



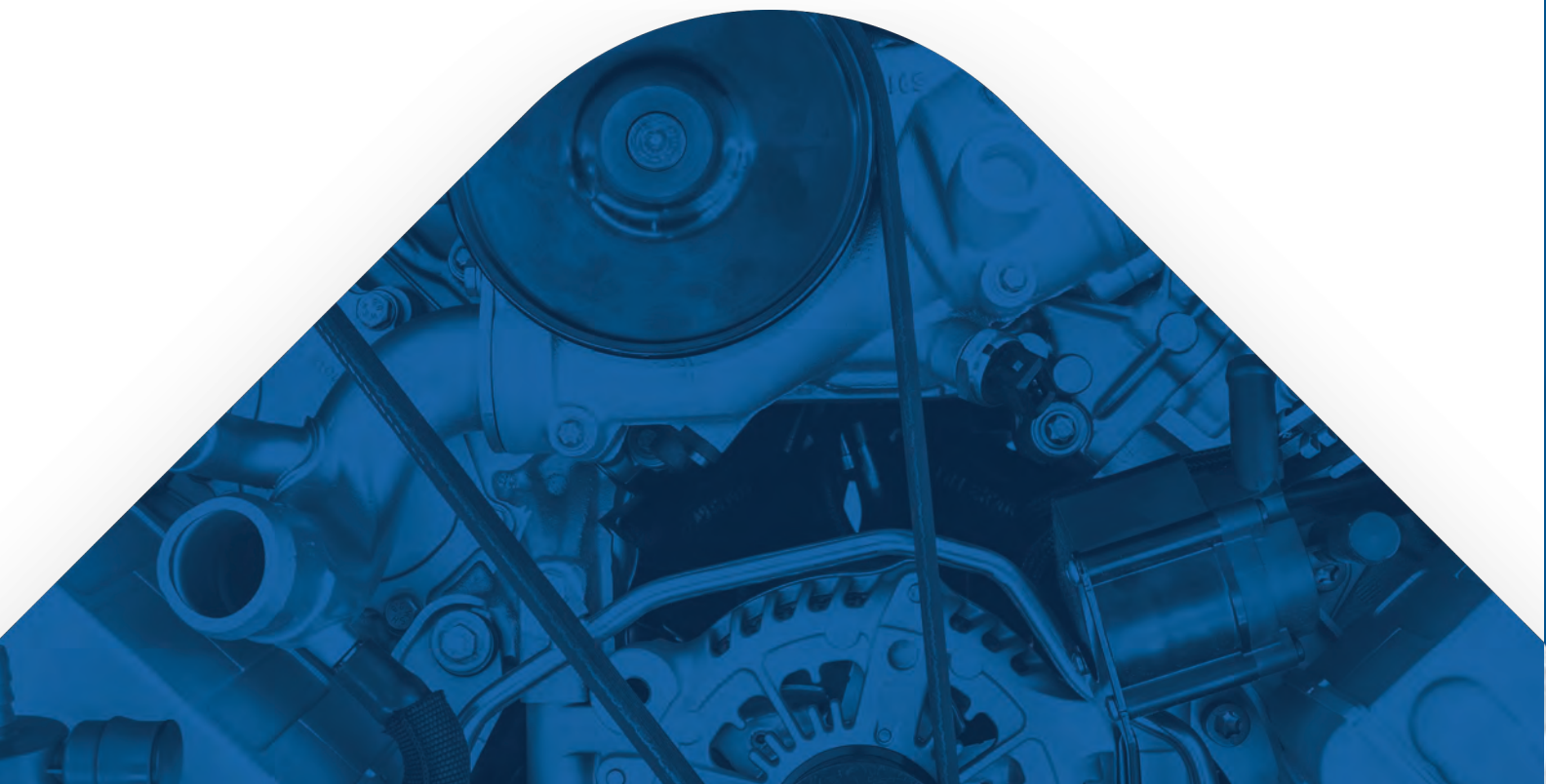
MATÉRIELS ET ÉQUIPEMENTS

POUR LES PROFESSIONNELS
DE LA LUBRIFICATION

CATALOGUE MATERIEL N°8



- **Découvrez au fil des pages de ce catalogue le matériel UNIL OPAL :** distributeurs d'huile ou de graisse, bacs de rétentions, fontaines de nettoyage, enrouleurs, déshuileurs... Vous trouverez au sein de notre large offre les produits essentiels pour faciliter l'utilisation de nos huiles et graisses au quotidien.
- **Découvrez la gamme de produits MACNAUGHT,** pour lesquels nous assurons la distribution exclusive en France. De qualité professionnelle reconnue, ces produits bénéficient d'une garantie de 5 ans, vous assurant ainsi une durée de vie optimum.
- N'hésitez pas à contacter votre attaché technico-commercial UNIL OPAL ou à **visiter notre site internet WWW.UNIL-OPAL.COM** pour tout renseignement complémentaire sur notre gamme de produits. Vous pouvez également adresser vos demandes de renseignement à **info@unil-opal.fr**.



SOMMAIRE

catalogue matériel Unil Opal

04 Matériel pour l'**huile**

10 Matériel pour la **graisse**

16 Matériel pour **fluides** divers

18 **Enrouleurs**

20 **Nettoyage**

22 **Savons** et **absorbants**

23 Matériel spécifique pour **industries**

25 **Stockage**

27 **Rétention**

30 Matériel de **manutention**

Manuel

Pompe à levier



Pompe de transvasement pour huiles et liquides non corrosifs.

REFERENCE 3490101843144 MATPHT

Pompe grand débit



Pompe pneumatique, avec pression d'huile grand débit, à double effet pour la distribution d'huile dans les installations de longueur moyenne, y compris en cas de distribution simultanée sur des postes multiples.

Pour les cuves

REFERENCE 3490101890940 MATPC1470V

Pour les fûts

REFERENCE 3490101882426 MATPF220PL

Pompe manuelle huiles épaisses



Pompe manuelle pour huile, carburant ou liquide non corrosif même très épais.

REFERENCE 3490101840754 MATPHE

Pompe levier agrafe



REFERENCE 3490101923914 MATPHLA

Seringue à huile



Pour l'aspiration de lubrifiants ou le remplissage des transmissions, ponts, boîtes de vitesses, filtres, etc.

REFERENCE 3490101843137 MATSH

Pompe pneumatique équipée



Ensemble pour distribution d'huile avec compteur.

REFERENCE 3490101923600 MATPPEH

Pneumatique

Pompe pneumatique à huile



- Pompe nue de rapport 5 pour 1
- Convient aux huiles jusqu'à SAE 140, huiles pour moteurs, huiles de boîtes de vitesse, huiles hydrauliques
- Résistant à la corrosion

REFERENCE 3490100041336 MATT512

- Moteur peu bruyant, ne nécessitant pas de lubrification
- Fonctionne de 4 à 8 bars, économique

Pneumatique

Ensemble mobile
pour fût de 220L

Les ensembles mobiles permettent une lubrification simple et rapide, en particulier dans les situations où l'atelier d'entretien n'est pas accessible.

Équipé de :
- Pompe 3:1 avec canne d'aspiration
- Poignée compteur
- Roule fût (MATRF1)

Avec enrouleur ouvert 10m

REFERENCE 3490101874797 MATEH2

Avec flexible 4m

REFERENCE 3490101874803 MATEH3

OPTION

Kit d'alimentation d'air

Voir descriptif en page 8

REFERENCE 3490101870584 MATAIR



PRODUIT

Démontage simplifié :
facile d'entretien !



ACCESSOIRES MATT512

Kit d'alimentation d'air
Voir descriptif en page 8

REFERENCE 3490101870584 MATAIR

Tube télescopique
Convient pour tous types de fûts ou cuves

REFERENCE 3490100041992 MATTB25S



06 Matériel pour l'huile



Poignée à huile



- Flexible à bec coudé à 90°
- Anti-goutte semi-automatique
- Raccord tournant 1/2" femelle
- Pression de service max 105 bars
- Débit max 25L/min

REFERENCE 3490101840808 MATPH1

Poignée compteur à huile



- Débit max 19L/min
- Entrée 1/2" F
- Poignée ergonomique avec afficheur LCD facile à lire avec mise en veille automatique
- Compteur partiel et totalisateur
- Poids 1,36kg

Poignée compteur électronique à pré-sélection
Volume préréglé maximum 999.99 litres

REFERENCE 3490101887742 MATPH3

Poignée compteur électronique

REFERENCE 3490101840846 MATPH2

Poignée compteur électronique à débit progressif avec blocage de la gâchette et mise en veille automatique

REFERENCE 3490101950682 MATPH4

ACCESSOIRE MATPH2 / MATPH3

Protection gâchette pour poignées à huile

REFERENCE 3490101887735 PDMPG



PRODUIT

Fiabilité et précision !



Huileur automatique



Utilisable avec tous types et tous degrés de viscosité d'huile.
Permet une lubrification sur 1, 3, 6 ou 12 mois (durée indicative pour une viscosité ISO 100).
Remplissage par pompe MATPHLA

REFERENCE 3490101914547 MATHA

Récupérateur d'huile par gravité



- Capacité 70L
- Roues grand diamètre avec roulement à billes
- Equipé d'un flexible de refoulement de 2m avec système anti-goutte
- Pression maxi 1 bar
- Réservoir en acier

REFERENCE 3490101870676 MATRHG



Récupérateur d'huile par gravité et aspiration



- Capacité 80L
- Indicateur de niveau
- Pompe à vide haute performance et silencieuse
- Roues pivotantes et renforcées
- Mise sous pression de 0.9 bar
- Bol récupérateur de 20L
- Flexible d'aspiration 1/2" longueur 2m
- Porte sonde avec 6 sondes + embouts spéciaux
- Entonnoir télescopique, réglable en hauteur
- Réservoir en acier

REFERENCE 3490101888701 MATRHGA2



En savoir plus



- Récupérateur d'huile par aspiration : pratique ! Permet de faire la vidange sans avoir à ôter le bouchon de vidange du réservoir.
- Capacité de 70 litres avec un bol supérieur de 10 litres et une préchambre transparente de 12 litres permettant un check-up rapide de la qualité de l'huile aspirée.
- Adapté à tous les travaux de vidange, en atelier ou sur site. Ses caractéristiques techniques et sa finition haut de gamme vous assureront des années de service en toute fiabilité.

08 Accessoires pour l'huile



Brocs verseurs



2 litres

En plastique rotomoulé

REFERENCE 3490101826086 MATBR02

5 litres

En plastique rotomoulé

REFERENCE 3490101826017 MATBR05

Brocs verseurs doseurs



2 litres

En plastique rotomoulé

REFERENCE 3490101825928 MATBR02G



Entonnoir plastique



Diamètre 150 mm, avec poignée, filtre et flexible

REFERENCE 3490100026258 MATEP



Pulvérisateur pour liquides industriels



1 litre

En plastique noir, buse réglable

REFERENCE 3490100026272 MATPULV



Burette à huile



500mL

Corps métallique gris, pompe métallique avec flexible

REFERENCE 3490100026234 MATBUR



Robinet 3/4 Plastique



Pour fût de 220L ou tonnelet de 60L

REFERENCE 3490100024759 MATROBINET3/4PLAST



Kit d'alimentation d'air



Pour tous les appareils pneumatiques pour huile ou graisse comprenant :

- Régulateur / filtre à air
- Raccord 1/4" mâle / mâle
- Raccord rapide

REFERENCE 3490101870584 MATAIR



Robinet Din 61 Plastique



Pour 25L plastique

REFERENCE 3490101858261 MATROBINETDIN61





Adaptateur pour fûts plastique Mauser



Femelle 2", diamètre 70mm

REFERENCE 3490101857646 MATADAM

Adaptateur pour fûts plastique DIN 61



Femelle 2", « DIN 61 », filetage large

REFERENCE 3660618018582 MATADIN

Adaptateur pour fûts plastique Trisure



Femelle 2", diamètre 55mm

REFERENCE 3490101857639 MATADAT



Clé pour fût



Facilite l'ouverture de vos fûts d'huile

REFERENCE 3490101886219 MATCPF



PRODUIT

INDISPENSABLE !

Jauge pour fût



Permet de mesurer la quantité d'huile restant dans votre fût 220L ou votre tonnelet 60L, grâce à sa double graduation.

REFERENCE 3490101882464 MATJF



Flexibles pour huile Raccord 1/2"



- Flexible huile 1.5m

REFERENCE 3490101846909 MATFH1

- Flexible huile 4m

REFERENCE 3490101840563 MATFH2

- Flexible huile 10m

REFERENCE 3490101850944 MATFH3



10 Matériel pour la graisse

Manuel

Pistolet de graissage

- Avec valve de remplissage
- Agrafe 4 mors (MATA4M)
- Convient pour cartouches 400g et graisse vrac 500g
- Convient pour graisses jusqu'à NLGI2

Avec flexible caoutchouc 300mm

REFERENCE 3490101843083 MATPGM

Avec sortie rigide droite 120mm

REFERENCE 3490101880118 MATPGM2

Pompe à graisse à levier

- Tête moulée, avec poignée à levier, valve de remplissage Ø 9mm
- Flexible en caoutchouc, 230mm
- Convient pour cartouches 400g et graisse vrac 500g

REFERENCE 3490101843069 MATPGL

ACCESSOIRE MATPGL

Flexible caoutchouc 300mm + agrafe 4 mors

REFERENCE 3490101896966 PDMFPG

Pompe à graisse à pousser

- 150 cc
- Corps métallique, agrafe en pointe
- Pression jusqu'à 150 bars

REFERENCE 3490101871697 MATPGP

Pompe de transvasement J2-J5

- Embout de remplissage Ø 9 mm femelle
- Plateau suiveur
- Pour transfert des graisses et autres produits non-corrosifs

Pompe J2, adaptable sur seaux de 18kg

REFERENCE 3490100041367 MATJ2

Pompe J5, adaptable sur tonnelets de 53kg

REFERENCE 3490100041374 MATJ5

Pistolet à graisse manuel

Pour cartouches, vrac et appareils de remplissage :

- Agrafe 3 mors (MATKY)
- Flexible de 230mm (PDMKF9)
- Pression maximum de 520 bars
- Valve de remplissage
- Convient pour graisses jusqu'à NLGI2

REFERENCE 349010000159 MATK32

ACCESSOIRES MATK32

Agrafe 3 mors

REFERENCE 3490100039272 MATKY

Flexible 230mm

REFERENCE 3490100017713 PDMKF9



Manuel

Pompe Lube Shuttle®

- Pour cartouches de graisse à visser Unil Opal
- Consommation optimale, la cartouche se vide intégralement

REFERENCE 3490101900380 MATPLS**Pistolet Lube Shuttle®**

- Convient pour graisses jusqu'à NLGI2
- Avec flexible caoutchouc 300mm
- Agrafe 4 mors

REFERENCE 3490101914554 MATPGMLS**MINILUBE****Deux modes de sortie de graisse :**

- Graissage à haute pression 700 bars
- Graissage à haut volume

Convient pour tous types de graisses, jusqu'à NLGI2. Idéal pour les utilisateurs de fûts de graisse qui recherchent un système de graissage sous pression sans air comprimé, autonome et portable. Livré complet, avec flexible 1,5m, poignée (MATKR) et plateau suiveur.



MINILUBE sans seau
S'adapte sur les bidons de 5kg

REFERENCE 3490101873592 MATK7-23

MINILUBE avec seau
Ce MINILUBE possède un seau de remplissage en plastique de 5kg, très résistant.

REFERENCE 3490101873608 MATK7-67**ACCESSOIRES MATK7-23 / MATK7-67**

Rallonge flexible et agrafe 3 mors
Avec attache rapide pour poignée MINILUBE KR

Longueur 330mm

REFERENCE 3490100000111 MATKDF13

Longueur 530mm

REFERENCE 3490100041510 MATKDF21

Poignée MINILUBE – KR
Pour MINILUBE K7-23 et K7-67

REFERENCE 3490100041282 MATKR

Coupleur et agrafe 3 mors
Adaptable sur MINILUBE K7-23 et K7-67

REFERENCE 3490100039272 MATKY

Autres accessoires disponibles – voir page 15

12 Matériel pour la graisse

Équipement pour tonnelet

Pratiques et simples d'utilisation, nos équipements se fixent directement sur nos tonnelets de graisse.

- Pompe pneumatique à graisse rapport 50:1
- Fonctionne de 4 à 8 bars
- Plateau suiveur gainé caoutchouc
- Filtre à graisse en bas du pied de canne
- Poignée de distribution (MATB2) avec rotule (MATZSB)
- Pour tous types de graisses jusqu'à NLGI2
- Flexible 4m (PDMPF6)

Pour seau de 18kg - POWERLUBE

REFERENCE 3490100041404 MATP3

Pour tonnelet de 53kg - MAXILUBE

REFERENCE 3490100040728 MATP6



ACCESSOIRES MATP3 / MATP6

Poignée B2

Avec agrafe 3 mors (MATKY)
et rotule (MATZSB)

REFERENCE 3490100040957 MATB2

Rotule triple Z

REFERENCE 3490100041718 MATZSB

Flexible 4m

REFERENCE 3490100041541 PDMPF6



Électrique

Pistolet à graisse électrique



Pistolet à graisse sans fil, assurant un maximum d'aisance pur l'utilisateur :

- Jusqu'à 689 bars de pression de sortie
- Flexible 910m
- Flexible 760mm
- Agrafe 4 mors
- Sangles, pour un plus grand confort d'utilisation
- Chargeur secteur
- Inclus : 1 batterie de 20V, 1500mAh

REFERENCE 3490101950248 MATPELEC3

Batterie supplémentaire

REFERENCE 3490101950231 PDMBATPELEC3

Chargeur 220V

REFERENCE 3490101950224 PDMCPELEC3

Flexible 760mm

REFERENCE 3490101897314 PDMFPELEC2

Agrafe 4 mors

REFERENCE 3490101855642 PDMAGPELEC2



Automatique

Graisser automatique evo



- Haute performance, de contenance 100mL
- Permet un réglage de graissage sur 1, 3, 6 ou 12 mois
- Fonctionnement de -30°C à +132°C

REFERENCE 3490101914530 MATGAEVO



..... Réglage de l'intensité de sortie (light/medium/high)

..... Réglage de graissage

14 Matériel pour la graisse

Pneumatique

Ensemble de graissage mobile pour fût de 190 kg



Ensemble mobile, monté sur chariot. Idéal pour une utilisation lorsque l'atelier n'est pas disponible.

Comprenant :

- Pompe standard 55:1
- Poignée simple avec rotule droite
- Roule fût
- Couvercle et plateau suiveur

Avec flexible 4m

REFERENCE 3490101870607 MATEGM

Avec enrouleur ouvert 10m

REFERENCE 3490101870614 MATEGME



Ensemble de graissage fixe pour fût de 190 kg



Se pose directement sur le fût : installation rapide !

Comprenant :

- Pompe standard 55:1
- Flexible 4m (MATFG2)
- Poignée simple avec rotule triple Z
- Couvercle et plateau suiveur

REFERENCE 3490101870591 MATEGF



Poignée

Poignée à graisse



(livrée avec MATEGF / MATEGM / MATEGME)

- Haute pression 500 bars
- Agrafe hydraulique diamètre 18 mm
- 3 mors sans clapet
- Entrée graisse 1/4" femelle
- Rotule triple Z

REFERENCE 3490101840822 MATPG

ACCESSOIRES MATPG

Rotule triple Z

Avec cône 60°, 1/4" femelle - 1/4" mâle

REFERENCE 3490101856892 MATRTZ

Agrafe 4 mors

Diamètre 15mm / Clapet anti-retour

REFERENCE 3490100021390 MATA4M

Kit d'alimentation d'air (Voir descriptif en page 8)

REFERENCE 3490101870584 MATAIR

Accessoires pour poignées



Adaptables sur toutes les poignées de la gamme Unil Opal.

Rallonge rigide
Longueur : 200mm avec attache rapide

REFERENCE 3490100041558 MATKDE8



Rallonge flexible et agrafe 3 mors
Longueur : 330mm

REFERENCE 3490100000111 MATKDF13



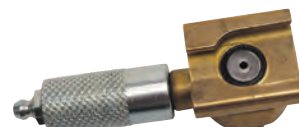
Rallonge flexible
Longueur : 530mm

REFERENCE 3490100041510 MATKDF21



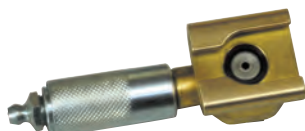
Coupleur à emboîtement à tête fraisée
Tête standard avec attache rapide
Adapté pour tête hexagonale de 5/8"

REFERENCE 3490100040025 MATKSR



Coupleur à emboîtement à tête fraisée
Tête géante avec attache rapide
Adapté pour tête hexagonale de 7/8"
Longueur 85mm (33/8")

REFERENCE 3490100040018 MATKGR



Coupleur seringue à pointe
Standard avec attache rapide

REFERENCE 3490100039999 MATKZD



Raccord rapide angle droit

REFERENCE 3490100039982 MATKDR



Agrafe Quick Lock

Pas de mors, blocage par 7 billes
Mécanisme autobloquant : verrouillage rapide
Acier au carbone inoxydable
700 bars max
Filetage 1/8" NPT femelle (M10)

REFERENCE 3490101950569 MATAQL



Flexibles graisse Raccord 1/4"

- 1,5 mètre

REFERENCE 3490101857653 MATFG1

- 4 mètres

REFERENCE 3490101846916 MATFG2



Manuel

Pompe polyéthylène à poussoir



Convient pour les détergents et produits chimiques peu agressifs (lave-glace, liquide de refroidissement) :

- Canne PVC pour fûts
- Bague de fixation 2"
- Flexible 1.10m

REFERENCE 3490101840761 MATPAP

Pompe à levier



Pompe en polypropylène avec joint Viton. Convient pour huile, liquide de refroidissement, liquide lave-glace :

- Débit 0.5L par coup
- Tube télescopique jusqu'à 945mm
- Bonde 2" BSP

REFERENCE 3490101870324 MATPAL

Pompe rotative aspirante / refoulante



Pour le transfert d'huile, de carburant et liquides non corrosifs

- Grand débit : 1L/rotation, 100L/min
- S'adapte sur fûts de 60L à 220L
- Viscosité max de l'huile : SAE 30
- Adaptateur de bonde coulissante
- Filtre de 180 microns incorporé
- Tuyau antistatique
- Système de verrouillage de poignée
- Filtre 10 microns MATGB2 en option

REFERENCE 3490101891633 MATGP2



ACCESSOIRES MATGP2

Filtre 10 microns

REFERENCE 3490101891640 MATGB2

Cartouche pour filtre MATGB2

REFERENCE 3490101868949 MATHA7S



Électrique

Groupe gazole



- Auto-amorçante
- Protection IP55
- Hauteur d'aspiration maximum : 2,5m
- By-pass
- Interrupteur marche/arrêt
- 2m de câble
- Filtre intégré
- Flexible antistatique 4m
- Crépine et raccord pour flexible d'aspiration
- Entrée et sortie en 1" femelle avec bride, avec pompe 230V
- 500 W - 70 L/mn
- Pistolet verseur automatique
- Compteur mécanique à 3 chiffres
- Flexible diamètre 25 mm
- Carter de fixation
- Ne doit pas être utilisé avec de l'essence

REFERENCE 3490101855611 MATGG1

Pompe gazole



- Auto-amorçante
- Protection IP55
- Hauteur d'aspiration maximum : 2,5m
- By-pass
- Filtre intégré
- Flexible antistatique 4m, diamètre 19mm
- Embase de fixation
- Crépine et raccord pour flexible d'aspiration
- Avec kit d'aspiration composé de : flexible de 2m, diamètre 25mm / tube télescopique longueur 1,80m / adaptateur 2" et crépine
- Pistolet verseur manuel en aluminium

Pompe gazole pour batterie
12 volts - 40L/min
2m de câble et pinces crocodiles
Anse de portage fournie

REFERENCE 3490101870645 MATGG2

Pompe gazole 220V - 50Hz - 500W - 70L/min

REFERENCE 3490101870652 MATGG3



18 Enrouleurs



Enrouleurs livrés avec support mural pivotant, assurant un maximum d'aisance à l'utilisation. Carrossage en polypropylène : léger et robuste !

Enrouleurs pour air et eau

- Pression de travail 17 bars
- Carrossage bleu, tuyau bleu
- Entrée 3/8"
- Température maxi 60°C

20m / Diamètre 10mm
- Sortie 1/4"

REFERENCE 3490100039715 MATAW100

15m / Diamètre 12,5mm
- Sortie 3/8"

REFERENCE 3490100039739 MATAW200

Enrouleurs pour eau froide

- Pression de travail 17 bars
- 15m
- Diamètre 12.5mm
- Entrée 3/8", sortie lance
- Carrossage bleu, tuyau blanc
- Température maxi 60°C

REFERENCE 3490100039760 MATCHW100



Enrouleurs pour eau chaude

- Pression de travail 14 bars
- 15m
- Diamètre 12.5mm
- Entrée 3/8", sortie 3/8"
- Carrossage rouge, tuyau rouge
- Température maxi 90°C

REFERENCE 3490100039746 MATHW100



ACCESSOIRE

POUR TOUS LES ENROULEURS

Support plancher

REFERENCE 3490100041848 MATBB100





Enrouleur pour huile



- Pression de travail 69 bars
- 10m
- Diamètre 10mm
- Entrée 3/8", sortie 1/2"
- Carrossage bleu, tuyau noir
- Viscosité d'huile maxi SAE 140

REFERENCE 3490100039807 MATOMP100

ACCESSOIRE

- Raccord d'entrée
- Réduction coudée, entrée 1/2" femelle, sortie 3/8" mâle

REFERENCE 3490101874513 PDMENR

Enrouleur pour jardin



- Pression de travail 8.6 bars
- 18m
- Diamètre 12.5mm
- Entrée 3/8", sortie lance
- Carrossage vert, tuyau vert
- Température maxi 60°C

REFERENCE 3490100000074 MATDR100



Enrouleur à graisse



- Pression de travail 345 bars
- 10m
- Diamètre 6mm
- Entrée 1/4", sortie 1/4"
- Carrossage noir, tuyau noir

REFERENCE 3490100039784 MATGR100



ACCESSOIRE

POUR TOUS LES ENROULEURS

Support mural
Livré d'origine avec l'enrouleur
2 réglages possibles : fixe ou mobile
(rotation à 180°)

REFERENCE 3490100041855 MATBU100



Biologique

Fontaines de nettoyage biologiques sans solvant



- Fontaine chauffée à 38°C, permettant un nettoyage efficace par trempage, aspersion ou au pinceau.
- Ecologique : respect des opérateurs et de l'environnement grâce à l'utilisation de tablettes non toxiques.
- Economique : les bio-tablettes permettent une régénération de la solution en continue.



Fontaine Capacité 100 litres

- S'utilise avec les bio tablettes et le bio liquide voir ci-dessous.
- Bac de trempage de 30 litres

REFERENCE 3490101843182 MATFB100



PRODUIT

Mobile grâce à ses 4 roues intégrées



Fontaine Capacité 60 litres

- S'utilise avec les bio tablettes et le bio liquide voir ci-dessous.
- Bac de trempage de 13 litres

REFERENCE 3490101914561 MATFB60



PRODUIT

Modes "BOOST" (booste le nettoyage) et "ECO" (permet des économies d'énergie)
Fontaine ergonomique qui s'adapte à des ateliers de petite surface.



La solution UNIL OPAL en vidéo

<http://ecospot.tv/unil-opal>

Consommables

Boîte de 4 bio tablettes



Les bio tablettes s'utilisent en complément du Bio Liquide, pour les fontaines de dégraissage biologiques. Elles renferment des micro-organismes qui régénèrent le bain de nettoyage en permanence grâce au procédé de bioremédiation des graisses et des huiles. Elles permettent ainsi d'améliorer l'efficacité du liquide de dégraissage. Elles réduisent également les boues issues du dégraissage et neutralisent les mauvaises odeurs.

REFERENCE 3490101843205 MATBT



Bio liquide



Non inflammable, non toxique.
Solution aqueuse formulée pour décoller, éliminer tous types de salissures : graisses, huiles, matières solides, résidus carbonés, dépôts divers...
Ininflammable, il a été spécifiquement mis au point pour être utilisé en synergie avec les bio tablettes, qui permettent de biodégrader les huiles, les graisses et toutes sortes d'hydrocarbures.

20L REFERENCE 3490101843199 MATSOLB20

209L REFERENCE 3490101911713 MATSOLBF

Fontaine à solvant



- Se pose directement sur fût de 220L
 - Tube plongeur en PVC
 - Plan de travail : 800 x 500mm en tôle 15/10ème
 - Profondeur du bac : 65mm
 - Hauteur des côtés et du fond : 270mm
 - Egouttoir latéral et bavette de protection avant
 - Livrée avec :
- Un bac de travail / Un flexible d'aspiration équipé d'une crépine de filtration / Un pinceau nylon avec manche en bois, relié au flexible d'alimentation

Fontaine à solvant avec pompe électrique

REFERENCE 3490101845346 MATFSE

Fontaine à solvant avec pompe pneumatique

REFERENCE 3490101845339 MATFSP



Pompe So'Clean



Retrouvez les pompes adaptées à la crème lavante végétale So'Clean.



Pompe + support inox pour 3kg

REFERENCE 3490100043491 MATXCLEA3I

Pompe plastique pour 3kg

REFERENCE 3490101825621 MATXCLEA3PL

Pompe inox pour 9kg

REFERENCE 3490100043484 MATXCLEA9I



Pélican Pack



Concept d'absorbant qui permet d'avoir des sols secs et sûrs, tout en maîtrisant les consommables et en générant moins de déchets.

Stockage de 50L de Fibercan (2 recharges).
Le pack est constitué de :

- Une Pelican box
- Une pelle à main
- Une pelle de ramassage
- Un balai
- Un tamis

REFERENCE

3490101856458 MATPBMB



Fibercan



Absorbant naturel à base de déchet de fleur de coton. Sac de 25L d'absorbant asséchant pour faire face à tous les déversements d'huiles et d'hydrocarbures. Permet de réduire les déchets et coûts de retraitement de par sa forte capacité d'absorption et sa faible densité. Elimine toute pellicule de gras pour éviter les sols glissants.

REFERENCE 3490101856465 MATFCB



Soldry



Absorbant universel pour tous les domaines où des huiles ou d'autres produits liquides sont mis en œuvre.

Granules en sac de 20kg

REFERENCE 3490100027286 SOLDRYG20

Poudre 30/60 en sac de 20kg

REFERENCE 3490101924478 SOLDRY3060P20

Dry



Absorbant hautes performances pour les sols. Granulé minéral, à base de terre diatomée, naturel, inflammable, chimiquement inerte, non toxique.

Spécial granule en sac de 20kg

REFERENCE 3490100048212 DRYGRANU20

Super micronise en sac de 10kg

REFERENCE 3490100006137 DRYMICRO10

Feuilles absorbantes



Carton de 100 feuilles

REFERENCE 3490101836238 FEUILLEABS

Absorbant dessus de fût



Carton de 25 feuilles

REFERENCE 3490101950026 ABSFUTSX25

Valise d'intervention absorbant



REFERENCE 3490101835149 KITINTERVENTION

Starsec



Carton de 30 manchons - Absorbant biodégradable

REFERENCE 3490101846558 STARSEC30

Bobine essuyage



Blanc - Lot de 2 bobines

REFERENCE 3490101837037 BOBINESSUYBLANC

Chevron - Lot de 2 bobines

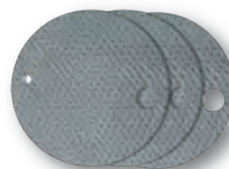
REFERENCE 3490101837020 BOBINESSUYCHEVR

Bobines hydrophobes



Lot de 2 bobines de 100 feuilles 48x44cm

REFERENCE 3490101837280 HYDROPHOBEBOBINE





Dosatron



Doseur proportionnel fonctionnant grâce au débit et à la pression de l'eau. Réglage extérieur pour plus de facilité.

	MATD110
Dosage réglable	1-10%
Débit d'eau du fonctionnement	10L/h 3m³/h
Pression d'eau de fonctionnement	0.5 – 4 bars
Débit d'injection du produit concentré	0.1L/h – 300L/h

REFERENCE 3490101845360 MATD110

Réfractomètres

Réfractomètre



Réfractomètres livrés complets, dans un coffret de protection et de transport, avec pipette plastique doseur.

Pour les huiles d'usinage, huiles solubles.

Réfractomètre 0-18%

REFERENCE 3490101845377 MATRFTM1

Réfractomètre 0-32%

REFERENCE 3490101845384 MATRFTM2

Réfractomètre antigel



Pour déterminer la température de congélation des liquides utilisant des mélanges éthylène / glycol.

Il permet en outre, par mesure de densité, de vérifier l'état de charge de batteries.

REFERENCE 3490101845391 MATRFTM3





Groupe de filtration 6 microns



- Débit : 30 L/min
- Pression maxi : 3 bars
- Moteur monophasé (0,75 Kw à 1400 T/min)
- Protection : IP55
- Interrupteur Marche/Arrêt
- Filtration : 6µ
- Masse : 25 Kg
- Viscosité max de l'huile : ISO 68

REFERENCE 3490101850128 MATGF6M

ACCESSOIRE MATGF6M

Cartouche vissable 6 microns

REFERENCE 3490101850111 PDMTGF6M

Déshuileur à bande



Solution simple et efficace : débarrassez-vous des huiles stagnantes de vos machines-outils et réalisez des économies d'huile soluble.

- Déshuileur 100% mobile
- Pour profondeur de bac de 100 à 2000mm
- Installation simple et rapide, directement sur le bac de décantation
- Débit max : 6L/H
- Température d'utilisation : 90°C
- Bande 60x600mm

REFERENCE 3490101897277 MATDHRB

ACCESSOIRES MATDHRB

Bande pour déshuileur

Dimensions 60x600mm

REFERENCE 3490101897253 PDMBDHR600

Bande pour déshuileur

Dimensions 60x1200mm

REFERENCE 3490101903466 PDMBDHR1200



Pompe vide-fût



Pompe aspirante et refoulante à double fonction, fonctionnant à l'air comprimé.

- Fonctionne sous 8 bars de pression
- Peut remplir / vider jusqu'à 60L/min
- Soupape de fermeture automatique empêchant tout débordement
- Comprend : raccord fileté enfichable, flexible de refoulement et raccord de flexible au fût.
- Norme ISO Max : 320

REFERENCE 3490101897260 MATPVF

Etabli cache-fût + équipement complet



Dimensions L x l x H : 1720 mm x 860 mm x 1985 mm
Comprenant un bac de rétention, un panneau porte-outils,
deux égouttoirs.
Livré avec deux pompes pneumatiques 3:1, deux kits
d'aspiration, deux enrouleurs carrossés 10m et 2 poignées
compteur.

REFERENCE 3490101870560 MATECF

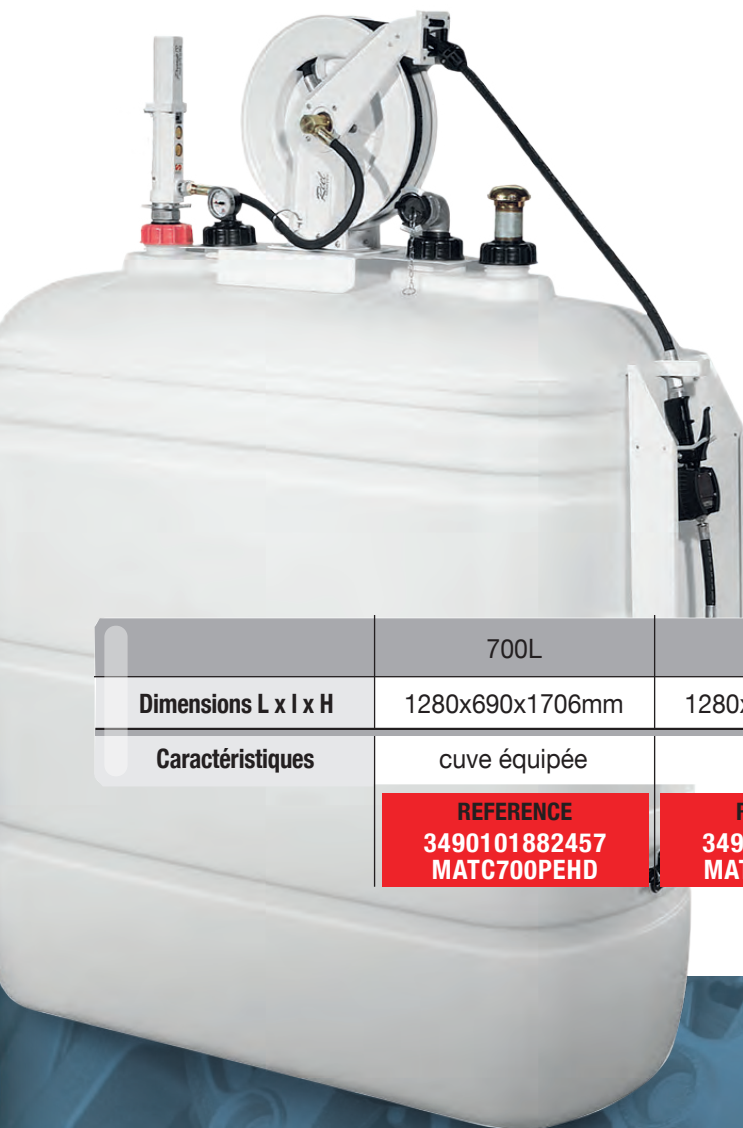
Cuves PEHD



- Cuve avec coude de remplissage
- Raccord symétrique et bouchon
- Event, jauge à cadran tubée
- Bac de rétention PEHD

Les cuves équipées comprennent :

- Pompe pneumatique 3:1
- Enrouleur ouvert 10m
- Poignée compteur
- Egouttoir



	700L	700L	1500L	1500L
Dimensions L x l x H	1280x690x1706mm	1280x690x1400mm	1730x750x2246mm	1730x750x1940mm
Caractéristiques	cuve équipée	cuve nue	cuve équipée	cuve nue
	REFERENCE 3490101882457 MATC700PEHD	REFERENCE 3490101884499 MATC700PEHD2	REFERENCE 3490101882440 MATC1450PEHD	REFERENCE 3490101884482 MATC1450PEHD2

Cuve 1450L + équipement complet



Dimensions L x l x H : 805 mm x 1700 mm x 2160 mm
Citerne avec coude de remplissage, raccord symétrique et bouchon, évent, jauge à cadran tubée, bac de rétention, pompe pneumatique 3:1, enrouleur carrossé 10m, poignée compteur.

REFERENCE 3490101870553 MATC1450



Cuve établi 2 x 735L + équipement complet



Dimensions L x l x H : 2080mm x 918mm x 2570mm
Comprenant un bac de rétention et deux cuves métalliques contenance 735L avec coude de remplissage, raccord symétrique et bouchon, évent, jauge à cadran tubée, un panneau porte-outils, deux égouttoirs.
Livrée avec deux pompes pneumatiques 3:1, 2 poignées compteur, deux kits d'aspiration, deux enrouleurs carrossés 10 m.

REFERENCE 3490101870522 MATC2X735



Ensemble fixe cubis divers fluides



REFERENCE 3490101914233 MATEFCDF

Ensemble avec PM2/1:1 au nickel monté sur platine, flexible 6m et poignée compteur, adapté pour lave glace et liquide de refroidissement.



ACCESSOIRE POUR CUVES

Kit d'alimentation d'air

Pour toutes les cuves UNIL OPAL
Voir descriptif en page 8

REFERENCE 3490101870584 MATAIR



Nos bacs de rétention sont manipulables par transpalette ou chariot élévateur. Ils sont dotés d'un caillebotis en métal galvanisé.

Découvrez également nos références « éco-conçues » : fabriquées à partir de polyéthylène recyclé, elles sont aussi solides et résistantes que les références classiques.



Bacs de rétention acier



1000L cubis
1220 x 1220 x 795mm

REFERENCE 3490101922535 MATRAC1C1000

2x220L
1220 x 815 x 330mm

REFERENCE 3490101922528 MATRAC2F220



Maxi rétentions



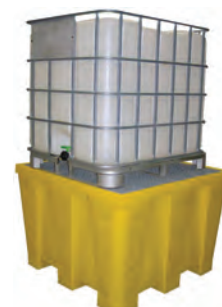
Référence	Descriptif	Longueur	Largeur	Hauteur	Capacité	Charge admissible uniformément répartie
3490101845230 MATR1C1200	Maxi rétention 1 cubis	1 300mm	1 300mm	900mm	1 200L	2 000kg
3490101922153 MATR1C1100ECC	Maxi rétention 1 cubis éco-conçue	1 380mm	1 280mm	1 000mm	1 100L	1 500kg
3490101922146 MATR2C1050	Maxi rétention 2 cubis éco-conçue	2 500mm	1 290mm	490mm	1 050L	4 100kg



REFERENCE 3490101845230 MATR1C1200

REFERENCE 3490101922153 MATR1C1100ECC

REFERENCE 3490101922146 MATR2C1050



Bacs de rétention pour fûts



Référence	Descriptif	Longueur	Largeur	Hauteur	Capacité	Charge admissible uniformément répartie
3490101845193 MATR1F225	Bac de rétention 1 fût	925mm	755mm	555mm	225L	300kg
3490101870744 MATR2F220	Bac de rétention 2 fûts	1 250mm	1 250mm	240mm	220L	1 100kg
3490101870539 MATR2F240	Bac de rétention 2 fûts	1 310mm	910mm	380mm	240L	600kg
3490101922184 MATR2F240ECC	Bac de rétention 2 fûts éco-conçu	1 300mm	900mm	390mm	240L	650kg
3490101845223 MATR4F450L	Bac de rétention 4 fûts	2 410mm	700mm	330mm	450L	1 100kg
3490101845216 MATR4F450C	Bac de rétention 4 fûts	1 250mm	1 250mm	475mm	450L	1 100kg
3490101922177 MATR4F450ECC	Bac de rétention 4 fûts éco-conçu	1 280mm	1 280mm	485mm	450L	1 300kg
3490101922191 MATR120ECC	Bac de rétention 4 fûts éco-conçu	1 240mm	840mm	230mm	120L	500kg



Plateformes



Référence	Matériau caillebotis	Longueur	Largeur	Hauteur	Capacité	Charge admissible uniformément répartie
3490101870706 MATPF35	Plastique	710mm	675mm	115mm	35L	75kg
3490100024469 MATPF60	Métal galvanisé	1 240mm	625mm	115mm	60L	600kg
3490100024766 MATPF120	Métal galvanisé	1 245mm	1 245mm	115mm	120L	1 100kg
3490101922214 MATPF120ECC	Plastique	1 280mm	825mm	150mm	120L	1 000kg
3490101922207 MATPF240ECC	Plastique	1 610mm	1 270mm	150mm	240L	1 000kg



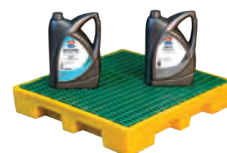
REFERENCE 3490101870706 MATPF35

REFERENCE 3490100024766 MATPF120

REFERENCE 3490100024469 MATPF60

REFERENCE 3490101922214 MATPF120ECC

REFERENCE 3490101922207 MATPF240ECC



ACCESSOIRE MATPF120

Rampes d'accès

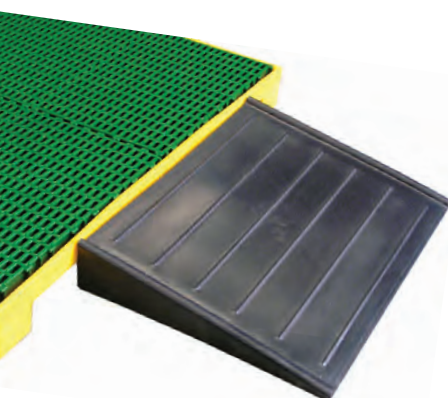


- Pour plate forme de rétention
- 775 x 580 x 115mm

REFERENCE 3490100024742 MATRAMPE

- Pour plateforme de rétention
- éco-conçue
- 1200 x 800 x 150mm

REFERENCE 3490101922221 MATRAMPEECC





Maxi entonnoir pour fût de 220 L



- Ø : 650 mm
- Hauteur : 190 mm
- Ø écoulement : 35 mm
- Pente importante pour favoriser l'écoulement
- Rainurage intérieur pour guider le liquide

REFERENCE 3490101870713 MATME

Chariot roule-fût



Idéal pour le déplacement de fûts d'huile ou de graisse. Equipé d'une roue directionnelle avec frein pour une meilleure maniabilité.

- Avec repose pistolet
- Recommandé pour fûts de 220L ou 190kg

REFERENCE 3490101840778 MATRF1

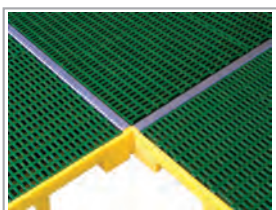


Couvre-joint inox



- Pour jonction de plate-forme
- Longueur : 1195 mm
- Largeur : 40 mm
- Hauteur : 35 mm
- Convient aux modèles MATPF60 et MATPF120

REFERENCE 3490101870720 MATCJ



Chariot tubulaire



Spécial pour la manutention des fûts permettant de charger le fût sur un bac de rétention, dans un roule-fût avec rétention ou dans un établi cache-fût.

- Recommandé pour fûts de 220L ou 190kg
- Hauteur maxi de levage : 38cm

REFERENCE 3490101840792 MATRF2



Support de fût 60L / 220L réversible



- Longueur : 495 mm
- Largeur : 495 mm
- Hauteur : 390 mm
- Face A : fût 60L
- Face B : fût 220L

REFERENCE 3490101870737 MATSFR



Chariot 4 roues



Idéal pour le déplacement de tonnelets d'huile ou de graisse.

- Pour tonnelets, jusqu'à 60L ou 53kg
- Fixation des tonnelets sur le chariot à l'aide d'un crochet réglable en hauteur
- Avec repose pistolet
- 2 roues directionnelles, sans frein

REFERENCE 3490101840648 MATD4R



Support 2 fûts gerbable



- Pour 2 fûts de 220 L
- 1245 x 585 x 388mm

REFERENCE 3490101845278 MATS2F

- Pour 2 fûts de 60 L
- 865 x 390 x 670mm

REFERENCE 3490101950392 MATS2F60





UNIL OPAL vous propose également une large offre de produits et services :

- ▶ **Des huiles et graisses** issues du savoir-faire UNIL OPAL, destinées à la lubrification de moteurs et pièces mécaniques de véhicules ou de tout équipement industriel.
- ▶ **Des produits « MADE IN FRANCE »**, fabriqués au sein de nos usines bénéficiant d'une triple certification : ISO 9001, ISO 14001 et OHSAS 18001.
- ▶ **Une assistance technique et des conseils** via nos attachés technico-commerciaux, répartis sur tout le territoire.
- ▶ **Les analyses de vos huiles** en service pour établir des diagnostics précis et vous faire des recommandations.
- ▶ Pour tous types de véhicules, engins ou machines, **des plans de graissage personnalisés** rédigés par notre laboratoire.
- ▶ **Un site internet complet** : présentation de nos gammes, mise à disposition d'un logiciel de préconisation de graissage ainsi que des fiches de données sécurité et fiches techniques de nos produits.
- ▶ Des délais de **livraison optimisés** grâce à la présence de différents sites de distribution en France.



▶ **NOS PARTENAIRES :**





SIÈGE SOCIAL

CS 94003
49412 SAUMUR Cedex
FRANCE

02 41 40 18 40
info@unil-opal.fr
www.unil-opal.com