102 - H210 - P127 mm
Avec poignée - Orientable 2 axes
Homologué ADR/GGVs - Zone 2

▶ FEUX DE TRAVAIL A LEDS AMAGNÉTIQUES ADR



SEA651A-01 4 leds 800 Lumen
SEA651B-01 8 leds 1400 Lumen

SEA651C-01 12 leds 1800 Lumen
SEA651D-01 12 leds 3200 Lumen

Feu de travail 24 V à leds - Corps aluminium orientable - Tige M10
Support oméga sur demande - Connecteur APM - Protection IP69 K
Format 112/112 mm Hauteur 145 mm - Homologué ADR/GGVs - Zone 2

SEA652A-01 4 leds 800 Lumen
SEA652B-01 8 leds 1400 Lumen

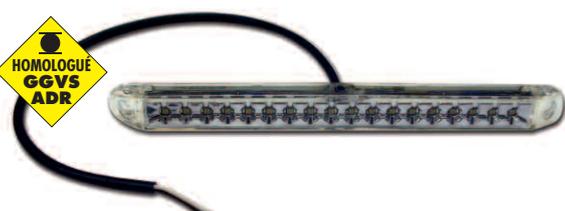
SEA652C-01 12 leds 1800 Lumen
SEA652D-01 12 leds 3200 Lumen

Feu de travail 24 V à leds - Corps aluminium orientable - Tige M10
Support oméga sur demande - Connecteur APM - Protection IP69 K
Format Ø 125 mm Hauteur 145 mm - Homologué ADR/GGVs - Zone 2

Équivalence : Halogène H3 - 12 V - 55 W = 450 Lumen

Version orange sur demande

▶ FEUX DE TRAVAIL ADR



SEA653-02 Rampe d'éclairage ADR
Rampe d'éclairage 24 V à 18 leds avec déflecteur cristal haute réflexion
Montage vertical ou horizontal - Protection IP67 - Joint caoutchouc sur
le siège - Câble 500 mm - Format 252 x 22 mm - Hauteur 18 mm
Homologué ADR/GGVs - Zone 2

▶ FEUX DE TRAVAIL ATEX

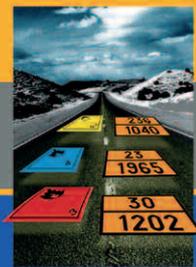


IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



SEA654-01 Rampe d'éclairage ATEX
Lampe d'éclairage 24 V fluocompacte - Montage vertical ou horizontal
Protection IP 68 - Prémontée avec 10 mètres de câble H07RN-F
Poids 0,660 kg - Format 495 x 40 mm de diamètre - 470 Lumen
2 colliers de fixation antistatiques fournis
Homologué ATEX - Zone 1

122
C5



▶ SYSTÈME DE CAMÉRA EMBARQUÉE ADR

NEW

Système de caméra embarquée ADR composé de :

1 Caméra Heavy Duty à objectif grand angle de 120° homologué ADR

Vitre de protection contre les chutes de pierres, échangeable - Boîtier aluminium anodisé et peint avec clapet de protection inox

Microphone - Objectif à double verre - Chauffage intégré - Adaptation électronique de l'intensité lumineuse

Connecteur anti-corrosion à vis pour situations extrêmes

Alimentation : 12/24 V - Protection IP 69K

Format avec support 80 x 75 x 62 mm (L/H/P) - Poids : 300 g

Température de fonctionnement : - 30° C à + 65° C

Livré avec le support de caméra et les accessoires de montage pour tous les composants

Homologué CE - Homologué ADR conformément aux normes ISO 6722 et ISO FDIS 16750-3

Homologué ADR/GGVS - Zone 2 - Garantie 1 an



Son, chauffage et vision de nuit inclus

1 Câble système Heavy Duty et de rallonge entre la caméra et le moniteur ADR

Connecteur étanche à vis 6 pôles - Longueur de 20 m

Modèle renforcé et robuste préconisé en situations extrêmes (TP, ADR)

Utilisé pour le montage sur Porteur et Semi-remorque

Homologué ADR/GGVS - Zone 2

Version non ADR sur demande

1 Kit câble spiralé pour remorque homologué ADR

Câble système Heavy Duty - Connecteur étanche à vis 6 pôles - Longueur de 10 m

Modèle renforcé et robuste préconisé en situations extrêmes (TP, ADR)

Câble spiralé de 4 m avec prises étanches M/F

Prises à encastrer mâle et femelle avec connecteurs étanches à vis

Utilisé en plus des autres éléments pour le montage sur Semi-remorque

Homologué ADR/GGVS - Zone 2

1 Moniteur LCD couleur de 7" (178 mm)

Mise en marche automatique ou manuelle - Ajustement automatique jour et nuit - 2 entrées de caméra (possibilité de les commander séparément) - Possibilité de mémoriser le réglage de l'image pour chaque caméra - Haut-parleur - Port USB pour recharger des lecteurs MP3 par exemple - Rétro-éclairage à LED - Alimentation : 12/24 V

Format avec support 186 x 145 x 120 mm (L/H/P) - Poids : 450 g

Température de fonctionnement : - 30° C à + 65° C

Livré avec le support adhésif, vissable

Homologué CE - Garantie 1 an



- SEA610A-01 Caméra ADR
- SEA610B-01 Câble de liaison 20 m ADR
- SEA610C-01 Moniteur couleur LCD 7"
- SEA611A-01 Kit câble spiralé pour Semi-remorque ADR
- SEA611B-01 Câble spiralé seul pour Semi-remorque ADR

Version 4 caméras sur demande

- SEA610-01 Système vidéo ADR complet pour Porteur
- SEA611-01 Système vidéo ADR complet pour Remorque

▶ ALARME DE RECU ADR ET STANDARD "CRI DU LYNX"

NEW

Alarme de recul obligatoire sur les engins de voirie, TP et chariots élévateurs



SEA624A-01 Alarme de recul ADR

Son variable de 78 à 98 décibels

Déconnexion de l'alarme ou réduction sonore par double engagement de la vitesse

Format 90 x 50 x 40 mm (L/H/P)

Entraxe de fixation 76 mm - Poids : 300 g

Alimentation 12/24 V - Protection IP 68

Câble blindé de 0,90 m fourni

Température de fonctionnement : - 40° C à + 85° C

Homologué route CE - Garantie à vie

Homologué ADR/GGVS - Zone 2

- SEA619A-01 Alarme STD à son auto-ajustable de 78 à 98 décibels en fonction du bruit ambiant
- SEA620A-01 Alarme STD à son fixe de 87 décibels (pour VU et VUL)
- SEA620B-01 Alarme STD à son fixe de 92 décibels (pour PL)
- SEA620C-01 Alarme STD à son fixe de 107 décibels (pour TP)
- SEA621A-05 Alarme ADR à son fixe de 92 décibels (pour PL)

Alarme de recul "Cri du lynx" STD et ADR

Son blanc, multi-fréquences et directionnel - Localisable immédiatement - Son confiné à la zone de danger - Élimine les nuisances sonores - Émission sonore par haut-parleur

Format pour la version 78/98 dB : 127 x 75 x 65 mm (L/H/P) - Entraxe de fixation 108 mm

Format pour la version 87 dB : 91 x 55 x 45 mm (L/H/P) - Entraxe de fixation 76 mm

Format pour la version 92 dB : 105 x 65 x 35 mm (L/H/P) - Entraxe de fixation 85 mm

Format pour la version 107 dB : 172 x 79 x 95 mm (L/H/P) - Entraxe de fixation 152 mm

Alimentation 12/24 V - Poids : 370 g - Protection IP 68

Température de fonctionnement : - 40° C à + 85° C

Homologué route CE - Garantie à vie - Homologué ADR/GGVS - Zone 2

122
C8



► AMPOULES POIDS LOURD ET VUL

PHILIPS NARVA



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

24 V	SEA525A-10 MASTER DUTY	SEA526A-10 STANDARD	SEA525B-10 STANDARD	SEA526B-10 STANDARD	SEA525C-10 MASTER DUTY	SEA526C-10 STANDARD	SEA525D-10 MASTER DUTY	SEA526D-10 STANDARD	SEA525E-10 MASTER DUTY	SEA526E-10 STANDARD
	SEA527A-10 VISION	SEA528A-10 STANDARD	SEA527B-10 VISION	SEA528B-10 STANDARD	SEA527C-10 VISION	SEA528C-10 STANDARD	SEA527D-10 VISION	SEA528D-10 STANDARD	SEA527E-10 VISION	SEA528E-10 STANDARD
12 V	Projecteur H1 Culot P14,5s		Projecteur H2 Culot X511		Projecteur H3 Culot PK22s		Projecteur H4 Culot P43f		Projecteur H7 Culot PX26d	



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

24 V	SEA530A-10 MASTER LIFE	SEA531A-10 STANDARD	SEA530B-10 MASTER DUTY	SEA531B-10 STANDARD	SEA530C-10 STANDARD	SEA531C-10 STANDARD	SEA530D-10 STANDARD	SEA531D-10 STANDARD	SEA530E-10 MASTER DUTY	SEA531E-10 STANDARD
	SEA532A-10 VISION	SEA533A-10 STANDARD	SEA532B-10 VISION	SEA533B-10 STANDARD	SEA532C-10 VISION	SEA533C-10 STANDARD	SEA532D-10 VISION	SEA533D-10 STANDARD	SEA532E-10 VISION	SEA533E-10 STANDARD
12 V	Graisseur PY21W 21W - Culot BAU15s		Graisseur P21W 21W - Culot BA15s		Graisseur P21/5W 21/5W - Culot BAY15d		Graisseur P18W 18W - Culot BA15s		Graisseur R10W 10W - Culot BA15s	



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

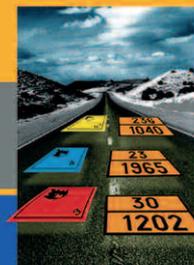
24 V	SEA530F-10 STANDARD	SEA531F-10 STANDARD	SEA535A-10 STANDARD	SEA536A-10 STANDARD	SEA535B-10 STANDARD	SEA536B-10 STANDARD	SEA535C-10 STANDARD	SEA536C-10 STANDARD	SEA535D-10 STANDARD	SEA536D-10 STANDARD
	SEA532F-10 VISION	SEA533F-10 STANDARD	SEA537A-10 VISION	SEA538A-10 STANDARD	SEA537B-10 VISION	SEA538B-10 STANDARD	SEA537C-10 VISION	SEA538C-10 STANDARD	SEA537D-10 VISION	SEA538D-10 STANDARD
12 V	Graisseur R5W 5W - Culot BA15s		Navette C18W - 41 mm 18W - Culot SV8,5-8		Navette C10W - 41 mm 10W - Culot SV8,5-8		Navette C5W - 36 mm 5W - Culot SV8,5-8		Navette C3W - 28 mm 3W - Culot SV7-8	

Modèle PHILIPS 24 V Master Duty : Ces lampes sont conçues spécialement pour résister aux très fortes pressions et vibrations (Filaments double, très robuste, conçu pour supporter un large spectre de fréquences de vibration tout en restant stable - Verre quartz pour résister aux variations de températures et de pression - Monture et culot plus rigide afin d'offrir une résistance optimale aux chocs mécaniques)

Modèle PHILIPS 24 V Master Life : Ces lampes durent jusqu'à 2,5 fois plus longtemps que n'importe quelle autre lampe 24 V du marché. Même résistance aux vibrations que les Master Duty avec une technologie d'extension de la durée de vie - Filament double identique aux Master Duty - Nouvelle composition du gaz de remplissage, plus lourd, pour réduire l'évaporation de tungstène.

**122
D1**

Coffrets et autres modèles sur demande



▶ AMPOULES POIDS LOURD ET VUL

PHILIPS **NARVA**

NEW



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

24 V

SEA540A-10 STANDARD	SEA541A-10 STANDARD	SEA540B-10 STANDARD	SEA541B-10 STANDARD	SEA550J-10 STANDARD	SEA551J-10 STANDARD	SEA540C-10 STANDARD	SEA541C-10 STANDARD	SEA550H-10 STANDARD	SEA551H-10 STANDARD
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

12 V

SEA542A-10 VISION	SEA543A-10 STANDARD	SEA542B-10 VISION	SEA543B-10 STANDARD	SEA552J-10 VISION	SEA553J-10 STANDARD	SEA542C-10 VISION	SEA543C-10 STANDARD	SEA552H-10 VISION	SEA553H-10 STANDARD
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------

Wedge W5W
5W - Culot W2,1x9,5d

Wedge W3W
3W - Culot W2,1x9,5d

Wedge W2W
2W - Culot W2,1x9,5d

Wedge W1,2W
1,2W - Culot W2x4,6d

Wedge W2W
2W - Culot W2x4,6d



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

24 V

SEA545A-10 MASTER DUTY	SEA546A-10 STANDARD	SEA545B-10 STANDARD	SEA546B-10 STANDARD	SEA554A-10 STANDARD	SEA555A-10 STANDARD	SEA550A-10 STANDARD	SEA551A-10 STANDARD	SEA550B-10 STANDARD	SEA551B-10 STANDARD
---------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

12 V

SEA547A-10 VISION	SEA548A-10 STANDARD	SEA547B-10 VISION	SEA548B-10 STANDARD	SEA556A-10 VISION	SEA557A-10 STANDARD	SEA552A-10 VISION	SEA553A-10 STANDARD	SEA552B-10 VISION	SEA553B-10 STANDARD
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------

Témoin T4W
4W - Culot BA9

Témoin T2W
2W - Culot BA9s

Graisseur H21W
21W - Culot BA9s

Témoin Tableau
1W - Culot W2x4,6d

Témoin Tableau
1,2W - Culot B8,5d/BAX10d



PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA PHILIPS NARVA

24 V

SEA550C-10 STANDARD	SEA551C-10 STANDARD	SEA550F-10 STANDARD	SEA551F-10 STANDARD	SEA550G-10 STANDARD	SEA551G-10 STANDARD	SEA550D-10 STANDARD	SEA551D-10 STANDARD	SEA550E-10 STANDARD	SEA551E-10 STANDARD
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

12 V

SEA552C-10 VISION	SEA553C-10 STANDARD	SEA552F-10 VISION	SEA553F-10 STANDARD	SEA552G-10 VISION	SEA553G-10 STANDARD	SEA552D-10 VISION	SEA553D-10 STANDARD	SEA552E-10 VISION	SEA553E-10 STANDARD
----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	------------------------

Témoin Tableau
1,2W - Culot B8,3d

Témoin Tableau
1,2W - Culot EBS N10

Témoin Tableau
1,2W - Culot B8,5d

Témoin Tableau
1,2W - Culot EBS R4

Témoin Tableau
1,2W - Culot EBS R6

Modèle PHILIPS 24 V Standard : Ces ampoules sont conçues avec un filament simple et un verre quartz pour résister aux variations de températures et de pression

Modèle PHILIPS 12 V Vision (ancienne gamme Prémium) : Ces ampoules éclairent 30 % de plus que des versions standards du marché. Technologie à simple filament, la qualité de ces ampoules assure aux conducteurs d'excellentes performances du faisceau lumineux.

Modèle NARVA 12 V & 24 V Standard : Ces ampoules sont conçues avec un filament renforcé. Elles sont de qualité OE (original Equipment) et sont de fabrication européenne. Cette qualité assure aux conducteurs d'excellentes performances du faisceau lumineux.

Coffrets et autres modèles sur demande



▶ TÉLÉRUPTEURS AUTOMATIQUES ATEX

NEW

Autres versions sur demande



SEA135A-01 Télérupteur général à retenue mécanique, bipolaire, pour circuit électrique ADR
 Double contact - Coupure du pôle positif et négatif
 Ouverture retardée : 30 secondes
 Ouverture d'urgence : 10 secondes - Tension 24 V
 Intensité 250 A (2500 A sur 3 sec)
 Étanchéité : IP65/IPX7 - Température : - 40°C à +85°C
 4 bornes laiton étamé M10 avec écrous laiton
 Intensité maximum absorbée par le dispositif dans la phase ON/OFF : 8 A
 Intensité maximale du contact auxiliaire : 2 A
 Format boîtier : 144 x 110 x 98 mm
 4 cache-borne fournis - Boîtier nu, livré sans accessoires
Homologué ATEX - Zone 1

SEA135B-01 Kit télérupteur général, unipolaire, pour circuit électrique ADR
 Simple contact - Coupure automatique du pôle positif en cas de court-circuit
 Tension 24 V - Intensité 250 A (2500 A sur 3 sec)
 Étanchéité : IP65 - Température : - 40°C à +85°C
 2 bornes laiton étamé M10 avec écrous laiton
 Consommation nominale de la bobine d'appel : 3,4 A
 Consommation nominale de la bobine de maintien : 0,3 A
 Format boîtier : 144 x 110 x 98 mm - 2 cache-borne fournis
 Livré avec gaine câblée 8 m avec fiche 7 broches, couvercle de protection pour interrupteur d'urgence en cabine, led vert câblé et 3 interrupteurs
Homologué ATEX - Zone 1

▶ COUPE CIRCUIT MANUEL OU PNEUMATIQUE ADR - COUPE BATTERIE

NEW



Versions bipolaires,
versions pneumatiques
ADR
sur demande

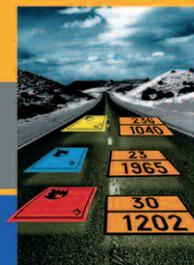


IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



SEA136A-01 Coupe-circuit unipolaire sans circuit auxiliaire
 Commande manuelle à poignée fixe
 Tension maxi 48 V - Température : - 40°C à +85°C
 Intensité 250 A (800 A sur 360 sec - 2500 A sur 5 sec)
 2 bornes laiton M10 avec écrous laiton
 Fixation par 2 trous Ø 8,5 mm à 65 mm d'entraxe
 Autres modèles standards sur demande
Homologué ADR/GGVS - Zone 2

SEA134A-01 Coupe-batterie étanche IP4X
SEA134B-01 Coupe-batterie étanche IP43 avec capuchon
 Coupe-batterie unipolaire
 Commande par clé amovible
 Tension 24 V - Intensité 100 A (500 A : 5 secondes)
 2 bornes laiton M10 avec écrous acier zingué à entraxe 34 mm
 Ø du corps : 54 mm - Hauteur totale : 75 mm
 Fixation par 2 trous Ø 6,5 mm à 38 mm d'entraxe



▶ SÉCURITÉ

▶ LIAISONS SPIRALÉES MULTICONDUCTEURS STANDARDS ET ADR

NEW



SEA184-01 Adaptateur électrique ADR
Cordon polyuréthane
15 pôles 24 V - ISO 1185/3731/12098
1 fiche plastique 15 pôles
2 fiches plastique 7 pôles N-S
Longueur 3,5 m - Ø Spires 30 mm
Câble 12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²



SEA183-01 Liaison électrique ADR
Cordon polyuréthane
15 pôles 24 V - ISO 12098
2 fiches plastique 15 pôles
Longueur 4 m - Ø Spires 30 mm
Câble 12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²

SEA179-01 Liaison électrique 4,5 m type N
SEA180-01 Liaison électrique 3,5 m type N
Cordon polyuréthane - Ø Spires 20 mm
7 pôles 24 V - ISO 1185
2 fiches plastique 7 pôles
Câble 4 x 1 mm² + 2 x 1,5 mm²

SEA181-01 Liaison électrique 4,5 m type S
SEA182-01 Liaison électrique 3,5 m type S
Cordon polyuréthane - Ø Spires 20 mm
7 pôles 24 V - ISO 3731
2 fiches plastique 7 pôles
Câble 6 x 1 mm² + 1 x 1,5 mm²



Cordons OTAN 12 contacts
et version Hytrel sur demande



▶ LIAISONS SPIRALÉES EBS/ABS

NEW

▶ LIAISONS SPIRALÉES ABS

NEW

Version Hytrel sur demande



SEA185-01 Liaison EBS/ABS
Cordon polyuréthane
7 pôles 24 V - ISO 7638-1 - 2 fiches plastique 7 pôles
Longueur 4 m - Ø Spires 30 mm
Câble 5 x 1,5 mm² + 2 x 4 mm²



SEA186-01 Liaison ABS 4,5 m
SEA187-01 Liaison ABS 3,5 m
Cordon polyuréthane - Ø Spires 30 mm
5 pôles 24 V - ISO 7638-1 - 2 fiches plastique 5 pôles
Câble 3 x 1,5 mm² + 2 x 4 mm²

▶ CÂBLE DE MASSE ET MALT EN BOBINE

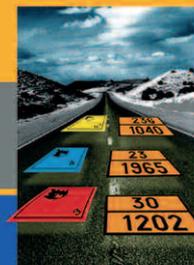
NEW



Référence	Référence	Section	Couleur
Bobine 100 m	Bobine 25 m		
SEA170A-01	SEA172A-01	10 mm ²	Noir
SEA171A-01	SEA173A-01	10 mm ²	Rouge
SEA170B-01	SEA172B-01	25 mm ²	Noir
SEA171B-01	SEA173B-01	25 mm ²	Rouge
SEA170C-01	SEA172C-01	35 mm ²	Noir
SEA171C-01	SEA173C-01	35 mm ²	Rouge
SEA170D-01	SEA172D-01	50 mm ²	Noir
SEA171D-01	SEA173D-01	50 mm ²	Rouge
SEA174A-01	SEA174B-01	6 mm ²	Vert/Jaune

Câble de masse et MALT souple monoconducteur
Norme H07-VK

**122
D8**



▶ SYSTÈMES D'EXTINCTION A PRESSION PERMANENTE

■ EXTINCTEURS NORMES EN3



ET NF

SEA438-01 Poudre ABC - 2 Kilos
Support plastique intégré
Réservoir alu monobloc
Vanne plastique - Manomètre
Encombrement : Ø110 - H380 mm - Poids 3 kg

SEA439-01 Poudre ABC - 3 Kilos
Support métal intégré - Réservoir acier
Vanne plastique - Manomètre
Encombrement : Ø130 - H390 mm - Poids 4,8 kg

Demandé par les CFBP

IMPOSÉ PAR LES PÉTROLIERS

SEA440-01 Poudre ABC - 6 Kilos
Support mural métallique - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre - Lance
Encombrement : Ø160 - H520 mm - Poids 9,3 kg

SEA441-01 Poudre ABC - 9 Kilos
Support mural métallique - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre - Lance
Encombrement : Ø190 - H530 mm - Poids 13,8 kg



2 Kg

3 Kg

6 Kg

9 Kg

■ EXTINCTEURS NORMES EN3



NEW

SEA438A-01 Poudre ABC - 2 Kilos
Support métal intégré - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre
Encombrement : Ø110 - H400 mm - Poids 4 kg

SEA439A-01 Poudre ABC - 4 Kilos
Support mural métallique - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre - Lance
Encombrement : Ø130 - H530 mm - Poids 8 kg

SEA440A-01 Poudre ABC - 6 Kilos
Support mural métallique - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre - Lance
Encombrement : Ø170 - H530 mm - Poids 10 kg

SEA441A-01 Poudre ABC - 9 Kilos
Support mural métallique - Réservoir acier
Vanne laiton nickelé - Manomètre - Lance
Encombrement : Ø180 - H600 mm - Poids 14 kg

SEA425-50 Etiquette
Etiquette de mise en route et de contrôle
Polypropylène adhésif - Format 74 x 105 mm

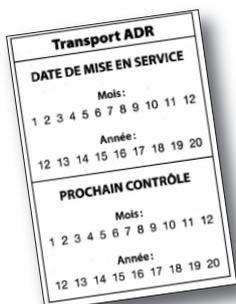


2 Kg

4 Kg

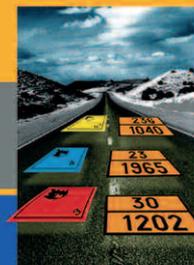
6 Kg

9 Kg



Obligatoire depuis le 1er janvier 2008 pour le transport ADR

- Sur véhicule inférieur à 3,5 tonnes : 4 kg de systèmes d'extinction
- Sur véhicule de 3,5 à 7,5 tonnes : 8 kg de systèmes d'extinction dont 1 de 6 kg minimum
- Sur véhicule de plus de 7,5 tonnes : 12 kg de systèmes d'extinction dont 1 de 6 kg minimum



▶ COFFRES VERTICAUX POUR EXTINCTEURS

Version coffre
2 extincteurs
sur demande



SEA475-01 Coffre 6 Kilos Format 620/310/260 mm
SEA476-01 Coffre 6/9 Kilos Format 690/310/260 mm
SEA477-01 Coffre 9/12 Kilos Format 730/310/260 mm
 Coffre pour extincteur avec hublot - Livré avec sangle de fixation - Matière polypropylène rouge et noire
 Fermeture à grenouillères polymère



SEA430-01 Support d'extincteur
 Support acier à double cintre pour extincteur 4 et 6 Kilos
 Livré avec 2 sangles
 Hauteur 430 mm

SEA470-01 Coffre 6 Kilos Format 600/250/300 mm
SEA471-01 Coffre 9/12 Kilos Format 750/300/350 mm
 Coffre pour extincteur avec hublot - Livré avec sangle de fixation - Matière polyéthylène rouge et noire
 Fermeture à grenouillère acier - Portillon enlevable
 Extincteur accessible de face et de haut

IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS

▶ COFFRES HORIZONTAUX POUR EXTINCTEURS

NEW

Sur véhicule, la législation demande que les extincteurs soient protégés des effets climatiques. Le coffre est donc indispensable

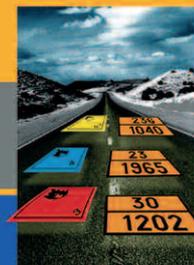


SEA478-01 Coffre 6/9 Kilos
 Format 705/320/305 mm
 Coffre à tiroir pour extincteur
 Livré avec sangle de fixation
 Matière polypropylène rouge/noire
 Fermeture verrouillable - Livré avec support de châssis horizontal

SEA479-01 Coffre 6/9 Kilos
 Mêmes caractéristiques mais livré avec support de châssis incliné 30°



123
A2



▶ SÉCURITÉ

▶ TÉMOINS DE SURCHAUFFE ET DE DESSERRAGE PUBLICITAIRES "DUSTITE"

CAPUCHON - INDICATEUR DE ROUE PUBLICITAIRE POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR

Indicateur de surchauffe et témoin de desserrage - Matière plastique de couleur
Point de fusion : 120° à 125° C - Logo surmoulé ou pastille rapportée à définir

**A**

VERSION SURMOULÉE

SEA780-3000 30 mm
SEA781-3000 32 mm
SEA782-3000 33 mm
Existe aussi en 27 - 28 et 38 mm

B

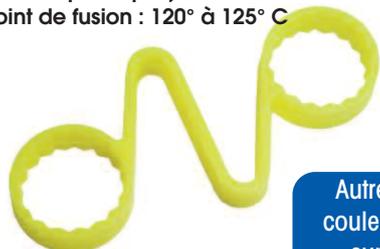
VERSION A PASTILLE RAPPORTÉE

SEA790-5000 30 mm
SEA791-5000 32 mm
SEA792-5000 33 mm
Existe aussi en 27 - 28 et 38 mm

▶ BLOQUEURS D'ÉCROUS DE ROUES "CHECKLINK - CHECKLOCK - SAFETY LINK"

AUTOBLOQUEUR D'ÉCROUS POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR

Indicateur de surchauffe et témoin de desserrage
Se monte sur 2 écrous à la fois
Matière plastique jaune fluorescente
Point de fusion : 120° à 125° C

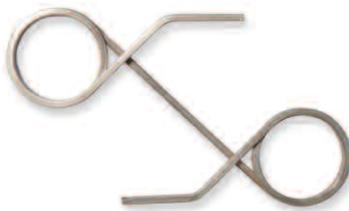


Autres
couleurs
sur
demande

SEA810-50 30 mm
SEA811-50 32 mm
SEA812-50 33 mm
Existe aussi en 19 - 24 et 27 mm

AUTOBLOQUEUR D'ÉCROUS POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR

Témoin de desserrage uniquement
Se monte sur 2 écrous à la fois
Fil d'acier ressort carré 3 mm
Utilisé pour le transport de voyageurs



SEA820-50 27 mm
SEA821-50 30 mm
SEA822-50 32 mm
SEA823-50 33 mm

AUTOBLOQUEUR D'ÉCROUS POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR

Indicateur de surchauffe et témoin de desserrage
Se monte sur chaque écrou
Matière plastique jaune fluorescente
Point de fusion : 120° à 125° C

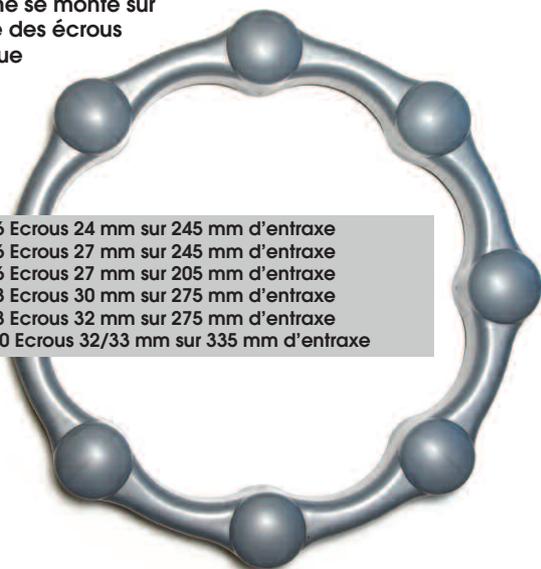


SEA840-50 30 mm
SEA841-50 32 mm
SEA842-50 33 mm
Existe aussi en 19 - 24 et 27 mm

▶ BLOQUEUR "SAFEWHEEL"

AUTOBLOQUEUR INTÉGRAL D'ÉCROUS POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR

La couronne se monte sur l'ensemble des écrous et les bloque



SEA860-10 6 Ecrous 24 mm sur 245 mm d'entraxe
SEA861-10 6 Ecrous 27 mm sur 245 mm d'entraxe
SEA862-10 6 Ecrous 27 mm sur 205 mm d'entraxe
SEA870-10 8 Ecrous 30 mm sur 275 mm d'entraxe
SEA871-10 8 Ecrous 32 mm sur 275 mm d'entraxe
SEA880-10 10 Ecrous 32/33 mm sur 335 mm d'entraxe

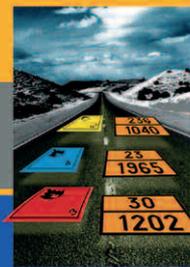
▶ CHEVALET INDICATEUR DE DANGER

CHEVALET DE PRÉVENTION
Format vertical 300/245 mm
PVC ou Aluminium



SEA635-05 PVC 3 mm avec attaches polypropylène

En cas d'arrêt du véhicule lors de la surchauffe des freins ou de l'essieu, la température augmente extrêmement rapidement et risque de faire exploser le pneumatique. Il est donc primordial de prévenir les passants du risque encouru.
Format 200 x 270 mm



▶ TÉMOINS DE SURCHAUFFE ET DE DESSERRAGE "CHECKPOINT" - "DUSTITE"

CAPUCHON-INDICATEUR OU INDICATEUR DE ROUE A DOUBLE EFFET

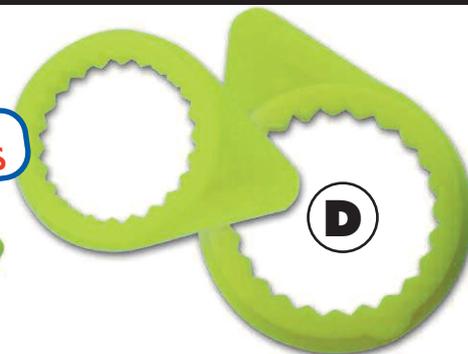
Indicateur de surchauffe et témoin de desserrage

Matière plastique jaune fluorescent
Point de fusion : 120° à 125° C



Demandé par le **CFBP**

IMPOSÉ PAR LES **PÉTROLIERS**



Existe en pointe demi-courte (Checkpoint MA) pour camions américains



A CAPUCHON-INDICATEUR POUR ROUE AVEC ENJOLIVEUR "DUSTITE LR"

SEA699-50 30 mm

SEA700-50 32 mm

SEA701-50 33 mm

Existe en 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 38 et 41 mm

Autres couleurs sur demande

B CAPUCHON-INDICATEUR POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR "DUSTITE"

SEA770-100 30 mm

SEA771-100 32 mm

SEA772-100 33 mm

Existe en 27 - 28 et 38 mm

C INDICATEUR A POINTE CLASSIQUE POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR "CHECKPOINT"

SEA710-100 30 mm

SEA711-100 32 mm

SEA712-100 33 mm

Existe en 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 31 - 34 - 36 - 38 - 40 - 41 et 46 mm

D INDICATEUR A POINTE COURTE POUR ROUE SANS ENJOLIVEUR "CHECKPOINT SA"

SEA760-50 30 mm

SEA761-50 32 mm

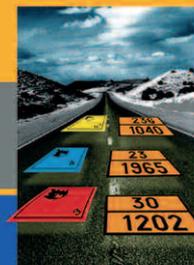
SEA762-50 33 mm



DUSTITE LR



CHECKPOINT SA



▶ **SÉCURITÉ**

▶ **TÉMOINS DE DESSERRAGE "SAFELOOK" - ETIQUETTE DE PRÉVENTION**

NEW

ENJOLIVEUR-INDICATEUR D'ÉCROU
Témoin de desserrage - Matière plastique chromée de qualité avec bague noir ou jaune fluorescent



Version noire

"SAFELOOK" Pour tracteur
SEA845-50 32 mm - Hauteur 43 mm
SEA846-50 33 mm - Hauteur 43 mm

"SAFELOOK" Pour remorque
(pour écrou élargi)
SEA850-50 32 mm - Hauteur 38 mm
SEA851-50 33 mm - Hauteur 38 mm

Existe en noir
autres couleurs
sur demande



Adhésif de prévention à placer sur la jante
SEA855-100 80 x 80 x 80 mm

▶ **MASSETES CUIVRE ET OUTILLAGE DE SÉCURITÉ**

SEA324-01 Massette 800 g
SEA325-01 Massette 1000 g
SEA326-01 Massette 1250 g

Massette de sécurité cuivre
emmanchée
Enclume en cuivre moulé
Manche bois vernis



SEP615-05 Maillet Ø 65 Blanc
SEP643-05 Maillet Ø 70 Noir
Maillet caoutchouc



SEA300-05 Brise vitre
Marteau brise vitre avec coupe
ceinture - Livré avec support
Format 175 mm x 65 mm

Demandé par le
CFBP

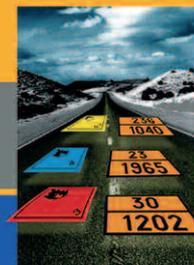
IMPOSÉ PAR LES
PÉTROLIERS



SEA329-05 Malette vide
Coffret pour outillage de base
Polyéthylène rouge
Format utile 310 x 235 x 60 mm

Programme d'outils anti-déflagrants sur demande

123
C9



▶ SÉCURITÉ

▶ SYSTÈMES DE PLOMBAGE CLASSIQUE ET PLASTIQUE



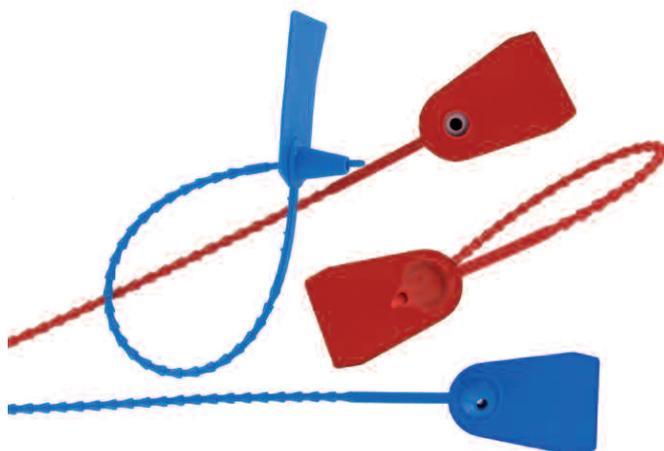
SEA344-100 Plombage classique
SEA345-1000 Plombage classique
Plombs percés diamètre 10 mm



SEA346-01 Fil acier perlé de 250 g
SEA347-01 Fil acier perlé de 1000 g
Fil acier galva perlé suivant
Norme DIN 1624 sur demande



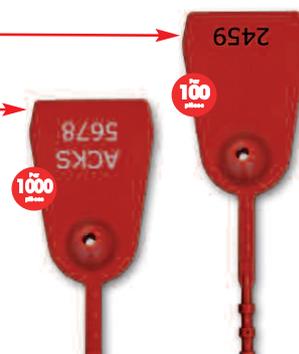
SEA349-01 Pince à plomber à mors neutres
Longueur 135 mm Largeur 50 mm



SEA359-100 Plombage polyéthylène
Numéroté - Couleur : rouge

SEA355-1000 Plombage polyéthylène
Numéroté, marqué à votre entité
Couleur : blanc, rouge, bleu, jaune ou vert

Scellé de sécurité polyéthylène à
serrage progressif pour le plombage
des vannes ou des crémones
Longueur 314 mm - Section 3,8 mm



Plombages métalliques haute sécurité
pour conteneur sur demande

▶ SYSTÈMES DE PLOMBAGE VANNES

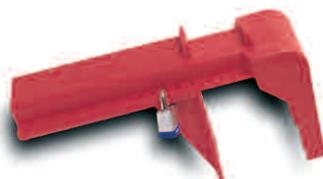


SEA380-01 Vanne Ø 3/8" à Ø 1"1/4
Largeur 80 mm
Hauteur 82 mm
Longueur 135/190 mm

SEA381-01 Vanne Ø 1"1/2 à Ø 2"1/2
Largeur 95 mm
Hauteur 125 mm
Longueur 190/250 mm

SEA382-01 Vanne Ø 2" à Ø 8"
Largeur 100 mm
Hauteur 186 mm
Longueur 300/438 mm

Verrou de condamnation pour vanne
à boule
Cadenassable par trou Ø 8 mm



SEA385-01 Vanne Ø 3"
Largeur 102 mm
Hauteur 70 mm
Longueur 305 mm

Verrou de condamnation
Pour vanne papillon
Cadenassable trou Ø 9,5 mm

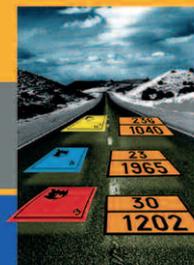


SEA390-01 Conteneur
Dimensions : 230 à 330 mm
Ouverture : 310 à 440 mm

SEA391-01 Semi-remorque
Dimensions : 250 à 430 mm
Ouverture : 240 à 330 mm

Antivol réglable en inox - Réutilisable
Pour conteneurs et semi-remorques à placer sur les
crémones - Fermeture à clefs

Matière polypropylène
résistant à l'abrasion, aux
solvants et aux acides



▶ DÉTECTEURS MONOGAZ JETABLES ATEX



Pour la détection des gaz toxiques de base 2 ans de protection continue sans entretien !

Détecteur de gaz sans entretien le plus réputé et le plus utilisé au monde, le GasAlertClip Extrême offre une protection continue et fiable. Disponible en version 2 ans, ce détecteur monogaz ne requiert pas d'étalonnage, de remplacement de capteur, ou de batterie ni même le rechargement de cette dernière.

Compatible avec le système de test automatique MicroDock II, il conjugue les avantages : simplicité, formation minimale requise et aucun frais d'entretien sur la durée de vie de 2 ans.

Autant d'atouts qui font de ce détecteur l'un des équipements de protection individuelle les plus économiques pour le personnel et les sous-traitants sur le terrain.

Avantages :

Durabilité, fiabilité et simplicité d'utilisation, sans indisponibilité

Suivie des enregistrements précis et simplicité avec l'enregistrement automatique des événements - Très faible coût de fonctionnement

Gaz concernés :

H2S - CO - O2 - SO2

Données techniques :

Taille 28 x 50 x 81 mm Poids 76 grammes

Homologué ATEX 1G T4 - Zone 0



RÉFÉRENCÉ PAR LES
PÉTROLIERS

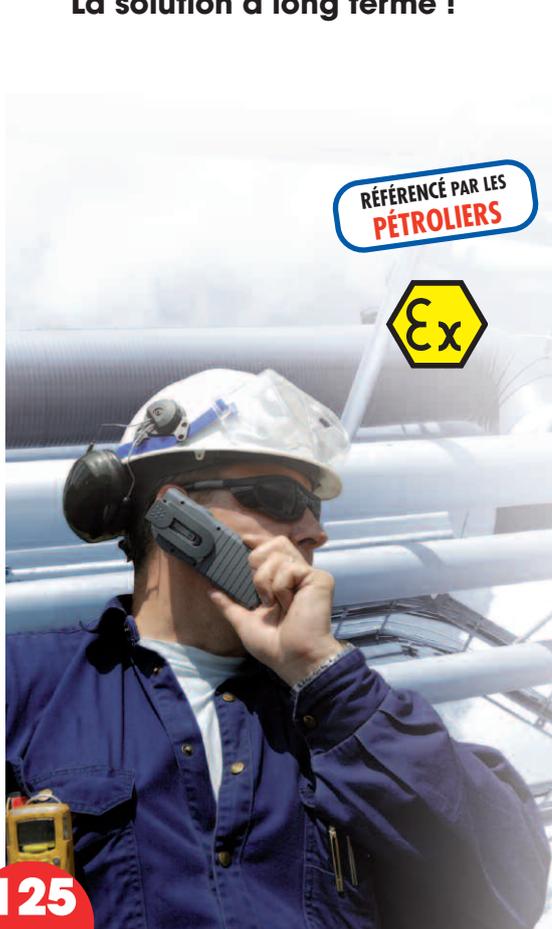


- SEA925A-01 Détecteur monogaz H2S
- SEA925B-01 Détecteur monogaz CO
- SEA925C-01 Détecteur monogaz O2
- SEA925D-01 Détecteur monogaz SO2

▶ DÉTECTEURS MONOGAZ ATEX



Pour la détection des gaz toxiques de base ou spéciaux La solution à long terme !



RÉFÉRENCÉ PAR LES
PÉTROLIERS



- SEA930A-01 Détecteur monogaz H2S
- SEA930B-01 Détecteur monogaz CO
- SEA930C-01 Détecteur monogaz O2
- SEA930D-01 Détecteur monogaz SO2
- SEA930E-01 Détecteur monogaz NH3
- SEA930F-01 Détecteur monogaz Cl2
- SEA930G-01 Détecteur monogaz ClO2
- SEA930H-01 Détecteur monogaz NO2
- SEA930J-01 Détecteur monogaz NO
- SEA930K-01 Détecteur monogaz HCN
- SEA930L-01 Détecteur monogaz ETO
- SEA930M-01 Détecteur monogaz O3
- SEA930N-01 Détecteur monogaz PH3

Conçu dans une optique de durabilité et de confort, le GasAlert Extrême offre une surveillance fiable des risques liés aux divers gaz toxiques de sa gamme de détection.

Fonctionnant sur une simple mise en marche/arrêt, ce détecteur monogaz se distingue par sa longue durée de vie, ainsi que par son capteur d'une durée de vie minimum de 2 ans et sa batterie remplaçable sur site d'une durée de 2 ans.

Doté d'une procédure d'étalonnage automatique MicroDock II de BW. Grâce à ses nombreuses options utilisateur, à son affichage multilingue et à sa fonction d'enregistrement des données, le GasAlert Extrême est la solution idéale pour maintes applications.

Avantages :

Lectures directes en temps réel sur grand affichage à cristaux liquides

Détection continue période après période : durée de fonctionnement exceptionnelle de la batterie

Enregistreur de données sécuritaire et précis

Gaz concernés :

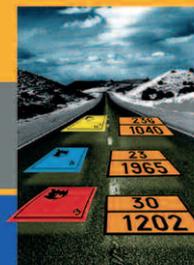
H2S - CO - O2 - SO2 - NH3 - PH3 - Cl2 - ClO2 - NO2 - NO - HCN - ETO - O3

Données techniques :

Taille 28 x 50 x 95 mm - Poids 82 grammes

Homologué ATEX 1G T4 - Zone 0

125
A1



▶ DÉTECTEURS MULTIGAZ ATEX

NEW

**Pour la détection des gaz explosifs, du manque d'oxygène et des gaz toxiques (CO - H2S)
La détection multigaz devient plus simple !**

Petit et compact, le GasAlertMicroClip XT offre une protection économique contre les risques atmosphériques. Le système IntelliFlash assure un contrôle visuel et continu du bon fonctionnement et de la conformité du détecteur de multigaz. Grâce à sa touche unique, son utilisation est d'une simplicité exceptionnelle et réduit considérablement la durée de formation des utilisateurs. Ce détecteur est totalement compatible avec la station de test et d'étalonnage automatique Microdock de BW

RÉFÉRENCÉ PAR LES
PÉTROLIERS



Avantages :

- Assurance d'un contrôle visuel et continu du détecteur grâce à IntelliFlash
- Polyvalence du multigaz et simplicité de la touche unique
- Légèreté et compacité incroyables pour un appareil facile à porter
- Très faible coût de fonctionnement

Gaz concernés :

H2S - CO - O2 - LEL (LIE)

Données techniques :

Taille 113 x 60 x 29 mm - Poids 171 grammes

Homologué ATEX 1G T4 - Zone 0

- SEA935A-01 Détecteur multigaz 1 gaz (LEL)
- SEA936A-01 Détecteur multigaz 2 gaz (LEL - CO)
- SEA936B-01 Détecteur multigaz 2 gaz (LEL - O2)
- SEA937A-01 Détecteur multigaz 3 gaz (LEL - CO - O2)
- SEA938A-01 Détecteur multigaz 4 gaz (LEL - CO - O2 - H2S)

▶ DÉTECTEURS MONOGAZ JETABLES A AFFICHAGE EN TEMPS RÉEL ATEX

NEW

**Pour la détection de l'oxygène et des gaz toxiques (O2 - H2S - CO)
L'affichage en temps réel pour une sécurité maximale !**

Ce détecteur sans entretien s'inspire directement des besoins des clients pour être tout simplement l'appareil le plus facile d'emploi et le plus économique du marché. Par sa touche unique, son utilisation est d'une simplicité exceptionnelle et réduit considérablement la durée de formation des utilisateurs. Grâce à sa technologie brevetée, le détecteur Impulse XT offre une fiabilité 24h sur 24 et 7j sur 7. Cela signifie une protection et une surveillance indéfectibles, fiables et continues, en permanence. Doté d'alarmes puissantes à 2 tons distincts et d'un vibreur en cours d'alarme, ce détecteur est l'outil parfait et indispensable pour les professionnels du gaz.

RÉFÉRENCÉ PAR LES
GAZIER



- SEA940-01 Détecteur monogaz O2
- SEA941-01 Détecteur monogaz H2S
- SEA942-01 Détecteur monogaz CO

Avantages :

- 2 ans de fonctionnement en continu sans entretien. Aucun étalonnage requis.
- L'appareil peut être étalonné si les procédures en vigueur sur le site l'imposent. Affichage en temps réel de la concentration de gaz.
- Affichage de la durée de vie restante en appuyant sur le seul et unique bouton. Faible coût d'achat.

Gaz concernés :

O2 - H2S - CO

Données techniques :

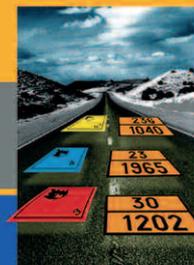
Taille 87 x 50 x 27 mm - Poids 75 grammes (CO-H2S) - 85 grammes (O2)

Homologué ATEX 2G T4 - Zone 1



125
A8

Photos et graphiques non contractuels - Tous droits de reproduction interdits - Dans un souci d'une constante amélioration de nos produits nous nous réservons le droit d'y apporter, sans préavis, toutes modifications nécessaires - © France Création - www.francecreation.com - DGA 2012-A



▶ SYSTÈMES ANTI-SIPHONNAGE POUR RÉSERVOIRS



SEA998A-01 Sans perçage (pas de copeaux)
Acier bichromaté - Goulotte 105 mm
Mercedes - Volvo - Man - Daf - Iveco - RVI



SEA998D-01 A perçer
Acier bichromaté
Réservoirs Scania Série 4

1 % de votre gasoil dérobé !
Soit plus de 5000 euros par an
pour un parc de 10 véhicules
en trajet LD
25 % du parc français
poids-lourds déjà équipé !
et vous ?
L'anti-ovol est amorti
dès le premier mois !

La pose d'un anti-ovol ne génère pas plus de risque d'effractions violentes du réservoir (coup de pioche). D'après les statistiques, sur près de 20.000 véhicules étudiés, seuls 63 ont été victimes d'un tel acte. Les transporteurs équipés d'un anti-ovol n'ont pas été victimes de plus d'effractions que leurs confrères non équipés.

- Système à crépine
- Acier bichromaté perforé
- Étanchéité par joint fourni
- Goulotte recevant le bouchon d'origine
- Se place sur le col du réservoir, à la place du bouchon par simple rotation
- Blocage de l'anti-ovol par déformation des pattes, par rivetage ou collage



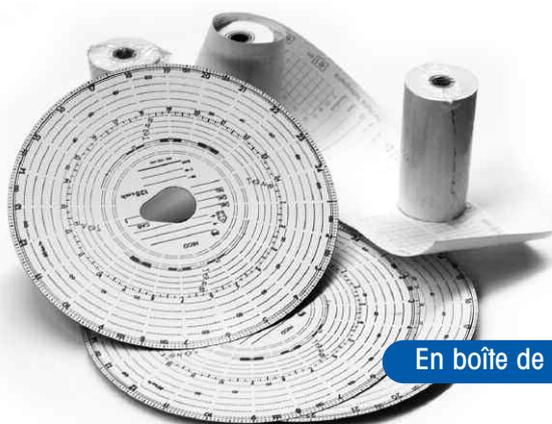
SEA998B-01 Ø 55 Réservoir plastique Midlum
SEA998C-01 Ø 65 Réservoir plastique Premium
Sans perçage (pas de copeaux)
Acier bichromaté



SEA998E-01 A perçer
Acier bichromaté - Goulotte 80 mm
Réservoirs Scania Série 1/2/3 - Volvo FL
Réservoirs adaptables

Autres modèles sur demande

▶ DISQUES STANDARDS ET AUTOMATIQUES - ROULEAUX TACHYGRAPHE



En boîte de 100 pièces

Référence	Index	N° homologation
SEA501-01	125 km/h	E1 141
SEA502-01	125 km/h 3300 tours/mn	E1 146
SEA503-01	100 km/h	E1 168
SEA504-01	125 km/h automatique	E1 113
SEA505-01	100 km/h 3300 tours/mn	E1 167
SEA506-01	140 km/h	E1 172
SEA507-01	180 km/h	E1 157

Disques pour tachygraphe standard et automatique
Conforme à la norme CE 3821/85



Papier homologué CE - E1 190

Référence	Marques	Index	N° homologation
SEA520-01	Siemens VDO	DTCO 1381	E1 84
	Actia	Smartach	E2 25
	Stoneridge	SE 5000	E5 0002

Rouleaux papier thermique pour tachygraphe numérique
Conforme à la norme CE 432/2004 - Livrés en boîte de trois rouleaux de 8 m



Accessoires Kappler Sécurité

4, route des Loisirs
67120 MOLSHEIM
Tél. : (+33) **03 88 04 90 11**
Fax : (+33) 03 88 04 90 68
info@acks-france.com

www.acks-france.com



Cette documentation n'est pas contractuelle.
Les articles y figurant sont proposés dans la
limite des stocks disponibles.
Dans un souci de qualité et d'amélioration
de ses produits, ACKS se réserve le droit
d'interrompre ou de modifier
les caractéristiques de l'ensemble
de sa gamme sans préavis.

DGA 2012-A

© 2012 ACKS
Réalisé par Philippe LEROY
www.francecreation.com
Imprimé en CEE