



# MAXUM

Stabilité

Ergonomie

Sécurité



Regards de chaussée  
pour trafic intense



# MAXUM

POUR TRAFIC INTENSE CONFORME EN-124-2



## DOMAINE D'APPLICATION

Les produits de la gamme **MAXUM** sont des regards de chaussée articulés en fonte **classe D400** :  
- Adaptés à tout type de chaussée à **trafic intense** : circulation soutenue de voitures et poids lourds à vitesse urbaine.  
- Sollicitation importante des regards de visite nécessitant de multiples ouvertures et fermetures du tampons.

## AVANTAGES

### STABILITÉ

Maxum **Traffic intense** adapté aux chaussées fortement circulées

### ERGONOMIE

Articulation **Easy Shut**, ou assistance par vérins sur OL800

### SÉCURITÉ

Système anti fermeture et grille antichute **Inox**



### Dimensions :

MAXUM est disponible en 2 dimensions :  
- **MAXUM 600** Ouverture Libre =  $\varnothing$  610 mm  
- **MAXUM 800** Ouverture Libre =  $\varnothing$  817 mm



### Articulation :

Ouverture à 120° très confortable à manipuler avec sa **large articulation**.  
Sécurité et ergonomie avec **Easy Shut** pour Maxum 600 et double articulation et assistance (en option) pour Maxum 800.



### Manipulation assistée :

L'assistance par vérin à gaz sur Maxum 800 simplifie les interventions dans la chambre en **facilitant les manipulations** du tampon.



### Sécurisation :

#### Le système 1/4 de tour

Verrouillage ou déverrouillage par **simple rotation d'1/4 de tour** de la vis tête H (vis codée sur demande).



Systeme 1/4 de tour

#### Le système breveté SAE

Le système **SAE** garantit une **invulnérabilité de 20 minutes** aux agressions extérieures (validation CNPP). Système fonte et inox résistant aux atmosphères agressives (type H2S). La clé ergonomique prisonnière à l'ouverture fait office de poignée.



Systeme SAE



### Joint EPDM 80 sh A - la robustesse :

Joint Monobloc fixé sur le cadre pour une parfaite stabilité sous trafic routier  
Grande résistance aux écarts de températures (-50 à +120°C)



### Personnalisation :

Identification des réseaux par marquages moulés sur le tampon : Eaux usées, Eaux pluviales ...  
Personnalisation par marquages moulés sur le tampon : armoiries, logos, identifications particulières ...



### Étanchéité - l'eau apprivoisée :

Étanche à **1 bar** en cas de montée en charge du réseau.

## LA GAMME



MAXUM E600 et F900

#### Série lourde

Destiné aux ports, aéroports et aux conditions de trafics particulièrement difficiles.



MAXUM Ventilé

#### Série air

Favorise l'aération dans les regards ou permet une utilisation en collecte des eaux sous circulation intense.



MAXUM Ht 75

#### Série réhabilitation

Idéal pour les réfections de voirie avec un encombrement réduit. Hauteur totale de 75 mm.



MAXUM OL 800

#### Série grande ouverture libre

Double articulation : Excellente stabilité  
Assistance par vérin Inox à gaz :  
Grande manœuvrabilité et Invulnérabilité du tampon par ajout d'une vis tête codée sur la boîte d'articulation.



MAXUM Étanche

#### Série O accès

Bridage par 3 vis en acier Inox pour une étanchéité jusqu'à 1 bar en cas de montée en charge du réseau  
Disponible en D400 et E600.



Grille antichute

#### Série sécurité personnel

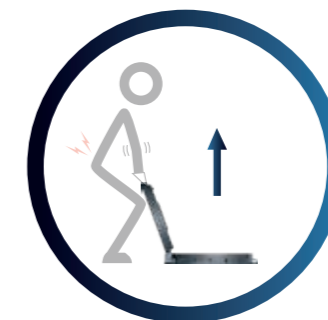
Grille à barreaux solidaires articulée en Inox ; Angle d'ouverture  $\geq$  100°  
Tenue à la charge statique jusqu'à 500 kg.



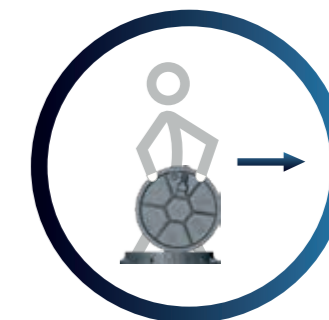
## EASY SHUT

### Une nouvelle articulation pour une manipulation facilitée

- Avec **EasyShut**, plus besoin de **soulever** le tampon pour **déverrouiller** la sécurité.
- 1 seule pression latérale** suffit à **déverrouiller** la sécurité anti-retours.



AVANT



AUJOURD'HUI



## CARACTÉRISTIQUES

- Regard de chaussée **Trafic Intense**.
- Conforme à la norme **EN 124-2** et agréé **Marque NF** (référentiel 110).
- Large **articulation anti-encrassement de 90 mm** = confort à la manipulation et très grande résistance aux chocs.
- Joint **EPDM monobloc** moulé de 80 shores A fixé sur le cadre pour une parfaite stabilité sous trafic routier.
- Sécurisation du regard par **verrouillage 1/4 tour** ou système **SAE breveté**.
- Identification des réseaux par **marquages moulés** sur le tampon :  
Eaux usées, Eaux pluviales...
- Personnalisation par **marquages moulés** sur le tampon :  
Armoiries, Logos, Identifications particulières...



# MAXUM

Rendez-vous sur :

[www.soval.fr](http://www.soval.fr)

### SOVAL SIÈGE SOCIAL

1, rue des Fonderies  
52130 Brousseval

mail : [soval@soval.fr](mailto:soval@soval.fr)

Tél : 03 25 56 74 74

Fax : 03 25 55 38 00

L'industrie en  
**FRANCE**



### SOVAL EXPORT

1, rue des Fonderies  
52130 Brousseval, FRANCE

mail : [export@soval.fr](mailto:export@soval.fr)

Tél : +33 (0)3 25 56 92 27

Fax : +33 (0)3 25 56 92 43