

Enrouleurs de tuyaux et de câbles Nederman



Nederman propose une gamme complète de tuyaux et d'enrouleurs de câble, tous faciles et surs à utiliser. Tous nos enrouleurs sont équipés de roulements à billes dans le tambour et l'arbre de rotation, ce qui rend le déroulement des tuyaux et des câbles facile. Des joints de haute qualité réduisent les risques de fuite. Tous nos enrouleurs ont une force de ressort optimisée, assurant au tuyau ou au câble un enroulement en douceur et régulier sur le tambour. Le ressort de haute qualité est pré-tendu en usine pour toute une gamme d'applications. Il est bien protégé dans la cavité du tambour. Nos enrouleurs sont très faciles à monter, au mur, au plafond ou bien au sol.

Pour améliorer l'ergonomie, les enrouleurs de tuyaux et de câble sont combinés à un équilibreur. Reportez-vous au chapitre Ergonomie et protection.

Guide de sélection



Fluide	Pression de service maxi., MPa (psi)	Ø interne du tuyau, mm (in)	Longueur de tuyau maxi., m Série H20	Longueur de tuyau maxi., m Série H30	Longueur de tuyau maxi., m Série 883	Longueur de tuyau maxi., m Série 893	Longueur de tuyau maxi., m Série 888/889	Longueur de tuyau maxi., m Série 884	Longueur de tuyau maxi., m Série 876
Air	1.2 (175)	6 (1/4)	12						
Air	1.2 (175)	8 (5/16)	8						
Air / Eau	1.5 (220)	8 (5/16)		12					
Air / Eau	1.5 (220)	10 (3/8)		10	15	15	15 / 20		
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)			10	10	10 / 15	30	
Air / Eau	1.5 (220)	19 (3/4)						15	
Air / Eau	1.5 (220)	25 (1)						10	
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)				10	10 / 13+2	20	
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	19 (3/4)						15	
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	25 (1)						10	
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)			13	15	15 / 18	25	
Huile	5.0 (725)	19 (3/4)						15	
Huile	5.0 (725)	25 (1)						10	
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)			10	10	10 / 15	30	
Graisse	35 (5075)	6 (1/4)			15	15	15 /	25	
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	2 x 6,3 (1/4)							20
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	2 x 10 (3/8)							15
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	1 x 6,3 (1/4) + 1 x 10 (3/8)							15
Oxygène et GPL	2.0 (290)	2 x 10 (3/8)							15

Pour de plus amples informations, voir pages 80-86

Guide de sélection - Enrouleurs de tuyau en acier inoxydable et anticorrosion



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Dimension et Ø interne du tuyau, mm (in)	Anticorrosion, Série 893, longueur maxi. de tuyau, m	Anticorrosion, Série 888/889, longueur maxi. de tuyau, m	Acier inoxydable, Série 893, longueur maxi. de tuyau, m	Acier inoxydable, Série 888/889, longueur maxi. de tuyau, m	Acier inoxydable, Série 886, longueur maxi. de tuyau, m
Eau	10 (1450)	12.5 (1/2)			10	10 / 15	25
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	10 / 13+2			25
	2.0 (290)	19 (3/4)					18
	2.0 (290)	25 (1)					10
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	15 / 18	15	15 / 20	25

Pour de plus amples informations, voir pages 87-91

Enrouleurs de tuyau homologués EX

Conçus pour un usage en zone EX et dans des environnements exigeant un niveau d'hygiène élevé et une grande résistance à la corrosion.

Disponible avec ou sans tuyau.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Dimension et Ø interne du tuyau, mm (in)	Série 889, longueur maxi. de tuyau, m	Série 886, longueur maxi. de tuyau, m
Air / Eau	2.0 (290)	12.5 (1/2)	15	25
Air / Eau	2.0 (290)	19 (3/4)	-	15

Pour de plus amples informations, voir page 92

Enrouleurs de tuyau haute dépression



Aspiration maximale, kPa (psi)	Dimension et Ø interne du tuyau, mm (in)	Dimension de tuyau, longueur, m
45 (7)	38 (1 1/2)	10
45 (7)	50 (2)	10

Parfait pour la manipulation et le rangement de tuyau haute dépression pour les applications de nettoyage.
Disponible avec ou sans tuyau.

Pour de plus amples informations, voir page 93

Enrouleurs de câble électrique



Série C20, longueur de câble, m	Série C30, longueur de câble, m	Série 793, monophasé, longueur de câble, m	Série 793, triphasé, longueur de câble, m
12	17	18/25	15/22

Séries 20 et 30 pour 230 V/2300 W. Série 793 pour 230 V/3800 W, (monophasé) ou 400 V/6900 W, (triphasé).

Pour de plus amples informations, voir pages 94-97

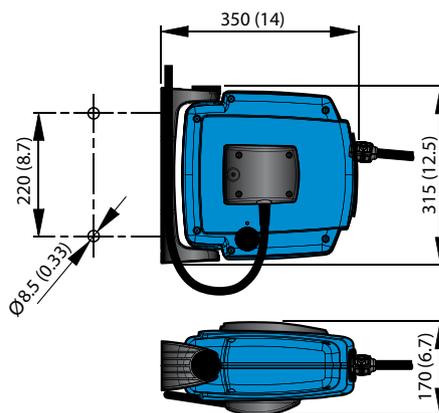
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau série H20



Enrouleurs de tuyau sûrs et fonctionnels pour un usage industriel, par des utilisateurs, des professionnels et dans des ateliers en self-service. Conception robuste dans des matériaux composites à résistance élevée aux chocs. Livrés avec un support mural pivotant encliquetable et un verrou de sécurité unique pour un fonctionnement simple et sûr. Convient également pour l'outillage pneumatique, les agrafeuses et les pistolets de sablage.

- Supports muraux encliquetables.
- Verrou de sécurité unique.
- Tambour avec roulements à billes des deux côtés.
- Fixation pressée et spirale en acier protectrice pour le tuyau.
- Tuyau facile à remplacer.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution de int.Ø mm (in)	Longueur du tuyau de distribution, m	int.Ø de tuyau d'alimentation mm (in)	Longueur du tuyau d'alimentation, m	Fixations du tuyau, tuyau de distribution	Poids, Kg	Réf.
Air	1.2 (175)	6 (1/4)	12	10 (3/8)	1	Mâle 1/4" BSP	~3	30800220
Air	1.2 (175)	8 (5/16)	8	10 (3/8)	1	Mâle 1/4" BSP	~3	30800420

Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg
Recyclage des matériaux : 100%

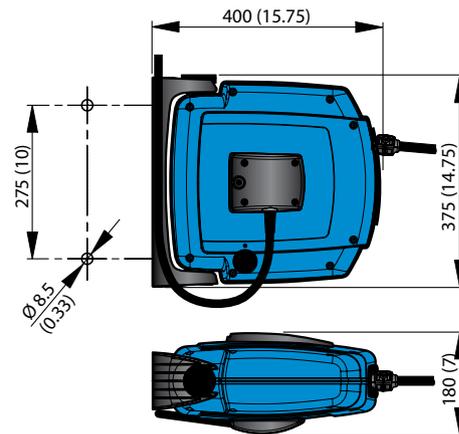


Enrouleur de tuyau série H30



Enrouleurs de tuyau sûrs et fonctionnels pour un usage industriel, par des utilisateurs, des professionnels et dans des ateliers en self-service. Conception robuste dans des matériaux composites à résistance élevée aux chocs. Livrés avec un support mural pivotant encliquetable et un verrou de sécurité unique pour un fonctionnement simple et sûr. Convient également pour l'outillage pneumatique, les agrafeuses et les pistolets de sablage.

- Supports muraux encliquetables.
- Verrou de sécurité unique.
- Tambour avec roulements à billes des deux côtés.
- Fixation pressée et spirale en acier protectrice pour le tuyau.
- Tuyau facile à remplacer.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution de Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Ø interne de tuyau d'alimentation, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Fixations du tuyau, tuyau de distribution	Poids, Kg	Réf.
Air / Eau	1.5 (220)	8 (5/16)	12	10 (3/8)	1	Mâle 1/4" BSP	~4	30800230
Air / Eau	1.5 (220)	10 (3/8)	10	10	1	Mâle 3/8" BSP	~4	30800430

Température maxi. recommandée de l'eau : +40 °C.

Recyclage des matériaux : 100 %



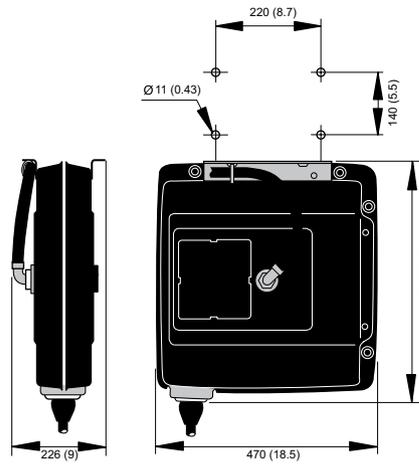
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau série 883

Un robuste enrouleur de tuyau de taille moyenne et totalement carrossé. Convient parfaitement aux ateliers de maintenance et de réparation automobile.



- Tension du ressort facilement réglable depuis l'extérieur.
- Entretien facile et rapide.
- Remplacement facile du tuyau sans démonter l'enrouleur



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	int. du tuyau d'alimentation Ø, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air/eau	1.5 (220)	10 (3/8)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	14-16	30800883	30800783
Air/eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	14-16	30801083	30800983
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	13	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	14-16	30802283	30802183
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	14-16	30801283	30801183
Graisse	35 (5075)	6 (1/4)	15	6 (1/4)	1	Caoutchouc	J	14-16	30801883	30801383

Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg

Recyclage des matériaux : 100%

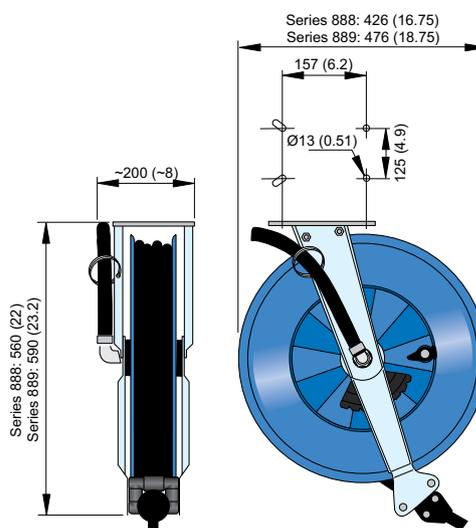
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau série 888/889

Un enrouleur de tuyau fiable et de taille moyenne pour un fonctionnement sûr et sans entretien.



- La position du bras de sortie du tuyau peut être ajusté pour un angle de déroulement optimal sur 120°.
- La tension du ressort peut être facilement réglée.
- La fonction de verrouillage peut être facilement libérée.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	int.Øde tuyau de distribution, mm (in)	Longueur du tuyau de distribution, m	int. de tuyau d'alimentation Ø, mm (in)	Longueur du tuyau d'alimentation, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air / Eau	1.5 (220)	10 (3/8)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	11-16	30800688	30800388
Air / Eau	1.5 (220)	10 (3/8)	20	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	11-16	30800689	30800589
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	11-16	30800888	30800788
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	11-16	30800889	30800789
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	11-16	30801088	-
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	13+2	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	11-16	30801089	-
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	11-16	30801888	30801788
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	18	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	11-16	30801889	30801789
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	11-16	30801688	30801588
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	11-16	30801689	30801589
Graisse	35 (5075)	6 (1/4)	15	6 (1/4)	1	Caoutchouc	J	11-16	30802688	30802588

Recyclage des matériaux : 100 %

Accessoires : voir la fin du chapitre

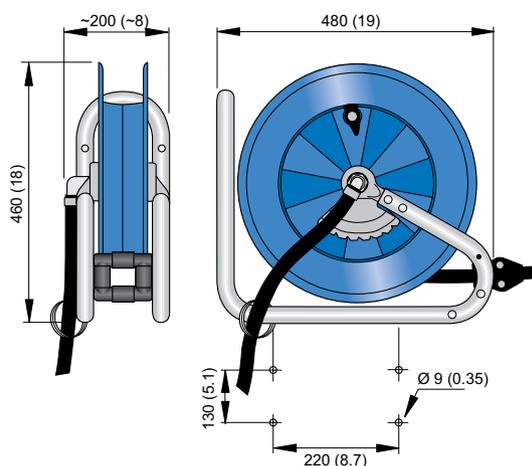
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau série 893



Enrouleur de tuyau de taille moyenne à tambour ouvert Polyvalent et facile à monter en atelier et dans tout type d'industrie.

- Tambour ouvert pour faciliter son nettoyage et son entretien
- Support unique offrant une grande souplesse de montage



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air / Eau	1.5 (220)	10 (3/8)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	13-16	30800693	30800393
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	B	13-16	30800893	30800793
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	13-16	30801093	-
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	13-16	30801893	30801793
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	13-16	30801693	30801593
Graisse	35 (5075)	6 (1/4)	15	6 (1/4)	1	Caoutchouc	J	13-16	30802693	30802593

Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg

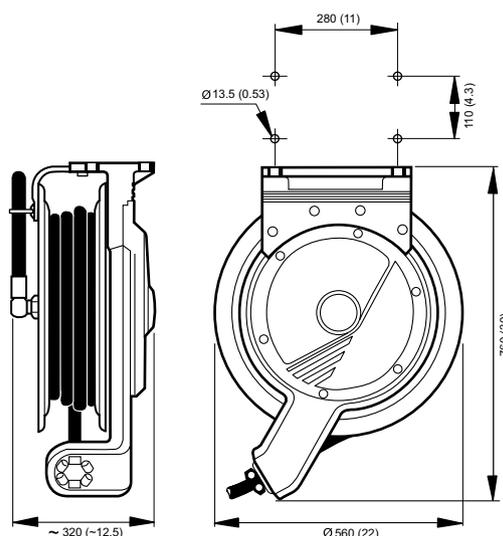
Recyclage des matériaux : 100%

Enrouleur de tuyau série 884



Enrouleur à usage intensif pour tuyau longs et lourds. En fonte d'aluminium avec revêtement époxy. Tambour et pivot montés sur roulements à billes. Mécanismes internes totalement protégés.

- Robuste, durable et résistant à la corrosion.
- Manipulation du tuyau sans à-coups.
- Sortie ajustable minimisant la friction



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	20	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	D	28-35	30810284	30810184
Air / Eau	1.5 (220)	12.5 (1/2)	30	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	D	28-35	30817484	30817384
Air / Eau	1.5 (220)	19 (3/4)	15	19 (3/4)	1	Caoutchouc	D	28-35	30810484	30810384
Air / Eau	1.5 (220)	25 (1)	10	25 (1)	1	Caoutchouc	D	28-35	30810684	30810584
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	20	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	28-35	30810884	-
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	19 (3/4)	15	19 (3/4)	1	Caoutchouc	E	28-35	30811284	30812184
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	25 (1)	10	25 (1)	1	Caoutchouc	E	28-35	30811484	30813384
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	25	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	28-35	30811684	30811584
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	20	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	28-35	30811884	30811784
Huile	7.5 (1090)	12.5 (1/2)	30	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	I	28-35	30813684	30813584
Huile	5.0 (725)	19 (3/4)	15	19 (3/4)	1	Caoutchouc	I	28-35	30812284	30812184
Huile	5.0 (725)	25 (1)	10	25 (1)	1	Caoutchouc	I	28-35	30813484	30813384
Diesel *	5.0 (725)	-	-	-	1	-	-	28-35	-	30814584
Graisse	35 (5075)	6 (1/4)	25	6 (1/4)	1	Caoutchouc	J	28-35	30813284	-

Recyclage des matériaux : 100 %

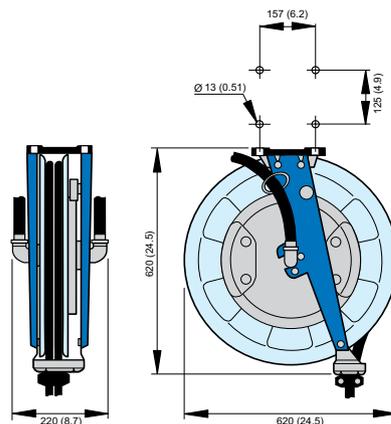
* Pour un tuyau de 15 m (3/4") Raccordements sur l'enrouleur : mâle 3/4" BSP

Enrouleur de tuyau série 876

L'enrouleur idéal pour des tuyaux jumelés, conçu pour le transport Oxygène / Acétylène ou Oxygène / GPL. Il s'agit d'une application où la sécurité est la priorité.



- Enroulement et déroulement du tuyau sur une seule couche.
- Tambour ouvert pour des raisons de sécurité et de facilité d'entretien.
- Construction tout en acier.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	2 x 6,3 (1/4)	20	2 x 6,3 (1/4)	1	K	26-30	30828476	30828376
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	1 x 6,3 (1/4) + 1 x 10 (3/8)	15	1 x 6,3 (1/4) + 1 x 10 (3/8)	1	K	26-30	30827276	30827176
Oxygène et acétylène	2.0 (290)	2 x 10 (3/8)	15	2 x 10 (3/8)	1	K	26-30	30827476	30827376
Oxygène et GPL	2.0 (290)	2 x 10 (3/8)	15	2 x 10 (3/8)	1	K	26-30	30827676	30827576

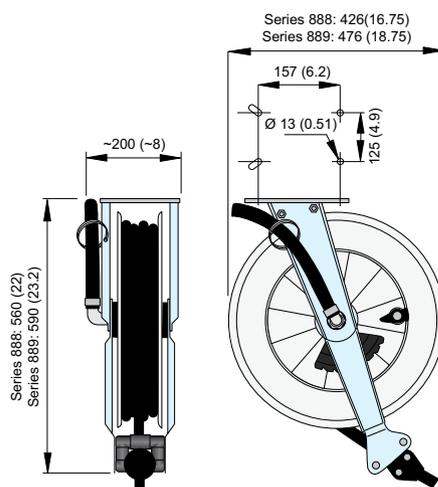
Recyclage des matériaux : 100 %

Enrouleur de tuyau anticorrosion série 888/889

Les enrouleurs de tuyau anticorrosion disposent d'une platine en inox, d'un moyeu et d'un raccord pivotant en laiton et d'un tambour en matériaux composites.



- Convient pour les applications de lavage à l'intérieur ou à l'extérieur
- Tous les composants sont fabriqués en matériaux à grande résistance à la corrosion
- Sortie ajustable minimisant la friction



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	11-16	30803288	30803188
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	13+2	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	11-16	30802089	30801989
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	11-16	30803488	30803388
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	18	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	11-16	30802289	30802189

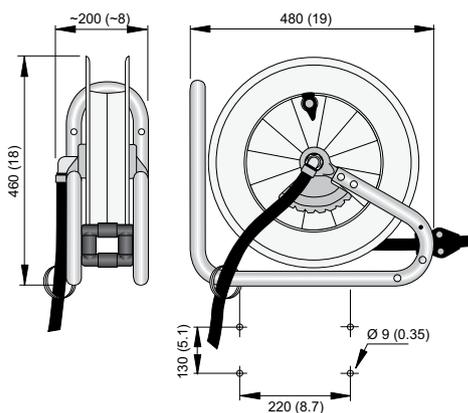
Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg
Recyclage des matériaux : 100%

Enrouleur de tuyau anticorrosion série 893

Les enrouleurs de tuyau anticorrosion disposent d'une platine en inox, d'un moyeu et d'un raccord pivotant en laiton et d'un tambour en matériaux composites.



- Convient pour les applications de lavage à l'intérieur ou à l'extérieur
- Tous les composants sont fabriqués en matériaux à grande résistance à la corrosion
- Sortie ajustable minimisant la friction



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	11-16	30804093	30803993
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	11-16	30804293	30804193

Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg Recyclage des matériaux : 100%

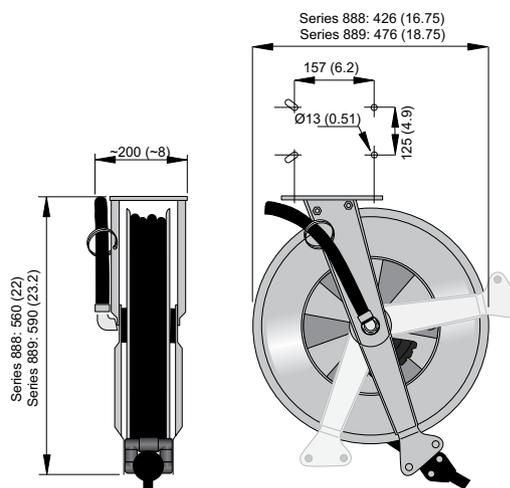
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau en acier inoxydable série 888/889



Convient pour des environnements sévères à l'intérieur comme à l'extérieur. Leur très grande résistance à la corrosion signifie qu'ils peuvent supporter une exposition à une humidité élevée de l'air ainsi qu'aux produits chimiques.

- Tous les composants sont fabriqués en acier inoxydable.
- Tambour ouvert facilitant le nettoyage.
- Sortie ajustable minimisant la friction



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	14-18	30803688	30803588
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	14-18	30803689	30803589
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	14-18	30803888	30803788
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	20	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	14-18	30803889	30803789

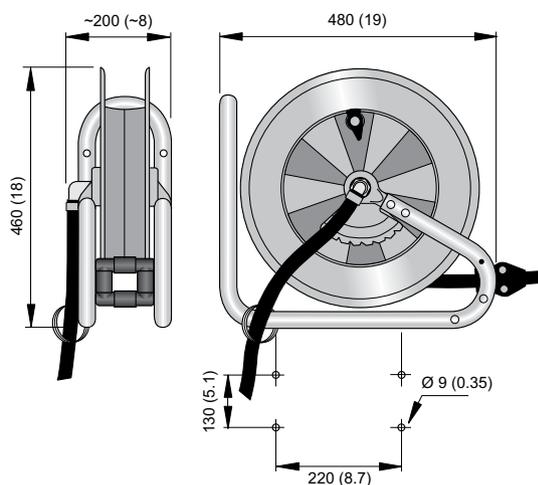
Recyclage des matériaux : 100 %

Enrouleur de tuyau en acier inoxydable série 893



Convient pour des environnements sévères à l'intérieur comme à l'extérieur. Leur très grande résistance à la corrosion signifie qu'ils peuvent supporter une exposition à une humidité élevée de l'air ainsi qu'aux produits chimiques.

- Tous les composants sont fabriqués en acier inoxydable.
- Tambour ouvert facilitant le nettoyage.
- Sortie ajustable minimisant la friction



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	12.5 (1/2)	10	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	E	14-18	30803293	30803193
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	15	10 (3/8)	1	Caoutchouc	G	14-18	30803493	30803393

Recyclage des matériaux : 100 %

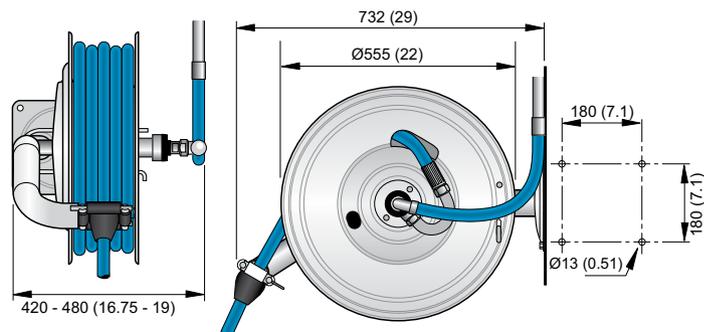
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau en acier inoxydable série 886



Cet enrouleur de tuyau, fabriqué complètement en acier inoxydable, est spécialement conçu pour l'industrie alimentaire. Il est très facile à nettoyer grâce à ses bords arrondis et comprend une sortie de tuyau facile à démonter, un raccord tournant externe et un nombre minimal d'articulations.

- Conception unique facilitant le nettoyage
- Jusqu'à 25 m de tuyau peuvent être enroulés.
- Répond aux spécifications internationales en matière d'hygiène.



Enrouleur sans tuyau

A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Pour dimensions de tuyau, Ø interne, mm (in)	Pour dimension de tuyau, longueur, m	Poids, sans tuyau, Kg	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Eau	2.0 (290)	19 (3/4)	18	28	30800186
Eau	2.0 (290)	25 (1)	10	28	30802186
Eau	10 (1450)	12.5 (1/2)	25	28	30800386
Eau en HP	25 (3625)	10 (3/8)	25	28	30801386

Tuyau avec raccords galvanisés

A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Ø int., mm (in)	Longueur du tuyau de distribution, m	Tuyau de distribution, réf.	Longueur du tuyau d'alimentation, m	Tuyau d'alimentation, réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	E	12.5 (1/2)	25	30371898	1	30373670
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	E	19 (3/4)	18	30371897	1	30373674
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	E	25 (1)	10	30373663	1	30373664
Eau en HP	25 (3625)	G	10 (3/8)	25	30371900	1	30344852

Tuyau avec raccords en acier inox

A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Ø int., mm (in)	Longueur du tuyau de distribution, m	Tuyau de distribution, réf.	Longueur du tuyau d'alimentation, m	Tuyau d'alimentation, réf.
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	F	12.5 (1/2)	25	30371951	1	30373671
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	F	19 (3/4)	18	30371950	1	30373675
Eau tuyau qualité Alimentaire	2.0 (290)	F	25 (1)	10	30373665	1	30373666
Eau en HP	25 (3625)	H	10 (3/8)	25	30371953	1	30373669

Poids, tuyau compris : 14 – 16 Kg, Recyclage des matériaux : 100%

Accessoires : voir la fin du chapitre

La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau homologué EX série 889



L'enrouleur de tuyau série 889 Ex est un enrouleur de taille moyenne pour un usage industriel. Tous ses composants sont en acier inoxydable et en matériaux composites conducteurs. Certifié pour une utilisation en Zones EX 1, 2, 21 et 22 selon ATEX 94/9/CE, groupe d'équipement II, catégorie 2G D.

A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air / Eau	2.0 (290)	12.5 (1/2)	15	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	M	18	30804689	30804789

Recyclage des matériaux : 100 %

Enrouleur de tuyau série 886 homologué EX



La série 886 Ex est un enrouleur de tuyau de grande capacité pour un usage intensif industriel. Il est conçu pour des environnements exigeant un niveau d'hygiène élevé et une grande résistance à la corrosion. Tous les composants sont en acier inoxydable et en matériaux composites conducteurs. Agréé pour une utilisation en zones 1, 2, 21 et 22 selon ATEX 94/9/EC, groupe d'équipement II, catégorie 2G D.



A utiliser pour	Pression de service maxi., MPa (psi)	Tuyau de distribution, Ø interne, mm (in)	Tuyau de distribution, longueur, m	Tuyau d'alimentation, Ø interne, mm (in)	Tuyau d'alimentation, longueur, m	Qualité du tuyau	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
Air / Eau	2.0 (290)	12.5 (1/2)	25	12.5 (1/2)	1	Caoutchouc	M	28-34	30804686	30804786
Air / Eau	2.0 (290)	19 (3/4)	15	19 (3/4)	1	Caoutchouc	M	28-34	30804886	30804986

Recyclage des matériaux : 100 %

Accessoires : voir la fin du chapitre

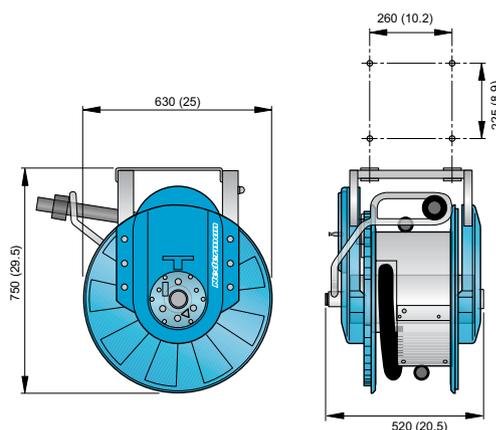
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de tuyau d'aspiration haute dépression série 881



L'enrouleur de tuyau d'aspiration haute dépression facilite la manipulation des tuyaux d'aspiration longs et lourds et assure leur rangement proprement et sûrement quand ils ne sont pas utilisés. Préserve les tuyaux des lieux de passage de chariots de manutention et pour bien d'autres équipements mobiles d'atelier. Des supports de fixation indépendants rendent l'installation de l'enrouleur simple et sûr. Tous les enrouleurs sont livrés sans tuyau de raccordement.

- Enrouleur et le tuyau d'aspiration antistatiques.
- Fourni avec un clapet mécanique automatique.
- Micro rupteur intégré



Aspiration maximale, KPa (psi)	Dimension et Ø interne du tuyau, mm (in)	Dimension de tuyau, longueur, m	Type de tuyau (voir en fin du chapitre)	Poids, Kg	Enrouleur avec tuyau Réf.	Enrouleur sans tuyau, Réf.
45 (7)	38 (1 1/2)	10	L	26-28	30805081	30804981
45 (7)	50 (2)	10	L	26-28	30804881	30804981

Recyclage des matériaux : 100 %

Note : Tous les enrouleurs sont livrés sans tuyau d'alimentation.

Tuyauterie Ø, mm	Réf.
63	30374390
100	30374389

Kits d'installation

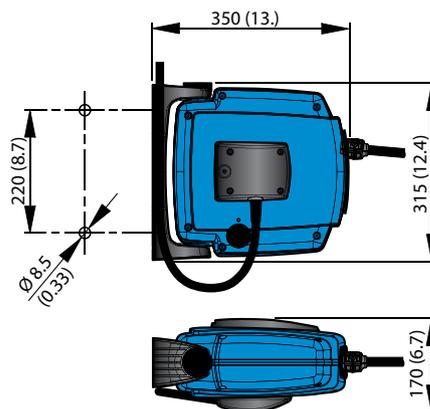
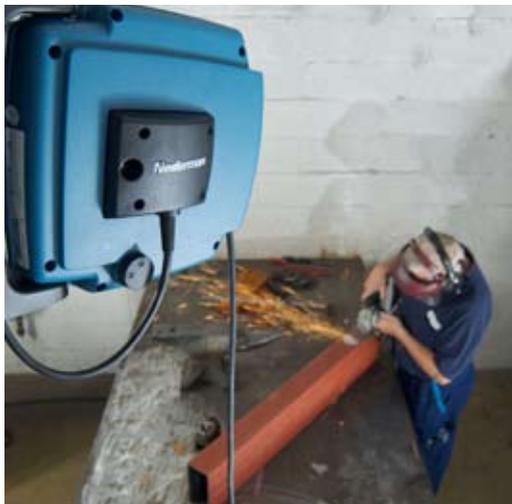
Les kits comprennent tous les éléments nécessaires à l'installation des raccords de tuyau 63 mm ou 100 mm (embranchement, manchons, tuyau de raccordement P63, supports 300 mm, câble pilote, boîtier de raccordement, élingues, colliers de tuyau).

Enrouleur de câble Nederman Série C20



Enrouleurs de câble sûrs et fonctionnels pour un usage industriel, par des ouvriers qualifiés professionnels et dans des ateliers en self-service. Conception robuste dans des matériaux composites à résistance élevée aux chocs. Livrés avec un support mural pivotant encliquetable et un verrou de sécurité unique pour un fonctionnement simple et sûr. Adapté aussi pour les outils électriques pour des lampes baladeuses.

- Support mural encliquetable
- Verrou de sécurité unique.
- Tambour avec roulements à billes des deux côtés
- Indice de protection : IP55
- Câble électrique gainé caoutchouc.



Tension, entrée V	Puissance maxi., W	Nombre de conducteurs x mm ²	Câble de distribution, longueur, m	Câble de distribution, type	Câble de connexion, nombre x mm ²	Câble de raccordement, longueur, m	Poids, Kg	Réf.
230	2300	3 x 1.5	12	H07RN-F	3 x 1.5	1	~4	30700220
230	2300	3 x 1.5	12	H07RN-F	3 x 1.5	1	~4	30700420*
230	2300	3 x 1.5	12	H07RN-F	3 x 1.5	1	~4	30701620**

* Câble de distribution avec prise Euro et câble d'alimentation avec prise Euro, IP 44

** Câble de distribution avec prise UK. Poids, câble compris : 14 – 16 Kg

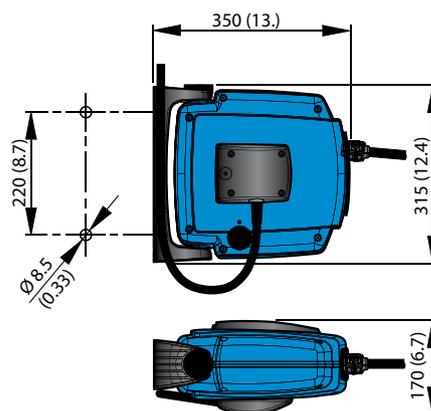
Recyclage des matériaux : 100%

Enrouleur de câble Série C20 avec lampe baladeuse



Enrouleur de câble fourni avec lampe baladeuse type LED ou fluorescente. Les lampes baladeuses sont compactes, pourvues d'un interrupteur marche/arrêt, d'un crochet de fixation rotatif, une protection transparente incassable en polycarbonate et d'une poignée ergonomique. L'enrouleur est fourni avec un transformateur intégré.

- Support mural encliquetable
- Verrou de sécurité unique.
- Tambour avec roulements à billes des deux côtés
- Indice de protection : IP55
- Câble électrique gainé caoutchouc.
- Câble facile à remplacer



Tension, entrée V	Tension de la lampe, V	Puissance maxi. de la lampe, W	Type de lampe	Nombre de conducteurs x mm ²	Câble de distribution, longueur, m	Câble de distribution, type	Câble de connexion, nombre x mm ²	Câble de raccordement, longueur, m	Poids, Kg	Réf.
110-230	24	7	DEL	2 x 1.0	12	H05RN-F	2 x 1.0	1	~5	30702020
110-230	24	11	Fluorescent	2 x 1.0	12	H05RN-F	2 x 1.0	1	~5	30702220

Poids, câble compris : 14 – 16 Kg

Recyclage des matériaux : 100%

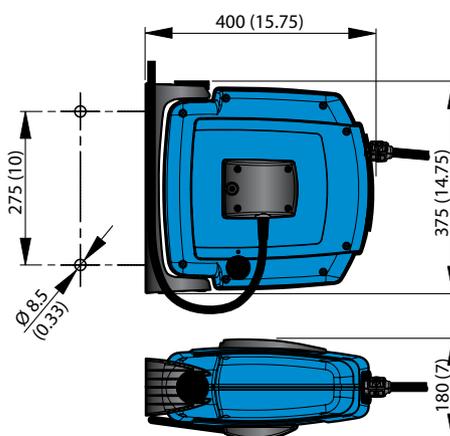
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de câble Nederman Série C30



Enrouleurs de câble sûrs et fonctionnels pour un usage industriel, par des ouvriers qualifiés professionnels et dans des ateliers en self-service. Conception robuste dans des matériaux composites à résistance élevée aux chocs. Livrés avec un support mural pivotant encliquetable et un verrou de sécurité unique pour un fonctionnement simple et sûr. Adapté aussi bien pour des outils électriques que pour des lampes baladeuses.

- Supports muraux encliquetables.
- Verrou de sécurité unique.
- Tambour avec roulements à billes des deux côtés
- Indice de protection : IP55
- Câble électrique gainé de caoutchouc.
- Câble facile à remplacer



Tension, V	Intensité, Amp.	Puissance maxi., W	Nombre de conducteurs x mm ²	Câble de distribution, longueur, m	Câble de distribution, type	Câble de connexion, nombre x mm ²	Câble de raccordement, longueur, m	Poids, Kg	Réf.
230	10	2300	3 x 1.5	17	H07RN-F	3 x 1.5	1	~6	30700230
230	10	2300	3 x 1.5	17	H07RN-F	3 x 1.5	1	~6	30700430*
230	10	2300	3 x 1.5	17	H07RN-F	3 x 1.5	1	~6	30701630**

* Câble de distribution avec prise Euro et câble d'alimentation avec prise Euro, IP 44

** Câble de distribution avec prise UK. Poids, câble compris : 14 – 16 Kg

Recyclage des matériaux : 100%

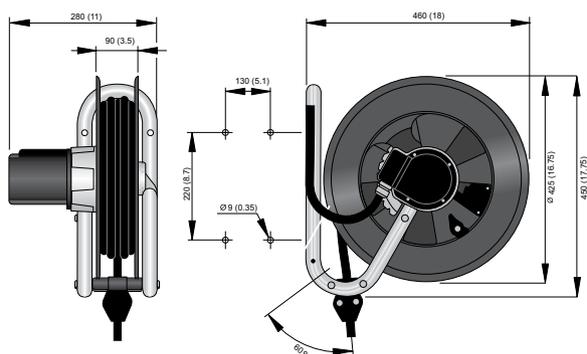
La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Enrouleur de câble Nederman Série 793



Enrouleur de câble à usage intensif pour une utilisation dans des environnements industriels. Disponible en versions monophasée et triphasée et fourni avec disjoncteur thermique. Accepte jusqu'à 25 m de câble électrique.

- Indice de protection : IP55.
- Testé et certifié selon CEI 61316.
- Câble électrique gainé caoutchouc.



Tension, V	Intensité, Amp.	Puissance maxi., W	Phase	Conducteurs, Nbre x Section, mm ²	Câble de distribution, longueur, m	Câble de distribution, type	Longueur du câble de raccordement, m	Poids, Kg	Enrouleur avec câble, réf.
230	16	3800	1	3 x 2.5	18	H07RN-F	1	14-16	30700293
230	16	3800	1	3 x 2.5	25	H07RN-F	1	14-16	30700493
400	10	6900	3	5 x 2.5	15	H07RN-F	1	14-16	30701293
400	10	6900	3	5 x 2.5	22	H07RN-F	1	14-16	30701493

Recyclage des matériaux : 100 %

La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre

Accessoires

	Description	Réf.
	Support mural pivotant pour séries 876, 883, 888, 889 et 793. L'écartement des trous et les dimensions de montage au mur sont les mêmes que sur la base de ces enrouleurs.	
	Galvanisé	30372407
	Acier Inoxydable	30372408
	Support mural pivotant pour séries 884 et 886.	
	Galvanisé	30373667
	Acier Inoxydable	30373668
	Pistolets de lavage	
	Laiton chromé. Bleu. Fourni avec poignée de sécurité et gâchette isolée. Raccordement = 1/2" femelle BSP.	30400110
	Acier inoxydable, qualité 316. Blanc. Fourni avec poignée de sécurité et gâchette isolée. Raccordement = 1/2" femelle BSP.	30400210
	Pour eau à haute température. Acier inoxydable, qualité 316. Rouge. Fourni avec poignée de sécurité isolée et gâchette isolée. Raccordement = 1/2" femelle BSP.	30400310
	Homologué EX par TÜV pour utilisation en zones 1, 2 et 22. Acier inoxydable, qualité 316. Noir. Fourni avec poignée de sécurité isolée et gâchette isolée. Raccordement = 1/2" femelle BSP.	30400211
	Soufflette	
	Avec force de soufflage élevée et forme ergonomique. Corps et gâchette en plastique POM / Acétal Tubulure d'air en acier électrozingué. Raccordement = 1/4" femelle BSP.	30410110
	Raccords tournants haute pression – Adaptateur/Adaptateur - 25 MPa (3625 psi)	
	3/8" mâle BSP – 3/8" mâle BSP – Acier nickelé	30431310
	3/8" mâle BSP – 3/8" mâle BSP – Acier inoxydable	30431410
	Raccords tournants basse pression – Adaptateur/Adaptateur - 2,0 MPa (290 psi)	
	1/2" mâle BSP – 3/8" femelle BSP – Laiton	30431510
	1/2" mâle BSP – 1/2" femelle BSP – Laiton	30431610
	1/2" mâle BSP – 3/4" femelle BSP – Laiton	30431710
	1/2" mâle BSP – 3/8" femelle BSP – Acier inoxydable	30431810
	1/2" mâle BSP – 1/2" femelle BSP – Acier inoxydable	30431910
	1/2" mâle BSP – 3/4" femelle BSP – Acier inoxydable	30432010
	Lampe baladeuse fluorescente Fournie sans câble d'alimentation.	
	230 V CA, 50 Hz, 11 W	30420110
	24 V CA, 50 Hz, 11 W	30420210

	Description	Réf.
	Pistolet de distribution manuel pour huile / antigel jusqu'à SAE 140	
	Inclus : entrée 1/2" BSP, raccord tournant 45°, raccord tuyau avec buse manuelle antigoutte. Raccordement = 1/2" mâle BSP	30508050
	Inclus : entrée 1/2" BSP, raccord tournant 45°, raccord tuyau avec buse manuelle antigoutte. Raccordement = 1/2" mâle BSP. Note Poignée avec dispositif de verrouillage.	30502050
	Jauge d'huile numérique	
	Entrée 1/2" BSP complète, raccord tournant 90°, raccord tuyau avec buse manuelle antigoutte. Débit de 1 à 35 l/min. Précision ± 0,5 %. Pression de travail maximale : 70 bars. Entrée avec raccord tournant 1/2" ordinaire. Raccordement = 1/2" mâle BSP.	30508250
	Jauge pré-réglée, entrée 1/2" BSP, raccord tournant 90°, raccord tuyau avec buse manuelle antigoutte. Débit de 1 à 30 l/min. Précision ± 0,5 % au-dessus de la plage complète de capacité de débit. Pression de service maxi. : 65 bars. Quantité maximale pré sélectionnable : 99,9 litres. Affichage LCD 5 caractères. Raccordement 1/2" mâle BSP.	30508350
	Pistolet pour multi fluides	
	Pistolet manuel pour eau/antigel. Raccordement : 3/8" femelle BSP.	39900007
	Jauge numérique pour antigel, liquide de frein et lave-glace, complet, entrée 1/2", raccord tournant 90°, sortie du tuyau avec buse antigoutte manuelle. Débit de 1 à 35 l/min. Précision ± 0,5 %. Pression de travail maximale : 70 bars. Raccordement = 1/2" mâle BSP.	30508650

Spécifications des tuyaux

Qualité du tuyau	Spécifications	Plage de température, °C	Raccord d'extrémité cannelé, tuyau de distribution	Raccord d'extrémité cannelé, tuyau d'alimentation	Raccord tuyau pour enrouleur, tuyau de distribution	Raccord tuyau pour enrouleur, tuyau d'alimentation
A	Enveloppe en PVC et gaine intérieure en PUR. Tresse en textile synthétique.	-10 – +60	BSP mâle 1/4" en laiton Avec protection de tuyau spiralée.	Tuyau d'alimentation non fourni.	–	Embout de tuyau 3/8" + collier
B	Enveloppe en NBR/PVC et gaine intérieure en NBR. Tresse en textile synthétique.	-30 – +100	BSP mâle, chromé.	–	Embout de tuyau + collier	Embout de tuyau 1/2" + collier
D	Enveloppe en NBR/PVC et gaine intérieure en NBR. Tresse en textile synthétique.	-30 – +100	BSP mâle, chromé.	–	Embout de tuyau + collier	Embout de tuyau + collier
E	Enveloppe en NBR/PVC et gaine intérieure en NBR de qualité alimentaire. Tresse en textile synthétique.	-20 à +100 (vapeur jusqu'à +165)	BSP mâle conique 60°, chromé.	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
F	Enveloppe en NBR/PVC et gaine intérieure en NBR de qualité alimentaire. Tresse en textile synthétique.	-20 à +100 (vapeur jusqu'à +165)	BSP mâle conique 60°, acier inoxydable.	BSP femelle conique 60°, acier inoxydable.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
G	Carter et gaine intérieure en caoutchouc synthétique. Tresse simple en acier.	-40 – +155	BSP femelle conique 60°, chromé. Avec poignée de tuyau en caoutchouc	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
H	Carter et gaine intérieure en caoutchouc synthétique. Tresse simple en acier.	-40 – +155	BSP femelle conique 60°, acier inoxydable. Avec poignée de tuyau en caoutchouc	BSP femelle conique 60°, acier inoxydable.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
I	Carter et gaine intérieure en caoutchouc à base de SBR. Tresse simple en acier.	-40 – +100	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
J	Enveloppe et gaine intérieure en caoutchouc synthétique, résistant à l'huile. Tresse double en acier	-40 – +100	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP femelle conique 60°, chromé.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°
K	Enveloppe et gaine intérieure en caoutchouc, tresse en textile synthétique (selon EN 559)	-20 – +80	–	–	Embout de tuyau + collier	Embout de tuyau + collier
L	Acétate éthylvinilylique gaufré (EVA) Conducteur électrique	-40 – +70	–	Tuyau d'alimentation non fourni.	Compris pour Ø 38 mm et Ø 50 mm.	Ø 63 mm
M	Enveloppe en CR et gaine intérieure en NBR. Tresse en textile synthétique. Conducteur électrique	-30 – +80	BSP femelle conique 60°, acier inoxydable.	BSP femelle conique 60°, acier inoxydable.	BSP mâle conique 60°	BSP mâle conique 60°

Note : Les dimensions de filetage des raccords et des embouts sont toujours les mêmes que la dimension du tuyau, sauf mention contraire.

La disponibilité du produit peut varier d'un pays à l'autre