



# 2024

# CATALOGUE




## Pose de câbles par "Jetting"

UltimaZ™ / micro-câbles Ø 0.8-4 mm		5
MicroJet™ EM-25 / micro-câbles Ø 0.8-3.0 mm		9
Intelli-MicroJet™/MicroJet™ PR-PRM-196 / câbles Ø 1-8	 	11
OptiJet™ / câbles Ø 1.5-8.0 mm		17
IntelliJet™/MiniJet™ / câbles Ø 4-16 mm	 	20
CableJet™ / câbles Ø 9-18 mm		26
SuperJet™ / câbles Ø 9-32 mm		29
Lubricator		39
Accessoires principaux pour le Jetting		42

## Pose de câbles à l'aide d'un brin rigide

Rod&Roll		46
Snake-Eye™		47

## Pose de câbles souterrains

Treuil-cabestans		48
Transporteurs de câbles		55

---

## Construction de lignes aériennes

---

Treuil poteau  57

Treuil à tambour  59

---

## Accessoires pour la pose de câbles

---

Remorques porte-bobines  60

Supports de bobine  61

L'UltimaZ™-P2P est conçu pour la pose par poussage et soufflage de micro-câbles FTTx à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments. Il fonctionne avec la plupart des perceuses et visseuses électriques ayant un couple supérieur à 0.3 Nm à 250 – 500 t/min.

**UltimaZ™-P2P-V20 - version variable**

COMPOSE DE :

- 1 pousseur UltimaZ™-P2P
- 1 bouton de réglage variable
- 1 transmission variable
- 1 compteur VL 5
- 1 jeu de raccordement pneumatique

AVEC :

- 1 malette pour l'UltimaZ™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 écrou rond Ø 45 mm pour jeu d'inserts séparables
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Jeu de manchettes
- Jeu de O-rings
- Roues

**quick info**

Pour micro-câbles FTTH Ø 0.8 à 4 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 12.0 mm (autres dimensions, veuillez nous consulter). Equipé d'un embrayage magnétique. Description selon caractéristiques techniques N° 298.341.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0501502	UltimaZ™-P2P-V20-01

**UltimaZ™-P2P-F version fixe**

COMPOSE DE :

- 1 pousseur UltimaZ™-P2P
- 1 bouton de réglage ON/OFF
- 1 transmission fixe F5 / F7 / F15
- 1 compteur VL 5
- 1 jeu de raccordement pneumatique

AVEC :

- 1 malette pour l'UltimaZ™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 écrou rond Ø 45 mm pour jeu d'inserts séparables
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Jeu de manchettes
- Jeu de O-rings
- Roues

**quick info**

Pour micro-câbles FTTH Ø 0.8 à 2.8 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 12.0 mm (autres dimensions, veuillez nous consulter). Equipé d'un embrayage magnétique. Description selon caractéristiques techniques N° 298.341.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0501503	UltimaZ™-P2P-F5-01 pour micro-câbles FTTH Ø 0.8-1.4 mm
-FJ0501504	UltimaZ™-P2P-F7-01 pour micro-câbles FTTH Ø 1.4-1.8 mm
-FJ0501601	UltimaZ™-P2P-F15-01 pour micro-câbles FTTH Ø 1.6-2.8 mm



## UltimaZ™-P2P-PUSHER

## COMPOSE DE :

- 1 pousseur UltimaZ™-P2P
- 1 bouton de réglage ON/OFF
- 1 transmission directe
- 1 protection arbre

## AVEC :

- 1 malette pour l'UltimaZ™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 écrou rond Ø 45 mm pour jeu d'inserts séparables
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Jeu de raccordement pneumatique
- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Jeu de manchettes
- Jeu de O-rings
- Roues

## quick info

Pour "drop"-câbles rigides et tubes Ø ext. jusqu'à 12 mm (pour les accessoires pour câbles et tubes disponibles, veuillez nous consulter). Seulement utilisable pour le poussage, et pas pour le soufflage. Description selon caractéristiques techniques N° 298.341.



N° article	Description
-FJ0501506	UltimaZ™-P2P-PUSHER

## UltimaZ™-E25

## COMPOSE DE :

- 1 UltimaZ™-E25, avec moteur électrique intégré et affichage digital
- 1 jeu de raccordement pneumatique

## AVEC :

- 1 malette pour l'UltimaZ™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 écrou rond Ø 45 mm pour jeu d'inserts séparables
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Jeu de manchettes
- Jeu de O-rings
- Roues

## quick info

Pour micro-câbles FTTH Ø 0.8 à 4.0 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 12.0 mm (autres dimensions, veuillez nous consulter). Description selon caractéristiques techniques N° 298.373.



N° article	Description
-FJ0502200	UltimaZ™-E25 (version européenne) AVEC 1 chargeur et 2 batteries
-FJ0502201	UltimaZ™-E25 (version reste du monde) SANS chargeur et SANS batteries

## Jeu d'inserts séparables pour câble et pour tube / manchettes

 quick info

Version séparable

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts câble et tube et doivent être commandées séparément. (Autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
N276401	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 1.8 mm et pour tubes Ø ext. 3 mm (version séparable)
N276402	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 2.5 mm et pour tubes Ø ext. 4 mm (version séparable)
N276403	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 3.3 mm et pour tubes Ø ext. 5 mm (version séparable)
N276404	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 6 mm (version séparable)
N276405	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 7 mm (version séparable)
N276406	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 8 mm (version séparable)
N276408	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 10 mm (version séparable)
N276409	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 12 mm (version séparable)
N273116	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 0.8 à 1.1 mm
N273132	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 1.1 à 1.4 mm
N273061	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.4 à 1.8 mm
N273192	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.8 à 2.4 mm
N273062	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 2.4 à 3.3 mm
N276072	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.0 mm

## Jeu de O-rings

 quick info

Tous les jeux d'inserts séparables sont livrés AVEC un jeu de 6 O-rings. Les jeux supplémentaires peuvent être commandés (autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
N276020	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 3 mm
N276019	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 4 mm
N276018	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 5 mm
N276017	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 6 mm
N276016	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 7 mm
N276012	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 8 mm
N277014	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 10 mm
N277015	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 12 mm

## Jeu de guides câble séparables

 quick info

Version séparable

N° article	Description
N276350	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 1.8 mm (version séparable)
N276351	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 2.5 mm (version séparable)
N276352	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 4.0 mm (version séparable)

## Jeu d'inserts non-séparables pour câble et pour tube / manchettes

 quick info

Version non-séparable

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts câble et tube et doivent être commandées séparément. (Autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
N276370	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 1.8 mm et pour tubes Ø ext. 3 à 4 mm (version non-séparable)
N276371	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 2.8 mm et pour tubes Ø ext. 5 à 6 mm (version non-séparable)
N276372	Jeu d'inserts pour câbles jusqu'à Ø 4.0 mm et pour tubes Ø ext. 7 à 12 mm (version non-séparable)
N273116	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 0.8 à 1.1 mm
N273132	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 1.1 à 1.4 mm
N273061	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.4 à 1.8 mm
N273192	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.8 à 2.4 mm
N273062	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 2.4 à 3.3 mm
N276072	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.0 mm



### Jeu de guides câble non-séparables

#### quick info

Version non-séparable

N° article	Description
N276360	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 1.8 mm (version non-séparable)
N276361	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 2.5 mm (version non-séparable)
N276362	Jeu de guides câble jusqu'à Ø 4.0 mm (version non-séparable)

### Roues d'appui

N° article	Description
N276067	Roue d'entraînement/appui comprenant 1x bandage lisse NBR P276246
N276071	Roue d'entraînement/appui comprenant 1x bandage avec rainure NBR P276245
P276026	Roue d'appui Alu

### Roues d'entraînement

#### quick info

(Autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
P276582	Roue d'entraînement pour câbles Ø 1.1 mm
P276419	Roue d'entraînement pour câbles Ø 1.1 à 1.5 mm
P276106	Roue d'entraînement pour câbles Ø 1.6 à 2.0 mm
P276180	Roue d'entraînement pour câbles Ø 2.1 à 2.5 mm
P276049	Roue d'entraînement pour câbles Ø 2.6 à 3.0 mm
P276181	Roue d'entraînement pour câbles Ø 3.1 à 3.5 mm
P276107	Roue d'entraînement pour câbles Ø 3.6 à 4.0 mm
N276067	Roue d'entraînement/appui comprenant 1x bandage lisse NBR P276246
N276071	Roue d'entraînement/appui comprenant 1x bandage avec rainure NBR P276245

### Jeu de raccordement pneumatique

#### quick info

Le jeu de raccordement pneumatique est livré AVEC les UltimaZ™-P2P V20/F5/F7/F15/E25.

N° article	Description
N276400	Jeu de raccordement pneumatique G1/8"

### Produits complémentaires

N° article	Description
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)



Le MicroJet™ est conçu pour la pose par soufflage de micro-câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) dans des micro-tubes préinstallés.

### MicroJet™ EM-25

**AVEC :**

- 1 caisse pour le MicroJet™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 1 coffret de commande de vitesse et direction électrique à distance avec cordon d'alimentation et cordon de commande
- 1 roue plastique avec bandage en aluminium et revêtement caoutchouc
- 1 galet d'appui avec revêtement polyuréthane
- 1 mâchoire pour maintenir le tube pendant la mise en place
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Bandage acier

**quick info**

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø jusqu'à 3 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 8 mm.  
 Equipé d'un embrayage magnétique.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.352.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0331703	MicroJet™ EM-25

### Jeu d'inserts tube (à installer à droite)

N° article	Description
N273083	Jeu d'inserts tube 3- 2 pour tubes Ø ext. 3 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273110	Jeu d'inserts tube 4- 3 pour tubes Ø ext. 4 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273108	Jeu d'inserts tube 5- 2 pour tubes Ø ext. 5 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273084	Jeu d'inserts tube 5- 3 pour tubes Ø ext. 5 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273072	Jeu d'inserts tube 6- 4 pour tubes Ø ext. 6 mm et câbles jusqu'à Ø 3.0 mm
N273114	Jeu d'inserts tube 7- 2 pour tubes Ø ext. 7 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273129	Jeu d'inserts tube 8- 3 pour tubes Ø ext. 8 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273070	Jeu d'inserts tube 8- 4 pour tubes Ø ext. 8 mm et câbles jusqu'à Ø 3.0 mm

### Jeu de O-rings

N° article	Description
N273069	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 3 mm
N273111	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 4 mm
N273066	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 5 mm
N273054	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 6 mm
N273050	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 7 mm
N273055	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 8 mm

**quick info**

Tous les inserts tube sont livrés AVEC un jeu de 6 O-rings.  
 Les jeux supplémentaires peuvent être commandés (autres dimensions, veuillez nous consulter).



### Jeu d'inserts câble / manchettes (à installer à gauche)

#### quick info

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts câbles et doivent être commandées séparément.

N° article	Description
N273057	Jeu d'inserts câble Ø 1-3 mm
N273116	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 0.8 à 1.1 mm
N273132	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 1.1 à 1.4 mm
N273061	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.4 à 1.8 mm
N273192	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.8 à 2.4 mm
N273062	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 2.4 à 3.3 mm
N273176	Jeu d'inserts câble Ø 1.05 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273152	Jeu d'inserts câble Ø 1.08 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273120	Jeu d'inserts câble Ø 1.10 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273172	Jeu d'inserts câble Ø 1.20 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273147	Jeu d'inserts câble Ø 1.45 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)
N273144	Jeu d'inserts câble Ø 1.50 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)
N273181	Jeu d'inserts câble Ø 1.65 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)

### Pièces de rechange

N° article	Description
P273230	Bandage caoutchouc avec insert anneau en aluminium
N273252	Galet d'appui avec revêtement polyuréthane
N273253	Galet d'appui en aluminium

### Bandages acier

N° article	Description
P273306	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 1.6-2.0 mm
P273251	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 2.1-2.5 mm
P273199	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 2.6-3.0 mm

### Accessoires

N° article	Description
N273212	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2 mm
N273213	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2.5 mm
N273214	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3 mm
N273215	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3.5 mm

### Produits complémentaires

N° article	Description
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N271175	Adaptateur Rd 55 F - baionnette 42 mm pour utilisation avec le refroidisseur d'air AC-12
ZA-2720001	Figarino en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)
N273218	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 5- 7 mm (20 pces)
N273219	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 7- 9 mm (20 pces)



L'Intelli-MicroJet™ et le MicroJet™ sont conçus pour la pose par soufflage de micro-câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) dans des micro-tubes préinstallés.

### Intelli-MicroJet™ PRM-196

**COMPOSE DE :**

- 1 pousseur MicroJet™
- 1 embrayage magnétique
- 1 kit moteur pneumatique (bi-directionnel)

**AVEC :**

- 1 caisse pour l'Intelli-MicroJet™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 plaque de base
- 4 capteurs intégrés
- 1 coffret électronique
- 1 prise pour connecter l'IntelliBox™
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 1 roue dentée métallique
- 1 roue plastique avec bandage en aluminium et revêtement caoutchouc
- 1 galet d'appui avec revêtement PUR
- 1 galet d'appui en aluminium
- 1 mâchoire pour maintenir le tube pendant la mise en place
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- IntelliBox™
- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Bandage acier

POSSIBILITE DE FAIRE EN NOS ATELIERS L'UPGRADE DU MICROJET™ PRM-196 EN INTELLI-MICROJET™ PRM-196. VEUILLEZ NOUS CONSULTER SVP.

**Information complémentaire:**

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un Intelli-MicroJet™ à partir de la date de livraison (nécessite une IntelliBox™ connectée)**

**quick info**

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 1 à 8 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.352.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0332103	Intelli-MicroJet™ PRM-196
N274216	IntelliBox™ - version wifi et IoT global



## Intelli-MicroJet™ PR-196

### COMPOSE DE :

- 1 pousseur MicroJet
- 1 kit moteur pneumatique (bi-directionnel)

### AVEC :

- 1 caisse pour l'Intelli-MicroJet™ et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 plaque de base
- 4 capteurs intégrés
- 1 coffret électronique
- 1 prise pour connecter l'IntelliBox™
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 1 roue dentée métallique
- 1 galet d'appui en aluminium
- 1 mâchoire pour maintenir le tube pendant la mise en place
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

### SANS :

- IntelliBox™
- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Bandage acier

POSSIBILITE DE FAIRE EN NOS ATELIERS L'UPGRADE DU MICROJET™ PR-196 EN INTELLI-MICROJET™ PR-196. VEUILLEZ NOUS CONSULTER SVP.

### Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un Intelli-MicroJet™ à partir de la date de livraison (nécessite une IntelliBox™ connectée)**

### quick info

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 3.5 à 8 mm et micro-tubes Ø ext. 7 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.352.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0332104	Intelli-MicroJet™ PR-196
N274216	IntelliBox™ - version wifi et IoT global



### MicroJet™ PRM-196

COMPOSE DE :

- 1 pousseur MicroJet™
- 1 embrayage magnétique
- 1 kit moteur pneumatique (bi-directionnel)

AVEC :

- 1 caisse pour le MicroJet™ et ses access.
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 1 roue dentée métallique
- 1 roue plastique avec bandage en aluminium et revêtement caoutchouc
- 1 galet d'appui avec revêtement PUR
- 1 galet d'appui en aluminium
- 1 mâchoire pour maintenir le tube pendant la mise en place
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Bandage acier

quick info

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 1 à 8 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.352.



N° article	Description
-FJ0332106	MicroJet™ PRM-196

### MicroJet™ PR-196

COMPOSE DE :

- 1 pousseur MicroJet™
- 1 kit moteur pneumatique (bi-directionnel)

AVEC :

- 1 caisse pour le MicroJet™ et ses access.
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 1 roue dentée métallique
- 1 galet d'appui en aluminium
- 1 mâchoire pour maintenir le tube pendant la mise en place
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble
- Bandage acier

quick info

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 3.5 à 8 mm et micro-tubes Ø ext. 7 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.352.



N° article	Description
-FJ0332105	MicroJet™ PR-196



### Jeu d'inserts tube (à installer à droite)

N° article	Description
N273083	Jeu d'inserts tube 3- 2 pour tubes Ø ext. 3 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273110	Jeu d'inserts tube 4- 3 pour tubes Ø ext. 4 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273108	Jeu d'inserts tube 5- 2 pour tubes Ø ext. 5 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273084	Jeu d'inserts tube 5- 3 pour tubes Ø ext. 5 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273072	Jeu d'inserts tube 6- 4 pour tubes Ø ext. 6 mm et câbles jusqu'à Ø 3.0 mm
N273114	Jeu d'inserts tube 7- 2 pour tubes Ø ext. 7 mm et câbles jusqu'à Ø 1.8 mm
N273115	Jeu d'inserts tube 7- 5 pour tubes Ø ext. 7 mm et câbles jusqu'à Ø 4.8 mm
N273129	Jeu d'inserts tube 8- 3 pour tubes Ø ext. 8 mm et câbles jusqu'à Ø 2.8 mm
N273070	Jeu d'inserts tube 8- 4 pour tubes Ø ext. 8 mm et câbles jusqu'à Ø 3.0 mm
N273060	Jeu d'inserts tube 8- 6 pour tubes Ø ext. 8 mm et câbles jusqu'à Ø 5.6 mm
N273151	Jeu d'inserts tube 8,5-6 pour tubes Ø ext. 8.5 mm et câbles jusqu'à Ø 5.0 mm
N273133	Jeu d'inserts tube 10- 3 pour tubes Ø ext. 10 mm et câbles jusqu'à Ø 2.5 mm
N273243	Jeu d'inserts tube 10- 6 pour tubes Ø ext. 10 mm et câbles jusqu'à Ø 5.6 mm
N273119	Jeu d'inserts tube 10- 8 pour tubes Ø ext. 10 mm et câbles jusqu'à Ø 7.5 mm
N273128	Jeu d'inserts tube 12-10 pour tubes Ø ext. 12 mm et câbles jusqu'à Ø 8.0 mm
N273146	Jeu d'inserts tube 12,7-10 pour tubes Ø ext. 12.7 mm et câbles jusqu'à Ø 8.0 mm
N273170	Jeu d'inserts tube 14-10 pour tubes Ø ext. 14 mm et câbles jusqu'à Ø 8.5 mm
N273202	Jeu d'inserts tube 16-10 pour tubes Ø ext. 16 mm et câbles jusqu'à Ø 8.5 mm

### Jeu de O-rings

#### quick info

Tous les inserts tube sont livrés AVEC un jeu de 6 O-rings.  
Les jeux supplémentaires peuvent être commandés (autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
N273069	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 3 mm
N273111	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 4 mm
N273066	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 5 mm
N273054	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 6 mm
N273050	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 7 mm
N273055	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 8 mm
N273052	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 10 mm
N273056	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 12 mm
N274038	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 14 mm
N274026	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 16 mm



### Jeu d'inserts câble / manchettes (à installer à gauche)

#### quick info

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts câbles et doivent être commandées séparément.

N° article	Description
N273057	Jeu d'inserts câble Ø 1-3 mm
N273116	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 0.8 à 1.1 mm
N273132	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 1.1 à 1.4 mm
N273061	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.4 à 1.8 mm
N273192	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.8 à 2.4 mm
N273062	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 2.4 à 3.3 mm
N273176	Jeu d'inserts câble Ø 1.05 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273152	Jeu d'inserts câble Ø 1.08 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273120	Jeu d'inserts câble Ø 1.10 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273172	Jeu d'inserts câble Ø 1.20 mm pour 2 & 4 fibres (EPFU)
N273147	Jeu d'inserts câble Ø 1.45 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)
N273144	Jeu d'inserts câble Ø 1.50 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)
N273181	Jeu d'inserts câble Ø 1.65 mm pour 8 & 12 fibres (EPFU)
N273127	Jeu d'inserts câble Ø 4-8 mm
N273049	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.3 mm
N273051	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 4.4 à 5.3 mm
N273085	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 5.4 à 6.3 mm
N273113	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 6.4 à 6.9 mm
N273121	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.0 à 7.5 mm
N273191	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.5 à 8.0 mm

### Pièces de rechange

N° article	Description
P273230	Bandage caoutchouc avec insert anneau en aluminium
N273252	Galet d'appui avec revêtement polyuréthane
N273253	Galet d'appui en aluminium

### Bandages acier

N° article	Description
P273306	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 1.6-2.0 mm
P273251	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 2.1-2.5 mm
P273199	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 2.6-3.0 mm
P273232	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 3.1-3.5 mm
P273163	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 3.6-4.0 mm
P273233	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 4.1-4.5 mm
P273172	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 4.6-5.0 mm
P273173	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 5.1-5.5 mm
P273200	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 5.6-6.0 mm
P273203	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 6.1-6.5 mm
P273267	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 6.6-7.0 mm
P273253	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 7.1-7.5 mm
P273401	Bandage acier avec rainure en U pr câbles Ø 7.6-8.0 mm



## Accessoires

N° article	Description
N273212	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2 mm
N273213	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2.5 mm
N273214	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3 mm
N273215	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3.5 mm
N273044	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 4 mm
N273045	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 5 mm
N273046	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6 mm
N273216	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6.5 mm
N273122	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 7 mm
N273156	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 8 mm

## Produits complémentaires

N° article	Description
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N271175	Adaptateur Rd 55 F - baionnette 42 mm pour utilisation avec le refroidisseur d'air AC-12
-FF2251501	Figaro avec support Minijet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
ZA-2720001	Figarino en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)
N273218	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 5- 7 mm (20 pces)
N273219	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 7- 9 mm (20 pces)
N273220	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 9-12 mm (20 pces)
N273221	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 12-16 mm (20 pces)



L'OptiJet™ est conçu pour la pose par soufflage de micro-câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) dans des micro-tubes préinstallés.

### OptiJet™ Reporting

**COMPOSE DE :**

- 1 OptiJet™ Reporting avec moteur électrique intégré, affichage digital et tablette résistante avec interface sans fil

**AVEC :**

- 1 caisse pour l'OptiJet™, les batteries, outils et lubrifiant
- 1 caisse pour les accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 2 paires de courroies
- 4 batteries Makita 6Ah
- 1 chargeur de batteries Makita avec prise EU
- 1 câble de mise à terre
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Jeu d'inserts tube
- Guide câbles
- Jeu de manchette

**Information complémentaire:**

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année à partir de la date de livraison**

**quick info**

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 1.5 à 8.0 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.399.



N° article	Description
-FJ0332101	OptiJet™ Reporting

### OptiJet™

**COMPOSE DE :**

- 1 OptiJet™ avec moteur électrique intégré et affichage digital

**AVEC :**

- 1 caisse pour l'OptiJet™, les batteries, outils et lubrifiant
- 1 caisse pour les accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 2 paires de courroies
- 2 batteries Makita 6Ah
- 1 chargeur de batteries Makita avec prise EU
- 1 câble de mise à terre
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Jeu d'inserts tube
- Guide câbles
- Jeu de manchette

**quick info**

Pour micro-câbles ou faisceaux de fibres Ø 1.5 à 8.0 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 16 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.399.



N° article	Description
-FJ0332102	OptiJet™



## Options

N° article	Description
P273665	Bloc d'alimentation
P273923	Adaptateur pour pack batterie Makita
E911020070	Pack batterie – accumulateur 33,5 Ah – pour augmenter la capacité de temps de l'OptiJet

Jeu d'inserts tube  
(à installer à droite)

N° article	Description
N273326	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 5 mm et câble Ø 1.5-2.0 mm
N273327	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 5 mm et câble Ø 2.1-3.0 mm
N273328	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 7 mm et câble Ø 1.5-2.0 mm
N273329	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 7 mm et câble Ø 2.1-3.0 mm
N273330	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 7 mm et câble Ø 3.1-4.0 mm
N273331	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 8 mm et câble Ø 3.1-4.0 mm
N273349	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 10 mm et câble Ø 2.1-3.0 mm
N273332	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 10 mm et câble Ø 3.1-4.0 mm
N273333	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 10 mm et câble Ø 4.1-8.0 mm
N273350	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 12 mm et câble Ø 2.1-3.0 mm
N273334	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 12 mm et câble Ø 3.1-4.0 mm
N273335	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 12 mm et câble Ø 4.1-8.0 mm
N273336	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 14 mm et câble Ø 4.1-8.0 mm
N273337	Jeu d'inserts tube pour tubes Ø ext. 16 mm et câble Ø 4.1-8.0 mm

## Jeu de O-rings

N° article	Description
N276018	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 5 mm
N276016	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 7 mm
N276012	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 8 mm
N277014	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 10 mm
N277015	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 12 mm
N277016	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 14 mm
N276082	Jeu de 6 O-rings pour tubes Ø ext. 16 mm

 quick info

Tous les inserts tube sont livrés AVEC un jeu de 6 O-rings.  
Les jeux supplémentaires peuvent être commandés (autres dimensions, veuillez nous consulter).

Guides câble  
(à installer à gauche)

N° article	Description
P273916	Guide câble Ø 1.5-2.0 mm
P273917	Guide câble Ø 2.1-3.0 mm
P273918	Guide câble Ø 3.1-4.0 mm
P273919	Guide câble Ø 4.1-8.0 mm

## Jeu de manchettes

 quick info

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts tube et les guide-câble et doivent être commandées séparément.

N° article	Description
N273061	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.4 à 1.8 mm
N273192	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 1.8 à 2.4 mm
N273062	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 2.4 à 3.3 mm
N276072	Jeu de 10 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.0 mm
N273049	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.3 mm
N273051	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 4.4 à 5.3 mm
N273085	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 5.4 à 6.3 mm
N273113	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 6.4 à 6.9 mm
N273121	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.0 à 7.5 mm
N273191	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.5 à 8.0 mm

## Accessoires

N° article	Description
N273212	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2 mm
N273213	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 2.5 mm
N273214	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3 mm
N273215	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 3.5 mm
N273044	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 4 mm
N273045	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 5 mm
N273046	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6 mm
N273216	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6.5 mm
N273122	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 7 mm
N273156	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 8 mm

## Accessoires - courroies dentées

N° article	Description
P273720	Courroie dentée 16-T5/320, câble Ø 1.5-3.0 mm
P273721	Courroie dentée 16-T5/320, câble Ø 3.1-8.0 mm

## Produits complémentaires

N° article	Description
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N271175	Adaptateur Rd 55 F - baionnette 42 mm pour utilisation avec le refroidisseur d'air AC-12
-FF2251501	Figaro avec support Minijet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
ZA-2720001	Figarino en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)
N273218	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 5-7 mm (20 pces)
N273219	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 7-9 mm (20 pces)
N273220	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 9-12 mm (20 pces)
N273221	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 12-16 mm (20 pces)



L'IntelliJet™ et le MiniJet™ sont conçus pour la pose par soufflage ou flottage de câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) ou de multitubes dans des tubes préinstallés.

### IntelliJet™ à entraînement pneumatique

AVEC :

- 1 caisse pour l'IntelliJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 5 capteurs intégrés
- 1 coffret électronique
- 1 pièce de fixation pour recevoir le plateau-support de l'IntelliBox™
- 1 prise pour connecter une IntelliBox™
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 2 courroies V (Poly-V)
- 1 bouteille de lubrifiant Jetting Lube
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- IntelliBox™
- jeu d'inserts tube
- jeu d'inserts câble

POSSIBILITE DE FAIRE EN NOS ATELIERS L'UPGRADE DU MINIJET-P01 ET P02. VEUILLEZ NOUS CONSULTER SVP.

#### Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un IntelliJet™ à partir de la date de livraison (nécessite une IntelliBox™ connectée)**

#### quick info

Pour câbles Ø 4 à 16 mm et tubes Ø ext. 7 à 42 mm (autres dimensions veuillez nous consulter).  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.362.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0402102	IntelliJet™-P02
N274216	IntelliBox™ - version wifi et IoT global

### MiniJet™ à entraînement pneumatique

AVEC :

- 1 caisse pour le MiniJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 2 Courroies V (Poly-V)
- 1 bouteille de lubrifiant Jetting Lube
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble

#### quick info

Pour câbles Ø 4 à 16 mm et tubes Ø ext. 7 à 42 mm (autres dimensions veuillez nous consulter).  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.362.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0402103	MiniJet™-P02



**MiniJet™ à entraînement hydraulique**

**AVEC :**

- 1 caisse pour le MiniJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1" flexible avec raccord rapide Mody pour le raccordement du compresseur
- 2 Courroies V (Poly-V)
- 1 bouteille de lubrifiant Jetting Lube
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble

**quick info**

Pour câbles Ø 4 à 16 mm et tubes Ø ext. 7 à 42 mm (autres dimensions veuillez nous consulter).  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.261.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0402101	MiniJet™-H02
N800010	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N205014	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, longueur 7 m



## Jeu d'inserts tube

N° article	Description
N274055	Jeu d'inserts tube Ø ext. 7 mm
N274044	Jeu d'inserts tube Ø ext. 8 mm
N274045	Jeu d'inserts tube Ø ext. 10 mm
N274046	Jeu d'inserts tube Ø ext. 12 mm
N274105	Jeu d'inserts tube Ø ext. 12.7 mm
N274056	Jeu d'inserts tube Ø ext. 14 mm
N274047	Jeu d'inserts tube Ø ext. 15 mm
N274054	Jeu d'inserts tube Ø ext. 16 mm
N274093	Jeu d'inserts tube Ø ext. 18 mm
N274048	Jeu d'inserts tube Ø ext. 20 mm
N274168	Jeu d'inserts tube Ø ext. 22 mm
N274049	Jeu d'inserts tube Ø ext. 25 mm
N274050	Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N274072	Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N274075	Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm

## Jeu de O-rings

 quick info

Tous les inserts tube sont livrés AVEC un jeu de 6 O-rings.  
Les jeux supplémentaires peuvent être commandés (autres dimensions, veuillez nous consulter).

N° article	Description
N273050	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 7 mm
N273055	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 8 mm
N273052	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 10 mm
N273056	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 12 mm
N274038	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 14 mm
N274015	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 15 mm
N274026	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 16 mm
N274094	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 18 mm
N274028	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 20 mm
N274167	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 22 mm
N274029	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 25 mm
N274030	Jeu de 6 O-rings pour inserts tube Ø ext. 32 mm

## Jeu d'inserts câble / manchettes

 quick info

L'adaptation au diamètre du câble est assurée par des manchettes. Celles-ci NE SONT PAS livrées avec les inserts câbles et doivent être commandées séparément.

N° article	Description
N274064	Jeu d'inserts câble Ø 4- 5 mm
N274051	Jeu d'inserts câble Ø 5- 8 mm
N274052	Jeu d'inserts câble Ø 8-12 mm
N274053	Jeu d'inserts câble Ø 12-16 mm
N273049	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 3.4 à 4.3 mm
N273051	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 4.4 à 5.3 mm
N273085	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 5.4 à 6.3 mm
N273113	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 6.4 à 6.9 mm
N273121	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.0 à 7.5 mm
N273191	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 7.5 à 8.0 mm
N274177	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 8.0 à 9.5 mm
N274011	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 9.5 à 10.7 mm
N274012	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 10.8 à 12.4 mm
N274013	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 12.5 à 14.7 mm
N274014	Jeu de 6 manchettes pour câbles Ø 14.8 à 16.0 mm



## Accessoires

N° article	Description
N273044	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 4 mm
N273045	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 5 mm
N273046	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6 mm
N273216	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 6.5 mm
N273122	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 7 mm
N273156	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 8 mm
N273217	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 8.5 mm
N273194	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 9 mm
N271206	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 10 mm
N271266	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 10.5 mm
N271207	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 11 mm
N271267	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 11.5 mm
N271208	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 12 mm
N271268	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 12.5 mm
N271209	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 13 mm
N271210	Jeu de 10 embouts pour câbles Ø 14 mm

Accessoires spécifiques pour  
Minijet avec courroies Poly-V

N° article	Description
N274138	Kit standard d'accessoires MD 2 x 7 mm (Poly-V)
N274129	Kit standard d'accessoires MD 3 x 7 mm (Poly-V)
N274140	Kit standard d'accessoires MD 2 x 10 mm (Poly-V)
N274124	Kit standard d'accessoires MD 3 x 10 mm (Poly-V)
N274096	Kit standard d'accessoires MD 2 x 12 mm (Poly-V)
N274130	Kit standard d'accessoires MD 3 x 12 mm (Poly-V)
P274420	Courroie plate (Poly-V)
P274349	Courroie V (Poly-V)
P274410	Courroie 2V - 11 (Poly-V)

Accessoires spécifiques pour  
Minijet avec courroies crantées

N° article	Description
N274137	Kit standard d'accessoires MD 2 x 7 mm (courroies crantées)
N274139	Kit standard d'accessoires MD 2 x 10 mm (courroies crantées)
N274092	Kit standard d'accessoires MD 2 x 12 mm (courroies crantées)
P274321	Courroie plate (courroies crantées)
P274301	Courroie V (courroies crantées)
P274323	Courroie 2V - 11 (courroies crantées)



## Produits complémentaires - Acc. pressurisation micro-tubes

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 7 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41022	Raccord rapide 10 mm
C58UR01007	Raccord rapide de réduction 10/7 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265046	Jeu de 10 embouts de valve pour tubes 7/5.5 mm
N271201	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 7/ 5.5 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 10 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41022	Raccord rapide 10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N271196	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 10/ 8 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 12 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41222	Raccord rapide 12 mm
P271156	Manchon de réduction 12/10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N265056	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 12/8 mm
N271202	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 12/10 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 14 mm

N° article	Description
N271194	Indicateur de pression pour tube 14/16 mm
C58UA41422	Raccord rapide 14 mm
P271200	Manchon de réduction 14/10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N271198	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/10 mm
N271199	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/11 mm
N271200	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/11.5 mm





## Produits complémentaires

 quick info

\* Remarque pour embranchements Y :  
2 jeux d'inserts tube sont  
nécessaires, à commander  
parmi les dimensions suivantes \*\*

N° article	Description
-EF1210502	Kit de flottage Hydrocab-080-01 (capacité 100 l/min). Equipement de portage à l'eau avec moteur et pompe intégrés, comprenant les tuyaux nécessaires
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N271175	Adaptateur Rd 55 F - baionnette 42 mm pour utilisation avec le refroidisseur d'air AC-12
N270242	Jeu de 6 embouts pour câbles Ø 8-20 mm
-FF2251501	Figaro avec support Minijet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
ZA-2720001	Figarino en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0101	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 12 bouteilles de 95 cl (prix par bouteille)
R1SH2L0103	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en bidon de 3.80 l
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)
N273218	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 5- 7 mm (20 pces)
N273219	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 7- 9 mm (20 pces)
N273220	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 9-12 mm (20 pces)
N273221	Eponges en mousse pour micro-tubes Ø int. 12-16 mm (20 pces)
N271016	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 33 mm (20 pces)
N271017	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 43 mm (20 pces)
R1VE231601	RKV 40 Système calibrage et localisation de défaut de conduit avec : Régul. air, trépied, 5m tuyau flex., calibre Ø 35mm pour tube Ø int. 40mm, émetteur, bouchon pour conduite, récepteur+ystème arrêt
R1VE231602	RKVE 33 Jeu complémentaire pour RKV 40 pour tube Ø int. 33-34 mm.
N271004	Tête sonique pour tubes Ø int. 26-32 mm
N271003	Tête sonique pour tubes Ø int. 32-40 mm
N271020	Tête sonique pour tubes Ø int. 40-55 mm
N271011	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube*
N271166	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube* avec admission d'air et manomètre
N270274	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270283	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270277	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270275	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270278	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N270190	Jeu d'inserts câble spécial Ø 9-18 mm pr embranchement Y permettant d'envoyer un 3ème câble dans un tube déjà occupé par 2 câbles
N271138	Embranchement Y 40-40-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 40 mm et câbles Ø 6-18 mm



Le CableJet™ est conçu pour la pose par soufflage de câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) dans des tubes préinstallés.

### CableJet™

#### AVEC :

- 1 caisse pour le CableJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1½" (10 m) avec vanne d'arrêt pour le raccordement du compresseur
- 2 bouteilles de lubrifiant Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

#### SANS :

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble

#### INSERTS RECOMMANDÉS :

- 3 jeux d'inserts tube Ø ext.: 32, 40 et 50 mm
- 5 jeux d'inserts câble Ø : 9-11, 11-12.5, 12.5-14, 14-15.5 et 15.5-18 mm

#### quick info

Pour câbles Ø 9 à 18 mm et tubes Ø ext. 20 à 63 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.061.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0021202	CableJet™-P01

### Jeu d'entraînement spécial

N° article	Description
N270148	Jeu d'entraînement pour câble Ø 6.5-9 mm

#### quick info

Jeu d'entraînement spécial pour la pose de câbles de 6.5-9 mm SANS jeu d'inserts câble.

### Jeu d'inserts tube

N° article	Description
N270300	Jeu d'inserts tube Ø ext. 20 mm
N270301	Jeu d'inserts tube Ø ext. 25 mm
N270302	Jeu d'inserts tube Ø ext. 28 mm
N270303	Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270304	Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270305	Jeu d'inserts tube Ø ext. 35 mm
N270306	Jeu d'inserts tube Ø ext. 36 mm
N270307	Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270308	Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270309	Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N270310	Jeu d'inserts tube Ø ext. 44 mm
N270311	Jeu d'inserts tube Ø ext. 46 mm
N270312	Jeu d'inserts tube Ø ext. 48 mm
N270313	Jeu d'inserts tube Ø ext. 50 mm
N270314	Jeu d'inserts tube Ø ext. 57 mm
N270315	Jeu d'inserts tube Ø ext. 60 mm
N270316	Jeu d'inserts tube Ø ext. 63 mm

Kit de réduction pour insert  
tube Ø ext. 32 mm

N° article	Description
N271134	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 10 mm
N271122	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 12 mm
N271183	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 14 mm
N271139	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 15 mm
N271130	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 16 mm
N271193	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 18 mm

Jeu d'inserts câble /  
demi-manchettes
 quick info

Tous les inserts câble sont livrés  
AVEC les jeux de demi-manchettes.  
Les jeux supplémentaires peuvent  
être commandés.

N° article	Description
N270106	Jeu d'inserts câble Ø 6- 9 mm
N270074	Jeu d'inserts câble Ø 9-11 mm
N270075	Jeu d'inserts câble Ø 11-12.5 mm
N270076	Jeu d'inserts câble Ø 12.5-14 mm
N270077	Jeu d'inserts câble Ø 14-15.5 mm
N270099	Jeu d'inserts câble Ø 15.5-18 mm
N270169	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 6- 9, pour câbles Ø 6.0 à 6.9 mm
N270272	Jeu de 10 manchettes pour inserts 6- 9, pour câbles Ø 6.9 à 8.5 mm
N270170	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 6- 9, pour câbles Ø 8.5 à 9.0 mm
N270123	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 9-11, pour câbles Ø 9.0 à 10.3 mm
N270369	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 9-11, pour câbles Ø 10.3 à 11.0 mm
N270376	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 11-12.5, pour câbles Ø 11.0 à 12.5 mm
N270377	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 12.5-14, pour câbles Ø 12.5 à 14.0 mm
N270378	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 14-15.5, pour câbles Ø 14.0 à 15.5 mm
N270151	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 15.5 à 16.8 mm
N270370	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 16.8 à 17.5 mm
N270381	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 17.5 à 18.0 mm



## Produits complémentaires

 quick info

\* Remarque pour embranchements Y :  
2 jeux d'inserts tube sont  
nécessaires, à commander  
parmi les dimensions suivantes \*\*.

N° article	Description
-EF1210502	Kit de flottage Hydrocab-080-01 (capacité 100 l/min). Equipement de portage à l'eau avec moteur et pompe intégrés, comprenant les tuyaux nécessaires
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N270242	Jeu de 6 embouts pour câbles Ø 8-20 mm
-FF2250101	Figaro avec support Cablejet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0101	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 12 bouteilles de 95 cl (prix par bouteille)
R1SH2L0103	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en bidon de 3.80 l
N271016	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 33 mm (20 pces)
N271017	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 43 mm (20 pces)
N271018	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 53 mm (20 pces)
R1VE231601	RKV 40 Système calibrage et localisation de défaut de conduit avec : Régul. air, trépied, 5m tuyau flex., calibre Ø 35mm pour tube Ø int. 40mm, émetteur, bouchon pour conduite, récepteur+ système arrêt
R1VE231602	RKVE 33 Jeu complémentaire pour RKV 40 pour tube Ø int. 33-34 mm.
N271012	Outil pour la mesure du coefficient de friction du câble
N271013	Outil pour la mesure de la rigidité du câble
N271004	Tête sonique pour tubes Ø int. 26-32 mm
N271003	Tête sonique pour tubes Ø int. 32-40 mm
N271020	Tête sonique pour tubes Ø int. 40-55 mm
N271011	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube*
N271166	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube* avec admission d'air et manomètre
N270274	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270283	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270277	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270275	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270278	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N270279	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 48 mm
N270276	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 50 mm
N270280	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 60 mm
N270290	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 63 mm
N270190	Jeu d'inserts câble spécial Ø 9-18 mm pr embranchement Y permettant d'envoyer un 3ème câble dans un tube déjà occupé par 2 câbles
N271138	Embranchement Y 40-40-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 40 mm et câbles Ø 6-18 mm
N271015	Embranchement Y 50-50-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 50 mm et câbles Ø 6-18 mm

Le SuperJet™ est conçu pour la pose par soufflage ou flottage de câbles de télécommunication (fibres optiques, coaxiaux ou multipaires) ou de multitubes dans des tubes préinstallés.

### SuperJet™ à entraînement hydraulique

**AVEC :**

- 1 caisse pour le SuperJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1½" (10 m) avec vanne d'arrêt pour le raccordement du compresseur
- 2 bouteilles de lubrifiant Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble

**INSERTS RECOMMANDÉS :**

- 3 jeux d'inserts tube Ø ext.: 32, 40 et 50 mm
- 4 jeux d'inserts câble Ø : 15.5-18, 17.5-22, 22-24 et 24-28 mm

**quick info**

Pour câbles Ø 9 à 32 mm et tubes Ø ext. 20 à 63 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.018.

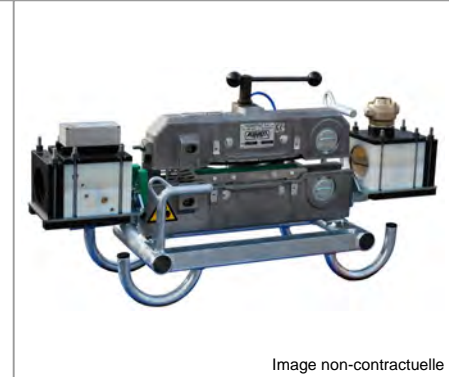


Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0011204	SuperJet™-H01
N800010	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N205014	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, longueur 7 m

### SuperJet™ à entraînement pneumatique

**AVEC :**

- 1 caisse pour le SuperJet™
- 1 caisse pour les outils, inserts et matériel de consommation (joints, lubrifiant, etc.)
- 1 jeu d'outillage
- 1 indicateur de distance et vitesse
- 1 tuyau d'air 1½" (10 m) avec vanne d'arrêt pour le raccordement du compresseur (pour soufflage du câble)
- 1 tuyau d'air 1" (10 m) pour le raccordement du compresseur (pour entraîner moteurs pneu.)
- 1 commande
- 2 bouteilles de lubrifiant Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Jeu d'inserts tube
- Jeu d'inserts câble

**INSERTS RECOMMANDÉS :**

- 3 jeux d'inserts tube Ø ext.: 32, 40 et 50 mm
- 4 jeux d'inserts câble Ø : 14-15.5, 15.5-18, 17.5-22 et 22-24 mm

**quick info**

Pour câbles Ø 9 à 22 mm et tubes Ø ext. 20 à 63 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.057.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FJ0011501	SuperJet™-P01



## Jeu d'inserts tube

N° article	Description
N270300	Jeu d'inserts tube Ø ext. 20 mm
N270301	Jeu d'inserts tube Ø ext. 25 mm
N270302	Jeu d'inserts tube Ø ext. 28 mm
N270303	Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270304	Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270305	Jeu d'inserts tube Ø ext. 35 mm
N270306	Jeu d'inserts tube Ø ext. 36 mm
N270307	Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270308	Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270309	Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N270310	Jeu d'inserts tube Ø ext. 44 mm
N270311	Jeu d'inserts tube Ø ext. 46 mm
N270312	Jeu d'inserts tube Ø ext. 48 mm
N270313	Jeu d'inserts tube Ø ext. 50 mm
N270314	Jeu d'inserts tube Ø ext. 57 mm
N270315	Jeu d'inserts tube Ø ext. 60 mm
N270316	Jeu d'inserts tube Ø ext. 63 mm

Kit de réduction pour insert  
tube Ø ext. 32 mm

N° article	Description
N271134	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 10 mm
N271122	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 12 mm
N271183	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 14 mm
N271139	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 15 mm
N271130	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 16 mm
N271193	Kit de réduction pour tubes Ø ext. 18 mm

Jeu d'inserts câble /  
demi-manchettes
 quick info

Tous les inserts câble sont livrés  
AVEC les jeux de demi-manchettes.  
Les jeux supplémentaires peuvent  
être commandés.

N° article	Description
N270074	Jeu d'inserts câble Ø 9-11 mm
N270075	Jeu d'inserts câble Ø 11-12.5 mm
N270076	Jeu d'inserts câble Ø 12.5-14 mm
N270077	Jeu d'inserts câble Ø 14-15.5 mm
N270099	Jeu d'inserts câble Ø 15.5-18 mm
N270079	Jeu d'inserts câble Ø 17.5-22 mm
N270080	Jeu d'inserts câble Ø 22-24 mm
N270096	Jeu d'inserts câble Ø 24-28 mm
N270230	Jeu d'inserts câble Ø 28-32 mm
N270123	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 9-11, pour câbles Ø 9.0 à 10.3 mm
N270369	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 9-11, pour câbles Ø 10.3 à 11.0 mm
N270376	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 11-12.5, pour câbles Ø 11.0 à 12.5 mm
N270377	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 12.5-14, pour câbles Ø 12.5 à 14.0 mm
N270378	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 14-15.5, pour câbles Ø 14.0 à 15.5 mm
N270151	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 15.5 à 16.8 mm
N270370	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 16.8 à 17.5 mm
N270381	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 15.5-18, pour câbles Ø 17.5 à 18.0 mm
N270128	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 17.5-22, pour câbles Ø 17.5 à 18.3 mm
N270144	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 17.5-22, pour câbles Ø 18.3 à 20.4 mm
N270145	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 17.5-22, pour câbles Ø 20.4 à 22.0 mm
N270379	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 22-24, pour câbles Ø 22.0 à 24.0 mm
N270130	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 24-28, pour câbles Ø 23.5 à 25.0 mm
N270371	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 24-28, pour câbles Ø 25.0 à 26.4 mm
N270146	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 24-28, pour câbles Ø 26.4 à 28.0 mm
N270386	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 28-32, pour câbles Ø 28.0 à 30.0 mm
N270380	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 28-32, pour câbles Ø 30.0 à 32.0 mm



## Produits complémentaires

 quick info

\* Remarque pour embranchements Y :  
2 jeux d'inserts tube sont  
nécessaires, à commander  
parmi les dimensions suivantes \*\*.

N° article	Description
-EF1210502	Kit de flottage Hydrocab-080-01 (capacité 100 l/min). Equipement de portage à l'eau avec moteur et pompe intégrés, comprenant les tuyaux nécessaires
N271238	Refroidisseur d'air AC-12
N270242	Jeu de 6 embouts pour câbles Ø 8-20 mm
-FF2250101	Figaro avec support Cablejet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)
R1SH2L0101	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 12 bouteilles de 95 cl (prix par bouteille)
R1SH2L0103	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en bidon de 3.80 l
N271016	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 33 mm (20 pces)
N271017	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 43 mm (20 pces)
N271018	Eponges en mousse pour tubes Ø int. max. 53 mm (20 pces)
R1VE231601	RKV 40 Système calibrage et localisation de défaut de conduit avec : Régul. air, trépied, 5m tuyau flex., calibre Ø 35mm pour tube Ø int. 40mm, émetteur, bouchon pour conduite, récepteur+système arrêt
R1VE231602	RKVE 33 Jeu complémentaire pour RKV 40 pour tube Ø int. 33-34 mm.
N271012	Outil pour la mesure du coefficient de friction du câble
N271013	Outil pour la mesure de la rigidité du câble
N271004	Tête sonique pour tubes Ø int. 26-32 mm
N271003	Tête sonique pour tubes Ø int. 32-40 mm
N271020	Tête sonique pour tubes Ø int. 40-55 mm
N271011	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube*
N271166	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube* avec admission d'air et manomètre
N270274	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270283	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270277	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270275	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270278	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N270279	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 48 mm
N270276	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 50 mm
N270280	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 60 mm
N270290	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 63 mm
N270190	Jeu d'inserts câble spécial Ø 9-18 mm pr embranchement Y permettant d'envoyer un 3ème câble dans un tube déjà occupé par 2 câbles
N271138	Embranchement Y 40-40-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 40 mm et câbles Ø 6-18 mm
N271015	Embranchement Y 50-50-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 50 mm et câbles Ø 6-18 mm



## Produits complémentaires - Accessoires multitubes

Pour micro-tubes Ø ext. 7 mm

N° article	Description
N271136	Kit standard d'accessoires MD 5 x 7 mm

- selon fiches techn. n° 298.262 & 298.243.

 **quick info**

Articles complémentaires au kit 5 x 7 mm ci-dessus, permettant d'obtenir les configurations supplémentaires suivantes :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 2 x 7 mm</b>	
N271192	Jeu de 12 obturateurs 7 mm
N271115	1 chaîne plate (caoutchouc)

<b>Pour la pose de 3 x 7 mm</b>	
N271192	Jeu de 12 obturateurs 7 mm
N271115	1 chaîne plate (caoutchouc)

<b>Pour la pose de 4 x 7 mm</b>	
N271192	Jeu de 12 obturateurs 7 mm

N° article	Description
N271126	Kit standard d'accessoires MD 7 x 7 mm

 **quick info**

Articles complémentaires au kit 7 x 7 mm ci-dessus, permettant d'obtenir les configurations supplémentaires suivantes :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 6 x 7 mm</b>	
N271192	Jeu de 12 obturateurs 7 mm

N° article	Description
N271065	Kit standard d'accessoires MD 10 x 7 mm

 **quick info**

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus). (Le jeu d'inserts est livré avec les jeux de demi-manchettes).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 32-36 mm*</b>	
N270225	Jeu d'inserts câble Ø 32-36 mm
N270375	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 32-36, pour kit standard d'accessoires MD

<b>Fourches de serrage</b>	
P265167	Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.



Pour micro-tubes Ø ext. 10 mm

N° article	Description
N271052	Kit standard d'accessoires MD 5 x 10 mm

- selon fiches techn. n° 298.262 & 298.244.

### quick info

Articles complémentaires au kit 5 x 10 mm ci-dessus, permettant d'obtenir les configurations supplémentaires suivantes :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 2 x 10 mm :</b>	
N271191	Jeu de 7 obturateurs 10 mm
N271115	1 chaîne plate (caoutchouc)
<b>Pour la pose de 3 x 10 mm :</b>	
N271191	Jeu de 7 obturateurs 10 mm
<b>Pour la pose de 4 x 10 mm :</b>	
N271191	Jeu de 7 obturateurs 10 mm

N° article	Description
N271211	Kit standard d'accessoires MD 7 x 10 mm

### quick info

Articles complémentaires au kit 7 x 10 mm ci-dessus, permettant d'obtenir les configurations supplémentaires suivantes :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 6 x 10 mm :</b>	
N271191	Jeu de 7 obturateurs 10 mm

### quick info

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus). (Le jeu d'inserts est livré avec les jeux de demi-manchettes).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 32-36 mm*</b>	
N270225	Jeu d'inserts câble Ø 32-36 mm
N270375	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 32-36, pour kit standard d'accessoires MD
<b>Fourches de serrage</b>	
P265167	Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.



Pour micro-tubes Ø ext. 12 mm

N° article	Description
N271069	Kit standard d'accessoires MD 3 x 12 mm

- selon fiches techn. n° 298.262 & 298.245.

quick info

Articles complémentaires au kit 3 x 12 mm ci-dessus, permettant d'obtenir la configuration supplémentaire suivante :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 2 x 12 mm :</b>	
N271190	Jeu de 3 obturateurs 12 mm
N271115	1 chaîne plate (caoutchouc)

N° article	Description
N271159	Kit standard d'accessoires MD 4 x 12 mm pour Superjet DF22
N271146	Kit standard d'accessoires MD 4 x 12 mm pour Superjet DF21

quick info

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus). (Le jeu d'inserts est livré avec les jeux de demi-manchettes).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 32-36 mm*</b>	
N270225	Jeu d'inserts câble Ø 32-36 mm
N270375	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 32-36, pour kit standard d'accessoires MD

**Fourches de serrage**  
P265167 Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.

N° article	Description
N271147	Kit standard d'accessoires MD 5 x 12 mm

N° article	Description
N271212	Kit standard d'accessoires MD 7 x 12 mm

quick info

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 38-42 mm*</b>	
N270281	Jeu d'inserts câble Ø 38-42 mm

**Fourches de serrage**  
P265167 Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.



## Pour micro-tubes Ø ext. 14 mm

N° article	Description
N271179	Kit standard d'accessoires MD 3 x 14 mm

- selon fiches techn. n° 298.262 & 298.299.

 **quick info**

Articles complémentaires au kit 3 x 14 mm ci-dessus, permettant d'obtenir la configuration supplémentaire suivante :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 2 x 14 mm :</b>	
N271182	Jeu de 3 obturateurs 14 mm

N° article	Description
N271213	Kit standard d'accessoires MD 4 x 14 mm

 **quick info**

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 38-42 mm*</b>	
N270281	Jeu d'inserts câble Ø 38-42 mm
<b>Fourches de serrage</b>	
P265167	Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.

## Exécution spéciale

N° article	Description
N271114	Kit standard d'accessoires MD 4 x(6 x 4 mm)

N° article	Description
N271047	Kit standard d'accessoires MD 4 x 7 + 3 x 10 mm

 **quick info**

\* Doit être utilisé afin de maintenir le guide d'étanchéité à l'entrée de la chambre d'admission (valable pour les configurations ci-dessus). (Le jeu d'inserts est livré avec les jeux de demi-manchettes).

N° article	Description
<b>Jeu d'inserts câble 32-36 mm*</b>	
N270225	Jeu d'inserts câble Ø 32-36 mm
N270375	Jeu de 20 demi-manchettes pour inserts 32-36, pour kit standard d'accessoires MD
<b>Fourches de serrage</b>	
P265167	Fourches de serrage (cder 2 pièces) - A remplacer sur les Superjets dont le no de série est inférieur à 42'946.



Pour micro-tubes Ø ext. 16 mm

N° article	Description
N271230	Kit standard d'accessoires MD 3 x 16 mm

- selon fiche techn. n° 298.375.

**quick info**

Articles complémentaires au kit 3 x 16 mm ci-dessus, permettant d'obtenir la configuration supplémentaire suivante :

N° article	Description
<b>Pour la pose de 2 x 16 mm :</b>	
N271237	Jeu de 3 obturateurs 16 mm
N271115	1 chaîne plate (caoutchouc)



## Produits complémentaires - Acc. pressurisation micro-tubes

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 7 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41022	Raccord rapide 10 mm
C58UR01007	Raccord rapide de réduction 10/7 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265046	Jeu de 10 embouts de valve pour tubes 7/5.5 mm
N271201	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 7/ 5.5 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 10 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41022	Raccord rapide 10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N271196	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 10/ 8 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 12 mm

N° article	Description
N271070	Indicateur de pression pour tube 7/10/12 mm
C58UA41222	Raccord rapide 12 mm
P271156	Manchon de réduction 12/10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N265056	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 12/8 mm
N271202	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 12/10 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 14 mm

N° article	Description
N271194	Indicateur de pression pour tube 14/16 mm
C58UA41422	Raccord rapide 14 mm
P271200	Manchon de réduction 14/10 mm
N265048	Jeu de 10 valves pour tubes Ø int. 5.5 et 8 mm (la section pour tubes Ø int. 8 mm doit être coupée manuellement pour utilisation avec tubes Ø int. 5.5 mm)
N265047	Jeu de 5 embouts de valve pour tubes 10/8 mm
N271198	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/10 mm
N271199	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/11 mm
N271200	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 14/11.5 mm

Accessoires pour tubes  
Ø ext. 16 mm

N° article	Description
N271194	Indicateur de pression pour tube 14/16 mm
C58UA41622	Raccord rapide 16 mm
N271236	Jeu de 5 obturateurs pour tubes 16/12 mm

Le Lubricator de câble est un accessoire conçu pour la lubrification uniforme et continue des câbles permettant la pose de plus longues distances à vitesses plus élevées. Il peut être utilisé avec la plupart des machines de jetting Plumett.

Lubricator-L4

AVEC :

- 1 malette pour le Lubricator et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 1 jeu de raccords rapide pour tube Ø 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 et 12 mm
- 2 cartouches éponges Ø 3 mm et 5.5 mm
- 1 jeu de 20 éponges
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

quick info

Pour micro-câbles Ø 0.8 à 4 mm et micro-tubes Ø ext. 3 à 12 mm. Accessoire pour UltimaZ™, Intelli-MicroJet™, MicroJet™ et OptiJet™. Description selon caractéristiques techniques N° 298.328.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N291062	Lubricator-L4

Produits complémentaires

N° article	Description
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)

## Lubricator-L9

## AVEC :

- 1 malette pour le Lubricator et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 3 cartouches éponges pour câble Ø 1-2 mm, 2-4 mm et 4-9 mm
- 1 jeu de 20 éponges
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Jeu de guides câble
- Jeu d'inserts tube

## quick info

Pour micro-câbles Ø 1 à 9 mm et micro-tubes Ø ext. 4 à 16 mm. Accessoire pour Intelli-MicroJet™, MicroJet™, OptiJet™, IntelliJet™ et MiniJet™. Description selon caractéristiques techniques N° 298.276.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N291034	Lubricator-L9

## Jeu de guides câble avec Intelli-MicroJet™ et MicroJet™

## quick info

Nécessaire uniquement lors de l'utilisation du Lubricator avec l'Intelli-MicroJet™ et le MicroJet™

N° article	Description
N291006	Jeu de guides câble Ø 1 à 2.5 mm
N291007	Jeu de guides câble Ø 2.5 à 4 mm
N291027	Jeu de guides câble Ø 4 à 9 mm

## Jeu de guides câble avec Optijet™

## quick info

Nécessaire uniquement lors de l'utilisation du Lubricator avec l'Optijet™

N° article	Description
N291082	Jeu de guides câble Ø 1.5 à 2.0 mm
N291083	Jeu de guides câble Ø 2.1 à 3.0 mm
N291084	Jeu de guides câble Ø 3.1 à 4.0 mm
N291085	Jeu de guides câble Ø 4.1 à 8.0 mm

## Jeu d'inserts tube

N° article	Description
N291009	Jeu d'inserts tube Ø ext. 4 mm avec bagues étanchéité
N291010	Jeu d'inserts tube Ø ext. 5 mm avec bagues étanchéité
N291011	Jeu d'inserts tube Ø ext. 7 mm avec bagues étanchéité
N291012	Jeu d'inserts tube Ø ext. 8 mm avec bagues étanchéité
N291013	Jeu d'inserts tube Ø ext. 10 mm avec bagues étanchéité
N291014	Jeu d'inserts tube Ø ext. 12 mm avec bagues étanchéité
N291015	Jeu d'inserts tube Ø ext. 14 mm avec bagues étanchéité
N291016	Jeu d'inserts tube Ø ext. 15 mm avec bagues étanchéité
N291017	Jeu d'inserts tube Ø ext. 16 mm avec bagues étanchéité

## Options

N° article	Description
N291026	Adaptation pour MiniJet

## quick info

Jeu de guides-câble sont inclus

## Produits complémentaires

N° article	Description
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)



Lubricator



Lubricator-L24

AVEC :

- 1 caisse pour le Lubricator et ses accessoires
- 1 jeu d'outillage
- 4 cartouches éponges pour câble Ø 4-8 mm, 8-12 mm, 12-18 mm et 18-24 mm
- 1 jeu de 20 éponges
- 1 bouteille de lubrifiant Micro Jetting Lube
- 1 bouteille de lubrifiant Jetting Lube
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Jeu d'inserts tube

quick info

Pour câbles Ø 4 à 24 mm et tubes Ø ext. 7 à 50 mm (pour les multi-tubes, veuillez nous consulter).  
 Accessoire pour Intelli-MicroJet™, MicroJet™, OptiJet™, IntelliJet™, MiniJet™, CableJet™ et SuperJet™.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.321.

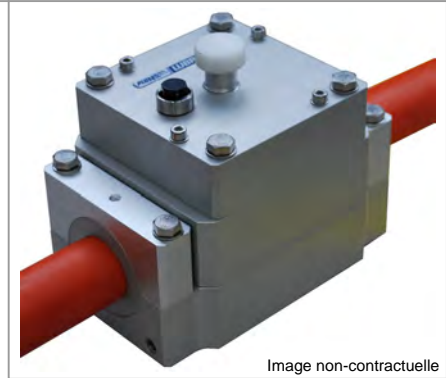


Image non-contractuelle

N° article	Description
N291089	Lubricator-L24

Jeu d'inserts tube

quick info

2 jeux d'inserts tube sont nécessaires

N° article	Description
N291041	Jeu d'inserts tube Ø ext. 7 mm
N291042	Jeu d'inserts tube Ø ext. 8 mm
N291043	Jeu d'inserts tube Ø ext. 10 mm
N291044	Jeu d'inserts tube Ø ext. 12 mm
N291045	Jeu d'inserts tube Ø ext. 14 mm
N291046	Jeu d'inserts tube Ø ext. 15 mm
N291047	Jeu d'inserts tube Ø ext. 16 mm
N291048	Jeu d'inserts tube Ø ext. 18 mm
N291049	Jeu d'inserts tube Ø ext. 20 mm
N291050	Jeu d'inserts tube Ø ext. 25 mm
N291051	Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N291052	Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N291054	Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm
N291056	Jeu d'inserts tube Ø ext. 50 mm

Produits complémentaires

N° article	Description
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)

Les accessoires de Jetting "Plumett" ont été spécialement développés pour améliorer et simplifier la pose de câbles.

La tête sonique permet d'augmenter la performance de nos appareils de Jetting en exerçant une force de traction supplémentaire sur le câble. Elle est particulièrement recommandée pour la pose de câbles de faible rigidité ou d'un petit câble dans un grand tube.

### Tête sonique

AVEC :

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

#### Information complémentaire :

Accessoires pour IntelliJet™, MiniJet™, CableJet™ et SuperJet™

#### quick info

Pour tubes Ø int. 26 à 55 mm.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N271004	Tête sonique pour tubes Ø int. 26-32 mm
N271003	Tête sonique pour tubes Ø int. 32-40 mm
N271020	Tête sonique pour tubes Ø int. 40-55 mm

L'IntelliBox™ est un assistant électronique pour la pose de câble souterrain. Il permet de visualiser et d'enregistrer les différents paramètres de pose et supervise la force de poussage. C'est l'accessoire qui permet de maîtriser et garantir la qualité de la pose de câble.

### IntelliBox™

AVEC :

- 1 caisse pour l'IntelliBox™
- 1 bloc chargeur 4A
- 1 câble de liaison à l'appareil de pose de câble
- 1 plateau support
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

#### Information complémentaire :

Accessoire pour Intelli-MicroJet™ et IntelliJet™

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un IntelliJet™ ou un Intelli-MicroJet™ à partir de la date de livraison (nécessite une IntelliBox™ connectée)**

#### quick info

Description selon caractéristiques techniques N° 298.400.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N274216	IntelliBox™ - version wifi et IoT global

L'embranchement Y permet d'optimiser l'espace existant des conduits déjà occupés par l'installation - à l'air ou à l'eau - d'un second câble ou de plusieurs micro-tubes. La performance obtenue correspond à près du 50% de celle atteinte avec le premier câble.

### Embranchement Y

**AVEC :**

- 1 corde de joint de 4 mm
- 1 corde de joint de 6 mm
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Jeu d'inserts tube

**Information complémentaire :**

Accessoires pour IntelliJet™, MiniJet™, CableJet™ et SuperJet™

**quick info**

Pour câbles Ø 9 à 36 mm et tubes Ø ext. 20 à 63 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.096.

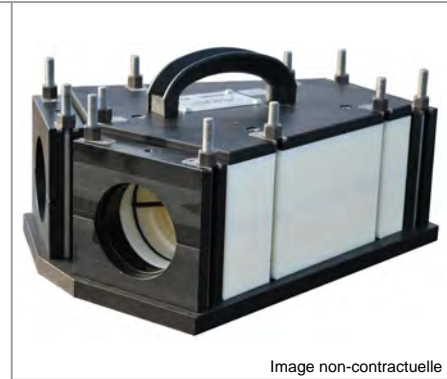


Image non-contractuelle

N° article	Description
N271011	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube*
N271166	Embranchement Y, sans jeux d'inserts tube* avec admission d'air et manomètre

### Embranchement Y 40-40-18 et 50-50-18

**AVEC:**

- 1 jeu de O-rings
- 1 jeu de bagues d'étanchéité pour câble Ø 6 à 18 mm
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**Information complémentaire :**

Accessoires pour IntelliJet™, MiniJet™, CableJet™ et SuperJet™

**quick info**

Pour câbles Ø 6 à 18 mm et tubes Ø ext. 40 et 50 mm.  
Description selon caractéristiques techniques N° 298.103.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N271138	Embranchement Y 40-40-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 40 mm et câbles Ø 6-18 mm
N271015	Embranchement Y 50-50-18 pour espaces confinés. Seulement pour tubes Ø ext. 50 mm et câbles Ø 6-18 mm

### Jeu d'inserts tube

**quick info**

\*\* Pour les embranchements Y N271011 et N271166, 2 jeux d'inserts tube sont nécessaires

N° article	Description
N270274	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 32 mm
N270283	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 34 mm
N270277	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 37 mm
N270275	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 40 mm
N270278	** Jeu d'inserts tube Ø ext. 42 mm

### Produits complémentaires

N° article	Description
N270190	Jeu d'inserts câble spécial Ø 9-18 mm pr embranchement Y permettant d'envoyer un 3ème câble dans un tube déjà occupé par 2 câbles

Le Figaro / Figarino est un accessoire pour le portage de câbles (à l'air ou à l'eau) permettant d'augmenter votre production journalière, en particulier lorsque le câble à poser est trop long pour être installé avec un seul appareil.

### Figaro / Figarino

AVEC :

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**quick info**

Pour câbles Ø 4 à 24 mm.

#### Informations complémentaires :

Figaro/Figarino en polyester  
Accessoires pour OptiJet™, IntelliJet™,  
MiniJet™, CableJet™ et SuperJet™

Figarino en polyester  
Accessoires pour Intelli-MicroJet™,  
MicroJet™, OptiJet™, IntelliJet™  
et MiniJet™



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FF2251501	Figaro avec support Minijet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2250101	Figaro avec support Cablejet™, description selon caractéristiques techniques N° 298.095
-FF2251001	Figaro en polyester
ZA-2720001	Figarino en polyester

Un lubrifiant idéal pour la pose de câbles et de micro-câbles dans les conduits. L'application de notre lubrifiant Jetting Lube ou Micro Jetting Lube augmente de façon très sensible les performances de pose.

### Jetting Lube / Micro Jetting Lube

#### Informations complémentaires :

Jetting Lube :  
Recommandé pour la pose de câbles avec  
IntelliJet™, MiniJet™, CableJet™ et  
SuperJet™

Micro Jetting Lube :  
Recommandé pour la pose de câbles avec  
UltimaZ™, Intelli-MicroJet™, MicroJet™,  
OptiJet™, IntelliJet™, MiniJet™  
et Lubricator



Image non-contractuelle

N° article	Description
R1SH2L0101	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 12 bouteilles de 95 cl (prix par bouteille)
R1SH2L0103	Jetting Lube, lubrifiant, livrable en bidon de 3.80 l
R1SH2L0102	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 24 bouteilles de 240 ml (prix par bouteille)
R1SH2L0106	Micro Jetting Lube, lubrifiant, livrable en carton de 15 bouteilles de 470 ml (prix par bouteille)

JetPlanner™ 4.0 est un Service Digital qui vous permet de simuler l'installation de câbles souterrains ou dans des tubes, pour des câbles seuls, des faisceaux de câbles et également dans des tubes déjà occupés.

JetPlanner™ 4.0

Peut être utilisé avec toutes les machines de jetting Plumett



Image non-contractuelle

N° article	Description
CDEJETPLAADV	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Advanced" (licence par utilisateur)



Le Rod&Roll™ est conçu pour pousser un brin rigide dans une conduite souterraine afin de le retirer avec un câble pour pouvoir l'installer. Cette mécanisation du brin rigide améliore l'efficacité de la pose manuelle de la fibre optique, des câbles coaxiaux, des câbles en cuivre et des sous-conduites dans des conduites occupées conventionnelles.

**ROD&ROLL**
**AVEC :**

- 1 jeu d'outillage
- 2 jeux de guides pour brin rigide et câble Ø 10-12 mm
- 2 jeux de guides pour brin rigide et câble Ø 12-14 mm
- 2 jeux de guides pour brin rigide et câble Ø 14-16 mm
- 2 jeux de guides pour brin rigide et câble Ø 16-18 mm
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Châssis de positionnement
- Brin rigide d'aiguillage (les produits standard du marché conviennent).

Pour des raisons de sécurité un des accessoires \* ci-après doit être commandé avec le Rod&Roll. Validation du modèle par le fournisseur requise.

**quick info**

Force de poussée max. : 800 N (80 kg).  
 Force de tirage max. : 1000 N (100 kg).  
 Ø câbles admissibles : 8 - 20 mm.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.345.

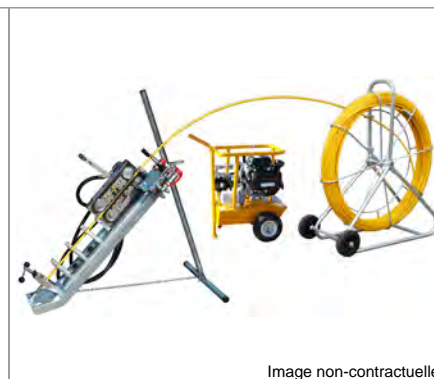


Image non-contractuelle

N° article	Description
-FD0111501	Rod&Roll™
N800018	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N278019	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement du Rod&Roll™ au groupe hydraulique, longueur 7 m
N278010	* Châssis de positionnement complet pour chambre de télécommunication longueur 640-1080 mm, largeur 685-1415 mm
N278016	* Châssis de positionnement simple pour chambre de télécommunication longueur 640-1080 mm, largeur 685-740 mm

**Jeu de guides pour brin rigide et câble**

N° article	Description
N278039	Jeu de guides pour brin rigide et câble Ø 6-8 mm
N278032	Jeu de guides pour brin rigide et câble Ø 8-10 mm
N278037	Jeu de guides pour brin rigide et câble Ø 18-20 mm

**quick info**

2 jeux de guides pour brin rigide et câble sont nécessaires

**Options**

N° article	Description
N278040	Compteur VL 5
N278044	Bride tube arrière Ø 40 mm

Snake-Eye™



Le Snake-Eye™ est conçu pour trouver un passage dans un conduit déjà occupé afin d'installer un nouveau câble au moyen de sa tête articulée munie d'une caméra, d'un crochet et d'un éclairage.

Snake-Eye™  
Appareil modulaire

AVEC :

- 1 brin
- 1 dévidoir
- 1 tête de tirage à boucles
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Tête
- Coffret de commande
- Indicateur de distance et vitesse

quick info

Description selon caractéristiques techniques N° 298.302.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N280074	Brin 11-150 et dévidoir

Tête



Image non-contractuelle



Image non-contractuelle

N° article	Description
N280104	Tête monosegment avec caméra et crochet
N280105	Coffret de commande avec écran et câbles d'alimentation

Accessoires



Image non-contractuelle

N° article	Description
N403058	Indicateur de distance et vitesse VL 20

Les treuils-cabestans sont conçus pour la pose de câbles souterrains de télécommunication ou d'énergie dans des tubes préinstallés ou des tranchées ouvertes ainsi que pour du sous-tubage.

## Treuils-cabestans 11 kN (1.1 tonnes)

## TL 1118 D-900/6

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 11 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.232.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0181503	TL 1118 D-900/6

## TL 1118 DE-900/6

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur électrique
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 11 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.232.

**100% electric**

N° article	Description
-TL0181504	TL 1118 DE-900/6

## Options

## quick info

Une des options \* ci-après DOIT être commandée avec le treuil.

## Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 1200 daN</b>	
N400577	Dynamomètre 1200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 1500 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400555	Kit pour MP 50 - 1500 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 + dynamomètre - 1200 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400587	Kit pour MP-50 avec dynamomètre - 1200 daN

## Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0359501	Emérillon E-35-D, jusqu'à 15 kN (1.5 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
C71AF0600000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 6.0 mm. Prix / m



Treuil-cabestans



Treuil-cabestans 20 kN (2 tonnes)

TL 2018 D-520/8

AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

quick info

Force de traction : 20 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.232.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0181501	TL 2018 D-520/8

TL 2018 DE-520/8

AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur électrique
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

quick info

Force de traction : 20 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.232.

**100%electric**

N° article	Description
-TL0181502	TL 2018 DE-520/8

Options

quick info

Une des options \* ci-après DOIT être commandée avec le treuil.

Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 3200 daN</b>	
N400578	Dynamomètre 3200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 2300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400616	Kit pour MP 50 - 2300 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 + dynamomètre - 2300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400588	Kit pour MP 50 avec dynamomètre - 2300 daN

Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
C71AF0800000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 8.0 mm. Prix / m



## Treuils-cabestans 20 kN (2 tonnes) sur remorque

## TL 2019 DR-520/8

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 20 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.233.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0192204	TL 2019 DR-520/8

## TL 2019 DR-730/8

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 20 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.233.

N° article	Description
-TL0192202	TL 2019 DR-730/8

## Options

## quick info

Une des options \* ci-après DOIT être commandée avec le treuil.

## Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 3200 daN</b>	
N400578	Dynamomètre 3200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 2300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400593	Kit pour MP 50 - 2300 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 + dynamomètre - 2300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400594	Kit pour MP 50 avec dynamomètre - 2300 daN

## Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
C71AF0800000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 8.0 mm. Prix / m
C82GS02202	Accouplement à rotule pour remorque au lieu de la version standard à œillet

Treuil-cabestans



Treuil-cabestans 24 kN (2.4 tonnes) sur remorque

TL 2422 DRH-1300/8

AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 commande fixe
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

quick info

Force de traction : 24 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.235.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0221901	TL 2422 DRH-1300/8

TL 2422 DRHZ-1300/8

AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur diesel
- 1 commande fixe
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

quick info

Force de traction : 24 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.235.

N° article	Description
-TL0221902	TL 2422 DRHZ-1300/8

Options

quick info

Une des options \* ci-après DOIT être commandée avec le treuil.

Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 3200 daN</b>	
N400578	Dynamomètre 3200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 4300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400557	Kit pour MP 50 - 4300 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 + dynamomètre - 3200 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400590	Kit pour MP 50 avec dynamomètre - 3200 daN

Accessoires

quick info

\* Ensemble porte-mallette : Si vous souhaitez cet accessoire, en cas de commande d'un enregistreur électronique MP 50 ET d'une radio-télécommande avec le treuil, veuillez commander deux unités.

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
N400614	Radio-télécommande
N321455	Filtre à particules (pour moteur diesel)
N321569	Caisse de rangement fermée et espace porte jerrican à fixer sur le châssis
N321570	Ensemble porte-mallette pour enregistreur électronique MP 50 ou radio-télécommande à fixer sur le châssis*
C71AF0800000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 8.0 mm. Prix / m
C82GS02203	Accouplement à rotule pour remorque au lieu de la version standard à œillet

## Treuils-cabestans 30 kN (3 tonnes) sur remorque

## TL 3022 DRH-1050/9

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 commande fixe
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 30 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.235.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0222106	TL 3022 DRH-1050/9

## TL 3022 DRHZ-1050/9

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur diesel
- 1 commande fixe
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 30 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.235.

N° article	Description
-TL0222202	TL 3022 DRHZ-1050/9

## Options

## quick info

Une des options \* ci-après DOIT être commandée avec le treuil.

## Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 3200 daN</b>	
N400578	Dynamomètre 3200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 4300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400557	Kit pour MP 50 - 4300 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 + dynamomètre - 3200 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400590	Kit pour MP 50 avec dynamomètre - 3200 daN

## Accessoires

## quick info

\* Ensemble porte-mallette :  
Si vous souhaitez cet accessoire, en cas de commande d'un enregistreur électronique MP 50 ET d'une radio-télécommande avec le treuil, veuillez commander deux unités.

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
N400614	Radio-télécommande
N321455	Filtre à particules (pour moteur diesel)
N321569	Caisse de rangement fermée et espace porte jerrican à fixer sur le châssis
N321570	Ensemble porte-mallette pour enregistreur électronique MP 50 ou radio-télécommande à fixer sur le châssis*
C71AF0900000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 9.0 mm. Prix / m
C82GS02203	Accouplement à rotule pour remorque au lieu de la version standard à œillet

Treuil-cabestans 30 kN (3 tonnes) sur remorque électrique

TL 3022 DRE-1050/9

EQUIPEMENT STANDARD :

- 1 moteur électrique (batteries incluses)
- 1 commande fixe
- 1 câble de recharge mural
- 1 accouplement à œillet
- 1 jeu d'outillage
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

NON-INCLUS :

- Câble
- Adaptateur prise secteur universel

**quick info**

Force de traction : 30 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.235.

**100% electric**



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0222301	TL 3022 DRE-1050/9 avec timon fixe
-TL0222200	TL 3022 DRE-1050/9 avec timon réglable
-TL0222201	TL 3022 DRE-1050/9 avec timon réglable, AVEC système de chauffage des batteries

Enregistreur électronique MP 50

**quick info**

L'enregistreur électronique ci-après DOIT être commandé avec le treuil.

Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)

Prolongation de garantie

**quick info**

1 année de garantie est incluse sur les batteries.

N° article	Description
CDEGARBAT1	Garantie supplémentaire de 1 an sur les batteries uniuq.
CDEGARBAT2	Garantie supplémentaire de 2 ans sur les batteries uniuq.
CDEGARBAT3	Garantie supplémentaire de 3 ans sur les batteries uniuq.
CDEGARBAT4	Garantie supplémentaire de 4 ans sur les batteries uniuq.

Accessoires

**quick info**

\* Ensemble porte-mallette : Si vous souhaitez cet accessoire, en cas de commande d'un enregistreur électronique MP 50 ET d'une radio-télécommande avec le treuil, veuillez commander deux unités.

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N400615	Radio-télécommande
E101050030	Câble de recharge pour station de recharge de véhicule électrique
N321569	Caisse de rangement fermée et espace porte jerrican à fixer sur le châssis
N321570	Ensemble porte-mallette pour enregistreur électronique MP 50 ou radio-télécommande à fixer sur le châssis*
C71AF0900000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 9.0 mm. Prix / m
C82GS02203	Accouplement à rotule pour remorque au lieu de la version standard à œillet

## Treuils-cabestans 30 kN (3 tonnes) sur remorque

## TL 3119 DR-420/9

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 30 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.233.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TL0192203	TL 3119 DR-420/9

## TL 3119 DR-570/9

## AVEC :

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 accouplement à œillet
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Mesure de force de traction
- Câble

## quick info

Force de traction : 30 kN.  
Description selon caractéristiques techniques N° 398.233.

N° article	Description
-TL0192201	TL 3119 DR-570/9

## Options

## quick info

Une des options \* ci-après doit être commandée avec le treuil.

## Information complémentaire:

**Le service digital Remote Monitoring est inclus 1 année sur un treuil cabestan à partir de la date de livraison (nécessite un MP 50 connecté)**

N° article	Description
<b>* Dynamomètre 3200 daN</b>	
N400578	Dynamomètre 3200 daN
<b>* Enregistreur électronique MP 50 - 4300 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400595	Kit pour MP 50 - 4300 daN
<b>* Enregistreur électronique MP-50 + dynamomètre - 3200 daN</b>	
N400619	Enregistreur électronique MP 50 (version IoT global)
N400596	Kit pour MP-50 avec dynamomètre - 3200 daN

## Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
-ED0499501	Emérillon E-49-D, jusqu'à 40 kN (4 tonnes)
N403057	Indicateur de distance et vitesse VL 20
C71AF0900000	Câble DQ-UNI, âme acier, Ø 9.0 mm. Prix / m
C82GS02202	Accouplement à rotule pour remorque au lieu de la version standard à œillet

Le transporteur de câble hydraulique est conçu pour la pose de câbles ou de tubes souterrains en fouilles ouvertes, en conduits ou en galeries lors de travaux de réfection comme lors de nouvelles installations. La poussée additionnelle permet un transport optimal avec une sécurité accrue.

### DF 6 H

**AVEC :**

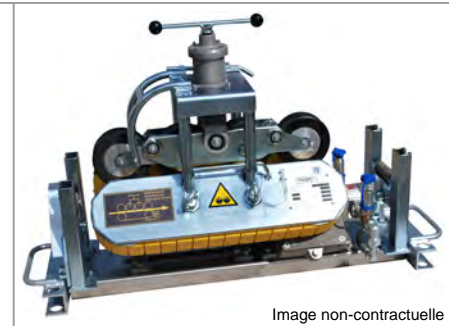
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien
- Triangle de guidage

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Dispositif de serrage

**quick info**

Force de transport ou de poussée max. : 6000 N.  
 Ø câbles admissibles : 25 - 130 mm.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.309.



N° article	Description
N261126	Transporteur de câble DF 6-H02
N800011	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N800013	Groupe hydraulique avec moteur électrique
N800017	Groupe hydraulique avec moteur diesel
N261040	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, avec régulateur de débit, longueur 7 m
N261143	Dispositif de serrage type R 17 (étroit) Ø câbles admissibles : 25 - 50 mm
N261142	Dispositif de serrage type R 33 (moyen) Ø câbles admissibles : 32 - 90 mm
N261144	Dispositif de serrage type plat (large) Ø câbles admissibles : 45 - 130 mm

### DF 6 H EXTRA LARGE

**AVEC :**

- 1 dispositif de serrage type plat N261073
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Triangle de guidage

**quick info**

Force de transport ou de poussée max. : 6000 N.  
 Ø câbles admissibles : 55 - 160 mm.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.309.

N° article	Description
N261129	Transporteur de câble DF 6-H02 EXTRA LARGE
N800011	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N800013	Groupe hydraulique avec moteur électrique
N800017	Groupe hydraulique avec moteur diesel
N261040	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, avec régulateur de débit, longueur 7 m

### Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
N261053	Mâchoires (Ø 25 - 140 mm)
N403059	Indicateur de distance et vitesse VL 20
N261078	Kit bidirectionnel
N261067	Jeu de 2 galets d'appui pour "petits câbles" (Ø 25-50 mm)
N261057	Triangle de guidage

## DF 22 H

## AVEC :

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques

## quick info

Force de transport ou de poussée max. : 2000 N.  
 Ø câbles admissibles : 8 - 40 mm.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.247.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FD0221300	Transporteur de câble DF 22
N800011	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N800013	Groupe hydraulique avec moteur électrique
N800017	Groupe hydraulique avec moteur diesel
N261040	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, avec régulateur de débit, longueur 7 m

## DF 22 H bidirectionnel

## AVEC :

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

## SANS :

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques

## quick info

Force de transport ou de poussée max. : 2000 N.  
 Ø câbles admissibles : 8 - 40 mm.  
 Description selon caractéristiques techniques N° 298.247.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-FD0221301	Transporteur de câble DF 22 avec commande bidirectionnelle
N800011	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N800013	Groupe hydraulique avec moteur électrique
N800017	Groupe hydraulique avec moteur diesel
N261040	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, avec régulateur de débit, longueur 7 m

## Accessoires

N° article	Description
CDEJETPLASTA	Licence annuelle programme JetPlanner™ 4.0 version "Starter" (licence par utilisateur)
N265069	Bride pour tubes (sans mâchoires)



## Treuils poteau



Le treuil poteau est conçu pour la construction et la rénovation des réseaux aériens légers.

### TREUIL POTEAU A TAMBOUR PDW 4

 **quick info**

Description selon caractéristiques techniques N° 898.122.

**AVEC :**

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Corde

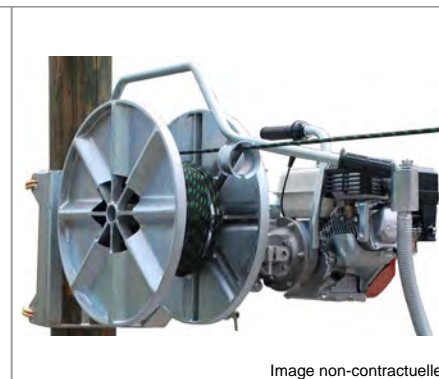


Image non-contractuelle

N° article	Description
-TG0040802	Treuil poteau à tambour PDW 4

### Accessoires

N° article	Description
N811002	Bobine démontable Ø 600 mm
R1VE571312	Corde polyester Ø 7 mm, prix / m

### TREUIL POTEAU A CABESTAN PCW 4

**AVEC :**

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Corde

**quick info**

Description selon caractéristiques techniques N° 898.121.

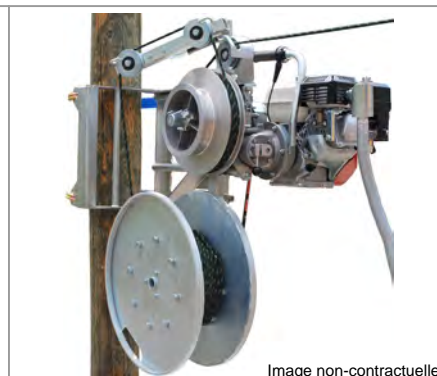


Image non-contractuelle

N° article	Description
-TG0040801	Treuil poteau à cabestan PCW 4

### TREUIL POTEAU A CABESTAN PCW 4 HYDRAULIQUE

**AVEC :**

- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Groupe hydraulique
- Jeu de tuyaux hydrauliques
- Corde

**quick info**

Description selon caractéristiques techniques N° 898.433.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TG0041301	Treuil poteau à cabestan PCW 4 Hydraulique
N800011	Groupe hydraulique avec moteur à essence
N261040	Jeu de tuyaux hydrauliques pour raccordement de l'appareil au groupe hydraulique, avec régulateur de débit, longueur 7 m

### Accessoires

N° article	Description
R1VE571312	Corde polyester Ø 7 mm, prix / m
N810009	Châssis pour utiliser le treuil comme treuil auxiliaire léger

Le treuil RDWH 1500 est conçu pour la pose de lignes aériennes lors de la construction et de la rénovation des réseaux aériens.

**TREUIL A TAMBOUR 15 kN  
(1.5 tonnes) sur remorque**

**AVEC :**

- 1 jeu d'outillage
- 1 moteur à essence
- 1 transmission hydrostatique
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

**SANS :**

- Bobine

**quick info**

Force de traction : 15 kN.  
Chargement hydraulique de bobine.  
Vitesse variable 0-100 m/min.



Image non-contractuelle

N° article	Description
-TF0150301	RDWH 1500

**Accessoires**

N° article	Description
N816003	Bobine ouvrable Ø 900 mm, largeur intérieure 200 mm (commander 3 pièces)
N816001	Bobine de traction Ø 1100 mm, pour 1500 m de corde synthétique Ø 8 mm (commander 3 pièces)
N816002	Bobine de traction Ø 1000 mm, pour 3000 m de corde synthétique Ø 12 mm

La remorque porte-bobines est conçue pour le transport et le déroulement de bobines de câbles de télécommunication ou d'énergie.

## CT 90

AVEC :

- 1 axe de bobine Ø 70 mm
- 1 frein de poussée
- 1 feu de position
- 1 barre de protection arrière
- 1 support de plaque d'immatriculation
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Cônes de centrage

## quick info

Pour bobine de Ø 1200 - 2400 mm avec une largeur max. de 1200 mm.  
Poids max. de la bobine : 1100 / 1350 kg



Image non-contractuelle

N° article	Description
R1POPP309304	Remorque porte-bobine CT 90, 1350 kg avec accouplement à oeillet
R1PSPP470115	Cône de centrage pour trou Ø 100-125 mm (cder 2 pièces)

## Accessoires

N° article	Description
N810012	Unité d'entraînement de bobine avec moteur à essence HONDA 6,5 CV pour article N826001
N826001	Axe d'entraînement bobine pour bobines Ø 1200 - 2400 mm avec rouleaux d'appui
N826000	Frein d'axe de bobine DSB 90

## CT 200

AVEC :

- 1 axe de bobine Ø 70 mm
- 1 frein de poussée
- 1 timon réglable en hauteur
- 1 groupe hydraulique pour chargement de bobine
- 1 feu de position
- 1 barre de protection arrière
- 1 support de plaque d'immatriculation
- 1 manuel d'utilisation et d'entretien

SANS :

- Cônes de centrage

## quick info

Pour bobine de Ø 1200 - 2400 mm avec une largeur max. de 1300 mm.  
Poids max. de la bobine : 2000 kg



Image non-contractuelle

N° article	Description
R1POPP320301	Remorque porte-bobine CT 200, 2000 kg avec accouplement à oeillet
R1PSPP470115	Cône de centrage pour trou Ø 100-125 mm (cder 2 pièces)

## Accessoires

N° article	Description
R1PO320320H	Entraînement bobine pour CT 200
N826000	Frein d'axe de bobine DSB 90

Supports de bobine



Les supports de bobines sont conçus pour faciliter le déroulement et l'enroulement du câble.

DS 12 (5 kN)

AVEC :

- 2 supports
- 1 axe avec extrémités tournantes
- 2 cônes de centrage avec roulements

**quick info**

Supports de bobine en acier, peint.  
Poids max. de la bobine : 500 kg.  
Ø ext. max. de la bobine : 1200 mm.  
Ø axe de tambour : 75-85 mm.

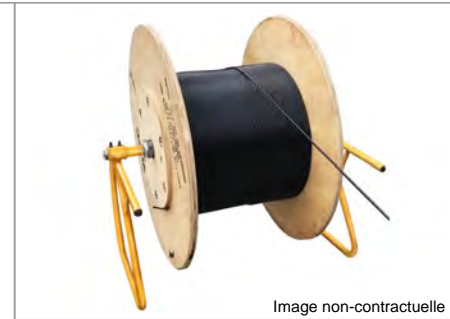


Image non-contractuelle

N° article	Description
ZAN2000117	DS 12 (5 kN)

DST 30 (30 kN)

AVEC :

- 2 supports
- 1 axe avec frein

SANS :

- Cônes de centrage

**quick info**

Supports de bobine en acier, zingué.  
Poids max. de la bobine : 3000 kg.  
Ø ext. max. de la bobine : 1800 mm.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N840000	DST 30 (30 kN)

DST 40 (40 kN) ET  
DST 60 (60 kN)

AVEC :

- 2 vérins
- 1 axe

SANS :

- Cônes de centrage

**quick info**

Support de bobine en aluminium.  
DST 40:  
Poids max. de la bobine : 4000 kg.  
Ø ext. max. de la bobine : 2000 mm.  
DST 60:  
Poids max. de la bobine : 6000 kg.  
Ø ext. max. de la bobine : 2800 mm.



Image non-contractuelle

N° article	Description
N843002	DST 40 (40 kN)
N843001	DST 60 (60 kN)

Accessoires

N° article	Description
R1PSPP470115	Cône de centrage pour trou Ø 100-125 mm (cder 2 pièces)

-ED0359501	48	CDEJETPLAADV	8, 10, 16,	N270302	26, 30
-ED0499501	49, 50, 51,		19, 25, 28,	N270303	26, 30
	52, 53, 54		32, 45	N270304	26, 30
-EF1210502	25, 28, 32	CDEJETPLASTA	48, 49, 50,	N270305	26, 30
-FD0111501	46		51, 52, 53,	N270306	26, 30
-FD0221300	56		54, 55, 56	N270307	26, 30
-FD0221301	56	E101050030	53	N270308	26, 30
-FF2250101	28, 32, 44	E911020070	18	N270309	26, 30
-FF2251001	16, 19, 25,	N205014	21, 29	N270310	26, 30
	28, 32, 44	N261040	55, 56, 58	N270311	26, 30
-FF2251501	16, 19, 25,	N261053	55	N270312	26, 30
	44	N261057	55	N270313	26, 30
-FJ0011204	29	N261067	55	N270314	26, 30
-FJ0011501	29	N261078	55	N270315	26, 30
-FJ0021202	26	N261126	55	N270316	26, 30
-FJ0331703	9	N261129	55	N270369	27, 31
-FJ0332101	17	N261142	55	N270370	27, 31
-FJ0332102	17	N261143	55	N270371	31
-FJ0332103	11	N261144	55	N270375	33, 34, 35,
-FJ0332104	12	N265046	24, 38		36
-FJ0332105	13	N265047	24, 38	N270376	27, 31
-FJ0332106	13	N265048	24, 38	N270377	27, 31
-FJ0402101	21	N265056	24, 38	N270378	27, 31
-FJ0402102	20	N265069	56	N270379	31
-FJ0402103	20	N270074	27, 31	N270380	31
-FJ0501502	5	N270075	27, 31	N270381	27, 31
-FJ0501503	5	N270076	27, 31	N270386	31
-FJ0501504	5	N270077	27, 31	N271003	25, 28, 32,
-FJ0501506	6	N270079	31		42
-FJ0501601	5	N270080	31	N271004	25, 28, 32,
-FJ0502200	6	N270096	31		42
-FJ0502201	6	N270099	27, 31	N271011	25, 28, 32,
-TF0150301	59	N270106	27		43
-TG0040801	58	N270123	27, 31	N271012	28, 32
-TG0040802	57	N270128	31	N271013	28, 32
-TG0041301	58	N270130	31	N271015	28, 32, 43
-TL0181501	49	N270144	31	N271016	25, 28, 32
-TL0181502	49	N270145	31	N271017	25, 28, 32
-TL0181503	48	N270146	31	N271018	28, 32
-TL0181504	48	N270148	26	N271020	25, 28, 32,
-TL0192201	54	N270151	27, 31		42
-TL0192202	50	N270169	27	N271047	36
-TL0192203	54	N270170	27	N271052	34
-TL0192204	50	N270190	25, 28, 32,	N271065	33
-TL0221901	51		43	N271069	35
-TL0221902	51	N270225	33, 34, 35,	N271070	24, 38
-TL0222106	52		36	N271114	36
-TL0222200	53	N270230	31	N271115	33, 34, 35,
-TL0222201	53	N270242	25, 28, 32		37
-TL0222202	52	N270272	27	N271122	27, 30
-TL0222301	53	N270274	25, 28, 32,	N271126	33
C58UA41022	24, 38		43	N271130	27, 30
C58UA41222	24, 38	N270275	25, 28, 32,	N271134	27, 30
C58UA41422	24, 38		43	N271136	33
C58UA41622	38	N270276	28, 32	N271138	25, 28, 32,
C58UR01007	24, 38	N270277	25, 28, 32,		43
C71AF0600000	48		43	N271139	27, 30
C71AF0800000	49, 50, 51	N270278	25, 28, 32,	N271146	35
C71AF0900000	52, 53, 54		43	N271147	35
C82GS02202	50, 54	N270279	28, 32	N271159	35
C82GS02203	51, 52, 53	N270280	28, 32	N271166	25, 28, 32,
CDEGARBAT1	53	N270281	35, 36		43
CDEGARBAT2	53	N270283	25, 28, 32,	N271175	10, 16, 19,
CDEGARBAT3	53		43		25
CDEGARBAT4	53	N270290	28, 32	N271179	36
		N270300	26, 30	N271182	36
		N270301	26, 30	N271183	27, 30

N271190	35	N273146	14	N274072	22
N271191	34	N273147	10, 15	N274075	22
N271192	33	N273151	14	N274092	23
N271193	27, 30	N273152	10, 15	N274093	22
N271194	24, 38	N273156	16, 19, 23	N274094	22
N271196	24, 38	N273170	14	N274096	23
N271198	24, 38	N273172	10, 15	N274105	22
N271199	24, 38	N273176	10, 15	N274124	23
N271200	24, 38	N273181	10, 15	N274129	23
N271201	24, 38	N273191	15, 19, 22	N274130	23
N271202	24, 38	N273192	7, 10, 15,	N274137	23
N271206	23		19	N274138	23
N271207	23	N273194	23	N274139	23
N271208	23	N273202	14	N274140	23
N271209	23	N273212	10, 16, 19	N274167	22
N271210	23	N273213	10, 16, 19	N274168	22
N271211	34	N273214	10, 16, 19	N274177	22
N271212	35	N273215	10, 16, 19	N274216	11, 12, 20,
N271213	36	N273216	16, 19, 23		42
N271230	37	N273217	23	N276012	7, 18
N271236	38	N273218	10, 16, 19,	N276016	7, 18
N271237	37		25	N276017	7
N271238	10, 16, 19,	N273219	10, 16, 19,	N276018	7, 18
	25, 28, 32		25	N276019	7
N271266	23	N273220	16, 19, 25	N276020	7
N271267	23	N273221	16, 19, 25	N276067	8
N271268	23	N273243	14	N276071	8
N273044	16, 19, 23	N273252	10, 15	N276072	7, 19
N273045	16, 19, 23	N273253	10, 15	N276082	18
N273046	16, 19, 23	N273326	18	N276350	7
N273049	15, 19, 22	N273327	18	N276351	7
N273050	9, 14, 22	N273328	18	N276352	7
N273051	15, 19, 22	N273329	18	N276360	8
N273052	14, 22	N273330	18	N276361	8
N273054	9, 14	N273331	18	N276362	8
N273055	9, 14, 22	N273332	18	N276370	7
N273056	14, 22	N273333	18	N276371	7
N273057	10, 15	N273334	18	N276372	7
N273060	14	N273335	18	N276400	8
N273061	7, 10, 15,	N273336	18	N276401	7
	19	N273337	18	N276402	7
N273062	7, 10, 15,	N273349	18	N276403	7
	19	N273350	18	N276404	7
N273066	9, 14	N274011	22	N276405	7
N273069	9, 14	N274012	22	N276406	7
N273070	9, 14	N274013	22	N276408	7
N273072	9, 14	N274014	22	N276409	7
N273083	9, 14	N274015	22	N277014	7, 18
N273084	9, 14	N274026	14, 22	N277015	7, 18
N273085	15, 19, 22	N274028	22	N277016	18
N273108	9, 14	N274029	22	N278010	46
N273110	9, 14	N274030	22	N278016	46
N273111	9, 14	N274038	14, 22	N278019	46
N273113	15, 19, 22	N274044	22	N278032	46
N273114	9, 14	N274045	22	N278037	46
N273115	14	N274046	22	N278039	46
N273116	7, 10, 15	N274047	22	N278040	46
N273119	14	N274048	22	N278044	46
N273120	10, 15	N274049	22	N280074	47
N273121	15, 19, 22	N274050	22	N280104	47
N273122	16, 19, 23	N274051	22	N280105	47
N273127	15	N274052	22	N291006	40
N273128	14	N274053	22	N291007	40
N273129	9, 14	N274054	22	N291009	40
N273132	7, 10, 15	N274055	22	N291010	40
N273133	14	N274056	22	N291011	40
N273144	10, 15	N274064	22	N291012	40

N291013	40	N843001	61
N291014	40	N843002	61
N291015	40	P265167	33, 34, 35, 36
N291016	40	P271156	24, 38
N291017	40	P271200	24, 38
N291026	40	P273163	15
N291027	40	P273172	15
N291034	40	P273173	15
N291041	41	P273199	10, 15
N291042	41	P273200	15
N291043	41	P273203	15
N291044	41	P273230	10, 15
N291045	41	P273232	15
N291046	41	P273233	15
N291047	41	P273251	10, 15
N291048	41	P273253	15
N291049	41	P273267	15
N291050	41	P273306	10, 15
N291051	41	P273401	15
N291052	41	P273665	18
N291054	41	P273720	19
N291056	41	P273721	19
N291062	39	P273916	18
N291082	40	P273917	18
N291083	40	P273918	18
N291084	40	P273919	18
N291085	40	P273923	18
N291089	41	P274301	23
N321455	51, 52	P274321	23
N321569	51, 52, 53	P274323	23
N321570	51, 52, 53	P274349	23
N400555	48	P274410	23
N400557	51, 52	P274420	23
N400577	48	P276026	8
N400578	49, 50, 51, 52, 54	P276049	8
N400587	48	P276106	8
N400588	49	P276107	8
N400590	51, 52	P276180	8
N400593	50	P276181	8
N400594	50	P276419	8
N400595	54	P276582	8
N400596	54	R1PO320320H	60
N400614	51, 52	R1POPP309304	60
N400615	53	R1POPP320301	60
N400616	49	R1PSPP470115	60, 61
N400619	48, 49, 50, 51, 52, 53, 54	R1SH2L0101	25, 28, 32, 44
N403057	48, 49, 50, 51, 52, 54	R1SH2L0102	8, 10, 16, 19, 25, 39, 40, 41, 44
N403058	47	R1SH2L0103	25, 28, 32, 44
N403059	55	R1SH2L0106	8, 10, 16, 19, 25, 39, 40, 41, 44
N800010	21, 29	R1VE231601	25, 28, 32
N800011	55, 56, 58	R1VE231602	25, 28, 32
N800013	55, 56	R1VE571312	57, 58
N800017	55, 56	ZA-2720001	10, 16, 19, 25, 44
N800018	46	ZAN2000117	61
N810009	58		
N810012	60		
N811002	57		
N816001	59		
N816002	59		
N816003	59		
N826000	60		
N826001	60		
N840000	61		



## A

Accessoires (CT 200)	60
Accessoires (CT 90)	60
Accessoires (DF 6)	55
Accessoires (DF 22)	56
Accessoires (IntelliJet™)	23
Accessoires (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196)	16
Accessoires (MicroJet™ EM-25)	10
Accessoires (MicroJet™ PR/PRM-196)	16
Accessoires (MiniJet™ avec courroies crantées)	23
Accessoires (MiniJet™ avec courroies Poly-V)	23
Accessoires (MiniJet™)	23
Accessoires (OptiJet™ - courroies dentées)	19
Accessoires (OptiJet™)	19
Accessoires (PCW)	58
Accessoires (PDW)	57
Accessoires (RDWH 1500)	59
Accessoires (Snake-Eye™)	47
Accessoires (Supports de bobine)	61
Accessoires (TL 1118)	48
Accessoires (TL 2018)	49
Accessoires (TL 2019)	50
Accessoires (TL 2422)	51
Accessoires (TL 3022)	52, 53
Accessoires (TL 3119)	54
Accessoires multitubes exécution spéciale	36
Accessoires multitubes Ø ext. 7 mm	33
Accessoires multitubes Ø ext. 10 mm	34
Accessoires multitubes Ø ext. 12 mm	35
Accessoires multitubes Ø ext. 14 mm	36
Accessoires multitubes Ø ext. 16 mm	37
Accessoires pour la pressurisation de tubes Ø ext. 7 mm	24, 38
Accessoires pour la pressurisation de tubes Ø ext. 10 mm	24, 38
Accessoires pour la pressurisation de tubes Ø ext. 12 mm	24, 38
Accessoires pour la pressurisation de tubes Ø ext. 14 mm	24, 38
Accessoires pour la pressurisation de tubes Ø ext. 16 mm	38

## B

Bandages acier (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196)	15
Bandages acier (MicroJet™ EM-25)	10
Bandages acier (MicroJet™ PR/PRM-196)	15

## C

CableJet™	26
CT 90	60
CT 200	60

## D

Demi-manchettes (CableJet™)	27
Demi-manchettes (SuperJet™)	31
DF 6-H02	55
DF 6-H02 extra large	55
DF 22 H	56
DF 22 H bidirectionnel	56

## E

Embranchement Y	25, 28, 32, 43
-----------------	----------------

## E

Enregistreur électronique MP 50	48, 49, 50, 51, 52, 53, 54
Entraînement spécial (CableJet™)	26
Eponges en mousse	10, 16, 19, 25, 28, 32
E-Winch	53

## F

Figarino	10, 16, 19, 25, 44
Figaro	16, 19, 25, 28, 32, 44
Floating kit	25, 28, 32

## G

Guides câble (Lubricator-L9 a/Intelli-MicroJet & MicroJet)	40
Guides câble (Lubricator-L9 avec OptiJet)	40
Guides câble (OptiJet™)	18
Guides câble / brin rigide (Rod&Roll)	46
Guides câble non-séparables (UltimaZ™)	8
Guides câble séparables (UltimaZ™)	7

## H

Hydrocab-080-01	25, 28, 32
-----------------	------------

## I

Inserts câble (CableJet™)	27
Inserts câble (IntelliJet™)	22
Inserts câble (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196)	15
Inserts câble (MicroJet™ EM-25)	10
Inserts câble (MicroJet™ PR/PRM-196)	15
Inserts câble (MiniJet™)	22
Inserts câble (SuperJet™)	31
Inserts câble/tube non-séparables (UltimaZ™)	7
Inserts câble/tube séparables (UltimaZ™)	7
Inserts tube (CableJet™)	26
Inserts tube (IntelliJet™)	22
Inserts tube (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196)	14
Inserts tube (Lubricator-L 9)	40
Inserts tube (Lubricator-L18)	41
Inserts tube (MicroJet™ EM-25)	9
Inserts tube (MicroJet™ PR/PRM-196)	14
Inserts tube (MiniJet™)	22
Inserts tube (OptiJet™)	18
Inserts tube (SuperJet™)	30
Intellibox™	11, 12, 20, 42
IntelliJet™ à entraînement pneumatique	20
Intelli-MicroJet™ PR-196	12
Intelli-MicroJet™ PRM-196	11

## J

JetPlanner™ 4.0 "Advanced"	8, 10, 16, 19, 25, 28, 32, 45
JetPlanner™ 4.0 "Starter"	48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56
Jetting Lube	25, 28, 32, 44

## K

Kit de flottage	25, 28, 32
-----------------	------------

**K**

Kit de réduction pour insert tube 32 mm 27, 30

**L**

Lubricator-L 4 39  
Lubricator-L 9 40  
Lubricator-L24 41

**M**

Manchettes (IntelliJet™) 22  
Manchettes (MicroJet™ EM-25) 10  
Manchettes (MicroJet™ PR/PRM-196) 15  
Manchettes (OptiJet™) 19  
Manchettes (UltimaZ™) 7  
Micro Jetting Lube 8, 10, 16, 19, 25, 39, 40, 41, 44  
MicroJet™ EM-25 9  
MicroJet™ PR-196 13  
MicroJet™ PRM-196 13  
MiniJet™ à entraînement hydraulique 21  
MiniJet™ à entraînement pneumatique 20  
MP 50 (Enregistreur électronique) 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54

**O**

OptiJet™ 17  
OptiJet™ Reporting 17  
Options (Lubricator-L 9) 40  
Options (OptiJet™) 18  
Options (Rod&Roll) 46  
Options (TL 1118) 48  
Options (TL 2018) 49  
Options (TL 2019) 50  
Options (TL 2422) 51  
Options (TL 3022) 52  
Options (TL 3119) 54  
O-rings (IntelliJet™) 22  
O-rings (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196) 14  
O-rings (MicroJet™ EM-25) 9  
O-rings (MicroJet™ PR/PRM-196) 14  
O-rings (MiniJet™) 22  
O-rings (OptiJet™) 18  
O-rings (UltimaZ™) 7  
Outil pour la mesure de la rigidité du câble 28, 32  
Outil pour la mesure du coefficient de friction du câble 28, 32

**P**

PCW 4 58  
PCW 4 H 58  
PDW 4 57  
Pièces de rechange (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196) 15  
Pièces de rechange (MicroJet™ EM-25) 10  
Pièces de rechange (MicroJet™ PR/PRM-196) 15  
Produits complémentaires (CableJet™) 28  
Produits complémentaires (IntelliJet™) 25  
Produits complémentaires (Intelli-MicroJet™ PR/PRM-196) 16  
Produits complémentaires (Lubricator-L18) 41  
Produits complémentaires (Lubricator-L4) 39

**P**

Produits complémentaires (Lubricator-L9) 40  
Produits complémentaires (MicroJet™ EM-25) 10  
Produits complémentaires (MicroJet™ PR/PRM-196) 16  
Produits complémentaires (MiniJet™) 25  
Produits complémentaires (OptiJet™) 19  
Produits complémentaires (SuperJet™) 32  
Produits complémentaires (UltimaZ™) 8  
Prolongation de garantie (TL 3022 DRE) 53

**R**

Raccordement pneumatique (UltimaZ™) 8  
RDWH 1500 59  
Refroidisseur d'air AC-12 10, 16, 19, 25, 28, 32  
RKV 25, 28, 32  
Rod & Roll 46  
Roues d'appui (UltimaZ™) 8  
Roues d'entraînement (UltimaZ™) 8

**S**

Snake-Eye™ 47  
SuperJet™ à entraînement hydraulique 29  
SuperJet™ à entraînement pneumatique 29  
Supports de bobine (DST) 61

**T**

Tête (Snake-Eye™) 47  
Tête sonique 25, 28, 32, 42  
Transporteurs de câbles 55, 56  
Treuils à tambour sur remorque 59  
Treuils poteau 57, 58  
Treuils-cabestans 20 kN 50  
(2 tonnes) sur remorque  
Treuils-cabestans 24 kN 51  
(2.4 tonnes) sur remorque  
Treuils-cabestans 30 kN 52, 54  
(3 tonnes) sur remorque  
Treuils-cabestans 30 kN 53  
(3 tonnes) sur remorque électrique

**U**

UltimaZ™ - version électrique 6  
UltimaZ™-E25 (version européenne) 6  
UltimaZ™-E25 (version reste du monde) 6  
UltimaZ™-P2P - version fixe 5  
UltimaZ™-P2P - version Pusher 6  
UltimaZ™-P2P - version variable 5  
UltimaZ™-P2P-F5-01 5  
UltimaZ™-P2P-PUSHER 6  
UltimaZ™-P2P-V20-01 5



# PLUMETTAZ GROUP

## **Plumettaz S.A.**

Route de la Gribannaz 7 / 1880 Bex / Switzerland  
Tél.: +41 24 463 06 06 / Mail: info@plumettaz.com

## **Plumettaz Singapore Pte. Ltd.**

80 Marine Parade Road / # 10 - 04 Parkway Parade / 449269 Singapore  
Tél.: +65 6346 7785 / Fax.: +65 6346 7702 / Mail: info@plumettaz.com

## **Plumettaz America Corp.**

225 Thrasher Pike / Soddy Daisy, TN 37379 / United States  
Tél.: +1 423-212-1900 / Toll Free Number +1-855-PLUMETT / Mail: ussales@plumettaz.com

## **H.M.S. Machines B.V.**

Marconistraat 113 / 2809 PG Gouda / The Netherlands  
Tél.: +31 182 69 69 39 / Mail: info@hms-machines.nl

## **Infrarent B.V.**

Marconistraat 115 / 2809 PG Gouda / The Netherlands  
Tél.: +31 182 69 69 35 / Mail: info@infrarent.com

## **Jakob Thaler GmbH**

Hunenkamp 6-12 / 24576 Bad Bramstedt / Germany  
Tél.: +49 4192 81 601 0 / Fax.: + 49 4192 81 601 60 / Mail: info@jakobthaler.com

## **CERTIFICATION ISO 9001 / 14001**



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

