

DIAGNOSTICS ET CONSEILS

Vecteurs d'une remise en état
ou d'un remplacement rapide

BESOIN D'AIDE

Niveau 1 (statique)
et Niveau 2 (dynamique)
sur demande



Contrôle statique
& **petite pompe**
à haute pression

page
67

Contrôle dynamique
& **grosse pompe**
à gros débit

page
68



Prise
d'incendie

page
71



Signalétique

page
70

raccord
d'alimentation

page
70

Sauf vice caché,
les pièces détachées
ne sont pas reprises

Pose ou réparation d'une colonne ?

Travaillez de concert avec une **entreprise de Tuyauterie industrielle.**

Niveau 1 : Contrôle statique annuel

→ Clés de manoeuvre



Clé universelle

Pour les raccords
DN 20 à DN 100

Code
174

Vendu
à l'unité

Clé Polypons 3
12 fonctions

Selon NF S61-580
Modèle pliable

Code
179

Vendu
à l'unité

Clé Polypons 2
11 fonctions

Code
699

Vendu
à l'unité

→ DSP 65 vers Rapide

Pour alimenter la pompe
statique à l'aide d'un hydrant



Code
787

Vendu
à l'unité

Entre deux



→ Rapide vers Express

Pour connecter un tuyau d'arrosage à
la pompe.



Code
787B

Vendu
à l'unité

→ Contrôle statique annuel : pompes d'épreuves



Sorties

Entrée



Pour les essais statiques annuels selon la norme
NF S 61-729 :

- essai à 25 Bar périodique.
- essai à 16 Bar annuel.

Fournies avec un flexible HP 3 m avec raccord DSP65
et avec un raccord d'alimentation Express «tête de chat».

Modèle	électrique	thermique
Référence	780B	781B
Débit	25 L/min	
Puissance	1,1 kW	4 CV
Pression	De 0 à 25 Bar	
Alimentation	Electrique 220 V	Thermique 4 CV
Raccordement	Tête de chat ou SYM 20	
Poids	36 Kg	

Vendu à l'unité

→ Réduction AR 100 / DSP 65

Pour connecter la pompe à une
colonne DN100.

- Connexions AR 100 et DSP 65,
- En aluminium, PN 25.



Code
188B

Vendu
à l'unité

→ Express vers DSP 65

Flexible HP de 2 mètres avec raccord express
«tête de chat» et raccord DSP 65.

PS : 40 Bar
DN 25

Code
782

Vendu
à l'unité



→ Contrôle statique annuel : mesure

Bouchon de contrôle



Pour contrôler l'atteinte et le maintien de la pression statique au dernier niveau.

Mesure de 0 à 25 Bar.
Avec purge.

Code	DN
177	SYM 40
178	SYM 65

Vendu
à l'unité

Guillemin 65 - 40



Pour éviter d'utiliser deux bouchons de contrôle.

En aluminium, PN 16

Code	Vendu
188-G	à l'unité

Pour rappel, les raccords DSP ne permettent pas une connexion directe aux prises symétriques «Guillemin».

Volant pour prise incendie



Carré de 12 mm, peinture époxy.

Code	Vendu	Vis et rondelle
195	à l'unité	fournies

Le carré de 12 mm est présent sur les clés Polypons **179** et **699**



Niveau 2 : Contrôle dynamique quinquennal

Motopompe

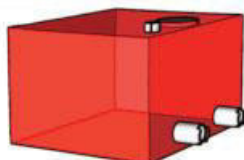
1500 L/min - 10 Bar : minimum
2000 L/min - 15 Bar : conseillé



Contacteur M. POMPE

Réserve tampon

800 L : minimum
1000 L et plus : conseillé
Avec entrée & sortie DN 100



Contacteur EUROMAST

Véhicule

de type «pompiier»,
ou avec un essieu
renforcé



Contacteur M. AUTO

→ Aspiration

Flexible semi-rigide.
Raccords AR 100.
Diamètre interne : 100 mm
Longueur : 4 m



Code	Vendu
3104	à l'unité

→ Tuyaux de refoulement DSP

Résistance renforcée à l'abrasion :
- Catégorie 4
- Gaine en Polyamide
- Revêtement en Nitrile et PVC
- Demi-raccords DSP symétriques auto étanches



Code	Long.	Diamètre
740	5 m	DN 45
741	5 m	DN 70
742	5 m	DN 110
743	10 m	DN 45
744	10 m	DN 70
745	10 m	DN 110
746	20 m	DN 45
747	20 m	DN 70
748	20 m	DN 110

Vendu
à l'unité

→ **Vanne mobile avec purgeur**

Pour coupler le réseau de contrôle statique avec le réseau de contrôle dynamique (PN 16 Bar).

- Entrée et sortie DN 65.

A connecter entre le débitmètre et le bas de la colonne

**Code**

783

Vendu
à l'unité→ **Débitmètre**

Contrôle du débit et de la perte de charge

Diamètre DN 65. Plage de mesure : 0 à 25 Bar.

A connecter en bas de la colonne

Livré avec le certificat d'étalonnage

**Code**

185

Vendu
à l'unité→ **Adaptateur DSP - Guillemain 40**

Adaptateur DSP 40 - Guillemain 40
PN 16.

A connecter à la prise symétrique
Guillemain pour s'adapter aux
flexibles de refoulement DSP.

**Code**

194

Vendu
à l'unité→ **Contrôleur de pression**

Contrôle de la perte de charge entre l'entrée et la
sortie de la colonne. De 0 à 25 Bar.

A connecter en haut
de la colonne

**Code**

175

Désignation

DN 40

176

DN 65

Vendu
à l'unité→ **Réduction DSP 65 / DSP 40**

Pour s'adapter à l'outillage disponible et au lieu
d'intervention.

En aluminium, PN 25.

**Code**

188

Vendu
à l'unité→ **Collecteur à volant**

Permet de regrouper les flux des deux prises les plus
défavorisées afin d'acheminer l'eau vers la réserve
ou la toiture.

- 2 entrées DN 40

- 1 sortie DN 65

**Code**

786

Vendu
à l'unité**Réduction
AR 100 / DSP 65**

Voir
page 67

**Débitmètre avec vanne**

Sur demande

**Caisses d'intervention**

Sur
demande

→ **Vanne d'arrêt**

Organe complémentaire de contrôle des flux.

A opercule,

Raccords AR 100.

**Code**

196

Vendu
à l'unité→ **Collecteur à clapet**

Facilite le remplissage d'une réserve tampon avec
deux sources d'eau distinctes

- 2 entrées DN 65

- 1 sortie DN 100

**Code**

785

Vendu
à l'unité

→ Balisage annuel des colonnes



Permet d'afficher la date de vérification et le nom de l'entreprise conformément à la réglementation.
Dimensions : 70 x 23 mm

Kit de marquage adapté aux colonnes DN 65 et DN 100 contenant :
- Une plaque gravée personnalisée
- Un lien de serrage adapté

Code

726

Vendu par lot de 10 kits
ou par multiple de 96 pour
avoir le meilleur tarif

Autres produits
sur demande

→ Alimentation fileté Gaz

Demi-raccords fileté Mâle pour bouchons Guillemain
- Avec marquage NF

Vendu avec un bouchon à verrou mobile et une chaînette (Raccord Femelle sur demande)



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre	Filetage
162C	DN 65	G 2"1/2 B
163C	DN 100	G 4" B

→ Alimentation rainurée

Demi-raccords fileté Mâle pour bouchons Guillemain
- Avec marquage NF



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre
162CR	DN 65
163CR	DN 100

→ Bouchon d'entrée à verrou

Raccords DN 65 et DN 100 :
- raccords d'alimentation

**Modèle à verrou mobile
Guillemain avec chaînette**
En alliage cuivreux

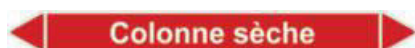


Code	Diamètre
161	DN 40
162	DN 65
163	DN 100

Vendu
à l'unité

→ Marquage de la colonne

Colonne montante : espace clos.
Trainasse : tous les 10 mètres pour la trainasse.
Découpe à réaliser selon sens d'écoulement



Code	Dimensions
895 B	52 x 450 mm

Vendu
à l'unité

→ Panneaux réglementaires

Pour les raccords d'alimentation

Panneau réglementaire selon norme NF S61-759-1.
Largeur : 300 mm. Pour un affichage durable à l'extérieur.

**COLONNE SÈCHE
MONTANTE**

Code
872M

Vendu
à l'unité

**COLONNE SÈCHE
DESCENDANTE**

Code
872D

Vendu
à l'unité

panneau personnalisé

**COLONNE SÈCHE
MONTANTE
ESC. 2 B**

Texte à préciser à la commande

Code
485-Col

Vendu
à l'unité

Pour les prises non apparentes

210 mm x 90 mm

Code
872P

Vendu
à l'unité

**PRISE
D'INCENDIE**

Balisage personnalisé
sur demande

→ Prises simples filetéés Gaz

Selon la norme NF S 61.758
En alliage cuivreux.

- Sortie symétrique Guillemain
- Carré de manoeuvre de 12 mm

Vendue **sans bouchon**
ni chaînette



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre	Filetage
191	DN 40	G 1"1/2 B
192	DN 65	G 2"1/2 B

→ Prise double filetéé Gaz

Selon la norme NF S 61.758
En alliage cuivreux

- Filetage d'entrée G 2"1/2 B
- Sorties Guillemain DN 40
- Carré de 12 mm

Vendue **avec bouchons**
et chaînettes



Vendu
à l'unité

Code
193

→ Prises simples rainurée

Pour une fixation rapide.
En alliage cuivreux.

- Sortie symétrique Guillemain
- Carré de manoeuvre de 12 mm

Vendue **sans bouchon**
ni chaînette



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre
191R	DN 40
192R	DN 65

→ Prise double rainurée

Selon la norme NF S 61.758
En alliage cuivreux

- Entrée rainurée DN65
- Sorties Guillemain DN 40
- Carré de 12 mm

Vendue **avec bouchons**
et chaînettes



Vendu
à l'unité

Code
193R

→ Volant

Carré de 12 mm, peinture époxy.

Vendu
à l'unité

Vis et rondelle
fournies



→ Chaînette

Chaînette en inox avec deux crochets
Longueur : 30 cm

Vendu par
lot de 10

Autres dimensions
sur demande



→ Bouchons de sortie

Raccords DN 40 et DN 65 :
- Prises d'incendie

**Modèle plat Guillemain
avec chaînette**
En alliage cuivreux



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre
161B	DN 40
162B	DN 65

Modèles DSP sur demande

→ Ruban

Pour étanchéifier les
raccords
En PTFE blanc
Longueur : 12 m
Largeur : 12 mm

Vendu
à l'unité



Code
142B

→ Colle anaérobie

Assure l'étanchéité instantanée
et durable des raccords.

Température : - 55°C à 75 °C
Contenance : 50 mL
Homologué WRAS

Modèle permabond A1044
ou Loctite 577

Vendu
à l'unité



Code
143

→ Joints

Pour les raccords symétriques.
Modèle blanc alimentaire.



Vendu
à l'unité

Code	Diamètre
167	DN 40
168	DN 65

Joints DSP sur demande