



# CATALOGUE DES PRODUITS OPW

Europe • Moyen-Orient • Afrique



AVANCE FUELING  
NOZZLE™



KPS PETROL PIPE SYSTEM™



FIBRELITE™



JAUGES ÉLECTRONIQUES  
OPW





Une partie de  
l'équipe OPW

## Le choix qui s'impose

Nous vous offrons la gamme de produits de qualité la plus complète du marché. Notre gamme comprend des marques de référence telles que KPS™, Fibrelite™, SiteSentinel® et AVANCE™.

La nouvelle organisation pour l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique est à votre service dans l'une des 19 langues que nous parlons.

Notre assistance technique assurera la formation et l'assistance des installateurs et du personnel de maintenance.

L'équipe de conception fournira schémas et spécifications et notre service clientèle vous expédiera vos commandes avec le sourire.

Bienvenue chez OPW.



# TABLE DES MATIÈRES

## ÉQUIPEMENTS POUR CUVES DE STOCKAGE ENTERRÉES—5

Équipement de raccordement des tuyaux de dépotage.....	6	Équipement de ventilation des cuves.....	7
Limiteurs de remplissage et équipement de cuve.....	6	Vannes de fermeture, vannes de coupure et clapets de non-retour....	7

## SYSTÈMES DE TUYAUTERIE—9

Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 125/110 mm 4".....	10	Tuyauterie primaire KPST™ 54 mm 1-1/2".....	22
Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 75/63 mm 2".....	12	Tuyauterie primaire KPST™ 32 mm 1".....	24
Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 40/32 mm 1-1/2" ...	15	Gaines KPS™.....	25
Tuyauterie primaire KPST™ 110 mm 4".....	17	Outils et équipements KPS™.....	26
Tuyauterie primaire KPST™ 90 mm 3".....	18	Flexworks.....	28
Tuyauterie primaire KPST™ 63 mm 2".....	20		

## TAMPONS ET CONFINEMENT—29

Tampons Fibrelite™.....	30	Puisards de dépotage distant Fibrelite™.....	35
Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves GRP avec collier.....	31	Enceintes enterrées Fibrelite™.....	36
Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves en acier.....	32	Conteneurs de déversement.....	37
Puisards de cuve Fibrelite™ pour rénovation de cuves existantes	33	Presse-étoupes Fibrelite™.....	37
Puisards de distributeur Fibrelite™.....	34	Accessoires Fibrelite™.....	38

## ÉQUIPEMENT DE DISTRIBUTION—39

Pistolets classiques et de récupération de vapeur AVANCE™..	40	Pistolets classiques OPW.....	44
Pistolets haut débit AVANCE™.....	41	Articulations, coupe-flux et accessoires classiques OPW.....	45
Articulations classiques et haut débit AVANCE™.....	42	Pistolets de récupération de vapeur OPW.....	46
Tuyaux classiques et de récupération de vapeur AVANCE™..	43	Articulations et coupe-flux de récupération de vapeur OPW	46

## ÉQUIPEMENT GNC—47

Pistolets.....	48	Accessoires.....	48
Coupe-flux et tuyaux en ligne.....	48		

## ÉQUIPEMENT GPL—50

Tuyauterie GPL KPST™.....	51	Coupe-flux et accessoires.....	52
Pistolets.....	52	Sondes de jaugeage de cuve GPL.....	52

## SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES DE GESTION DES CARBURANTS—53

Système SiteSentinel® Integra 100™.....	54	Sondes magnétostrictives SiteSentinel®.....	57
Système SiteSentinel® Integra 500™.....	54	Sondes flexibles SiteSentinel®.....	57
Système SiteSentinel® Nano™.....	55	Capteurs SiteSentinel®.....	57
Système SiteSentinel® iTouch™.....	55	Détection de fuites dans la ligne.....	59
Système SiteSentinel® iSite™.....	56		

# Notre promesse...

Fournir les meilleures solutions de ravitaillement à nos clients



## Présence locale

OPW possède des centres de service clientèle et des entrepôts en Europe afin de fournir le meilleur service possible dans les meilleurs délais. Entre nous, nous parlons 19 langues différentes, il y a donc de fortes chances pour que nous puissions vous servir dans votre langue natale.



## Gamme de produits



SiteSentinel®



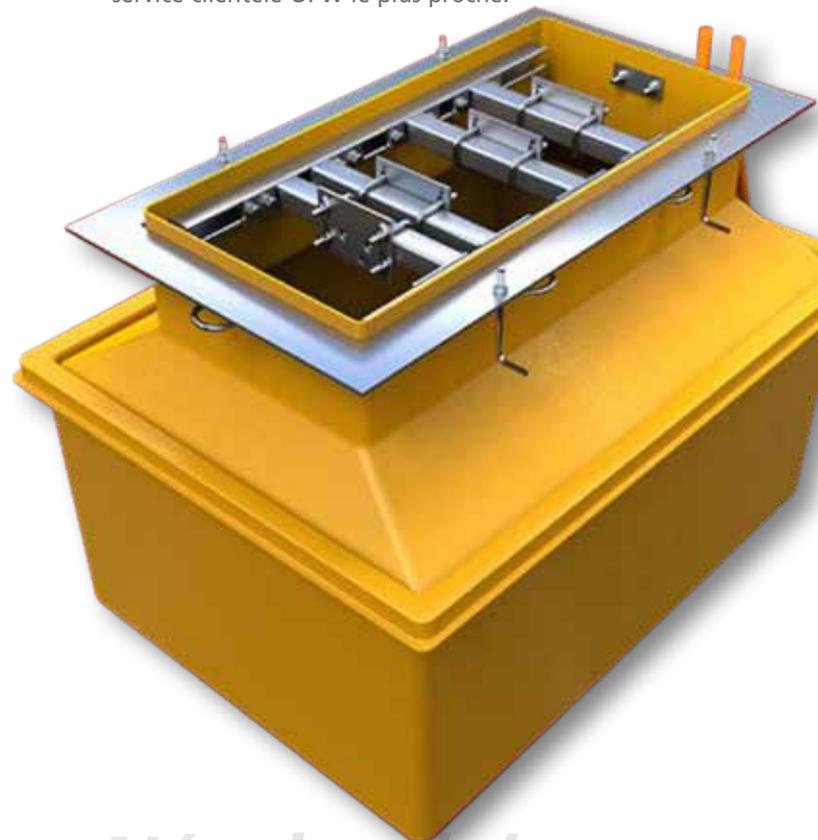
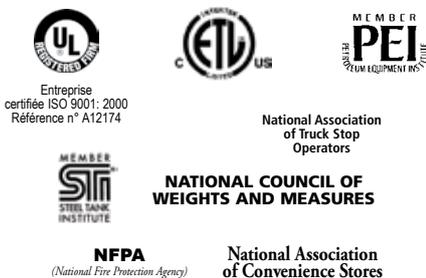
La gamme combinée de produits OPW, KPS™ et Fibrelite™ représente l'une des plus compétitives du marché. Non seulement nous pouvons offrir quasiment tout ce dont vous avez besoin pour votre station-service, mais nous disposons également des marques de référence et des produits haut de gamme que vous souhaitez – *désormais à partir d'une source unique !*

Le portefeuille de produits OPW inclut des marques telles que KPS™, Fibrelite™, SiteSentinel® Integra™, iTouch™ et Nano™, AVANCE™ et PetroVend™. Nos représentants commerciaux vous proposent des solutions en s'appuyant sur la gamme de produits la plus vaste du marché. Ce catalogue a pour but de vous présenter une partie des produits et services que nous offrons. Pour d'autres produits, contactez votre représentant commercial OPW ou votre centre de service clientèle OPW le plus proche.

Les produits OPW peuvent faire l'objet d'une ou de plusieurs notifications ou certifications auprès des organismes suivants :



OPW est membre des associations suivantes :



Allemand Tchèque Néerlandais  
Slovaque Français Grec  
Italien Serbe Arabe Polonais Anglais Serbe  
Turc Finnois Portugais Russe Tamoul Espagnol Suédois

## Assistance technique

Notre assistance technique assure la formation et la certification des installateurs, techniciens d'entretien, concepteurs et ingénieurs.

Le programme de formation destiné aux installateurs de KPS a certifié plus de 3 000 installateurs à travers le monde et se déroule dans de nombreuses langues différentes, ce qui permet aux participants non anglophones de suivre la formation dans leur langue maternelle. Les techniciens qui installent nos systèmes de jaugeage de cuve SiteSentinel ont accès à des formations en ligne sur différentes consoles et systèmes logiciels. En demandant des installateurs et des techniciens certifiés et formés, les détaillants de carburant sont toujours sûrs d'obtenir des installations correctes et un service adéquat. Notre personnel d'assistance se déplace également sur site pour aider les installateurs novices ou pour faciliter la résolution de problèmes pratiques. Nous sommes toujours disponibles pour vous aider à bien faire les choses, par téléphone, par e-mail ou en face à face.



## Les services d'aide à la conception

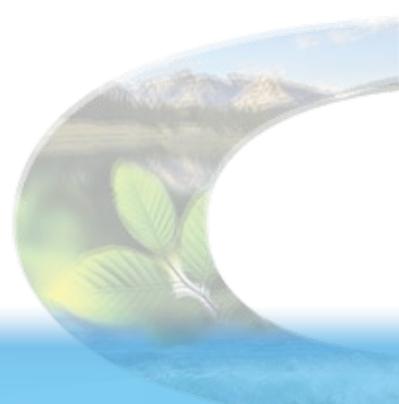
L'équipe OPW chargée de la conception est capable de développer des spécifications et des normes personnalisées pour les détaillants ou de fournir des schémas d'installation détaillés concernant une station. Les schémas d'installation détaillés simplifient le travail sur site. Tout problème potentiel avec des produits d'interface est identifié tôt et peut ainsi être facilement résolu. Vous pouvez éviter entièrement les solutions improvisées pouvant compromettre la qualité de

l'installation ou bloquer l'installation.

Les concepteurs OPW peuvent également assurer des formations destinées aux ingénieurs concepteurs internes ou tiers qui souhaitent améliorer leur compréhension des bons principes d'installation pour augmenter la qualité des installations et réaliser des économies de coûts en optimisant le choix des produits.



# Équipements pour cuves de stockage enterrées



# Équipements pour cuves de stockage enterrées

## Équipement de raccordement des tuyaux de dépotage



Numéro de l'article	Description
633T-8075	Adaptateur de tuyau de dépotage de 4", revêtement dur en aluminium avec ergots
633T-8060	3 adaptateurs de tuyau de dépotage de 3"
633ABS-6300	Adaptateur de 3" avec filetages femelles
633ABS-6400	Adaptateur de 4" avec filetages femelles
633F-BR25	NPT Kamlok 2-1/2"
633AST-0400	4 Kamlok 4"
1611AVL-4X3	Adaptateur de récupération de vapeur GR 4", BSP 3"
1611AV-1605	Adaptateur de récupération de vapeur 3"
1611AVL-EC	Adaptateur de récupération de vapeur GR 3", BSP 3"
1611VRB	Adaptateur de récupération de vapeur GR 4", BSP 3"
634B-6300	Bouchon 3"
634B-6250	Bouchon 2-1/2"
634B-0180	Kamlok 4", bouchon à chaînette
634B-BR25	Kamlok 2-1/2", Twim-Kam
634TE-7085	Bouchon 3"
634TT-7085-EVR	Bouchon 4"
1711-7000	Bouchon 4"
1711T-7085-EVR	Bouchon 3"



## Limiteurs de remplissage et équipement de cuve



Numéro de l'article	Description
61SO-4004	Limiteur de remplissage 4", 4x5ft
61SO-4BYE	Limiteur de remplissage 4", 4x5ft, sans tubes, joint torique inférieur
71SO-400C	Limiteur de remplissage étanche à la vapeur 4"
71SO-410C	Limiteur de remplissage étanche à la vapeur 4"
53VL-0060	Flotteur 2" 6 1/8" de long sans cage
53VL-0050	Flotteur 2" 5 1/8" de long sans cage
53VML-0120	Flotteur 2" 12" de long sans cage
61JSK-4RMT	Kit de vis de calage pour dépotage déporté
CN19372ML	Cage de support 61-50 4"

## Équipement de ventilation des cuves

Numéro de l'article	Description
623V-2203	Clapet d'évent double effet NPT 2", WC 3"
523V-1100	Clapet d'évent double effet 2", 8 oz
523V-3100	Clapet d'évent double effet 3", 8 oz
23-0055	Évent atmosphérique ouvert 3"
23-0045	Évent atmosphérique ouvert, 1-1/2" femelle
23-0044	Évent atmosphérique ouvert, 1-1/2"
23-0033	Évent atmosphérique ouvert 2"
23-0034	Évent atmosphérique ouvert 2"

## Vannes de fermeture, vannes de coupure et clapets de non-retour

Numéro de l'article	Description
10P-0152L	Vanne de fermeture 10 Plus, BSP 1-1/2", double clapet
10P-0152	Vanne de fermeture 10 Plus, NPT 1-1/2", double clapet
10BF-570L	Vanne de fermeture, BSP 1-1/2", simple clapet, femelle en haut
10BFP-571L	Vanne de fermeture, BSP 1-1/2", double clapet, femelle en haut
10BM-580L	Vanne de fermeture, BSP 1-1/2", simple clapet, mâle en haut
10BM-5825	Vanne de fermeture, NPT 1-1/2", simple clapet, mâle en haut
10BHMP-5830	Vanne de fermeture, NPT 1-1/2", double clapet, mâle en haut
10BU-5925	Vanne de fermeture, NPT 1-1/2", simple clapet, union en haut
10BU-590L	Vanne de fermeture, BSP 1-1/2", simple clapet, union en haut
10RMP-2004	Vanne de fermeture, NPT 2", double clapet, mâle en haut
70-007L	Clapet de non-retour vertical, BSP 1-1/2"
70S-0075	Clapet de non-retour avec stabilisateur et prise de test
60VP-101L	Vanne d'urgence pour "vapor saver", BSP 1"
60VSP-1001	Vanne de coupure de la conduite de vapeur, 1-1/2", à clapet
60V-DEF	Vanne de coupure 60V-DEF
14NL	Clapet de non-retour angulaire, BSP 1-1/2"
14NL-2	Clapet de non-retour angulaire, BSP 2"





## Systemes de tuyauterie

- KPS Petrol Pipe System™
- Flexworks



# TUYAUTERIE Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 125/110 mm 4"

## Tuyau



### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation et confinement secondaire

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 125/110SCEC6	Tuyau 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 125 mm, primaire 110 mm, 5,8 m de long, 12 unités par paquet	125/110	70 m
KP 125/110SCEC18	Tuyau 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 125 mm, primaire 110 mm, 18 m de long, 1 unité par paquet	125/110	18 m
KP 125/110SCEC30	Tuyau 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 125 mm, primaire 110 mm, couronne de 30 m	125/110	30 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).



### Connecteurs conducteurs pour manchons

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP CC-110	Connecteur 110 mm, conducteur		110	24

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



### Manchons à souder pour confinement secondaire

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-125/110SC	Tuyau 125/110 avec manchon à souder intégré, à confinement secondaire		125/110	12
KP 2-125/110SCA	Tuyau 125/110 avec manchon à souder intégré, à confinement secondaire à 360°.		125/110	8
KP 2-110	Manchon à souder 110 mm		110	10
KP 2-110R	Manchon à souder 110 mm, sans butée interne	S'enfile sur le tuyau	110	1

## Raccords de terminaison



### Raccords de terminaison à confinement secondaire

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP T125/110SC2A	Raccord de terminaison 125/110 mm	Avec raccord de prise de test coudé tournante	125/110	8
KP T125/110SC2B	Raccord de terminaison 125/110 mm	Avec raccord de prise de test droit.	125/110	8
KP T125/110SC04	Raccord de terminaison 125/110 mm	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test	125/110	8
KP T90025	Vanne 1/4" pour prise de test	Pour le modèle KP T 04		1
KP T125/110B	Raccord de terminaison 125/110 mm	Aucune prise de test, pour enfouissement dans le sol	125/110	8

## Coudes et tés



### Coudes à confinement secondaire conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-125/110SCEC	Coude à 90° 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire		125/110	1
KP 33-125/110SCC	Coude moulé à 90° 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire	Petit rayon	125/110	4
KP 4-125/110SCEC	Coude à 45° 125/110 mm, conducteur à confinement secondaire		125/110	1

### Coudes à souder conducteurs

KP 23-110C02	Coude à 90° 110 mm, conducteur	À souder	110	5
KP 24-110C02	Coude à 45° 110 mm, conducteur	À souder	110	6

### Té conducteur avec barrière anti-perméation

KP 8-110FC03	Té 110 mm, conducteur	Té égal	110	7
--------------	-----------------------	---------	-----	---

## Presse-étoupe



### Presse-étoupe intégrés avec raccords de terminaison

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM125/110SC2A	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec raccord de prise de test coudé tournant. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110	6
KP TM125/110SC2B	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec raccord de prise de test droit. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110	6
KP TM125/110SC04	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110	6
KP TM125/110SC20	Presse-étoupe et raccord de terminaison avec raccord de transition prémonté en bride DIN DN 80	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110	2
KP T90025	Vanne 1/4" pour prise de test	Pour le modèle KP TM -04.		1
KP TM125/90	Presse-étoupe, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	8

### Presse étoupe aveugle

KP TM125/90B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	10
--------------	--	--	------------	----

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-110F	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	4
KP C17-110FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C17-110/90F	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	110/90	4

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier

KP C17-110M	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	4
KP C17-110ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C17-110/90M	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT mâle 3" / R 3"	110/90	4

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-110F	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C16-110FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C16-110/90F	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	110/90	1

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-110M	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C16-110ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C16-110/90M	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT mâle 3" / R 3"	110/90	1

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau

KP C20-110	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 110 mm, acier		110	2
KP C20-110L	Bride d'obturation, embout 50 cm, bride DIN et joint d'étanchéité 110 mm, acier		110	1
KP W6-110	Bride DIN fileté séparée 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C20-110/90	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 110/90 mm, acier		110	1

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-110/90M	Raccord de transition, 110/90 mm, réduit, laiton	BSPT mâle 3" / R 3"	110	1
----------------	--	---------------------	-----	---



### Raccords de transition (suite)

#### Raccords à bride



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP F16-110MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 4"/ R-R 4"	110	1
KP F16-110MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 4"/ R-Rc 4"	110	1
KP F16-110FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 4"/ Rc-Rc 4"	110	1

## Tuyau

### Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 75/63 mm 2"

#### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation et confinement secondaire



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 75/63SCEC30	Tuyau 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 75 mm, primaire 63 mm, couronne de 30 m	75/63	30 m
KP 75/63SCEC60	Tuyau 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 75 mm, primaire 63 mm, couronne de 60 m	75/63	60 m
KP 75/63SCEC100	Tuyau 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 75 mm, primaire 63 mm, couronne de 100 m	75/63	100 m
KP 75/63SCEC6	Tuyau 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 75 mm, primaire 63 mm, 5,8 m de long. 35 unités par paquet	75/63	203 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).

#### Connecteurs conducteurs pour manchons

KP CC-63	Connecteur 63 mm, conducteur		63	45
----------	------------------------------	--	----	----

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



#### Manchons à souder pour confinement secondaire

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-75/63SC	Tuyau 75/63 avec manchon à souder intégré, à confinement secondaire		75/63	18
KP 2-75/63SCA	Tuyau 75/63 avec manchon à souder intégré, à confinement secondaire à 360°		75/63	18
KP 2-63	Manchon à souder 63 mm		63	45
KP 2-63R	Manchon à souder 63 mm, sans butée interne	Glisse sur le tuyau	63	1

## Raccords de terminaison

#### Raccords de terminaison à confinement secondaire



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP T75/63SC2A-L	Raccord de terminaison long, soudure simple 75/63 mm	Avec raccord de prise de test coudé orientable. Pour la jonction du tuyau primaire et la terminaison du confinement secondaire.	75/63	24
KP T75/63SC2B-L	Raccord de terminaison long, soudure simple 75/63 mm	Avec raccord de prise de test droit. Pour la jonction du tuyau primaire et la terminaison du confinement secondaire.	75/63	24
KP T75/63SC04-L	Raccord de terminaison long, soudure simple 75/63 mm	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test. Pour la jonction du tuyau primaire et la terminaison du confinement secondaire.	75/63	24
KP T75/63SC2A	Raccord de terminaison 75/63 mm	Avec raccord de prise de test coudé orientable.	75/63	36
KP T75/63SC2B	Raccord de terminaison 75/63 mm	Avec raccord de prise de test droit.	75/63	36
KP T75/63SC04	Raccord de terminaison 75/63 mm	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test.	75/63	36



#### Raccords de terminaison à confinement secondaire (suite)

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP T90025	Vanne 1/4" pour prise de test	Pour le modèle KP T 04.		1
KP T75/63B-L	Raccord de terminaison long 75/63 mm	Sans prise de test. Pour l'enfouissement dans le sol. Pour la jonction du tuyau primaire et la terminaison du confinement secondaire.	75/63	24
KP T75/63B	Raccord de terminaison 75/63 mm	Sans prise de test. Pour l'enfouissement dans le sol.	75/63	36

## Coudes et tés

### Coudes à confinement secondaire conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-75/63SCEC	Coude à 90° 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire		75/63	1
KP 4-75/63SCEC	Coude à 45° 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire		75/63	1

### Tés à confinement secondaire conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 8-75/63SCEC02	Té 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire	Té égal	75/63	6
KP 28-75/63SCAEC02	Té 75/63 mm, conducteur à confinement secondaire avec manchons à souder pré-montés KP 2-75/63SCA	Té égal, à souder	75/63	4

### Coudes à souder conducteurs

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 23-63EC	Coude à 90° 63 mm, conducteur	À souder	63	10
KP 24-63EC	Coude à 45° 63 mm, conducteur	À souder	63	12

### Tés conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 28-63EC	Té 63 mm, conducteur	À souder	63	10

## Presse-étoupe

### Presse-étoupe intégrés avec raccords de terminaison

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/63SC2A-L	Presse-étoupe et long raccord de terminaison, deux soudures	Avec raccord de prise de test coudé orientable. Pour la jonction du tuyau primaire. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	10
KP TM75/63SC2B-L	Presse-étoupe et long raccord de terminaison, deux soudures	Avec raccord de prise de test droit. Pour la jonction du tuyau primaire. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	10
KP TM75/63SC04-L	Presse-étoupe et long raccord de terminaison, deux soudures	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test. Pour la jonction du tuyau primaire. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	10
KP TM75/63SC2A	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec raccord de prise de test coudé orientable. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	12
KP TM75/63SC2B	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec raccord de prise de test droit. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	12
KP TM75/63SC04	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Avec bouchon plastique obstruant la prise de test. Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	12
KP T90025	Vanne 1/4" pour prise de test	Pour le modèle KP TM 04.		1
KP TM75/63SCA20	Presse-étoupe et raccord de terminaison avec manchon à souder KP 2-75/63SCA pré-monté et raccord de transition à bride ovale	Avec prise de test. À utiliser avec des appareils distributeurs équipés de plaques étanches. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63	6
KP TM75/63SC03	Presse-étoupe avec raccord de terminaison	Sans prise de test. À utiliser avec des appareils distributeurs équipés de plaques étanches. Utilisez une scie-cloche de 116 mm de diamètre.	75/63	6

### Presse-étoupes

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/54	Presse-étoupe, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	8

### Presse étoupe aveugle

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/54B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	10



## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-63F	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	12
KP C17-63/54F	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	63/54	12
KP C17-63FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	10
KP C17-63/54FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	63/54	10

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier

KP C17-63M	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	12
KP C17-63ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	10
KP C17-63/54ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63/54 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	63/54	10

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-63F	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	10
KP C16-63/54F	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½" acier	63/54	10
KP C16-63FL	Long raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-63M	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	10
KP C16-63/54M	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	63/54	10
KP C16-63ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau

KP C20-63	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 63 mm, acier		63	4
KP C20-63L	Bride d'obturation, embout 50 cm, bride DIN et joint d'étanchéité 63 mm, acier		63	1
KP W6-63	Bride DIN fileté séparée 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-63M	Raccord de transition, 63 mm, laiton	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1
KP C14-63MS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" / R 2" Un délai de livraison plus long peut s'appliquer.	63	1
KP C14-63/25M	Raccord de transition 63/25 mm, réduit, laiton	BSPT mâle 1" / R 1"	63	1

### Raccords à bride

KP F16-63MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 2" / R-R 2"		1
KP F16-63MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 2" / R-Rc 2"		1
KP F16-63FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 2" / Rc-Rc 2"		1

## Connecteurs et vannes souples

### Connecteurs souples conducteurs, raccord universel

Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP T50-4S	Tuyau souple 400 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 1" x Rc 1" union	400
KP T50-6S	Tuyau souple 600 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	600
KP T50-8S	Tuyau souple 800 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	800
KP T50-12S	Tuyau souple 1 200 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	1 200

## Connecteurs souples conducteurs, type mamelon hexagonal



Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP TN50-4S	Tuyau souple 400 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 2" / R 2" x R 2"	400
KP TN50-6S	Tuyau souple 600 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 2" / R 2" x R 2"	600

## Vannes

KP 14-050	Vanne 2"	BSPT femelle 2" / Rc 2"	1
KP 15-050	Vanne de fermeture 2"	BSPT femelle 2" / Rc 2"	1
KP 15-050HL	Levier de vanne de fermeture	Pour ouvrir et fermer la vanne de fermeture au niveau de la surface.	1

## Raccords AdBlue



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-63FS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1
KP C17-63MS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1
KP C13-63FS-AB	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1
KP C14-63MS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1
KP C20-63S	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable		63	1

Les raccords en acier inoxydable peuvent comporter un délai de livraison plus long.

## Tuyauterie de confinement secondaire KPS™ 40/32 mm 1-1/2"

### Tuyau

### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation et confinement secondaire



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 40/32SCEC30	Tuyau 40/32 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 40 mm, primaire 32 mm, couronne de 30 m	40/32	30 m
KP 40/32SCEC60	Tuyau 40/32 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 40 mm, primaire 32 mm, couronne de 60 m	40/32	60 m
KP 40/32SCEC100	Tuyau 40/32 mm, conducteur à confinement secondaire	Tuyau 40 mm, primaire 32 mm, couronne de 100 m	40/32	100 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).



### Connecteurs conducteurs pour joints de tuyau

KP CC-32	Connecteur 32 mm, conducteur		32	30
----------	------------------------------	--	----	----

Connecteurs utilisés pour les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder

### Manchons à souder pour confinement secondaire



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-63/40SC	Tuyau 40/32 avec manchon à souder intégré, à confinement secondaire à 360°		40/32	1

### Manchons à souder



KP 2-32	Manchon à souder 32 mm		32	1
---------	------------------------	--	----	---

## Raccords de terminaison



### Raccords de terminaison à confinement secondaire

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP T40/32SC	Raccord de terminaison 40/32 mm	Avec raccord de prise de test coudé tournante	40/32	1
KP T40/32	Raccord de terminaison 40/32 mm	Sans prise de test	40/32	1

## Coudes



### Coudes à confinement secondaire conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-40/32SCECL	Coude à 90° 40/32 mm, conducteur à confinement secondaire		40/32	1
KP 4-40/32SCECL	Coude à 45° 40/32 mm, conducteur à confinement secondaire		40/32	1

## Presse-étoupe



KP M63-40	Presse-étoupe, tuyau 40 mm		40	1
-----------	----------------------------	--	----	---

## Raccords de transition



### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-32F	Raccord de transition 32 mm, acier	BSPT femelle 1" / Rc 1"	32	1
KP C17-32FS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 1" / Rc 1" Un délai de livraison plus long peut s'appliquer.	32	1



### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-32M	Raccord de transition, 32 mm, laiton	BSPT mâle 1¼" / R 1¼"	32	2
KP C14-32MS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1¼" / R 1¼"	32	1



### Raccords de transition à compression PRK, plastique-acier

KP PRK-32M	Raccord PRK 32 mm, acier	BSPT mâle 1¼" / R 1¼"	32	1
KP PRK-32MR	Raccord PRK 32/25 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1¼" / R 1¼"	32	1

## Connecteurs et vannes souples



### Connecteurs souples conducteurs, raccord universel

Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP T25-10S	Tuyau souple 1 000 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1" x femelle 1" union / R 1" x Rc 1" union	1 000
KP T25-13S	Tuyau souple 1 300 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1" x femelle 1" union / R 1" x Rc 1" union	1 300



### Connecteurs souples conducteurs, type mamelon hexagonal

KP TN25-6S	Tuyau souple 600 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 1" / R 1" x R 1"	600
KP TN25-13S	Tuyau souple 1 300 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 1" / R 1" x R 1"	1 300



### Vanne

KP 14-025	Vanne 1"	BSPT femelle 1" / Rc 1"	1
-----------	----------	-------------------------	---

## Raccords AdBlue



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-32FS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 1" / Rc 1"	32	1
KP C14-32MS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1" / R 1"	32	1

Les raccords en acier inoxydable peuvent comporter un délai de livraison plus long.

## Tuyau

### Tuyauterie primaire KPS™ 110 mm 4"

#### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 110EC6	Tuyau 110 mm, conducteur	Tuyau 110 mm, 5,8 m de long. 20 unités par paquet	110	116 m
KP 110EC18	Tuyau 110 mm, conducteur	Tuyau 110 mm, 18 m de long. 1 unité par paquet	110	18 m
KP 110EC30	Tuyau 110 mm, conducteur	Tuyau 110 mm, couronne de 30 m.	110	30 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).

#### Connecteurs conducteurs pour manchons

KP CC-110	Connecteur 110 mm, conducteur		110	24
-----------	-------------------------------	--	-----	----

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-110	Manchon à souder 110 mm		110	10
KP 2-110R	Manchon à souder 110 mm, sans butée de tuyau	Glisse sur le tuyau	110	1

## Coudes et tés

#### Coudes préformés conducteurs avec barrière anti-perméation



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-110FC	Coude à 90° 110 mm, conducteur		110	1
KP 3-110FCL	Coude à 90° 110 mm, conducteur, type long	45 cm de longueur supplémentaire	110	1
KP 4-110FC	Coude à 45° 110 mm, conducteur		110	1

#### Coudes à souder conducteurs

KP 23-110C02	Coude à 90° 110 mm, conducteur	À souder	110	5
KP 24-110C02	Coude à 45° 110 mm, conducteur	À souder	110	6

#### Té conducteur avec barrière anti-perméation

KP 8-110FC03	Té 110 mm, conducteur	Té égal	110	7
--------------	-----------------------	---------	-----	---

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM125/90	Presse-étoupe, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	8
KP M160/90	Presse-étoupe, tuyau 160 à 90 mm	Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	160/125/110/90	6

#### Presse étoupe aveugle

KP TM125/90B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	10
--------------	--	--	------------	----

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-110F	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	4
KP C17-110FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C17-110/90F	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	110/90	4

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier

KP C17-110M	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	4
KP C17-110ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C17-110/90M	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT mâle 3" / R 3"	110/90	4

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-110F	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C16-110FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
KP C16-110/90F	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	110/90	1

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-110M	Raccord de transition 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C16-110ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 110 mm, acier	BSPT mâle 4" / R 4"	110	1
KP C16-110/90M	Raccord de transition 110/90 mm, réduit, acier	BSPT mâle 3" / R 3"	110/90	1

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau

KP C20-110	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 110 mm, acier		110	2
KP C20-110L	Bride d'obturation, embout 50 cm, bride DIN et joint d'étanchéité 110 mm, acier		110	1
KP W6-110	Bride DIN fileté séparée 110 mm, acier	BSPT femelle 4" / Rc 4"	110	1
C20-110/90	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 110/90 mm, acier		110	1

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-110/90M	Raccord de transition, 110/90 mm, réduit, laiton	BSPT mâle 3" / R 3"	110	1
----------------	--	---------------------	-----	---

### Raccords à bride

KP F16-110MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 4" / R-R 4"		1
KP F16-110MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 4" / R-Rc 4"		1
KP F16-110FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 4" / Rc-Rc 4"		1

## Tuyauterie primaire KPS™ 90 mm 3"

### Tuyau

### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 90EC6	Tuyau 90 mm, conducteur	Tuyau 90 mm, 5,8 m de long. 24 unités par paquet	90	139 m
KP 90EC18	Tuyau 90 mm, conducteur	Tuyau 90 mm, 18 m de long. 1 unité par paquet	90	18 m
KP 90EC30	Tuyau 90 mm, conducteur	Tuyau 90 mm, couronne de 30 m.	90	30 m

*Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).*

### Connecteurs conducteurs pour joints de tuyau

KP CC-90	Connecteur 90 mm, conducteur	36 unités par paquet	90	30
----------	------------------------------	----------------------	----	----

*Connecteurs utilisés pour réunir les joints, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.*

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-90	Manchon à souder 90 mm		90	18
KP 2-90R	Manchon à souder 90 mm, sans butée de tuyau	Glisse sur le tuyau	90	1

## Coudes et tés

### Coudes préformés conducteurs avec barrière anti-perméation



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-90FC	Coude à 90° 90 mm, conducteur		90	1
KP 3-90FCL	Coude à 90° 90 mm, conducteur, type long	44 cm de longueur supplémentaire	90	1
KP 4-90FC	Coude à 45° 90 mm, conducteur		90	1



### Coudes à souder conducteurs



KP 23-90C02	Coude à 90° 90 mm, conducteur	À souder	90	8
KP 24-90C02	Coude à 45° 90 mm, conducteur	À souder	90	10



### Té conducteur avec barrière anti-perméation

KP 8-90FC03	Té 90 mm, conducteur	Té égal	90	10
-------------	----------------------	---------	----	----



### Réducteurs conducteurs

KP 9-90/63EC	Réducteur 90/63 mm, moulé, conducteur		90/63	24
--------------	---------------------------------------	--	-------	----

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM125/90	Presse-étoupe, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	8
KP M160/90	Presse-étoupe, tuyau 160 à 90 mm	Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	160/125/110/90	6

### Presse étoupe aveugle

KP TM125/90B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 125/110/90 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	125/110/90	10
--------------	--	--	------------	----

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-90F	Raccord de transition 90 mm, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	90	5

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier



KP C17-90M	Raccord de transition 90 mm, acier	BSPT mâle 3" / R 3"	90	5
------------	------------------------------------	---------------------	----	---

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier



KP C16-90F	Raccord de transition 90 mm, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	90	1
------------	------------------------------------	-------------------------	----	---

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier



KP C16-90M	Raccord de transition 90 mm, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	90	1
------------	------------------------------------	-------------------------	----	---

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau



KP C20-90	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 90 mm, acier		90	2
-----------	--	--	----	---



KP W6-90	Bride DIN fileté séparée 90 mm, acier	BSPT femelle 3" / Rc 3"	90	1
----------	---------------------------------------	-------------------------	----	---

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier



KP C14-90M	Raccord de transition, 90 mm, laiton	BSPT mâle 3" / R 3"	90	1
------------	--------------------------------------	---------------------	----	---

## Raccords de transition (suite)



### Raccords à bride

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP F16-90MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 3"/ R-R 3"		1
KP F16-90MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 3"/ R-Rc 3"		1
KP F16-90FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 3"/ Rc-Rc 3"		1

## Tuyau

### Tuyauterie primaire KPS™ 63 mm 2"



#### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 63EC6	Tuyau 63 mm, conducteur	Tuyau 63 mm, 5,8 m de long. 48 unités par paquet	63	278 m
KP 63EC50	Tuyau 63 mm, conducteur	Tuyau 63 mm, couronne de 50 m	63	50 m
KP 63EC85	Tuyau 63 mm, conducteur	Tuyau 63 mm, couronne de 85 m	63	85 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).

#### Connecteurs conducteurs pour manchons

KP CC-63	Connecteur 63 mm, conducteur		63	45
----------	------------------------------	--	----	----

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-63	Manchon à souder 63 mm		63	45
KP 2-63R	Manchon à souder 63 mm, sans butée de tuyau	S'enfile sur le tuyau	63	1

## Coudes et tés

#### Coudes préformés conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-63FC	Coude à 90° 63 mm, conducteur		63	8
KP 3-63FCL	Coude à 90° 63 mm, conducteur, type long	50 cm de longueur supplémentaire	63	1
KP 4-63FC	Coude à 45° 63 mm, conducteur		63	20

#### Coudes à souder conducteurs

KP 23-63EC	Coude à 90° 63 mm, conducteur	À souder	63	10
KP 24-63EC	Coude à 45° 63 mm, conducteur	À souder	63	12

#### Té conducteur avec barrière anti-perméation

KP 28-63EC	Té 63 mm, conducteur	À souder	63	10
------------	----------------------	----------	----	----

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/54	Presse-étoupe, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	8
KP M75/54	Presse-étoupe, tuyau 75 à 54 mm	Utilisez une scie-cloche de 92 mm de diamètre.	75/63/54	15



## Presse étoupe aveugle

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/54B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	10

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-63F	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	12
KP C17-63/54F	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	63/54	12
KP C17-63FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	10
KP C17-63/54FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	63/54	10

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier

KP C17-63M	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	12
KP C17-63ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	10
KP C17-63/54ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63/54 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	63/54	10

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-63F	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	10
KP C16-63/54F	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½" acier	63/54	10
KP C16-63FL	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-63M	Raccord de transition 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	10
KP C16-63/54M	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	63/54	10
KP C16-63ML	Raccord de transition avec embout 50 cm, 63 mm, acier	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau

KP C20-63	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 63 mm, acier		63	4
KP C20-63L	Bride d'obturation, embout 50 cm, bride DIN et joint d'étanchéité 63 mm, acier		63	1
KP W6-63	Bride DIN fileté séparée 63 mm, acier	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-63M	Raccord de transition, 63 mm, laiton	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1
KP C14-63MS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" / R 2" Un délai de livraison plus long peut s'appliquer.	63	1
KP C14-63/54M	Raccord de transition 63/54 mm, réduit, laiton	BSPT mâle 1½" / R 1½"	63	1
KP C14-63/25M	Raccord de transition 63/25 mm, réduit, laiton	BSPT mâle 1" / R 1"	63	1

### Raccords à bride

KP F16-63MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 2" / R-R 2"		1
KP F16-63MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 2" / R-Rc 2"		1
KP F16-63FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 2" / Rc-Rc 2"		1

## Connecteurs et vannes souples

### Connecteurs souples conducteurs, raccord universel

Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP T50-4S	Tuyau souple 400 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	400
KP T50-6S	Tuyau souple 600 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	600
KP T50-8S	Tuyau souple 800 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	800
KP T50-12S	Tuyau souple 1 200 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" x femelle 2" union R 2" x Rc 2" union	1 200

### Connecteurs souples conducteurs, type mamelon hexagonal

KP TN50-4S	Tuyau souple 400 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 2" / R 2" x R 2"	400
KP TN50-6S	Tuyau souple 600 mm, acier inoxydable	BSPT mâle x mâle 2" / R 2" x R 2"	600

### Vannes

KP 14-050	Vanne 2"	BSPT femelle 2" / Rc 2"	1
KP 15-050	Vanne de fermeture 2"	BSPT femelle 2" / Rc 2"	1
KP 15-050HL	Levier de vanne de fermeture	Pour ouvrir et fermer la vanne de fermeture au niveau de la surface.	1

## Raccords AdBlue

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C13-63FS-AB	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 2" / Rc 2"	63	1
KP C14-63MS	Raccord de transition 63 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 2" / R 2"	63	1

Les raccords en acier inoxydable peuvent comporter un délai de livraison plus long.

## Tuyauterie primaire KPS™ 54 mm 1-1/2"

### Tuyau

### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 54EC6	Tuyau 54 mm, conducteur	Tuyau 54 mm, 5,8 m de long. 60 unités par paquet	54	348 m
KP 54EC50	Tuyau 54 mm, conducteur	Tuyau 54 mm, couronne de 50 m	54	50 m
KP 54EC100	Tuyau 54 mm, conducteur	Tuyau 54 mm, couronne de 100 m	54	100 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).

### Connecteurs conducteurs pour joints de tuyau

KP CC-54	Connecteur 54 mm, conducteur		54	50
----------	------------------------------	--	----	----

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-54	Manchon à souder 54 mm		54	40
KP 2-54R	Manchon à souder 54 mm, sans butée de tuyau	Glisse sur le tuyau	54	1

## Coudes et tés



### Coudes préformés conducteurs avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-54FC	Coude à 90° 54 mm, conducteur		54	10
KP 3-54FCL	Coude à 90° 54 mm, conducteur, type long	48 cm de longueur supplémentaire	54	1
KP 4-54FC	Coude à 45° 54 mm, conducteur		54	20

### Té conducteur avec barrière anti-perméation

KP 8-54FC02	Té 54 mm, conducteur	Té égal	54	18
-------------	----------------------	---------	----	----

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM75/54	Presse-étoupe, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	8
KP M75/54	Presse-étoupe, tuyau 75 à 54 mm	Utilisez une scie-cloche de 92 mm de diamètre.	75/63/54	15

### Presse étoupe aveugle

KP TM75/54B	Presse-étoupe aveugle, tuyau 75/63/54 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 114 mm de diamètre.	75/63/54	10
-------------	--	--	----------	----

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-54F	Raccord de transition 54 mm, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	54	15

### Raccords de transition mâles, conducteurs, plastique-acier

KP C17-54M	Raccord de transition 54 mm, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	54	15
------------	------------------------------------	-----------------------	----	----

### Raccords de transition à bride femelles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-54F	Raccord de transition 54 mm, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	54	10
------------	------------------------------------	---------------------------	----	----

### Raccords de transition à bride mâles, avec entretoise, conducteurs, plastique-acier

KP C16-54M	Raccord de transition 54 mm, acier	BSPT mâle 1½" / R 1½"	54	10
------------	------------------------------------	-----------------------	----	----

### Brides d'obturation conducteur, brides DIN et joints d'étanchéité pour terminaison de tuyau

KP C20-54	Bride d'obturation, bride DIN et joint d'étanchéité 54 mm, acier		54	4
-----------	--	--	----	---

KP W6-54	Bride DIN fileté séparée 54 mm, acier	BSPT femelle 1½" / Rc 1½"	54	1
----------	---------------------------------------	---------------------------	----	---

*Bride séparée en acier inoxydable disponible sur demande*

### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-54M	Raccord de transition, 54 mm, laiton	BSPT mâle 1½" / R 1½"	54	1
------------	--------------------------------------	-----------------------	----	---

### Raccords à bride

KP F16-54MM	Raccord à bride	BSPT mâle-mâle 1½" / R-R 1½"		1
-------------	-----------------	------------------------------	--	---

KP F16-54MF	Raccord à bride	BSPT mâle-femelle 1½" / R-Rc 1½"		1
-------------	-----------------	----------------------------------	--	---

KP F16-54FF	Raccord à bride	BSPT femelle-femelle 1½" / Rc-Rc 1½"		1
-------------	-----------------	--------------------------------------	--	---



## Connecteurs et vannes souples

### Connecteurs souples conducteurs, raccord universel



Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP T40-4S	Tuyau souple 400 mm, inoxydable	BSPT mâle 1/2" x femelle 1/2" union R 1/2" x Rc 1/2" union	400
KP T40-6S	Tuyau souple 600 mm, inoxydable	BSPT mâle 1/2" x femelle 1/2" union R 1/2" x Rc 1/2" union	600
KP T40-13S	Tuyau souple 1 300 mm, inoxydable	BSPT mâle 1/2" x femelle 1/2" union R 1" x Rc 1" union	1 300

### Connecteurs souples conducteurs, type mamelon hexagonal



KP TN40-3S	Tuyau souple 300 mm, inoxydable	BSPT 1/2" mâle x mâle / R 1/2" x R 1/2"	300
KP TN40-4S	Tuyau souple 400 mm, inoxydable	BSPT 1/2" mâle x mâle / R 1/2" x R 1/2"	400
KP TN40-6S	Tuyau souple 600 mm, inoxydable	BSPT 1/2" mâle x mâle / R 1/2" x R 1/2"	600
KP TN40-10S	Tuyau souple 1 000 mm, inoxydable	BSPT 1/2" mâle x mâle / R 1/2" x R 1/2"	1 000
KP TN40-13S	Tuyau souple 1 300 mm, inoxydable	BSPT 1/2" mâle x mâle / R 1/2" x R 1/2"	1 300



### Vannes

KP 14-040	Vanne 1/2"	BSPT femelle 1/2" / Rc 1/2"	1
-----------	------------	-----------------------------	---

## Tuyau

### Tuyauterie primaire KPS™ 32 mm 1"

#### Tuyaux conducteurs pour carburants avec barrière anti-perméation



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 32EC50	Tuyau 32 mm, conducteur	Tuyau 32 mm, couronne de 50 m	32	50 m
KP 32EC100	Tuyau 32 mm, conducteur	Tuyau 32 mm, couronne de 100 m	32	100 m
KP 32EC200	Tuyau 32 mm, conducteur	Tuyau 32 mm, couronne de 200 m	32	200 m

Certifié conforme à EN 14125, norme allemande, EN 13463-1, UL 971, IP2 et ATEX 137 (directive 1999/92/CE).



#### Connecteurs conducteurs pour joints de tuyau

KP CC-32	Connecteur 32 mm, conducteur		32	30
----------	------------------------------	--	----	----

Connecteurs utilisés dans les manchons, ce qui maintient la conductivité dans tout le système de tuyauterie. Conception brevetée.

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-32	Manchon à souder 32 mm	Uniquement pour la gaine électrique de 75 mm	32	1

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP TM32/15	Presse-étoupe, tuyau 32/20/15 mm	Fileté, aucun boulon requis. Utilisez une scie-cloche de 168 mm de diamètre.	32/20/15	8
KP M50-32	Presse-étoupe, tuyau 32 mm		32	1

## Raccords de transition

### Raccords de transition femelles, conducteurs, plastique-acier



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-32F	Raccord de transition 32 mm, acier	BSPT femelle 1" / Rc 1"	32	1
KP C17-32FS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 1" / Rc 1" Un délai de livraison plus long peut s'appliquer.	32	1



### Raccords de transition à compression, conducteurs, plastique-acier

KP C14-32M	Raccord de transition, 32 mm, laiton	BSPT mâle 1 1/4" / R 1 1/4"	32	2
KP C14-32MS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1 1/4" / R 1 1/4"	32	1



### Raccords de transition à compression PRK, plastique-acier

KP PRK-32M	Raccord PRK 32 mm, acier	BSPT mâle 1 1/4" / R 1 1/4"	32	1
KP PRK-32MR	Raccord PRK 32/25 mm, réduit, acier	BSPT mâle 1 1/4" / R 1 1/4"	32	1

## Connecteurs et vannes souples

### Connecteurs souples conducteurs, raccord universel



Numéro de l'article	Description	Remarques	Longueur (mm)
KP T25-10S	Tuyau souple 1 000 mm, inoxydable	BSPT mâle 1" x femelle 1" union / R 1" x Rc 1" union	1 000
KP T25-13S	Tuyau souple 1 300 mm, inoxydable	BSPT mâle 1" x femelle 1" union / R 1" x Rc 1" union	1 300



### Connecteurs souples conducteurs, type mamelon hexagonal

KP TN25-6S	Tuyau souple 600 mm, inoxydable	BSPT 1" mâle x mâle / R 1" x R 1"	600
KP TN25-13S	Tuyau souple 1 300 mm, inoxydable	BSPT 1" mâle x mâle / R 1" x R 1"	1 300



### Vanne

KP 14-025	Vanne 1"	BSPT femelle 1" / Rc 1"	1
-----------	----------	-------------------------	---

## Raccords AdBlue



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP C17-32FS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT femelle 1" / Rc 1"	32	1
KP C14-32MS	Raccord de transition 32 mm, acier inoxydable	BSPT mâle 1" / R 1"	32	1



*Les raccords en acier inoxydable peuvent comporter un délai de livraison plus long.*

## Gaines KPS™

### Gaines

### Gaines pour câbles électriques, avec barrière anti-perméation



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 75EL100	Gaine électrique 75 mm	Tuyau 75 mm, couronne de 100 m avec barrière anti-perméation	75	100 m
KP 32EL200	Gaine électrique 32 mm	Tuyau 32 mm, couronne de 200 m avec barrière anti-perméation	32	200 m

## Manchons à souder



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 2-75	Manchon à souder 75 mm	UNIQUEMENT pour la gaine électrique de 75 mm	75	36
KP 2-32	Manchon à souder 32 mm		32	1

## Coudes



### Gaines pour câbles électriques, avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 3-75	Coude à 90° 75 mm, moulé	Pour gaines électriques uniquement	75	8
KP 3-32	Coude à 90° 32 mm, moulé	Pour gaines électriques uniquement	32	20

## Outils et équipements KPS™

### Équipement de soudage KPS

#### Équipement de soudage



Numéro de l'article	Description	Remarques	Conditionnement
KP 108B	Machine à souder, 230 V	Comprend coffret et câbles	1
KP 318	Kit de soudage	Comprend KP 108, 5 x KP 1001 et 6 x KP 409.	1

#### Pincés de soudage



KP 1001	Pince de soudage, double pince	Pour des tuyaux de 40 à 125 mm	1
KP 409	Pince de soudage, simple pince	Pour des tuyaux de 40 à 125 mm	1

#### Câbles de soudage de rechange



KP 10802	Câble de raccordement, pour tige de 2 mm, 800 mm	ORANGE pour machine KP 108	2	1
KP 10803	Câble de raccordement, pour tige de 4 mm, 800 mm	GRIS pour machine KP 108	4	1
KP 10804	Câble de pontage, série, pour tiges de 2 mm, 600 mm	Pour soudage en série	2	1

## Outils et équipements d'installation de tuyaux

### Outils d'installation de tuyaux



Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Conditionnement
KP 505	Grattoir	Pour éliminer l'oxyde de PE des tuyaux avant le soudage		1
KP RTC160	Grattoir pour tuyaux de 50 à 160 mm	Pour éliminer l'oxyde de PE des tuyaux avant le soudage		1
KP RTC315	Grattoir pour tuyaux de 75 à 315 mm	Pour éliminer l'oxyde de PE des tuyaux avant le soudage		1
KP 475	Coupe-tube de 50 à 127 mm	Coupe-tube rotatif avec couteau d'ébavurage	50-127 mm	1
KP 474	Coupe-tube de 6 à 67 mm	Coupe-tube rotatif	6-67 mm	1
KP 4750	Molettes de découpe pour KP 475	Contient 2 pièces		1
KP 4740	Molettes de découpe pour KP 474	Contient 1 pièce		1
KP 400	Cisaille 63 mm	Pour tuyaux jusqu'à 63 mm	0-63 mm	1
KP 4751	Couteau d'ébavurage			1
KP 319	Kit cisaille/coupe-tube	Comprend KP 400, KP 475 et KP 505		1
KP SB-01	Sacs de sable	Pour maintenir les tuyaux en place pendant l'installation et pour la séparation des tuyaux qui se croisent		100

### Outils et équipements d'installation de tuyaux (suite)



Numéro de l'article	Description	Remarques	Conditionnement
KP PEN	Stylo marqueur de tuyau, argent		1
KP PASTE	Pâte au cuivre 100 ml		1
KP 490	Trépied de support de tuyau	« Table de travail » complète pour fixer le tuyau	1
KP UC-01	Équipement de déroulage des couronnes de tuyau	Tient sur une palette lorsqu'il est démonté	1
KP ID TIE	Lien de marquage	À attacher autour du tuyau à des fins de marquage. Texte « KPS Conductive » (KPS Conducteur)	100
KP 300	Kit d'installation	Comprend KP 318, KP 319, KP 322, KP 901 et KP LP01. Kit de soudage complet de KPS avec machine à souder, pinces, cisaille, coupe-tube rotatif, grattoir, kit de test de pression, testeur de continuité et pointeur laser	1
KP 900	Boîte pour kit	550 x 362 x 300 mm	1
KP 901	Boîte pour kit	765 x 362 x 300 mm	1
KP TMS-1	Outil pour presse-étoupe, 75/63	Clé pour presse-étoupe filetés	1
KP TMS-2	Outil pour presse-étoupe, 125/110	Clé pour presse-étoupe filetés	1
KP LP01	Pointeur laser	Pour positionner rapidement et correctement les presse-étoupe	1



### Équipement de test KPS

KP 316	Manomètre	Comprend 4 m de tube de pression KPKTPA-6/4 PA 6 mm	1
KPKTPA-6/4	Tube de pression, polyamide (PA)	100 m	6
KP 313-013	Bride pour test de pression pour KP C16 54 - 63 mm	Pour obturer le tuyau primaire et à raccorder au kit de test de pression	54/63
KP 313-014	Bride pour test de pression pour KP C13 54 - 63 mm	Pour obturer le tuyau primaire et à raccorder au kit de test de pression	54/63
KP 313-015	Bride pour test de pression pour KP C13 + C16 90 - 110 mm	Pour obturer le tuyau primaire et à raccorder au kit de test de pression	90/110
KP CT01	Testeur de continuité	Pour vérifier la continuité du système de tuyaux conducteurs. Fourni avec un appareil d'étalonnage de 10 MΩ	1
KP 322	Kit d'équipement de test	Kit pour le test de pression et de continuité (KP 316, KP CT01)	1



# Flexworks

## Tuyauterie



Numéro de l'article	Description	Remarques
GFP-2400R	Double enveloppe, dévidoir 4"	Agréé EN 14125
GFP-2300R	Double enveloppe, dévidoir 3"	Agréé EN 14125
GFP-2200R	Double enveloppe, dévidoir 2"	Agréé EN 14125
GFP-2150R	Double enveloppe, dévidoir 1,5"	Agréé EN 14125
AP40-100	Tuyau d'accès 4", 100 ft.	
AP40-250	Tuyau d'accès 4", 250 ft.	

## Raccords



Numéro de l'article	Description	Remarques
DPC-2400	Double enveloppe, 4"	Raccord de tuyau pivotant
DPC-2300	Double enveloppe, 3"	Raccord de tuyau pivotant
DPC-2200B	Double enveloppe, BSPT 2"	Raccord de tuyau pivotant
DPC-2200	Double enveloppe, 2"	Raccord de tuyau pivotant
DPC-2150	Double enveloppe, 1,5"	Raccord de tuyau pivotant

## Presse-étoupe



Numéro de l'article	Description	Poids	Scie-cloche
EBF-0200	Raccord de manchette 2" pour tuyau Flexworks DW 2" ou LCX 2"	1.8 lbs. / 0,8 kg	3 3/4" / 9,52 cm
DEB-4020	Double raccord de manchette 4" à 2" pour tuyau d'accès Flexworks 4" à tuyau Flexworks DW 2" - (a) avec flux d'air	3.2 lbs. / 1,45 kg	4" / 10,79 cm

## Outils



Numéro de l'article	Description
CME-0220	Manchonreuse, 220 V
CMM-200	Manchonreuse manuelle
CSK-0150S	Kit de sertissage pivotant double enveloppe 1,5"
CSK-0200S	Kit de sertissage pivotant double enveloppe 2"
CSK-0300S	Kit de sertissage pivotant double enveloppe 3"
CSK-0400S	Kit de sertissage pivotant double enveloppe 4"
PCT-1000	Coupe-tube
JCT-0150	Coupe-chemise 1,5"
JCT-0200	Coupe-chemise 2"
JCT-0300	Coupe-chemise 3"
JCT-0400	Coupe-chemise 4"



## Tampons et confinement

- Fibrelite™
- OPW



# Tampons et confinement

## Tampons Fibrelite™

### Tampons ronds



Numéro de l'article	Description	Ø (mm)
FL120*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	300
FL120/MW	Tampon composite scellé plat avec plate ID « NE PAS REMPLIR » pour un puits d'observation avec cadre composite	300
FL120/GP	Tampon composite scellé plat avec ID de point de masse et cadre composite	300
FL180*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	457
FL600*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	457
FL760*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	792
FL90*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	900
FL36	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	900
FL100*	Tampon composite scellé plat avec cadre composite.	1 020
FL100/CF*	Tampon composite scellé plat étanche et cadre, avec bouchon de remplissage central amovible (254 mm de diamètre)	1 020
FL100/CD*	Tampon composite scellé plat étanche et cadre, avec bouchon d'immersion central amovible (254 mm de diamètre)	1 020
FL100/OF275*	Tampon composite scellé plat étanche et cadre, avec tampon de prise (254 mm de diamètre) à déport (275 mm) amovible	1 020
FL100/OF8*	Tampon composite scellé plat étanche et cadre, avec tampon de prise (254 mm de diamètre) à déport (203 mm) amovible	1 020
FL100/OD*	Tampon composite scellé plat étanche avec tampon d'immersion à déport amovible (254 mm de diamètre) et cadre.	1 016
FL100/MP16*	Tampon scellé plat composite multiprise et cadre avec deux tampons de prise amovibles sur des centres de 406 mm.	1 020
FL42	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	1 075

Tous les tampons présentent une capacité de résistance à la charge de C250.

\*Tampons avec capacité de résistance à la charge de D400 disponible.

### Tampons carrés



Numéro de l'article	Description	Ø (mm)
FL45	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	450
FL450*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	475
FL60*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	600
FL1	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	600
FL76*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	760
FL76/CD*	Tampon composite scellé plat avec bouchon d'immersion central scellé et cadre en aluminium.	760
FL10	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	766
FL900*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	900

### Tampons rectangulaires



FL3	Tampon composite surélevé avec cadre en aluminium.	766 x 600
FL96*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	900 x 600
FL140*	Tampon composite scellé plat avec cadre en aluminium.	1 400 x 700

Tous les tampons présentent une capacité de résistance à la charge de C250.

\*Tampons avec capacité de résistance à la charge de D400 disponible.

## Accessoires de tampons Fibrelite™

### Leviers de manœuvre



Numéro de l'article	Description
FL7	Levier de manœuvre
FL7A	Levier de manœuvre (assisté). Aluminium
FL7AENCL	Coffret verrouillable 910 mm x 362 mm x 100 mm pour accueillir deux leviers de manœuvre FL7A.

### Kits de remplacement des joints



FC-254/SEAL	Tampon d'immersion/remplissage de 254 mm de diamètre
FL100/SRK	Tampon rond FL100
FL120/SRK	Tampon rond FL200
FL180/SRK	Tampon rond FL180

### Accessoires de tampons Fibrelite™ (suite)

Numéro de l'article	Description
FL600/SRK	Tampon rond FL600
FL760/SRK	Tampon rond FL760
FL90/SRK	Tampon rond FL90
FL450/SRK	Tampon carré FL450
FL60/SRK	Tampon carré FL60
FL76/SRK	Tampon carré FL76
FL96/SRK	Tampon rectangulaire L96
FL900/SRK	Tampon carré FL900
FL140/SRK	Tampon carré/rectangulaire FL140

### Système de restriction captif

FIB90/L	Système de restriction captif pour tampon et cadre FL90, FL100, FL120, FL180, FL600 et FL760.
FIB76/L	Système de restriction captif pour tampon et cadre FL76, FL60, FL140, FL450, FL900 et FL96.
FIB2/L	Système de restriction captif pour tous les tampons étanches plats.

### Jupes / Rond

FL100/SK300	Jupe GRP pour cadre de tampon FL100.	325
FL120/SK300	Jupe FRP pour tampon FL120.	290

### Jupes Fibrelite™ / Rond (suite)

Numéro de l'article	Description	Profondeur (mm)
FL180/SK300	Jupe FRP pour tampon FL180, droite.	290
FL36/90/SK400	Jupe FRP pour cadre FL36 et FL90, droite.	430
FL36/SK300	Jupe FRP pour tampon FL36, évasée.	322
FL42/SK250	Jupe FRP pour tampon FL42, évasée.	257
FL600/SK300	Jupe FRP pour tampon FL600, droite.	300
FL760/SK300	Jupe FRP pour tampon FL760, droite.	300
FL90/SK250	Jupe FRP pour tampon FL90, évasée.	252
FL90/SK300	Jupe FRP pour tampon FL90, droite.	300

### Jupes / Carré

FL1/SK300	Jupe FRP pour tampon FL1.	300
FL10/76/SK300	Jupe pour cadre FL10 et FL76.	277
FL45/SK300	Jupe FRP pour tampon FL45.	300
FL450/SK300	Jupe FRP pour tampon FL450.	300
FL60/SK250	Jupe FRP pour tampon FL60.	280
FL900/SK300	Jupe FRP pour tampon FL900.	300

### Jupes / Rectangle

FL140/SK300	Jupe FRP pour tampon FL140.	300
FL96/SK300	Jupe FRP pour tampon FL96.	300

## Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves GRP avec collier

### Puisards de turbine

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
S8CR-390	Chambre scellée avec raccord de base à collier, corbeille, couvercle interne, jupe réglable avec tampon scellé plat rond de 900 mm et cadre composite.	1,2
S8CR-390/WT	Chambre avec raccord de base à collier, corbeille scellée, plateforme étanche, bague, jupe réglable avec tampon scellé plat rond de 900 mm et cadre composite.	1,2
S8CR-390/CD	Chambre avec raccord de base à collier, corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, jupe réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon d'immersion central amovible (254 mm de diamètre) et cadre composite.	1,2
S8CR-390/OD	Chambre avec raccord de base à collier, corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, jupe réglable, cadre et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon d'immersion à déport (254 mm de diamètre) et cadre.	1,2
S15CR-390	Chambre avec collier, corbeille, couvercle interne, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre composite.	1,45
S15CR-3100	Chambre avec collier, corbeille scellée, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre.	1,45
S15CR-390/WT	Chambre avec collier, corbeille scellée, couvercle étanche scellé, bague, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre.	1,45

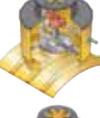
Numéro de l'article	Description	Ø (m)
S15CR-390/CD	Chambre avec collier, corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon d'immersion manuelle central avec cadre.	1,45
S15CR-390/OD	Puisard avec collier, corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon d'immersion manuelle à déport et cadre.	1,45
S16CR-3100	Puisard avec collier, corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre.	1,5
S16CR-3100/WT	Puisard avec collier, corbeille scellée, couvercle étanche scellé, bague, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre.	1,5
S16CR-3100/CD	Puisard avec base à collier, corbeille scellée, jupe, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, tampon d'immersion à déport manuel scellé plat rond de 1 020 mm (254 mm de diamètre) et cadre.	1,5
S16CR-3100/OD	Puisard avec base à collier, corbeille scellée, jupe, couvercle interne non structurel avec orifice moulé, tampon d'immersion à déport manuel scellé plat rond de 1 020 mm (254 mm de diamètre) et cadre.	1,5

**Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves GRP (suite)**

**Puisards de dépotage**

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S8CR-390/CF	Chambre avec collier, corbeille scellée, plateforme de déversement et bague, jupe réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon central amovible (254 mm de diamètre) et cadre composite.	1,2
 S8CR-3100MP16	Chambre avec collier, corbeille scellée, plateforme de déversement avec deux prises, bague, juge et tampon scellé plat multiprise rond de 1 020 mm. Application de remplissage direct.	1,2
 S15CR-390/CF	Chambre avec collier, corbeille scellée, plateforme de déversement à remplissage central, bague, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec bouchon de remplissage central et cadre.	1,45
 S15CR-3100/MP16	Chambre avec collier, corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, plateforme de déversement étanche avec deux prises, bague et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec 2 tampons de remplissage multiprise amovibles.	1,45
 S15CR-3100/OF8	Chambre avec collier, corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, plateforme de déversement à remplissage déporté, bague et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon de remplissage déporté et cadre.	1,45
 S15CR-3100/CF	Chambre avec collier, corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, plateforme de remplissage centrale et tampon de remplissage central scellé plat rond de 900 mm avec cadre.	1,45

**Systèmes de chambre pour zone verte**

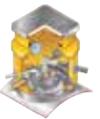
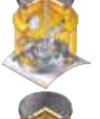
Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S8CR-290/WT/GA	Chambre avec collier, corbeille, bague et plateforme étanche. Conçue pour les applications en zone verte.	1,2
 S14CR-290/WT/GA	Chambre avec collier, corbeille, bague et plateforme étanche. Conçue pour les zones vertes.	1,3
 S15CR-290/WT/GA	Chambre avec collier, corbeille et couvercle étanche, plateforme et bague. Conçue pour les applications en zone verte.	1,45
 S16CR-2100/WT/GA	Chambre avec collier, corbeille plateforme étanche et bague. Conçue pour les applications en zone verte.	1,45

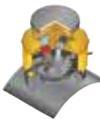
**Accessoires**

 S8/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S8, S8CR et S8SB.
 S14CR/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S14 CR.
 S15CR/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S15 CR.
 S16CR/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S16 CR.

**Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves en acier**

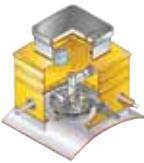
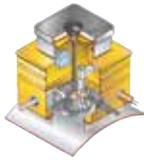
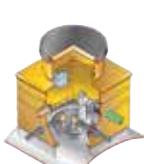
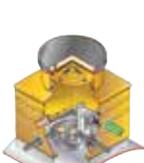
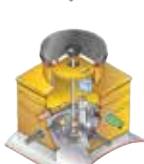
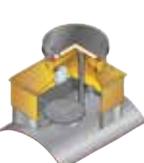
**Puisards ronds/à 16 côtés**

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S8-376	Chambre à base boulonnée avec corbeille, jupe réglable, couvercle interne non structurel et tampon scellé plat carré de 760 mm avec cadre.	1,2
 S8-376/CD	Chambre à base boulonnée avec corbeille, jupe réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central et tampon scellé plat carré de 760 mm avec tampon d'immersion central et cadre.	1,2
 S8-390	Chambre à base boulonnée avec corbeille, couvercle interne non structurel avec jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre.	1,2
 S8-390/CD	Chambre à base boulonnée avec corbeille, jupe réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion manuelle central et cadre.	1,2
 S14-390	Chambre à base boulonnée avec corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel, tampon scellé plat étanche de 900 mm de diamètre et cadre.	1,4
 S14-390/WT	Chambre à base boulonnée, corbeille scellée avec jupe à hauteur réglable, couvercle étanche avec bague, tampon scellé plat de 900 mm de diamètre et cadre.	1,4

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S14-3100/WT	Chambre à base boulonnée, corbeille scellée avec jupe à hauteur réglable, couvercle étanche avec bague, tampon scellé plat de 1 020 mm de diamètre et cadre.	1,4
 S14-390/CD	Chambre à base boulonnée, corbeille scellée avec jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central, bouchon manuel et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion manuelle central et cadre.	1,4
 S16-3100	Chambre à base boulonnée à 12 côtés avec bord alterné, corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre.	1,5
 S16SQ-3100	Chambre à base boulonnée à 12 côtés, corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre. (1 m <sup>2</sup> relevé)	1,5
 S16-3100/CD	Chambre à base boulonnée à 12 côtés avec bord alterné, corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne avec orifice de tube plongeur et tampon scellé plat rond de 1 020 mm et cadre avec tampon d'immersion central.	1,5
 S16SQ-3100/CD	Chambre à base boulonnée à 12 côtés, corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec tampon d'immersion central et cadre. (1 m <sup>2</sup> relevé)	1,5

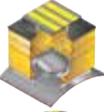
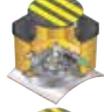
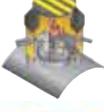
## Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves en acier (suite)

### Puisards carrés/octogonaux

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S6-376	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, couvercle interne non structurel, jupe réglable et tampon scellé plat carré de 760 mm avec cadre. Raccordement de bride de cuve 1 m².	1,2
 S7-376	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, couvercle interne non structurel, jupe réglable et tampon scellé plat carré de 760 mm avec cadre. Détail de bride de cuve 1,2 m.	1,2
 S6-376/CD	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, couvercle interne non structurel avec orifice central, jupe réglable et tampon d'immersion central scellé plat carré de 760 mm avec cadre. Raccordement de bride de cuve 1 m².	1,2
 S7-376/CD	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central et tampon d'immersion central scellé plat carré de 760 mm avec cadre. Détail de bride de cuve 1,2 m².	1,2
 S6-390	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, couvercle interne non structurel et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre. Détail de bride de cuve carrée 1 m².	1,2
 S7-390	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, couvercle interne non structurel et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre. Détail de bride de cuve 1,2 m².	1,2
 S6-390/WT	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, plateforme étanche interne et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre. Détail de bride de cuve 1 m².	1,2
 S7-390/WT	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, plateforme étanche interne, bague et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre. Détail de bride de cuve 1,2 m².	1,2
 S6-390/CD	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille, couvercle non structurel avec orifice central, jupe réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion central et cadre. Détail de bride de cuve 1 m².	1,2
 S7-390/CD	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée, jupe réglable, couvercle non structurel avec orifice central et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion central et cadre. Détail de bride de cuve 1,2 m².	1,2
S18-3100	Chambre avec base boulonnée, corbeille, couvercle interne non structurel, jupe à hauteur réglable et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre.	1,2 x 1,4

 S12-390	Chambre à base boulonnée à huit côtés, corbeille, jupe à hauteur réglable, tampon scellé plat étanche de 900 mm de diamètre et cadre.	1,2
 S12SQ-390	Chambre à base boulonnée à huit côtés, corbeille scellée, couvercle interne non structurel, jupe à hauteur réglable, tampon scellé plat de 900 mm de diamètre et cadre.	1,2
 S12SQ-390/WT	Chambre à base boulonnée à huit côtés, corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, plateforme étanche, bague, tampon scellé plat de 900 mm de diamètre et cadre.	1,2

### Puisards pour zone verte

 S8-290/WT/GA	Corbeille et couvercle étanche vissé à fond.	1,2
 S8-2100/GA	Chambre à base boulonnée, corbeille et couvercle interne avec joint d'étanchéité et 2 brides de fixation. 2 leviers.	1,2
 S6-276/GA	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille et couvercle non structurel verrouillable.	1,2
 S7-276/GA	Chambre à base boulonnée carrée avec corbeille scellée et couvercle non structurel verrouillable.	1,2
 S12SQ-2100/GA	Chambre à huit côtés avec base boulonnée carrée, corbeille et couvercle non structurel verrouillable.	1,2
 S16-2100/GA	Chambre à base boulonnée, corbeille scellée et couvercle verrouillable avec loquets et agrafes.	1,5

### Accessoires

 S8/EX300	Extension pour systèmes de puisard S8, S8CR et S8SB.	300
 S14/EX300	Extension pour systèmes de puisard S14	300
 S16/EX300	Extension pour systèmes de puisard S16.	300
 S16SQ/EX300	Extension pour systèmes de puisard S16SQ.	300
 S7/EX300	Extension pour systèmes de chambre S7 ou S6.	300

## Puisards de cuve Fibrelite™ pour rénovation de cuves existantes

### Puisards ronds/à 16 côtés

Numéro de l'article	Description	Ø (m)
 S8SB-390	Chambre à base solide avec corbeille scellée, couvercle interne, jupe réglable, couvercle interne non structurel et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre.	1,2
 S8SB-3100	Chambre à base solide avec corbeille scellée, couvercle interne non structurel, jupe réglable et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec cadre. Pas de couvercle interne. Conçue pour l'enfouissement peu profond uniquement.	1,2
 S8SB-390/WT	Chambre à base solide avec corbeille scellée, plateforme étanche, bague, jupe réglable et tampon scellé plat rond de 900 mm avec cadre.	1,2
 S8SB-390/CD	Chambre à base solide avec corbeille scellée, jupe réglable, couvercle interne non structurel avec orifice central et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion manuel central et cadre.	1,2
 S14SB-390	Chambre à base boulonnée solide avec corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel, tampon scellé plat étanche de 900 mm de diamètre et cadre.	1,4
 S14SB-3100	Chambre à base boulonnée solide avec corbeille scellée, jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structurel, tampon scellé plat étanche de 1 020 mm de diamètre et cadre.	1,4

### Puisards de cuve Fibrelite™ pour cuves en acier (suite)



Numéro de l'article	Description	Ø (m)
S14SB-390/CD	Chambre à base solide, corbeille avec jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structural avec orifice central et tampon scellé plat rond de 900 mm avec tampon d'immersion central et cadre.	1,4
S14SB-3100/CD	Chambre à base solide, corbeille scellée avec jupe à hauteur réglable, couvercle interne non structural avec orifice central et tampon scellé plat rond de 1 020 mm avec tampon d'immersion central et cadre.	1,4



Numéro de l'article	Description	Profondeur (mm)
S8SB-2100/GA	Chambre à base solide, corbeille scellée et couvercle non structural verrouillable. Conçue pour les applications en zone verte.	1,2
S14SB-290/WT/GA	Chambre à base solide, collier, corbeille scellée et couvercle étanche verrouillable. Conçue pour les applications en zone verte.	1,4



### Puisards pour zone verte

S8SB-290/WT/GA	Chambre à base solide, corbeille scellée et couvercle étanche verrouillable. Conçue pour les applications en zone verte.	1,2
----------------	--	-----



### Accessoires

S8/EX300	Extension pour systèmes de puisard S8, S8CR et S8SB.	300
S14/EX300	Extension pour systèmes de puisard S14	300

## Puisards de distributeur Fibrelite™

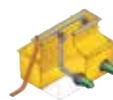
### Dresser Wayne



Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
EL/W/VIS35	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Wayne Vista à corps étroit (886 mm / 35").	862 x 862



EL/W/VIS35/DC	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Wayne Vista à corps étroit (889 mm / 35"). Conçu pour tenir entre les colonnes à double auvent. Comprend 2 rails de support de distributeur, 4 boulons en J, 2 rails de vanne de coupure et 4 boulons en U.	780 x 780
---------------	---	-----------



EL/W/VIS48	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Wayne Vista à corps large (1 219 mm / 48"). Métallerie incluse.	1 100 x 800
------------	---	-------------



EL/W/VIS48/DC	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Wayne Vista à corps large de 1 219 mm (48"). Conçu pour tenir entre les colonnes à double auvent. Comprend 2 rails de support de distributeur, 4 boulons en J, 2 rails de vanne de coupure et 4 boulons en U.	780 x 780
---------------	---	-----------



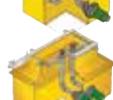
EL/W/VIS-390-399	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Wayne Vista 390 et 399. Métallerie incluse.	1 100 x 800
------------------	---	-------------



EL/W/OVA	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Wayne Ovation.	1 100 x 800
----------	--	-------------



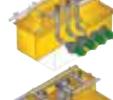
EL/W/GC/G2200	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Wayne Global Century 62200. Métallerie incluse.	862 x 862
---------------	---	-----------



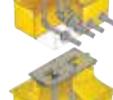
EL/W/2/AB-SR	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Wayne GlobalStar 4 tuyaux.	682 x 682
--------------	---	-----------



EL/W/GS/4-SR	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Wayne GlobalStar 4 tuyaux. Version à rail latéral.	1 100 x 800
--------------	---	-------------



EL/W/GS/6-SR	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Wayne GlobalStar 6 tuyaux. Version à rail latéral.	1 100 x 800
--------------	---	-------------



EL/W/GS/8-SR	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Wayne GlobalStar 8 tuyaux. Version à rail latéral.	1 100 x 800
--------------	---	-------------



EL/W/GSH	Puisard à base solide GRP et corbeille. Métallerie incluse.	862 x 862
----------	---	-----------

EL/W/SATII	Puisard à base solide GRP et corbeille pour Wayne SAT II Satellite Column.	780 x 780
------------	--	-----------

### Gilbarco Veeder-Root



Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
EL/G/E500	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Gilbarco Encore 500.	1 100 x 798



EL/G/E500/NB	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Gilbarco Encore 500 à base étroite. Métallerie incluse.	1 000 x 711
--------------	--	-------------



EL/G/ADV/48	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Gilbarco : B02, B03, B04, B05, B84 & B85. Niveau trois, deux ou un.	1 100 x 800
-------------	---	-------------



EL/G/ADV/36	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Gilbarco Advantage à corps étroit (914 mm / 36"). B20, B21, BD1, BD0, B42 & B43.	862 x 862
-------------	--	-----------



EL/G/LEG	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles de distributeur Gilbarco Legacy. Comprend 2 rails de distributeur, 2 boulons en J, 4 boulons en U, 4 rails et raccords de vanne de coupure.	682 x 682
----------	---	-----------



EL/G/ELEC/P	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Gilbarco Electroline à 1, 2 ou 4 tuyaux. Système en refluxement.	682 x 682
-------------	---	-----------



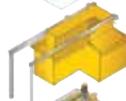
EL/G/EURO2/4	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Gilbarco Euroline2, 4 tuyaux. Comprend cadre de support de distributeur, traverses en béton et 2 rails de vanne de coupure. (Commander MPK-10-S-2 séparément).	1 100 x 800
--------------	---	-------------



EL/G/HORIZON	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Gilbarco Euroline 4 tuyaux. Métallerie incluse.	1 100 x 800
--------------	--	-------------

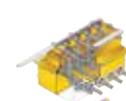


EL/G/SK700	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Gilbarco SK700. Métallerie incluse.	1 100 x 800
------------	--	-------------

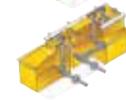


EL/GC/JT1200GB	Puisard de distributeur pour modèle Gilbarco/Chine : JT1200GB (pompe à 2 produits, 2 tuyaux, 4 affichages, aspiration, Endeavour).	
----------------	--	--

### Tokheim



EL/T/Q510-4/8	Puisard à base solide GRP et corbeille pour Tokheim Quantum Q510, 4-4, 4-8. Métallerie incluse.	1 210 x 704
---------------	---	-------------



EL/T/QTADB	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Tokheim Quantum QT Adb. Métallerie incluse.	1 100 x 800 et 862 x 862
------------	--	--------------------------

### Tokheim (suite)

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
EL/T/Q410	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Tokheim Quantum Q410. Métallerie incluse.	1210 x 704
EL/T/Q300T	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle Tokheim Quantum 300T 4 tuyaux.	862 x 862

### Tatsuno

EL/TAT/STM-244	Puisard à base solide GRP et corbeille. Métallerie incluse.	862 x 862
EL/TAT/SM1010	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Tatsuno Salemaker à un tuyau SM1010. Comprend rails de support de distributeur, 4 boulons en J, 6 tiges de traverse en béton et 1 rail de vanne de coupure.	682 x 682
EL/TAT/SM1060	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Tatsuno Salemaker 6 tuyaux, 3 produits SM1060. Comprend structure de support de distributeur, 6 boulons en J, 6 tiges de traverse en béton et 3 rails de vanne de coupure.	1 100 x 800
EL/TAT/SM/1080	Puisard à base solide GRP et corbeille pour distributeur Salesmaker 8H - SM1080. Métallerie incluse.	1 100 x 800
EL/TAT/CRSUN-NY/222LPO	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle Tatsuno CR Sunny 222/LPO (2 produits). Comprend structure de support de distributeur, 10 boulons en J, 6 tiges de traverse en béton et 2 rails de vanne de coupure.	682 x 682
EL/TAT/STM-362	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Wayne Vista à corps large (1 219 mm / 48"). Métallerie incluse.	1 100 x 800
EL/TAT/NEO-SUNNY	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles NEOSUNNY. Métallerie incluse.	1 100 x 800
EL/TAT/SUNNY/XE-5P10H	Puisard à base solide FRP et corbeille avec structure de distributeur et 5 rails de vanne de coupure pour modèle Tatsuno Sunny XE. Comprend 5 lignes de produit. Commander le support de fixation du rail de vanne de coupure MPK-10 séparation.	1 556 x 720
EL/TAT/NSUNNY-2	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Tatsuno Neosunny GDA BC019644, 4 tuyaux, 2 produits. Métallerie incluse.	1 100 x 800

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
EL/TAT/GAA1222	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Tatsuno Neo Sunny GAA 1222.	1 100 x 800
EL/TAT/GAB3662	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèle de distributeur Tatsuno Neo Sunny GAB 3662.	1 100 x 800

### Gasboy, Bennet, Pumptronics & Censtar

EL/GB/ATLAS	Puisard de distributeur profond 648 mm (25 1/2") et corbeille pour modèles de distributeur Gasboy TW1. Comprend rails de support de distributeur, 1 rail de vanne de coupure et toutes les fixations.	686 x 686
EL46-26	Puisard de distributeur testable dans Excel. (Simple enveloppe) 750 mm de profondeur. Rail de vanne de coupure en option pour les systèmes en refoulement.	1 170 x 660
EL/BEN-NET-3811SNR	Puisard à base solide GRP et corbeille.	682 x 682
EL/PT/MONO/SCS	Puisard de distributeur GRP de 600 mm de profondeur et corbeille pour modèle Pumptronics Mono Suction SC11LC. Un seul produit. Comprend structure de support de distributeur, rail de support de tuyauterie et toutes les fixations.	490 x 490
EL/CSTAR/CS42	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Censtar de série CS42. Métallerie incluse.	1 100 x 800

### Accessoires pour puisard de distributeur

EL46-26/SVR	Puisard à base solide GRP et corbeille pour modèles Censtar de série CS42. Métallerie incluse.	1 100 x 800
MPK-10	Kit de montage des vannes de coupure du système en refoulement (destiné aux vannes de coupure OPW).	
MPK-10-S	Kit de plaques de montage de tuyau de refoulement pour système en aspiration.	
MPK/VENT	Kit de plaques de montage de tuyau de refoulement pour système en aspiration.	

## Puisards de dépotage distant Fibrelite™

### Puisards de dépotage enterrés

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
S2-3760/OF/1	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
S2-3760/OFD/1	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP avec système d'auto-vidange intégré, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. 1 dépotage.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
S2-3760/OF/2	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. Conçu pour la tuyauterie Environ. 2 dépotages.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
S2-3760/OFD/2	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP avec système d'auto-vidange intégré, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. 2 dépotages.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
S2-3760/OF/11	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. 1 dépotage et 1 VR1B.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
S2-3760/OFD/11	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP avec système d'auto-vidange intégré, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. 1 dépotage et 1 VR1B.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
S2-3760/OF/21	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre.	490 x 600
S2-3760/OFD/21	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP avec système d'auto-vidange intégré et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre.	490 x 600

### Puisards de dépotage distant Fibrelite™ (suite)

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
 S57-3180/OF/K1/DW	Puisard de dépotage distant à confinement secondaire. Puisard à base solide avec conteneur de déversement secondaire scellé. Tampon scellé plat de 450 mm de diamètre et cadre. Comprend kit d'étanchéité de mise à la masse PEC2/33 et tuyauterie à confinement secondaire KPS 125/110 prémontée.	570 de diamètre x 635 de profondeur
 S2-3760/OF/EU/K1	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre. 1 dépotage	490 x 600
 S2-3760/OF/EU/K2	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre. 2 dépotages	490 x 600
 S2-3760/OFD/K2	Puisard à base solide GRP, conteneur de déversement GRP avec système d'auto-vidange intégré, jupe GRP, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre. ½ boîte de produit d'étanchéité. Conçu pour la tuyauterie KPS. 2 dépotages.	500 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
 S2-3760/OF/EU/K11	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre. 1 dépotage & 1 VR	490 x 600
 S2-3760/OF/EU/K21	Chambre GRP avec conteneur de déversement GRP et tampon scellé plat rond de 762 mm de diamètre. 2 dépotages et 1 VR1B.	490 x 600

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
---------------------	-------------	-----------

### Puisards de dépotage au-dessus du sol

 S22-2/AGF/U	Puisard de dépotage au-dessus du sol profond en GRP avec double porte à charnière pour un maximum de 7 dépotages et 1 VR1B.	2 240 x 687 x 1 257 de profondeur
---	---	-----------------------------------

### Puisards à vannes de limitation de remplissage

 S60-2600	Puisard à vannes de limitation de remplissage. Puisard à base solide avec jupe réglable, tampon scellé plat étanche de 600 mm de diamètre et cadre. Commandez les kits d'entrée de tuyau séparément.	600 de diamètre x 600 de profondeur
 S60SH-2600	Puisard à vannes de limitation de remplissage. Puisard à base solide avec jupe réglable, tampon scellé plat étanche de 600 mm de diamètre et cadre. Commandez les kits d'entrée de tuyau séparément.	600 de diamètre x 400 de profondeur

## Enceintes enterrées Fibrelite™

### Puisards carrés

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
 S1-1450	Chambre à base solide avec tampon scellé plat carré de 450 mm.	450 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
 S1-3450/SKIRT	Chambre de tirage électrique. Chambre à base solide GRP avec jupe de 210 mm de profondeur et tampon scellé plat carré de 450 mm.	450 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
 S2-160	Chambre à base solide avec tampon scellé plat carré de 600 mm.	600 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
 S2-360/SKIRT	Chambre de tirage électrique - Chambre GRP avec jupe GRP de 110 mm de profondeur et tampon scellé plat carré de 600 mm.	600 <sup>2</sup> x 1100 de profondeur
 S3-376	Chambre de tirage électrique. Chambre à base solide avec tampon scellé plat carré de 760 mm.	760 <sup>2</sup> x 600 de profondeur
 S3-376/SKIRT	Chambre de tirage électrique. Chambre GRP avec jupe de 100 mm de profondeur et tampon scellé plat carré de 760 mm.	760 <sup>2</sup> x 600 de profondeur

Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
 S4-376	Chambre à base solide avec tampon scellé plat carré de 760 mm.	760 <sup>2</sup> x 760 de profondeur
 S4-376/SKIRT	Chambre de tirage électrique. Chambre GRP avec jupe de 210 mm de profondeur et tampon scellé plat carré de 760 mm.	760 <sup>2</sup> x 760 de profondeur
 S80-2760	Puisard à base solide avec corbeille, tampon scellé plat de 760 mm de diamètre et cadre.	862 <sup>2</sup> x 675 de profondeur

### Puisards octogonaux

 S12SB-390	Chambre à base solide à huit côtés, corbeille, jupe à hauteur réglable, couvercle interne, tampon scellé plat étanche de 900 mm de diamètre et cadre.	1,2
 S12SB-390/WT	Chambre à base solide à huit côtés, corbeille, jupe à hauteur réglable, plateforme interne étanche, tampon scellé plat étanche de 900 mm (35 1/2") de diamètre et cadre.	1,2

## Enceintes enterrées Fibrelite™ (suite)

### Puisards rectangulaires



Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
S9-3140	Chambre à base solide, corbeille, jupe réglable, couvercle interne et tampon scellé plat avec cadre.	1 473 x 991

### Puisards de transition avec évent



Numéro de l'article	Description	Dim. (mm)
S11-2/VENT	Puisard de transition avec tuyau à évent. Puisard à base solide souterrain, avec partie supérieure scellée au-dessus du sol de 450 mm avec porte à charnière verrouillable. Comprend rail de support de tuyauterie et fixations. Commandez les presse-étoupes de tuyau PSB/75, PSB/63/VT et les supports de montage de la colonne montante d'évent MPK-VENT séparément.	1 100 x 800 x 525



S100-2/VENT	Puisard de transition avec tuyau à évent. Puisard à base solide souterrain, avec partie supérieure scellée au-dessus du sol de 450 mm avec porte à charnière verrouillable. Comprend rail de support de tuyauterie et fixations. Commandez les presse-étoupes de tuyau PSB/63, PSB/90, PSB/63/VT, PSB/90/VT et les supports de montage de la colonne montante d'évent MPK-VENT séparément.	1 500 x 850 x 47
-------------	--	------------------

### Puits de surveillance, point de mise à la masse & puisards montants de cuve



S0-1120/ATG	Coffret de masse ATG. Puisard à base solide de 300 mm de diamètre avec tampon scellé plat gris de 300 mm de diamètre et cadre. Un kit d'étanchéité de tuyau PSB/110 de 110 mm de diamètre. Un kit d'étanchéité de gaine PEC/32 de 32 mm de diamètre.
S0-1120/MD	Coffret de masse pour immersion manuelle. Puisard à base solide de 300 mm de diamètre avec tampon scellé plat gris de 300 mm de diamètre et cadre. Un kit d'étanchéité de tuyau PSB/110 de 110 mm de diamètre.



Numéro de l'article	Description
S0-1120/MW	Système de puits de surveillance. Puisard à base solide de 300 mm de diamètre avec tampon de puits de surveillance scellé plat gris de 300 mm de diamètre avec avertissement d'ID noir et cadre.



S49-1180	Coffret de masse pour double colonne montante de cuve. Puisard à base solide de 485 mm de diamètre x 485 mm de profondeur avec tampon scellé plat gris de 457 mm de diamètre et cadre. Conçu pour contenir deux colonnes montantes de cuve et deux gaines. Les kits d'entrée doivent être commandés séparément.
----------	---

### Conteneurs de déversement



1BSPT-2100	Conteneur de déversement à filetage, BSPT, 18,9 litres
1BSPT-2400	Conteneur de déversement à filetage, BSPT, 30 litres
1C-3101D	Conteneur de déversement EDGE 1™ SW, capacité de 19 litres (5 gal) avec tampon en fonte et vanne de purge.
1C-3112D	Conteneur de déversement EDGE™ DW, capacité de 19 litres (5 gal), avec tampon en fonte, jauge à flotteur et vanne de purge.
1-2100C-DEV	Conteneur de déversement pour dépotage de produit, capacité de 19 litres (5 gal) avec tampon en aluminium.
1-2400	Conteneur de déversement à filetage, NPT, 30 litres

## Presse-étoupes Fibrelite™

### Presse-étoupes de tuyau



Numéro de l'article	Description
PSB/27	Kits d'entrée de tuyau pour gaine 3/4" en acier.
PSBD/27	Kits d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie à alésage simple de 27 mm.
PSB/33	Kits d'entrée de tuyau pour gaine en acier de 33 mm.
PSBD/33	Kits d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie à alésage simple de 33 mm.
PSB/50	Kit d'entrée de tuyau pour tuyauterie à alésage simple de 50 mm.
PSBD/50	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 50 mm de diamètre.
PSB/75	Kit d'entrée de tuyau pour tuyauterie à alésage simple de 75 mm.
PSBD/75	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 75 mm de diamètre.
PSB/90	Kit d'entrée de tuyau pour tuyauterie à alésage simple de 90 mm.



Numéro de l'article	Description
PSBD/90	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 90 mm de diamètre.
PSB/110	Kits d'entrée de tuyau pour tuyauterie à alésage simple de 110 mm.
PSBD/110	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 110 mm de diamètre.
PSB/125	Kits d'entrée de tuyau à grand dégagement pour tuyauterie à alésage simple de 125 mm.
PSBD/125	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 125 mm de diamètre.
PSB/140	Kits d'entrée de tuyau à grand dégagement pour tuyau de 140 mm.
PSBD/140	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 140 mm de diamètre.
PSB/160	Kit d'entrée de tuyau à grand dégagement pour tuyau de 160 mm.
PSBD/160	Kit d'entrée de tuyau double côté pour tuyauterie primaire de 160 mm de diamètre.

Presse-étoupes Fibrelite™ (suite)

Presse-étoupes pour gaines et câbles

Numéro de l'article	Description
 PEC2/33	Kit d'étanchéité pour câble de mise à la masse, conçu pour une gaine en acier de 1" ou 33 mm. 1 orifice peut accueillir 1 câble de 9 à 20 mm de diamètre. 3 orifices peuvent accueillir 3 câbles de 5 à 8 mm de diamètre.
 PEC2/50	Kit d'étanchéité pour câble de mise à la masse, conçu pour une gaine en acier de 1.5" ou un tuyau en plastique semi-rigide de 50 mm de diamètre. 1 orifice peut accueillir 1 câble de 9 à 20 mm de diamètre. 3 orifices peuvent accueillir 3 câbles de 5 à 8 mm de diamètre.
 PCE/1/kit	Kit d'étanchéité pour entrée de tuyau de 110 mm de diamètre (PSB/110), avec presse-étoupe étanche. Le presse-étoupe accueille 4 câbles (9-20 mm) ou 12 câbles (4-8 mm). Le presse-étoupe interne peut être acheté séparément. (PCE/1)
PCE/2	Kit d'entrée de câble en caoutchouc de 110 mm de diamètre conçu pour assurer l'étanchéité de 16 câbles maximum. Fourni avec attaches de câbles.

Numéro de l'article	Description
 PCE/1	Le presse-étoupe de 110 mm accueille 4 câbles (9-20 mm) ou 12 câbles (4-8 mm).
PEC/25	Convient pour une gaine de 25 mm.
PEC/27	Convient pour une gaine de acier de 3/4".
PEC/32	Convient pour une gaine de 32 mm.
PEC/33	Convient pour une gaine de acier de 1".
 PCE/50	Kit d'étanchéité pour entrée électrique conçu pour une gaine en acier de 38 mm (1 1/2") ou un tuyau semi-rigide de 50 mm de diamètre.

Accessoires Fibrelite™

Colliers de cuve en fibre de verre

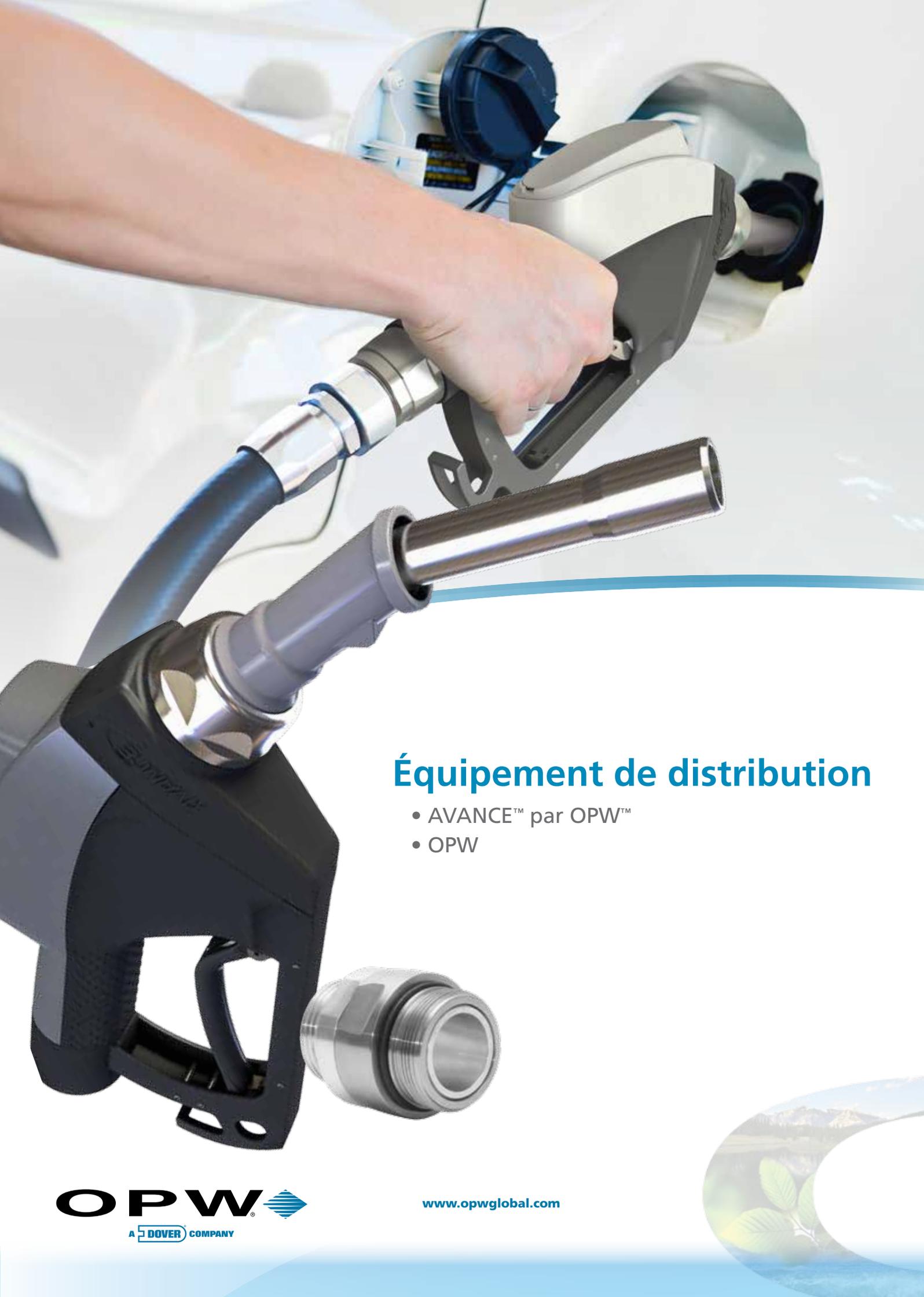
Les colliers de cuve peuvent être fabriqués sur commande. Renseignez-vous.

Extensions de chambre

Numéro de l'article	Description
 S8/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S8, S8CR et S8SB.
S14/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S14 et S14SB.
S15/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S15CR.
S16/EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S16 et S16CR.
S71EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S6, S7 et S7SB.
S91EX300	Extension profonde de 300 mm pour systèmes de puisard S9.

Purge et étanchéité

Numéro de l'article	Description
 SC/DRAIN	Tuyau d'auto-vidange pour conteneur de déversement et fixations.
1DK-2100EVR	Kit de vannes de purge.
 S/CS/SEALKIT	Kit d'étanchéité de corbeille-jupe avec 1/2 boîte de produit d'étanchéité autonivelant, bouteille d'eau, cage, purge et kit de fixation.
40FC/SEALANT	Tube de 310 ml (10.5 oz) de produit d'étanchéité à base de polyuréthane. Disponible en noir et jaune.



## Équipement de distribution

- AVANCE™ par OPW™
- OPW



# Pistolets classiques et de récupération de vapeur AVANCE™



## CODE DE CONFIGURATION DU PRODUIT

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
<b>A</b>	LIGNE DE PRODUIT	AVANCE		A												
<b>B</b>	STYLE	Classique		C												
		Récupération de vapeur		V												
<b>C</b>	TYPE DE PRODUIT	Pistolet														
<b>D</b>	CONFIGURATION DE LA BUSE	15/16" AU PLOMB/DIESEL <E15/B5		D												
		13/16" SANS PLOMB <E15		P												
		13/16" RÉCUPÉRATION DE VAPEUR <E15		V												
<b>E</b>	RÉSISTANCE AU FROID	Standard		N												
		Résistance au grand froid		X												
<b>F</b>	AVANCE SafetyCap (ASC)	Avec AVANCE SafetyCap (ASC)		B												
		Sans AVANCE SafetyCap (ASC)		A												
<b>G</b>	STYLE DE PROTECTION DU LEVIER	Style de garde n° 3		3												
		Style de garde n° 4		4												
		Style de garde n° 8		8												
		Nouveau style de réceptacle pistolet Tatsuno		T												
		Style de garde US		Z												
<b>H</b>	CONFIGURATION DE L'AIMANT	Avec aimant		M												
		Sans aimant		X												
<b>I</b>	OPTION DE MAINTIEN EN POSITION OUVERTE	Oui		1												
		Aucune		K												
<b>J</b>	STYLE DE TAMPON SUPÉRIEUR	Style OPW standard														
<b>K</b>	COULEUR DE TAMPON SUPÉRIEUR	Vert		1												
		Rouge		3												
		Noir		4												
		Bleu		5												
		Blanc		6												
		Jaune		9												
<b>L</b>	COULEUR DE PROTECTION ANTI-ÉRAFLURES SUPÉRIEURE	Vert		1												
		Rouge		3												
		Noir		4												
		Bleu		5												
		Orange		7												
		Jaune		9												
<b>M</b>	COULEUR DE PROTECTION ANTI-ÉRAFLURES INFÉRIEURE	Noir														
<b>N</b>	COULEUR du tampon du centre de messages	Vert		1												
		Rouge		3												
		Noir		4												
		Bleu		5												
		Orange		7												
		Jaune		9												
		Transparent		0												

Exemple : AVN-VNB-3X1-A144-0

# Pistolets haut débit AVANCE™



## CODE DE CONFIGURATION DU PRODUIT

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
<b>A</b>	LIGNE DE PRODUIT	AVANCE															
<b>B</b>	STYLE	Haut débit classique															
<b>C</b>	TYPE DE PRODUIT	Pistolet															
<b>D</b>	CONFIGURATION DE LA BUSE	Buse standard OD de 31 mm, aluminium															
<b>E</b>	RÉSISTANCE AU FROID	Standard															
		Résistance au grand froid															
<b>F</b>	AVANCE SAFETYCAP (ASC)	Avec AVANCE SafetyCap (ASC)															
		Sans AVANCE SafetyCap (ASC)															
<b>G</b>	STYLE DE PROTECTION DU LEVIER	Style de protection n° 3															
		Style de protection n° 4															
		Style de protection n° 8															
<b>H</b>	CONFIGURATION DE L'AIMANT	Avec aimant															
		Sans aimant															
<b>I</b>	OPTION DE MAINTIEN EN POSITION OUVERTE	Oui															
		Aucune															
<b>J</b>	STYLE DE TAMPON SUPÉRIEUR	Style OPW standard															
<b>K</b>	COULEUR DE TAMPON SUPÉRIEUR	Noir															
<b>L</b>	COULEUR DE PROTECTION ANTI-ÉRAFLURES	Noir															
<b>M</b>	COULEUR DU RÉCHAUFFE-MAINS	Noir															
<b>N</b>	COULEUR DU TAMPON DU CENTRE DE MESSAGES	Noir															
		Transparent															
<b>O</b>	ARTICULATION AVANCE HF	1" BSPP (mâle), temp. nominale standard															
		1" BSPP (femelle), temp. nominale standard															
		1" NPT (femelle), temp. nominale standard															
		Raccord cassant tournant 1" BSP Mâle															
		Raccord cassant tournant 1" BSP Femelle															
		Raccord cassant tournant 1" NPT Femelle															
<b>P</b>	RÉSISTANCE AU FROID	Standard															
		Résistance au grand froid															

Exemple : AHN-AXA-3MK-A444-0-1N

## Articulations classiques et haut débit AVANCE™



		CODE DE CONFIGURATION DU PRODUIT								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
<b>A</b>	LIGNE DE PRODUIT	AVANCE		A						
<b>B</b>	STYLE	Classique		C						
		Haut débit classique		H						
<b>C</b>	TYPE DE PRODUIT	Articulation à un seul plan							S	
<b>D</b>	TYPE DE FILETAGE - CÔTÉ TUYAU	Femelle			F					
		Mâle			M					
<b>E</b>	TAILLE DE FILETAGE - CÔTÉ TUYAU	3/4" NPT			B					
		1" NPT			C					
		3/4" BSPP			D					
		1" BSPP			E					
<b>F</b>	TYPE DE FILETAGE - CÔTÉ PISTOLET	Mâle							M	
<b>G</b>	TAILLE DE FILETAGE - CÔTÉ PISTOLET	M34							A	
		1-7/16_19 UNEF							H	
<b>H</b>	TYPE DE CARBURANT	Au plomb / Sans plomb / Diesel							A	
<b>I</b>	RÉSISTANCE AU FROID	Standard							N	
		Résistance au grand froid							X	

Exemple : ACS-FDMA-AN

## Raccord Cassant Récupération des Vapeurs

		PRODUCT CONFIGURATION CODE								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
<b>A</b>	LIGNE DE PRODUIT	AVANCE								
<b>B</b>	STYLE	Récupération des vapeurs								
<b>C</b>	TYPE DE PRODUIT	Raccord cassant								
<b>D</b>	TYPE DE FILETAGE - CÔTÉ TUYAU	Femelle			F					
<b>E</b>	TAILLE DE FILETAGE - CÔTÉ TUYAU	M34							A	
<b>F</b>	TYPE DE FILETAGE - CÔTÉ PISTOLET	Mâle							M	
<b>G</b>	TAILLE DE FILETAGE - CÔTÉ PISTOLET	M34							A	
<b>H</b>	TYPE DE CARBURANT	Au plomb / Sans plomb / Diesel							A	
<b>I</b>	RÉSISTANCE AU FROID	Standard							N	
		Résistance au grand froid							X	

Exemple: AVNB1-FAMA-AN

# Tuyaux classiques et de récupération de vapeur AVANCE™

		CODE DE CONFIGURATION DU PRODUIT														
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
<b>A</b>	LIGNE DE PRODUIT	AVANCE														
<b>B</b>	STYLE	Classique	C													
		Récupération de vapeur	V													
<b>C</b>	TYPE DE PRODUIT	Tuyau	H													
<b>D</b>	ID DE TUYAU	16 mm	A													
		19 mm	B													
		25 mm	D													
		22/8 mm (VR)	E													
<b>E</b>	LONGUEUR DE TUYAU	Longueur en centimètre														
<b>F</b>	RACCORDS D'ADMISSION - TYPE DE FILETAGE	Mâle				M										
		Femelle				F										
<b>G</b>	RACCORDS D'ADMISSION - TAILLE DE FILETAGE	3/4" BSPP						D								
		1" BSPP						E								
		M34 / VR avec articulation						H								
		M34 / VR sans articulation						I								
<b>H</b>	RACCORDS D'ADMISSION - MATÉRIAU	Laiton chromé						A								
		Laiton						C								
		Acier inoxydable						D								
<b>I</b>	RACCORDS DE SORTIE - TYPE DE FILETAGE	Mâle								M						
		Femelle								F						
<b>J</b>	RACCORDS DE SORTIE - TAILLE DE FILETAGE	3/4" BSPP										D				
		1" BSPP										E				
		M34 / VR avec articulation										H				
		M34 / VR sans articulation										I				
<b>K</b>	RACCORDS DE SORTIE - MATÉRIAU	Laiton chromé												A		
		Laiton												C		
		Acier inoxydable												D		
<b>L</b>	ADMISSION DE TUYAU - MANCHONS ANTI-TORSION	Aucune												0		
		Noir												4		
<b>M</b>	ADMISSION DE TUYAU - MANCHONS D'IDENTIFICATION DE COULEUR	Aucune												0		
		Vert												1		
		Rouge												3		
		Noir												4		
		Bleu												5		
		Orange												7		
		Jaune												9		
	SORTIE DE TUYAU - MANCHONS ANTI-TORSION	Aucune												0		
		Noir												4		
	SORTIE DE TUYAU - MANCHONS D'IDENTIFICATION DE COULEUR	Aucune												0		
		Vert												1		
		Rouge												3		
		Noir												4		
		Bleu												5		
		Orange												7		
		Jaune												9		

Exemple : AVH-E250-MDA-MDA-4040

## Pistolets classiques OPW

### Pistolets de carburant standard, buse sans plomb

Numéro de l'article	Description
11ALPI-910L	3/4" BSP, Vert
11ALPI-930L	3/4" BSP, Rouge
11ALPI-940L	3/4" BSP, Noir
11ALPI-940W	3/4" BSPP , pour modèles de distributeur Wayne
11ALPI-940GW	3/4" BSPP , pour modèles de distributeur Gilbarco
11ALPI-950L	3/4" BSP, Bleu
11ALPI-980L	3/4" BSP, Orange
11ALPI-990L	3/4" BSP, Jaune
11AP-0100	3/4" NPT, Vert
11AP-0300	3/4" NPT, Rouge
11AP-0400	3/4" NPT, Noir
11AP-0500	3/4" NPT, Bleu
11AP-0750	3/4" NPT, Doré



### Pistolets standard, buse diesel/au plomb

11ALD-1001	3/4" BSP C&S, double clapet, sans capuchon
11ALD-1041	3/4" BSP C&S, double clapet, Noir
11ALI-910L	3/4" BSP, Vert
11ALI-930L	3/4" BSP, Rouge
11ALI-940L	3/4" BSP, Noir
11ALI-980L	3/4" BSP, Orange
11ALI-990L	3/4" BSP, Jaune



### Kits de buses pour pistolet standard

5BI-2110	Kit de buses, pour 11A, au plomb
5BPI-2117	Kit de buses, pour 11A, sans plomb

### Pistolets de carburant pour prépaiement, buse sans plomb

11BLP-0100	3/4" BSP, Vert
11BLP-0300	3/4" BSP, Rouge
11BLP-0400	3/4" BSP, Noir
11BP-0100	3/4" NPT, Vert
11BP-0300	3/4" NPT, Rouge
11BP-0750	3/4" NPT, Doré



### Pistolets pour prépaiement, buse diesel/au plomb

11BL-0100	3/4" BSP, Vert
11BL-0415L	3/4" BSP, Noir
11BL-0900	3/4" BSP, Jaune
11B-0100	3/4" NPT, Vert
11B-0400	3/4" NPT, Noir



### Kits de buses pour pistolet pour prépaiement

5BBI-2135	Kit de buses, pour 11B, au plomb
5BBPI-2137	Kit de buses, pour 11B, au plomb

### Pistolets classiques OPW (suite)

#### Pare-éclaboussures



Numéro de l'article	Description
8B-0500	FILLGARD, 3/4", Bleu
8BL-0400	FILLGARD, 3/4", Noir
8G-0100	FILLGARD, 3/4", Vert
8R-0300	FILLGARD, 3/4", Rouge

#### Pistolets diesel haut débit



7HL-034L	Pistolet grande capacité, 1" BSP, Noir
7HL-034W	Pistolet grande capacité, 1" BSP, Noir, pour modèles de distributeur Wayne
7HL-034GW	Pistolet grande capacité, 1" BSP, Noir, pour modèles de distributeur Gilbarco
7HL-0900	Pistolet grande capacité, 1" BSP, Jaune
7H-0400	Diesel, 1" NPT, Noir



#### Pistolets à prépaiement diesel haut débit



7HBL-034L	Pistolet diesel 1" BSP, Noir
7HB-0400	Pistolet diesel 1" NPT, Noir

#### Kits de buses pour pistolet haut débit

5BH-0115	Kit de buses, 7H, avec anneau
5BH-5115	Kit de buses, 7H, sans anneau

## Articulations, coupe-flux et accessoires classiques OPW

#### Articulations



Numéro de l'article	Description
45L-506L	Articulation pour extrémité de tuyau, 3/4"M x 3/4"F BSP
45L-507L	Articulation pour extrémité de tuyau, 1"M x 1"F BSP
241TPS-241L	Articulation de tuyau à deux plans, 3/4" BSP
241TPS-100L	Articulation de tuyau à deux plans, 1" NPT
36SL-1	Articulation pour extrémité de tuyau, 3/4"M x 3/4"F BSP
36SL-2	Articulation pour extrémité de tuyau, 3/4"M x 1"F BSP
36SLD-1	Articulation pour extrémité de tuyau, 3/4"M x 3/4"F BSP
36SLD-3	Articulation pour extrémité de tuyau, 3/4"M x 1"M BSP
36SLD-4	Articulation pour extrémité de tuyau, 1"M x 1"F BSP
36SLD-5	Articulation pour extrémité de tuyau, 1"M x 1"M BSP

#### Coupe-flux



66REC-100L	Vanne coupe-flux reconnectable 3/4" BSPP
66VL-075L	Vanne coupe-flux reconnectable 3/4" BSP
66VL-300L	Vanne coupe-flux 1" BSP 300 lbs
66SP-5150	Coupe-flux 1 1/2" NPT
66SP-6200	Coupe-flux 2" NPT



### Tuyaux flexibles

66H-0075	Tuyau flexible 3/4" NPT, 9 pouces
66H-0075M	Tuyau de redressement 3/4" NPT, 203 mm
66H-0080	Tuyau de redressement 3/4" NPT, 305 mm
66H-100	Tuyau flexible 3/4" NPT, 1 mètre
66H-1300	Tuyau flexible 1" NPT, 12 pouces
66H-1400	Tuyau de redressement 1" NPT, 305 mm

#### Articulations, coupe-flux et accessoires classiques OPW (suite)

### Pistolets de récupération de vapeur OPW



Numéro de l'article	Description
12VW-0100	Nouveau pistolet à dépression haut de gamme, Vert
12VW-0100FCE	Pistolet à dépression, orifices H/ Vert
12VW-01573	Pistolet 12VW, rack 3 positions, vanne de vapeur, Vert H.I.
12VW-0300	Nouveau pistolet à dépression haut de gamme, Rouge
12VW-0400FCE	Pistolet à dépression, orifices H/ Noir
12VW-0750	Nouveau pistolet à dépression haut de gamme, Doré



### Articulations et coupe-flux de récupération de vapeur OPW

66ISB-5100	Ensemble articulation à dépression et coupe-flux reconnectable
MFVA	Articulation à dépression
66CAS-0300	Coupe-flux reconnectable à dépression



## Équipement GNC



# ÉQUIPEMENT GNC

## Équipement de distribution GNC

### Pistolets



Numéro de l'article	Taille de filetage d'admission	Pression de service	Poids
CT1000SS	SAE - 6, 9/16" - 18 UNF	3 000 psi (200 bar)	3.61 lbs (1,63 kg)
CT1000P36S	SAE - 6, 9/16" - 18 UNF	3 600 psi (250 bar)	3.65 lbs (1,65 kg)
CT5000S	SAE - 10, 7/8" - 14 UNF	3 600 psi (250 bar)	8.77 lbs (3,98 kg)
CC300P30S	SAE - 8, 3/4" - 16 UNF	P 30 - 3 600 psi (250 bar)	1.31 lbs (0,59 kg)
CC600S	SAE - 6, 9/16" - 18 UNF	P 30 - 3 000 psi (200 bar)	1.34 lbs (0,61 kg)
CC6000	SAE - 6, 9/16" - 18 UNF	P 36 - 3 600 psi (250 bar)	2.94 lbs (1,33 kg)

### Coupe-flux et tuyaux en ligne



ILB-1	SAE - 6.9/16" - 18 UNF (femelle)	SAE - 6.9/16" - 18 UNF (femelle)	5 076 psi (350 bar)
ILB-5	SAE - 10.7/8" - 14 UNF (femelle)	SAE - 10.7/8" - 14 UNF (femelle)	4 532 psi (312,5 bar)
NGVLB	SAE - 6.9/16" - 18 UNF	SAE - 6.9/16" - 18 UNF	3 600 psi (250 bar)
LDCNGHOSE-11	Tuyau GNC double NGV-1 standard, 11'	5 000 psi (345 bar)	
HDCNGHOSE-11	Tuyau GNC double à usage industriel, 11'	5 000 psi (345 bar)	
CNGHOSE 122	Tuyau GNC double NGV-1 standard, 12'	5 000 psi (345 bar)	
CNGHOSE5	Tuyau GNC double à usage industriel, 13'	5 000 psi (345 bar)	
6102-CNG	Rétracteur de tuyau GNC		
6102-CNG2	Rétracteur de tuyau GNC		

### Réceptacles



CL40	9/16" (1,43 cm) - port femelle 18 SAE-6	3 600 psi (248 bar)	.91 lb. (.413 bar)
CL50	Port femelle 7/8" 14 SAE-10	3 600 psi (248 bar)	.91 lb. (.413 bar)
LD30	Réceptacle NGV1 avec embout, P30	3 000 psi (200 bar)	.44 lb. (.2 kg)
LD36	Réceptacle NGV1 avec embout, P36	3 600 psi (250 bar)	.44 lb. (.2 kg)
LB30	Réceptacle NGV1 avec méplats 3/4", P30	3 000 psi (200 bar)	.31 lb. (.14 kg)
LB36	Réceptacle NGV1 avec méplats 3/4", P36	3 600 psi (250 bar)	.31 lb. (.14 kg)

### Vanne à trois voies



3WV-44	Vanne à trois voies, tampon et tubes de sortie avec raccordement 4/4	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-44A	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4 et prolongateur 3/4"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-44B	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4 et prolongateur rigide 45"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-44C	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4 et prolongateur rigide 4"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-44D	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4 et prolongateur de tuyau flexible	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-44AP30	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4, prolongateur 3/4" et CC600S	3 000 psi (200 bar)
3WV-44BP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4, prolongateur 45 degrés et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-44CP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4, prolongateur rigide 4" et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-44DP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/4, prolongateur de tuyau flexible et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-46	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-46A	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6 et prolongateur 3/4"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-46B	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6 et prolongateur rigide 45"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)

**Vanne à trois voies (suite)**

Numéro de l'article	Description	Pression de service
3WV-46C	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6 et prolongateur rigide 4"	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-46D	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6 et prolongateur de tuyau flexible	Jusqu'à 5 000 psi (345 bar)
3WV-46AP30	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur 3/4" et CC600S	3 000 psi (200 bar)
3WV-46BP30	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur 45 degrés et CC600S	3 000 psi (200 bar)
3WV-46CP30	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur rigide 4" et CC600S	3 000 psi (200 bar)
3WV-46DP30	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur de tuyau flexible et CC600S	3 000 psi (200 bar)
3WV-46AP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur 3/4" et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-46BP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur 45 degrés et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-46CP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur rigide 4" et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)
3WV-46DP36	Vanne à trois voies, tampon, tubes de sortie avec raccordement 4/6, prolongateur de tuyau flexible et CC600P36S	3 600 psi (250 bar)



## Équipement GPL

- KPS LPG Pipe System™
- OPW



# Équipement GPL

## Tuyauterie GPL KPS™



### Tuyau GPL conducteur avec barrière anti-perméation

Numéro de l'article	Description	Remarques	Ø (mm)	Longueur (m)
KP 50LPG100	Tuyau GLP 50 mm, conducteur, couronne de 100 m	PN25. Disponible sur demande en 40, 60, 80 et 120 m.	OD 50 ID 25	100

### Raccords à compression GPL conducteurs, plastique-acier

KP LPG10S	Raccord à compression GPL, acier inoxydable			1
KP LPG10-AS-NPT	Insert droit taraudé, fileté, acier inoxydable	NPT mâle 1"		1
KP LPG10-AS-3/4	Insert droit taraudé, fileté, acier inoxydable	NPT mâle 3/4"		1
KP LPG10-BS	Insert droit taraudé, bride, acier inoxydable	Bride, joint torique inclus		1

### Brides GPL conductrices

KP LPG20S	Bride soudable			1
KP LPG21S-NPT	Bride femelle fileté, acier inoxydable	NPT femelle 1"		1
KP LPG22S	Demi brides, acier inoxydable	Acier inoxydable, pour KP LPG10-BS		1

### Adaptateurs GPL conducteurs, acier-acier

KP LPG23S-NPT	Coude à 90°, acier inoxydable	NPT 1" mâle x femelle		1
KP LPG30S-NPT	Adaptateur droit, acier inoxydable	NPT mâle 1" x mâle		1
KP LPG31S-NPT	Raccord en T, acier inoxydable	NPT 3 x femelle 1"		1
KP LPG32S-NPT	Adaptateur droit, acier inoxydable	NPT 1" mâle x femelle		1
KP LPG33S-NPT	Adaptateur droit, acier inoxydable	NPT 1" femelle/femelle		1

### Joint d'étanchéité GPL et autres

KP LPG16	Joint d'étanchéité en fibre pour bride			1
KP LPG17	Joint torique	Pour LPG10-BS, NBR 70		1
KP LPG29	4 vis, écrous et rondelles, acier inoxydable	Acier inoxydable, pour toutes les brides GPL		1

### Outils et équipement de cintrage GPL

KP LPG50	Cintreuse de tuyau GPL			1
KP LPG34	Bride et clips de fixation GPL	Acier inoxydable		1
Outils GPL KP	Kit d'outils pour raccords GPL : Clé dynamométrique avec douille de 17 mm, clé Allen de 5 mm, 2 clés à douille de 13 mm et 1 clé à douille de 17 mm	Outils d'installation pour raccords GPL KPS		1
KP LPG67	Bande Téflon pour GPL			1



## Équipement de distribution GPL

### Pistolets



Numéro de l'article	Taille de filetage d'admission	Pression de service	Poids
OT300	1" BSPP	24 bar	
OT300BRASS	1" BSPP	24 bar	
OTA-300A	1" BSPP	24 bar	
BNA-300HGA	1" BSPP	24 bar	
BNA-300A	1" BSPP	24 bar	



### Coupe-flux et accessoires



OC123	3/4" BSPP femelle		350 psi (24 bar)
OAS400	3/4" BSPP femelle	Laiton	350 psi (24 bar)

## Sondes de jaugeage de cuve GPL



Numéro de l'article	Description
30-B053-LPG	Modèle 924B pour GPL, 53"/135 cm
30-B069-LPG	Modèle 924B pour GPL, 69"/175 cm
30-B077-LPG	Modèle 924B pour GPL, 77"/196 cm
30-B089-LPG	Modèle 924B pour GPL, 89"/226 cm
30-B101-LPG	Modèle 924B pour GPL, 101"/257 cm
30-B113-LPG	Modèle 924B pour GPL, 113"/287 cm
30-B125-LPG	Modèle 924B pour GPL, 125"/318 cm



SiteSentinel  
**Nano**

## Systemes électroniques de gestion des carburants

• SiteSentinel®

**OPW**  
A DOVER COMPANY

[www.opwglobal.com](http://www.opwglobal.com)



# SYSTÈMES DE GESTION DES CARBURANTS

## Systeme SiteSentinel® Integra 100™



### Consoles

Numéro de l'article	Description
INTEGRA 100- NOPRT	SiteSentinel Integra (avec écran tactile et sans imprimante)
INTEGRA 100- PRT	SiteSentinel Integra (avec écran tactile et imprimante)

### Options logicielles

SLD	Détection continue des fuites (SLD) pendant 24 h pour SiteSentinel Integra
ACR	Étalonnage/rapprochement automatique (ACR) pour SiteSentinel Integra, comprend protocole PV4, protocole IDPOS Wayne, protocole de blocage et interface de distributeur Ethernet
SF W&M CAL LOCK	

### Accessoires

30-2015	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 110 V
30-2015-230	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 230 V
30-0219	Capuchon de colonne montante OPW et collier 102 mm (filetage 4" NPT) avec passe-fil - Aluminium

### Communication

INTMDM	Modem interne, pour accès entrant (inclut modem interne avec câble)
INTMDM-E	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de messagerie commutée externe
INTMDM-S	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de SMS commutée externe
INTMDM-F	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie commutée externe

## Systeme SiteSentinel® Integra 500™



### Consoles

Numéro de l'article	Description
INTEGRA - BBOX	Fausse porte SiteSentinel Integra (sans écran tactile ni imprimante)
INTEGRA - NOPRT	SiteSentinel Integra (avec écran tactile et sans imprimante)
INTEGRA - PRT	SiteSentinel Integra (avec écran tactile et imprimante)

### Composants du module V-Smart

20-8319	Module V-Smart avec interface PetroNet (aucun module IS installé)
20-8319-E	Module V-Smart avec interface Ethernet (aucun module IS installé)
20-4344	Module IS numérique V-Smart 12 V (pour sondes SiteSentinel et capteurs intelligents)
20-4345	Module IS analogique V-Smart 24 V (pour capteurs EECO et sondes standard ou AST)

### Options logicielles

SLD	Détection continue des fuites (SLD) pendant 24 h pour SiteSentinel Integra
ACR	Étalonnage/rapprochement automatique (ACR) pour SiteSentinel Integra, comprend protocole PV4, protocole IDPOS Wayne, protocole de blocage et interface de distributeur Ethernet
ACR-RIM	Module d'interface à distance ACR

### Accessoires

20-8312-ISITE	Module de sortie ISITE - utilisé avec SiteSentinel Integra pour fournir des fonctions de contrôle externe en réponse aux conditions d'alarme (jusqu'à 4 modules par console)
30-2015	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 110 V
30-2015-230	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 230 V
20-7079	Kit PetroNet sans fil - Comprend 1 ensemble modem intérieur, 1 ensemble modem extérieur, 2 antennes directionnelles avec câbles d'antenne de 20 pieds.
75-2044	Kit d'antennes à gain élevé pour option sans fil SiteSentinel iSite
30-0219	Capuchon de colonne montante OPW et collier 102 mm (filetage 4" NPT) avec passe-fil - Aluminium

## Système SiteSentinel® Integra 500™ (suite)

### Communication

INTMDM	Modem interne, pour accès entrant (inclut modem interne avec câble)
INTMDM-E	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de messagerie commutée externe
INTMDM-S	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de SMS commutée externe
INTMDM-F	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie commutée externe

## Système SiteSentinel® Nano™



Numéro de l'article	Description
NANO	Technologie éprouvée avec encombrement réduit - OPW SiteSentinel® Nano™

## Système SiteSentinel® iTouch™



### Consoles

Numéro de l'article	Description
iTouch-4	Module d'interface pour 4 sondes/capteurs
iTouch-8	Module d'interface pour 8 sondes/capteurs
iTouch-12	Module d'interface pour 12 sondes/capteurs
iTouch-16	Module d'interface pour 16 sondes/capteurs

### Options

20-4324	Imprimante de rapports externe avec support de montage mural et câble
POS-INT RS232	Port avec câble pour connexion POS
DEL-RPT	Fonctionnalité de rapport de livraison
ALM-KIT	Fonctions d'alarme pour sondes et capteurs (comprend buzzer interne, avertissement par affichage clignotant et une sortie pour activation d'alarme externe)
ALD-LEAK	Fonctionnalité de détection de fuite dans la cuve (exige une sonde de niveau 1)
iTouch AR	Rapprochement automatique
DENSITY	Fonctionnalité de rapport de densité (exige un capteur de mesure de densité par sonde)
75-2042	Modem interne avec câble pour accès entrant uniquement
TCP/IP	Option d'interface TCP/IP pour un accès LAN/WAN local et distant
20-4325E	Fonction d'alarme par notification électronique (inclut TCP/IP)

### Accessoires

20-1517-04	Câble pour modem externe de modèle 1
30-0219	Capuchon de colonne montante OPW et collier 102 mm (filetage 4" NPT) avec passe-fil - Aluminium
30-2015	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 110 V
30-2015-230	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 230V
54-1110	Papier d'imprimante (par rouleau) pour imprimante thermique externe
20-8312	Module de sortie - utilisé avec SiteSentinel iTouch pour fournir des fonctions de contrôle en réponse aux conditions d'alarme (jusqu'à 2 modules par console)

### Communication

Q451314	OPW SmartTalk Basic (monosite)
Q451315	OPW SmartTalk Plus (multisite)
Q451316	OPW SmartTalk Premier (compatible avec les produits multisite concurrents)



## Consoles

Numéro de l'article	Description
ISITE-BBOX	Fausse porte SiteSentinel iSite (sans écran tactile ni imprimante interne)
ISITE-NOPRT	SiteSentinel iSite (avec écran tactile et sans imprimante interne)
ISITE-INTPRT	SiteSentinel iSite (avec écran tactile et imprimante interne)



## Composants du module V-Smart

20-8319	Module V-Smart avec interface PetroNet (aucun module IS installé)
20-8319-E	Module V-Smart avec interface Ethernet (aucun module IS installé)
20-4344 V-Smart	Module IS numérique V-Smart 12 V (pour sondes SiteSentinel et capteurs intelligents)
20-4345 V-Smart	Module IS analogique 24 V (pour capteurs EECO et sondes standard ou AST)

## Options logicielles

SLD	Détection continue des fuites (SLD) pendant 24 h pour SiteSentinel iSite
ACR	Étalonnage/rapprochement automatique (ACR) pour SiteSentinel iSite, comprend protocole PV4, protocole IDPOS Wayne, protocole de blocage et interface de distributeur Ethernet
ACR-RIM	Module d'interface à distance ACR

## Accessoires

20-8312-ISITE	Module de sortie - utilisé avec SiteSentinel iSite pour fournir des fonctions de contrôle externe en réponse aux conditions d'alarme (jusqu'à 4 modules par console)
30-2015	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 110 V
30-2015-230	Alarme externe (commutateur Lumière/Buzzer/Silence prévu pour l'extérieur) 230 V
20-7079	Kit PetroNet sans fil - Comprend 1 ensemble modem intérieur, 1 ensemble modem extérieur, 2 antennes directionnelles avec câbles d'antenne de 20'.
75-2044	Kit d'antennes à gain élevé pour option sans fil SiteSentinel iSite
30-0219	Capuchon de colonne montante OPW et collier 102 mm (filetage 4" NPT) avec passe-fil - Aluminium

## Communication

INTMDM	Modem interne, pour accès entrant (inclut modem interne avec câble)
INTMDM-E	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de messagerie commutée externe
INTMDM-S	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de SMS commutée externe
INTMDM-F	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie commutée externe
INTMDM-FE	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie et de messagerie commutée externe
INTMDM-FS	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie et de messagerie SMS commutée externe
INTMDM-SE	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de messagerie SMS et de messagerie commutée externe
INTMDM-FES	Modem interne avec câble, avec fonctionnalité de télécopie, de messagerie et de messagerie SMS commutée externe

## Sondes magnétostrictives SiteSentinel®



Numéro de l'article	Description
30-B053	Modèle 924B, 53"/135 cm
30-B069	Modèle 924B, 69"/175 cm
30-B077	Modèle 924B, 77"/196 cm
30-B089	Modèle 924B, 89"/226 cm
30-B101	Modèle 924B, 101"/257 cm
30-B105	Modèle 924B, 105"/267 cm
30-B113	Modèle 924B, 113"/287 cm
30-B125	Modèle 924B, 125"/318 cm
30-B137	Modèle 924B, 137"/348 cm
30-B149	Modèle 924B, 149"/379 cm
30-1509-01	Kit de flotteurs Nitrophenyl pétrole/eau
30-1509-02	Kit de flotteurs Nitrophenyl diesel/eau
30-3232	Kit de mesure de densité
30-B053-LPG	Modèle 924B pour GPL, 53"/135 cm
30-B069-LPG	Modèle 924B pour GPL, 69"/175 cm
30-B077-LPG	Modèle 924B pour GPL, 77"/196 cm
30-B089-LPG	Modèle 924B pour GPL, 89"/226 cm
30-B101-LPG	Modèle 924B pour GPL, 101"/257 cm
30-B113-LPG	Modèle 924B pour GPL, 113"/287 cm
30-B125-LPG	Modèle 924B pour GPL, 125"/318 cm

## Sondes flexibles SiteSentinel®



Numéro de l'article	Description
7100V	Sonde flexible AST. Large choix d'options. Indiquez le diamètre de la cuve lors de votre commande, ainsi que le nombre de flotteurs (1 ou 2) et le nombre de capteurs de température (1 ou 5) souhaités.

## Capteurs SiteSentinel®

### Capteurs de puisard discriminants intelligents



Numéro de l'article	Description
30-0232-DH-10	Capteur de puisard de distributeur discriminant
30-0232-DH-20	Capteur de puisard STP discriminant
30-3233-12	Capteur de puisard magnétique pour puisard de distributeur de 12" de long
30-3233-24	Capteur de puisard magnétique pour puisard de distributeur de 24" de long

### Capteurs de puits de surveillance et interstitiels intelligents



30-0236-LW	Capteur interstitiel discriminant (optique)
30-0232-D-20B	Capteur de saumure à double flotteur pour cuves en fibre de verre
30-0234-HW-01	Capteur interstitiel d'hydrocarbures liquides avec indicateur d'eau
30-0234-HW-06	Capteur d'hydrocarbures liquides 6' (183 cm) avec indicateur d'eau
30-0234-HW-15	Capteur d'hydrocarbures liquides 15' (457 cm) avec indicateur d'eau
30-0234-HW-20	Capteur d'hydrocarbures liquides 20' (610 cm) avec indicateur d'eau

## Capteurs de confinement intelligents

Numéro de l'article	Description
30-0231-S	Commutateur capteur interstitiel-flotteur – (petit plastique)
30-0231-L	Commutateur capteur interstitiel-flotteur – (grand plastique)
30-0230-S	Capteur à flotteur de liquide uniquement (laiton) - zones de confinement/espace interstitiel de cuve en acier
30-0232-D-10	Capteur de puisard de distributeur non discriminant à double flotteur
30-0232-D-20	Capteur de puisard STP non discriminant à double flotteur
30-0232-D-10B	Capteur de saumure à double flotteur pour puisard de confinement
30-0232-D-20B	Capteur de saumure à double flotteur pour cuves en fibre de verre
30-0235-V	Capteur de vapeur d'hydrocarbures

## Options et accessoires de capteur intelligent

Q439600N	Kit d'installation de cuvettes de distributeur discriminant
Q439601N	Kit d'installation de capteur de puisard STP discriminant
Q439447-1	Kit d'installation de capteur interstitiel de liquide uniquement (colonne montante de 4" requise)
30-3207-20.55	Capteur de phase liquide 20.55"
30-3207-48.15	Capteur de phase liquide 48.15"

## Capteurs non multipoint

30-3206	Capteur interstitiel d'hydrocarbures liquides avec indicateur d'eau
30-3207-06	Capteur d'hydrocarbures liquides 6' (183 cm)
30-3207-10	Capteur d'hydrocarbures liquides 10' (305 cm)
30-3207-15	Capteur d'hydrocarbures liquides 15' (457 cm)
30-3210-06	Capteur d'hydrocarbures liquides 6' (183 cm) avec indicateur d'eau
30-3210-15	Capteur d'hydrocarbures liquides 15' (457 cm) avec indicateur d'eau
30-3210-20	Capteur d'hydrocarbures liquides 20' (610 cm) avec indicateur d'eau
30-3219-12	Capteur d'hydrocarbures liquides - 12" (30 cm)
30-3221-1	Capteur de puisard - commutateur à flotteur
30-3221-1A	Capteur interstitiel - commutateur à flotteur
30-3221-1B	Capteur interstitiel - commutateur à flotteur (laiton)
30-3221-2	Capteur de réservoir/puisard à deux niveaux
30-3222	Capteur de vapeur d'hydrocarbures
30-3223	Capteur de liquide optique
30-3224	Capteur de puisard d'hydrocarbures liquides/de simple niveau combiné
30-3225	Capteur de puisard d'hydrocarbures liquides/de double niveau combiné

## Détection de fuites dans la ligne

### Détection de fuites

	Numéro de l'article	Description	Remarques	Conditionnement
	KP 315AU-G	Unité d'alarme pour système de détection de fuites	Surveille jusqu'à 6 unités de détection de fuites. Compatible avec tous les principaux systèmes de jaugeage de cuve.	1
	KP 315LD-02	Unité de détection de fuites	Unité de détection de fuites homologuée ATEX et EN13160 avec un point de raccordement, tubes de 2 m inclus	1
	KP 315-2M	Câble de signalisation, 2 m	Pour le raccordement de l'unité de détection de fuites à l'unité d'alarme	1
	KP 315-25M	Câble de signalisation, 25 m	Pour le raccordement de l'unité de détection de fuites à l'unité d'alarme	1
	KP 315J	Connecteur de câble antidéflagrant	Pour les jonctions de câbles de signalisation	1
	KP 315MF	Collecteur de détection de fuites, 4 points de raccordement.	Collecteur de l'unité de détection de fuites, avec tubes de 10 m pour surveiller jusqu'à 5 lignes de tuyauterie. Pour surveiller davantage de lignes, utilisez deux collecteurs en série	1
	KP 315LD-02-SET		Comprend KP 315LD-02, 315-2M, 315MF et KP 315J	1

# Une mission sans frontières

## *Fournir les meilleures solutions de ravitaillement à nos clients*

L'entreprise OPW représente une force globale et unifiée tournée vers un objectif commun. En s'appuyant sur un large éventail de produits, d'innovations et de ressources de talent, OPW mène ses activités en fonction du client. Grâce à ses principaux groupes d'exploitation situés en Europe, en Asie, en Amérique du Sud et aux États-Unis et à un réseau de distribution et d'assistance technique à l'échelle mondiale, OPW est idéalement positionné pour répondre à l'évolution des besoins d'un monde dynamique. Nous disposons des capacités, du personnel, des produits et des solutions nécessaires pour améliorer la productivité, la fiabilité, la sécurité, la responsabilité environnementale et la compétitivité de nos clients.

## *Une qualité supérieure au niveau actuel*

Chez OPW, la qualité constitue la pierre angulaire de notre succès. À cette fin, nous réalisons chaque année des investissements importants en termes de personnel, de processus et de technologies afin de rester les meilleurs. Pour garantir nos normes de qualité industrielle, nous mettons en œuvre des processus de Six Sigma et d'amélioration continue de la qualité, combinés aux protocoles d'essai et de laboratoire d'essai les plus sophistiqués et avancés du secteur. En outre, nous utilisons des lignes de montage robotique uniques qui assurent un montage de produits de haute précision et une qualité inégalée. Nous sommes les leaders dans tous les aspects du secteur des équipements de ravitaillement et servons d'exemple à tous les autres produits de ravitaillement.



### **États-Unis**



### **Brésil**



### **Europe**



### **Inde**



### **Chine**





## Opérations en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique

**1** **Siège social d'OPW en EMEA**

**OPW Nordic**  
OPW Sweden AB  
Box 70  
736 22 Kungsör  
Suède  
+46 227 422 00

**2** **OPW Czech Republic**

Dover CR spol. s.r.o.  
Prumyslova 4  
431 51 Klasterec nad Ohri  
République tchèque  
+420 474 624 025

**3** **Fibrelite Composites Ltd**

Snaygill Industrial Estate  
Keighley Road, Skipton  
North Yorkshire BD23 2QR  
Royaume-Uni  
+44 1756 799 773

**4** **OPW France**

73 avenue Carnot  
FR-94230 Cachan  
France  
+33 1 4663 0400

**5** **OPW Ibéria**

Avda. Diagonal Plaza 14  
Nave 41, Polígono Industrial Plaza  
ES-50197 Zaragoza  
Espagne  
+34 876 76 8928

**6** **OPW CIS**

Gilyarovskogo str. 4,  
office 303  
Moscow 129090  
Russie  
+7 495 287 96 99

**7** **OPW Slovakia**

Antolská 4  
SK-85107 Bratislava  
Slovaquie  
+42 1 911 886 613

**8** **OPW FMS Poland**

Petro Vend Sp. z o. o.  
ul. Warszawska 184  
32-086 Węgrzce  
Pologne  
+48 12 4106600

### OPW Retail Fueling

Composants et produits de protection de l'environnement et du consommateur sur les sites de ravitaillement au détail pour les carburants classiques et alternatifs.

### OPW Electronic Systems

Jauges de cuve électroniques et systèmes de contrôle de carburant innovants conçus pour permettre aux clients de connaître le niveau de carburant. Également, systèmes automatiques de lavage de véhicule.

### OPW Chemical & Industrial

Chargement et déchargement sûr et efficace de substances chimiques très dangereuses : bras de chargement, joints articulés, indicateurs de débit, raccords rapides et coupe-flux de sécurité.

### OPW Transportation

Composants et systèmes à utiliser sur les camions-citernes et les wagons-citernes pour garantir la manutention, le chargement, le transport et le déchargement en toute sécurité de produits en vrac dangereux, notamment : pétrole, produits chimiques et cargaisons sèches en vrac.