

# AUTOMATIC HOSE REELS

mod. **VGM** *Galvanized & painted structure*

**VGMX** *Stainless steel*

The automatic hose reels VGM are made of hot-galvanized moulded steel and coated with electrostatic polyester powder resistant to UV rays. The VGMX models, thanks to the structure made of stainless steel type AISI 304, are the most suitable for environments requiring a good resistance to corrosion and particularly for food factories.

They are designed to distribute fluids like diesel fuel, oil, urea solutions (AdBlue), antifreeze, windshield liquid, water-based solutions of detergents or disinfectants, by flexible hoses 3/4" and 1" diameter.

They cannot be used with petrol, solvents, flammable or highly corrosive liquids. The components which go in contact with the fluid are produced with materials resistant to oxidation and compatible with several chemical products.

The hose reels rewind automatically the hose by a spring located in the drum and can lock it at the desired length.

The hose-guide arms can be fixed in three different positions according to the hose reel installation (see A-B-C).

Standard lateral protective covers and flexible hose for connection to the system for models with composite swivel joint.

**NEW**

**VGMX**

Ø 445



Stainless steel version  
*Versione in acciaio inox*

**OPTIONAL**



PGA60S



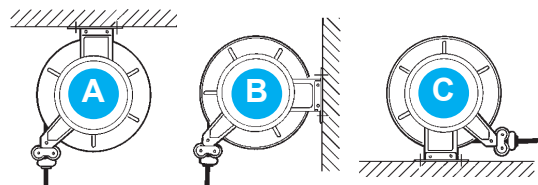
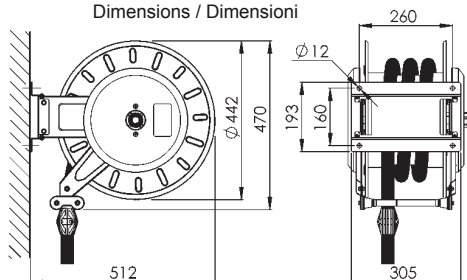
PAX70ADB



Spring side with guide-hose arms in "C" position.  
*Lato molla con bracci guida tubo in posizione "C".*

**FAICOM**

Dimensions / Dimensioni



Guide-hose arms adjustable in 3 positions.  
Bracci guida tubo orientabili in 3 posizioni.

# AUTOMATICHOSERRELLI

**FAICOM**

## mod. VGM-VGMX

### VERSATILE MAXI

Les enrouleurs de la série VGM sont construits en acier galvanisé à chaude, moulé et laqué à poudre en polyester résistante aux rayons UV.

Les enrouleurs de la série VGMX sont construits entièrement en acier inox AISI 304, qui permet l'emploi dans les milieux nécessitant une forte résistance à la corrosion et particulièrement dans l'industrie alimentaire.

Ils sont conçus pour la distribution des fluides tels que carburant diesel, huile, solutions d'urée (AdBlue), antigel, liquide de pare-brise, solutions à base d'eau avec détergents ou désinfectants par des tuyaux flexibles 3/4" et 1" de diamètre.

Les composants en contact avec le fluide sont réalisés avec des matériaux résistants à l'oxydation et compatibles avec plusieurs produits chimiques. Ils ne peuvent pas être utilisés avec de l'essence, des solvants, des liquides inflammables ou hautement corrosifs.

Les appareils enroulent automatiquement le tuyau grâce au ressort logé dans le tambour et permettent l'arrêt à la longueur souhaitée. Il est possible de fixer les bras guide-tuyau en trois positions différentes pour permettre l'installation désirée (voir fig. A-B-C).

De série: couvercles latéraux de protection et tuyau flexible de connexion à l'installation pour les modèles avec raccord tournant composite.

### VIELSEITIG MAXI

Die Schlauchaufroller VGM sind aus feuerverzinktem Stahlblech gebaut, formgepresst und mit UV-Strahlen beständigem Polyesterpulver lackiert.

Die Schlauchaufroller VGMX, aus Edelstahl INOX AISI 304 gebaut, sind für den Einsatz in Arbeitsbereichen geeignet, wo erhöhte Korrosionsbeständigkeit gefordert wird, wie z.B. in der Lebensmittelindustrie.

Entwickelt um Flüssigkeiten wie z.B. Diesel-Kraftstoff, Öl, Lösungen von Harnstoff (AdBlue), Frostschutzmittel, Windschutzscheibe Flüssigkeit, Wasser-basierten Lösungen mit Reinigungs und Desinfektionsmitteln zu verteilen mit flexiblen Schläuchen 3/4" und 1" Durchmesser.

Die Komponenten in Berührung mit der Flüssigkeit sind aus gegen Oxidation resistenten und aus zahlreichen chemischen Produkten kompatiblen Materialien hergestellt. Sie sind für Benzin, Lösungsmittel, leicht entzündliche oder korrosive Flüssigkeiten nicht geeignet.

Die auf der Trommelaußenseite angebrachte Antriebsfeder ermöglicht das automatische Aufrollen und Arretieren des Schlauches in der gewünschten Länge. Die Führung des Schlauchauslaufs kann in 3 verschiedenen Lagen verstellt werden um somit die gewünschte Montagelage zu ermöglichen (siehe Abbildungen A-B-C).

Grundausrüstung: seitlichen Schutzverkleidungen und Flexible Schlauch für die Verbindung zum System für Modelle mit Kompositen Drehgelenk.

### VERSÁTIL MAXI

Los enrolladores VGM están hechos de chapa de acero estampado, zincado y pintado con polvo de poliéster es resistente a los rayos UV.

Los modelos VGMX tienen la estructura en acero inoxidable AISI304 que permite su uso en ambientes donde se necesita una buena resistencia a la corrosión, en particular en la industria alimenticia.

Están contruidos para distribuir fluidos como diesel, soluciones de urea (AdBlue), anticongelante, líquido de limpieza parabrisas, soluciones basadas en agua de detergentes o desinfectantes, para manguera flexible 3/4" y 1" de diámetro.

Los componentes en contacto con el fluido se producen con materiales resistentes a la oxidación y son compatibles con diversos productos químicos. No se pueden utilizar con gasolina, solventes, líquidos inflamables o altamente corrosivos.

Los enrolladores recogen automáticamente la manguera mediante un muelle situado en el tambor y permiten detenerla en la longitud deseada. Es posible fijar el soporte guía manguera en tres diversas posiciones sobre el enrollador en modo de permitir la instalación deseada (ver figuras A-B-C).

Estándar: Tapas laterales de protección y manguera flexible para la conexión a la instalación para modelos con rótula giratoria de plástico compuesto.

### VERSATILE MAXI

Gli avvolgitori automatici VGM sono costruiti in lamiera d'acciaio zincata a caldo, stampata e verniciata a polvere in poliester resistente ai raggi UV.

I modelli VGMX invece hanno la struttura in acciaio inox AISI 304 che permette l'utilizzo in ambienti in cui è richiesta una buona resistenza alla corrosione ed in particolare nelle industrie alimentari.

Sono progettati per distribuire fluidi quali gasolio, olio, soluzioni di urea (AdBlue), antigelo, liquido lavavetri, soluzioni acquose con detergenti o disinfettanti mediante tubi flessibili con diametro 3/4" e 1".

I componenti a contatto con il fluido sono costruiti con materiali resistenti all'ossidazione e compatibili con diverse sostanze chimiche. Non sono adatti per distribuire benzine, solventi, liquidi infiammabili o corrosivi.

Gli apparecchi riavvolgono automaticamente il tubo mediante una molla situata nel tamburo e consentono di fermarlo alla lunghezza desiderata. È possibile fissare i bracci guidatubo in tre diverse posizioni in modo da effettuare l'installazione desiderata (vedi figure A-B-C).

Di serie: carter laterali di protezione e tubo flessibile di collegamento all'impianto per modelli con giunto girevole composito.

## Hose reels model VGM -\*VGMX without hose / Avvolgitoro modello VGM -\*VGMX senza tubo

Fluid Fluido	Max. pressure Pressione max.	Code Codice	Inlet Entrata	Outlet Uscita	Max. capacity Capacità max.	Weight Peso
Diesel fuel / Gasolio Air / Aria	20 Bar / 280 PSI Brass Swivel Giunto ottone <b>R &lt;10<sup>6</sup> Ohm/m</b>	VGM203420STO VGM200115STO	G 1" F G 1" F	ø 19 ø 25	(3/4") 20 m / 65 ft (1") 15 m / 50 ft	22 kg 22 kg
Urea solutions Water / Acqua	20 Bar / 280 PSI Composite Swivel Giunto composito	VGM203420ST VGM200115ST	ø 19 ø 25	ø 19 ø 25	(3/4") 20 m / 65 ft (1") 15 m / 50 ft	22 kg 22 kg
Water / Acqua 50°C Max.	20 Bar / 280 PSI Composite Swivel Giunto composito	VGM203420STA VGM200115STA * VGMX203420ST * VGMX200115ST	ø 19 ø 25 ø 19 ø 25	ø 19 ø 25 ø 19 ø 25	(3/4") 20 m / 65 ft (1") 15 m / 50 ft (3/4") 20 m / 65 ft (1") 15 m / 50 ft	22 kg 22 kg 22 kg 22 kg
Water / Acqua 100°C Max.	20 Bar / 280 PSI S.S. shaft Mozzo inox	VGM203420STMX *VGMX203420STMX	G 1" F G 3/4" F	ø 19 ø 19	(3/4") 20 m / 65 ft (3/4") 20 m / 65 ft	22 kg 22 kg

## Hose reels model VGM -\*VGMX with hose / Avvolgitoro modello VGM -\*VGMX con tubo

OPTIONAL

Fluid Fluido	Max. pressure Pressione max.	Code Codice	Inlet Entrata	Outlet Uscita	Hose diam. Tubo diam.	Hose length Lungh. tubo	Weight Peso	Inlet hose Tubo entrata
Diesel fuel Gasolio	10 Bar / 140 PSI Rubber hose Tubo in gomma <b>R &lt;10<sup>6</sup> Ohm/m</b>	VGM101920GO VGM102515GO	G 1" F G 1" F	G 1" M G 1" M	19 x 27 25 x 35	20 m / 65 ft 15 m / 50 ft	30 kg 30 kg	T1901GL T2501GL
Urea solutions	10 Bar / 140 PSI EPDM hose / Tubo EPDM	VGM101920ADB	ø19	ø19	19 x 27	20 m / 65 ft	30 kg	Included Incluso
Cold Water Acqua fredda	10 Bar / 140 PSI yellow PVC hose Tubo PVC giallo	VGM101920T * VGMX101920T	ø19 ø19	G 3/4" M G 3/4" M	19 x 25 19 x 25	20 m / 65 ft 20 m / 65 ft	30 kg 30 kg	Included Incluso
Water / Acqua 50°C Max. Composite Swivel Giunto composito	10 Bar / 140 PSI (50°C) 20 Bar / 280 PSI (25°C) Stainproof hose Tubo antimacchia	VGM101920K VGM102515K * VGMX101920K * VGMX102515K	ø19 ø25 ø19 ø25	G 3/4" F G 1" F G 3/4" F G 1" F	19 x 27 25 x 34 19 x 27 25 x 34	20 m / 65 ft 15 m / 50 ft 20 m / 65 ft 15 m / 50 ft	30 kg 30 kg 30 kg 30 kg	Included Incluso
Water / Acqua 70°C Max. S.S. shaft Mozzo inox	10 Bar / 140 PSI (95°C) 20 Bar / 280 PSI (25°C) Stainproof hose Tubo antimacchia	VGM101920KMX VGM102515KMX * VGMX101920KMX * VGMX102515KMX	G 1" F G 1" F G 3/4" F G 1" F	G 3/4" F G 1" F G 3/4" F G 1" F	19 x 27 25 x 34 19 x 27 25 x 34	20 m / 65 ft 15 m / 50 ft 20 m / 65 ft 15 m / 50 ft	30 kg 30 kg 30 kg 30 kg	T1901KL T2501KL T1901KL3 T2501KL
Air / Aria	18 Bar / 250 PSI Rubber hose Tubo in gomma	VGM181920 VGM182515	G 1" F G 1" F	G 3/4" F G 1" F	19 x 27 25 x 34	20 m / 65 ft 15 m / 50 ft	30 kg 30 kg	T1901L T2501L