

Manual hose reels

AVVOLGITUBO MANUALI



Swivel joint side in the standard version
Lato giunto nella versione standard



Handle side in the standard version
Lato maniglia nella versione standard

EN Manual hose reels suitable for surface washing operations with water and detergent or for diesel fuel distribution. The parts in contact with the fluid have stainless steel details and high quality gaskets. Standard: foldable handle with safety system, swivel joint and adjustable clutch. Optional: side arms complete with 4-rollers hose guide and rotation locking pusher.

FR Enrouleurs manuels adaptés pour le lavage de surfaces à l'eau et détergents ou pour la distribution de gas-oil. Composants en contact avec le fluide constitués de pièces en acier inoxydable et de joints de haute qualité. De série: poignée pliable avec système de sécurité, raccord tournant et embrayage réglable. En option: bras latéraux complets

avec guide-tuyau à 4 rouleaux et poussoir de blocage de la rotation.

DE Schlauchaufroller geeignet für die Reinigung von Oberflächen mit Wasser und Reinigungsmitteln oder für die Verteilung von Dieselmotoren. Teile mit Kontakt von Flüssigkeiten aus spez. Edelstahl und Dichtungen hoher Qualität. Serienmäßig: klappbarer Griff mit Sicherheitssystem, Drehgelenk und einstellbare Kupplung. Optional: Seitenarme komplett mit 4-Rollen-Schlauchführung und Drücker mit Rotationssperre.

ES Enrolladores manuales ideados para operaciones de lavado de superficies con agua y detergentes o para la distribución de

diesel. Componentes en contacto con el fluido constituidos por partes en acero inoxidable y guarniciones de alta calidad. Estándar: manija plegable con sistema de seguridad, rotula giratoria y embrague regulable. Opcional: brazos laterales completos con guía de manguera de 4 rodillos y empujador de bloqueo de rotación.

IT Avvolgitubo manuali adatti per operazioni di lavaggio di superfici con acqua e detersivi o per distribuzione gasolio. Parti a contatto con il fluido costituite da particolari in acciaio inox e guarnizioni di elevata qualità. Di serie: maniglia ripiegabile dotata di sistema di sicurezza, giunto girevole e frizione regolabile. Optional: bracci laterali completi di guida tubo a 4 rulli e spintore bloccaggio rotazione.

STANDARD FOR MOD. HX-HLX-HMX-HBX



Manually operated **safety system** that prevents the handle rotation during the unwinding of the hose

Sistema di sicurezza ad azionamento manuale che evita la rotazione della maniglia durante lo svolgimento del tubo

**Foldable handle/
Maniglia ripiegabile**



Adjustable clutch: allows to adjust the rotation speed of the drum during the unwinding of the hose

Frizione regolabile: permette di regolare la velocità di rotazione del tamburo durante lo svolgimento del tubo

Stainless steel **swivel joint** with high quality gaskets

Giunto girevole in acciaio inox con guarnizioni di elevata qualità



OPTIONAL FOR MOD. HX-HLX-HMX-HBX



**Rotation locking pusher/
Spintore bloccaggio rotazione**

Code **0803X** for mod. HX-HLX-HMX-HBX

Allows to lock the drum rotation. Recommended in environments with vibrations (trucks, industrial machinery, ...)

Optional, supplied in separate packaging and not assembled on the hose reel

Permette il bloccaggio della rotazione del tamburo. Consigliato in ambienti con vibrazioni (camion, macchinari industriali, ...)

Optional fornito in imballo separato e non montato sull'avvolgitubo

**Side arms complete with 4-roller hose guide
Bracci laterali completi di guida tubo a 4 rulli**

Code **KB4RHX** for mod. HX

Code **KB4RHLX** for mod. HLX

Code **KB4RHMx** for mod. HMX

Code **KB4RHBX** for mod. HBX

Optional, supplied in separate packaging and not assembled on the hose reel

Optional fornito in imballo separato e non montato sull'avvolgitubo



HX-HLX-HMX-HBX_{manual}

STAINLESS STEEL AISI 304 / ACCIAIO INOX AISI 304

ø 445 mm (mod. HX-HLX-HMX)
ø 550 mm (mod. HBX)

optional [page 88-93](#)

0803X



KB4RHX/HLX/HMX/HBX



0835K



only for / per
HLX200110ST
HMX200120ST
HBX200130ST



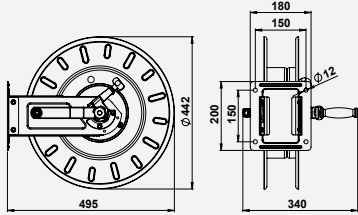
Hose reels capacity (m) / Capacità degli avvolgitubo (m)

Ø ext. Hose (mm)	A (1/4"-5/16"-3/8")				B (1/2"-5/8")		C (3/4") 20 bar/290 psi		D (1") 20 bar/290 psi	E (3/4"-1") 60 bar/870 psi	
	12	14	16	18	20	23	25	27	35	27	35
HX	60	50	30	25	20	15	-	-	-	-	-
HLX	90	80	45	40	35	25	22	20	10	-	-
HMX	175	130	90	60	50	45	40	30	20	25	15
HBX	250	210	120	100	90	70	65	60	35	55	30

Variable indicative values according to the type of hose / Valori indicativi variabili in base alla tipologia di tubo

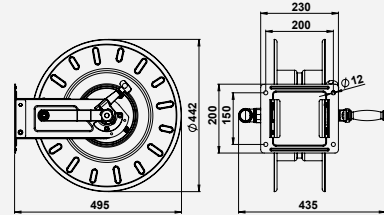
HX

Dimensions (mm) / Dimensioni (mm)



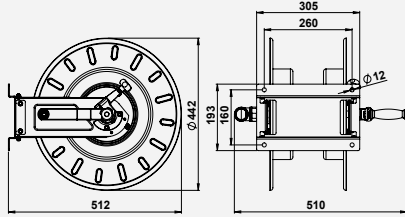
HLX

Dimensions (mm) / Dimensioni (mm)



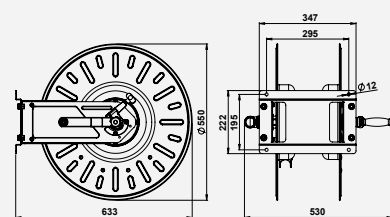
HMX

Dimensions (mm) / Dimensioni (mm)



HBX

Dimensions (mm) / Dimensioni (mm)



Hose reels models HX-HLX-HMX-HBX without hose / Avvolgitubo modelli HX-HLX-HMX-HBX senza tubo

Fluid Fluido	Max. pressure Pressione max.	Code Codice	Inlet (Bsp) Entrata (Gas)	Outlet Uscita	Capacity Capacità (Table page 80)	Weight (kg) Peso (kg)		
Air/Aria Water/Acqua 150°C Oil/Olio	400 bar/5800 psi	HX4V3825ST	3/8" F	G 3/8" M	A 1/4"-5/16"-3/8"	9		
		HLX4V3840ST	3/8" F	G 3/8" M		10		
		HMX4V3860ST	3/8" F	G 3/8" M		11		
		HBX4V38100ST	3/8" F	G 3/8" M		15		
		Air/Aria Diesel fuel/Gasolio Water/Acqua 100°C	20 bar/290 psi	HX4V1220ST	1/2" M	G 1/2" M	B 1/2"-5/8"	9
				HLX4V1235ST	1/2" M	G 1/2" M		10
				HMX4V1250ST	1/2" M	G 1/2" M		11
				HBX4V1290ST	1/2" M	G 1/2" M		15
Air/Aria Diesel fuel/Gasolio Water/Acqua 100°C	20 bar/290 psi	HLX203420ST	1" F	Ø 19 mm	C 3/4"	9		
		HMX203430ST	1" F	Ø 19 mm		10		
		HBX203460ST	1" F	Ø 19 mm		11		
		Water/Acqua 150°C Oil/Olio	60 bar/870 psi	HLX200110ST	1" F	Ø 25 mm	D 1"	10
				HMX200120ST	1" F	Ø 25 mm		11
				HBX200135ST	1" F	Ø 25 mm		15
Water/Acqua 150°C Oil/Olio	60 bar/870 psi	HMX600115ST	1" M	G 1" M	E 3/4"-1"	11		
		HBX600130ST	1" M	G 1" M		15		