CONVERGENCE DE LA **FORME** ET DE LA **FONCTION**

FUELLING | WHAT'S NEXT

NOUVEAU PRODUIT

Pistolets de Distribution OPW Série 21 et Flexibles

Élégant | Précis | Une Innovation Que les Clients Adoreront

"Faire le plein" prendra une dimension supérieure avec les pistolets OPW série 21 ainsi que ses raccords tournants et cassants. Élégant, séduisant et léger, conçu pour un confort d'utilisation optimal et une esthétique attrayante. Développée pour un contrôle précis du remplissage, la série 21 va permettre à votre client de faire l'expérience d'une véritable poignée de main de qualité avec votre station.

OPW®
a DOVER company

www.opwglobal.com/21

FUELLING | WHAT'S NEXT

Pistolets Européens OPW Série 21

Essence | Récupération des Vapeurs | Gasoil | Adblue

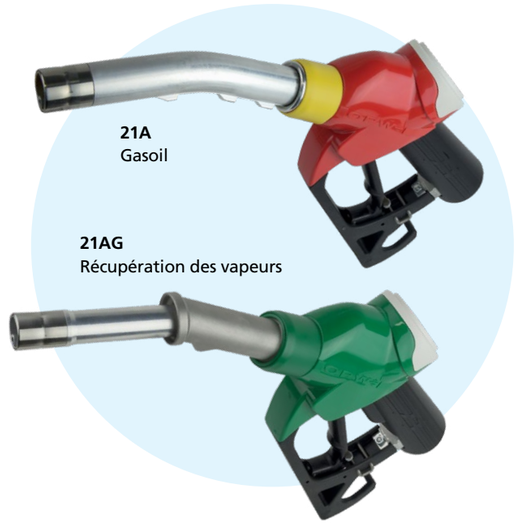
Le pistolet série 21 du constructeur OPW de renommée mondiale est maintenant disponible sur le marché européen

OPW le leader mondial des pistolets de distribution a conçu un pistolet conforme aux attentes des clients européens, tant au niveau du design que de la technicité: ATEX et TUV. Offrez à vos clients une expérience de remplissage qui les invitera à revenir.

- **OPW 21A –** pistolet standard (non RV2) avec une buse Ø25mm pour le Gasoil et Ø21mm pour les essences
- **OPW 21B –** pistolet standard (non RV2) avec l'option ''pas de pression, pas de débit'', et une buse de Ø25mm pour le Gasoil et Ø21 mm pour les essences
- **OPW 21AG –** pistolet récupération des vapeurs sans vanne proportionnelle ou avec OPW 21AGV
- **OPW 21BG –** pistolet récupération des vapeurs avec l'option ''pas de pression, pas de débit'' sans vanne proportionnelle ou avec OPW 21BGV
- **OPW 21H –** Pistolet grand débit 140l/min avec une buse Ø32mm
- **OPW 21ADB –** Pistolet pour Adblue buse de Ø19mm

Couleur des Manchettes de Protection

Sans	Bluee	Orange
Noire	Argent	Rouge
Verte	Or	Jaune



Options et Avantages

- Une expérience de remplissage améliorée, inspirant la préférence des utilisateurs
- Dépasse les normes de sécurités ATEX, pour une protection accrue de l'utilisateur et de l'environnement
- Robuste et solide: la solution à long terme pour l'investissement
- Nombreuses gardes disponibles pour s'adapter à tous types de distributeurs
- Identification du carburant bien positionnée et visible (nouvelle directive Européenne)
- Le procédé Accu-Stop™ permet un remplissage précis, au centime près
- Concept minimisant des égouttures
- Anneau inox en bout de buse pour la durabilité du pistolet
- Option basse température sur toute la gamme
- Raccords tournants et/ou cassants dédiés pour garantir la meilleure utilisation

Pression de Service

- Pression maximum 3,5 Bars

Plage de Temperature

- -30°C to 55°C - en standard
- -54°C to 55°C - température extrême (non disponible pour 21ADB)

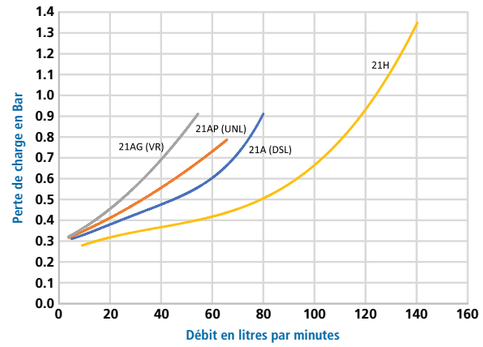
Matières (en fonction du modèle)

Aluminium, revétu/plaqué aluminium, nickel, Inox, Laiton, PU, NBR, FKM, FVMQ, PTFE, PEEK, POM, PA, PET, PP, PVC, TPU.

Compatibilité Carburant

- Essence et mélange éthanol jusqu'à 85% Ethanol
- Diesel et mélanges Bio diesel jusqu'à 20%

Graphique Débit / Perte de Charge



Certifications et Homologations

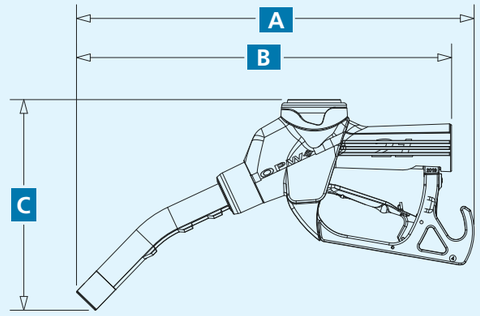
EN13012 Sira 19ATEX9106U
TUV (for 21AG/21AGV/21BG/21BGV)

Poignée ergonomique, manipulation aisée du système de blocage

Large platine centrale (47mm) interchangeable pour affichage de message ou publicité. Onglet latéral disponible pour identification du produit

Modèles

Pistolet	Dim A	Dim B	Dim C	Buse
21H	368mm	368mm	185mm	32mm
21A/21B	368mm	347mm	195mm	25mm
21AP/21BP	370mm	347mm	197mm	21mm
21AG/21AGV 21BG/21BGV	370mm	347mm	197mm	21mm
21ADB/21ADBM	381mm	358mm	207mm	19mm



Configuration de Commande des Pistolets 21

21 [ ][ ] – [ ][ ][ ][ ] – [ ][ ][ ]

DSA (Pas de Pression Pas de Débit)

A = Non present

B = Inclus DSA, système de détection de pression à l'entrée du pistolet qui ferme le pistolet automatiquement à la fin d'un prépaiement par ex, même si le levier continue à être actionné

Type de Pistolet

(vide) = Gasoil (buse Ø25mm avec anneau inox)

P = Sans plomb (buse Ø21mm avec anneau inox)

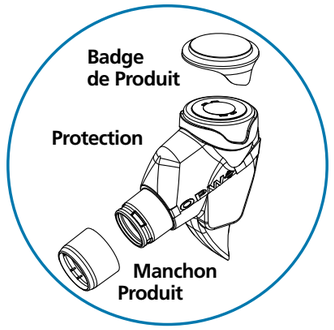
G = Récupération des vapeur (buse Ø21mm avec anneau inox)

GV = Récupération des vapeurs avec vanne proportionnelle (buse Ø21mm avec anneau inox et vanne vapeur ON/OFF)

H = Pistolet gros débit (buse Ø30mm avec anneau inox)

DB = Adblue (sans système de détrompeur) (buse Ø19mm inox)

DBM = Adblue (avec détrompeur) (buse Ø19mm inox)



Raccords Tournants / Cassants

A = Tournant, 1" BSP Mâle
68S-1600 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68S-2500 M42 sortie mâle, pour 21H
68S-1630 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

B = Tournant, 1" BSP Femelle
68S-1601 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68S-2501 M42 sortie mâle, pour 21H

C = Tournant, 3/4" NPT Femelle
68S-1603 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68S-1633 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

D = Tournant, 3/4" BSP Femelle
68S-1604 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68S-1634 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

E = Tournant, 1" NPT Femelle
68S-1605 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68S-2505 M42 sortie mâle, pour 21H

F = Tournant, 3/4" BSP Mâle
68S-1607 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP

G = Tournant Cassant, 1" BSP Mâle
68SB-1600 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68SB-2500 M42 sortie mâle, pour 21H
68SB-1630 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

H = Tournant Cassant, 1" BSP Femelle
68SB-1601 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68SB-2501 M42 sortie mâle, pour 21H

J = Tournant Cassant, 3/4" NPT Femelle
68SB-1603 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68SB-1633 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

K = Tournant Cassant, 3/4" BSP Femelle
68SB-1604 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68SB-1634 M34 sortie mâle, pour 21ADB, 21ADBM

L = Tournant Cassant, 1" NPT Femelle
68SB-1605 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP
68SB-2505 M42 sortie mâle, pour 21H

M = Tournant Cassant, 3/4" BSP Mâle
68S-1607 M34 sortie mâle, pour 21A, 21AP, 21B, 21BP

N = Pas de Cassant en RV (seule option en RV)

P = Cassant, Co-Axial avec sortie M34 Mâle
68CB-2102 pour 21AG, 21AGV, 21BG, 21BGV

Rondelle Anti Éclaboussures

0 = Non incluse

8 = Incluse

Couleur de la Protection

1 = Verte

2 = Argent

3 = Rouge

4 = Noire

5 = Bleue

6 = Blanche

7 = Or

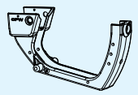
8 = Orange

9 = Jaune

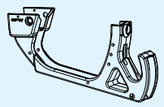
0 = Protection, manchette et platine centrale non inclus

Type de Garde

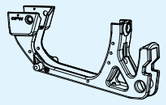
3 = Garde #3M



4 = Garde #4M



8 = Garde #8Drm



Plage de Temperature

N = Standard (jusqu'à -20°C)

X = Climat froid (jusqu'à -45°C) (non disponible pour Pistolets Adblue)

Options Supplémentaires

Options supplémentaires (plus d'une peut être choisie, à trier par ordre alphabétique, voir exemple ci-dessous)

(vide) = Aucune

B = Sans blocage levier

D = Filtre entrée

F = Sans aimant

Manchette et Rondelle Anti Éclaboussure

(vide) = Identiques au protection

1 = Verte

2 = Argent

3 = Rouge

4 = Noire

5 = Bleue

6 = Blanche

7 = Or

8 = Orange

9 = Jaune

Raccords Cassants / Tournants Série 68

Options et Avantages

- M34 du côté pistolet pour les debits standards et M42 pour les gros débits
- Rotation libre et totale
- Corps en aluminum avec écrou en Inox, joint à faible friction en Buna-N et paliers en acetal
- Pression de service: 3.5 bars
- Versions conventionnelle et gros débit disponibles
- Plage de temperature standard de -20 °C à +55 °C. Une option basse température jusqu'à -45 °C est disponible
- Les performances des raccords tournants satisfont à la norme EN 13617- 4 ATEX certificat: SIRA 13ATEX 9277U
- Les performances des raccords cassants satisfont à la norme EN 13617- 4 ATEX certificat:14ATEX9131U (68SB) & 14ATEX9132U (68CB)

Raccord Tournant Conventionnel

Référence	Côté Flexible
68S-1600	1" BSPP Mâle
68S-1601	1" BSPP Femelle
68S-1604	3/4" BSPP Mâle
68S-1607	3/4" BSPP Femelle

Basse Température – Référence	Côté Flexible
68S-1600-XC	1" BSPP Mâle
68S-1601-XC	1" BSPP Femelle
68S-1604-XC	3/4" BSPP Mâle
68S-1607-XC	3/4" BSPP Femelle

Raccord Tournant / Cassant

Référence	Côté Flexible
68SB-1600	1" BSPP Mâle
68SB-1601	1" BSPP Femelle
68SB-1604	3/4" BSPP Mâle
68SB-1607	3/4" BSPP Femelle

Basse Température – Référence	Côté Flexible
68SB-1600-XC	1" BSPP Mâle
68SB-1601-XC	1" BSPP Femelle
68SB-1604-XC	3/4" BSPP Mâle
68SB-1607-XC	3/4" BSPP Femelle

Raccord Cassant Récupération des Vapeurs

Référence	Côté Flexible
68CB-2102	M34 Femelle

Basse Température – Référence	Côté Flexible
68CB-2102-XC	M34 Femelle

Raccord Tournant Gros Débit

Référence	Côté Flexible
68S-2500	1" BSPP Mâle
68S-2501	1" BSPP Femelle

Basse Température – Référence	Côté Flexible
68S-2500-XC	1" BSPP Mâle
68S-2501-XC	1" BSPP Femelle

Raccord Tournant / Cassant Gros Débit

Référence	Côté Flexible
68SB-2500	1" BSPP Mâle
68SB-2501	1" BSPP Femelle

Basse Température – Référence	Côté Flexible
68SB-2500-XC	1" BSPP Mâle
68SB-2501-XC	1" BSPP Femelle

OPW®
a DOVER company

Siège OPW EMEA
Snaygill Industrial Estate, Keighley Road, Skipton, BD23 2QR, UK.

OPW Sweden AB
Fabriksgatan 3, Kungsor 73636, Sweden.

Téléphone: + 44 (0) 1756 799 773 **Email:** enquire@opwglobal.com
Adresse: www.opwglobal.com/21