

Un abbraccio di sicurezza a protezione dei tubi

A protective embrace for your hoses

Un enlacement protectif pour vos tuyaux



Hydraulic
Connexion





SPIRETTA



Si chiama **SPIRETTA** la soluzione **OLMARK** idonea per la protezione di tubi singoli o multipli. Eccezionali prestazioni antischiacciamento, ottima resistenza abrasiva ed elevata protezione agli ultravioletti, fanno di **SPIRETTA** l'accessorio ideale per la protezione dei tubi. **SPIRETTA** è realizzata in polietilene ad alta densità e con alto peso molecolare. In considerazione delle caratteristiche tecnologiche di elevata elasticità riveste un ampio campo di impiego variabile dal diametro 10 millimetri fino al 200.



SPIRETTA represents **OLMARK's** solution for single and multiple hoses protection. Exceptional anti-crushing and anti-abrasive performances, as well as high UV protection, make of **SPIRETTA** the ideal accessory for protecting flexible hoses. **SPIRETTA** is made in high density polyethylene resin with high molecular weight. Thanks to its high springiness, **SPIRETTA** has a wide application field, from 10 to 200 mm hose diameter.



La solution **OLMARK** adaptée pour la protection des flexibles simples ou multiples s'appelle **SPIRETTA**. Les performances exceptionnelles anti-écrasement, la résistance abrasive et la protection élevée face aux rayons UV font de la **SPIRETTA** l'accessoire idéal pour la protection des flexibles. La **SPIRETTA** est réalisée en polyéthylène haute densité avec un poids moléculaire élevé. En considérant les caractéristiques techniques d'élasticité, la **SPIRETTA** couvre un vaste champ dimensionnel, allant du diamètre 10 jusqu'au 200 millimètre.



Company Certified with Procedures Quality **UNI EN ISO 9001** Environmental **UNI EN ISO 14001**

Caratteristiche

Norma di riferimento

- Conformi ai test ASTM

Colore

- Nero / Giallo

Confezioni

- Rotoli standard da 20 mt.

Materiale

- **HOSTALGEN GM 5010 POLYETHYLENE**

- Protezione agli ultravioletti

Temperature d'esercizio

- Da -60°C a +60°C
con punte fino a +90°C

Characteristics

Standard reference

- In conformity with ASTM tests

Colour

- Black (Standard) / Yellow (Special)

Packing

- 20 metres rolls

Raw material

- **HOSTALGEN GM 5010 POLYETHYLENE**

- UV resistant

Working temperatures

- From -60°C to +60°C
with peaks up to +90°C

Caracteristiques

Normes de reference

- En conformité avec ASTM tests

Couleur

- Noir (Standard) / Jaune (Special)

Emballage

- Rouleaux de 20 mt.

Matériel

- **HOSTALGEN GM 5010 POLYETHYLENE**

- UV résistant

Températures d'exercice

- De -60°C à +60°C
avec pointes jusqu'à +90°C

Codice Code Code	ex Code	Codice Code Code	ex Code	Ø Nominale Ø Nominal Ø Nominal		Spessore Nominale Thickness Epaisseur Nominal	Tubi Singoli Single Hoses Tuyaux individuels		Tubi Multipli Multiple Hoses Tuyaux multiples	
Nero Black Noir	Nero Black Noir	Giallo Yellow Jaune	Giallo Yellow Jaune	Int. mm.	Est. mm.	mm.	Min.	Max.	Min. mm.	Max. mm.
PHSPK13	KA-01			9	13	1,9	1/8"	3/16"	8	14
PHSPK16	KC-01	PHSPY16	YC-01	13	16	1,7	3/16"	1/4"	12	18
PHSPK20	KD-01	PHSPY20	YD-01	16	20	2,1	1/4"	1/2"	16	26
PHSPK25	KE-01			19	25	3			18	28
PHSPK32	KH-01	PHSPY32	YH-01	26	32	3	5/8"	1"	27	35
PHSPK45				38	45	3,5			36	55
PHSPK50	KL-01	PHSPY50	YL-01	43	50	3,7	1"1/4	1"1/2	40	75
PHSPK75	KO-01	PHSPY75	YO-01	65	75	5,3	2"		60	120
PHSPK90	KZ-01	PHSPY90	YZ-01	79	90	5,5			75	180
PHSPK114				101	114	6,3			90	200



SPIRETTA GEL



SPIRETTA GEL è il geniale accessorio **OLMARK** che oltre a esercitare un'azione antischacciamento ed antiabrasiva del tubo, garantisce l'ispezionabilità delle caratteristiche e normative impresse sul tubo flessibile protetto.



SPIRETTA GEL is the genial **OLMARK's** accessory that, besides offering a good anti-crushing and anti-abrasive action, guarantees a clear and complete inspection of the characteristics and regulations indicated on the outside of the protected flexible hose.



SPIRETTA GEL est un accessoire génial **OLMARK**, qui en plus de garantir une action anti-écrasement et anti-abrasive du tuyau, permet la possibilité de visualiser les caractéristiques et normatives imprimées sur le flexible protégé.



OLMARK
Quality

Company Certified with Procedures Quality **UNI EN ISO 9001** Environmental **UNI EN ISO 14001**

www.olmark.com

Caratteristiche

Colore

- Cristal trasparente

Confezioni

- Rotoli standard da 20 mt.

Materiale

- **PVC (Polivinilcloruro)**
- Polimero di sintesi, termoplastico

Temperature d'esercizio

- Da -10°C. a +60°C.
con punte fino a +70°C.

Characteristics

Colour

- Cristal transparent

Packing

- Rolls of 20 mt.

Base material

- **PVC (Polyvinylchloride)**
- Polymer of synthesis, thermoplastic

Working temperatures

- From -10°C. to +60°C.
with peaks up to +70°C.

Caracteristiques

Couleur

- Cristal transparent

Emballage

- Rouleaux standard de 20 mt.

Matériel

- **PVC (Chlorure de polyvinyle)**
- Polymère de synthèse, thermoplastique

Températures d'exercice

- De -10°C. a +60°C.
avec pointes jusqu'à +70°C.

Codice Code Code	ex Code	Ø Nominale Ø Nominal Ø Nominal		Spessore Thickness Epaisseur		Passo Thread Pas	Tubi Singoli Single Hoses Tuyaux individuels	
		Int. mm.	Est. mm.	mm.	toll.		Min.	Max.
PHSG16	HC-01	13	16	1,6	+/- 0,2	11	3/16"	1/4"
PHSG20	HD-01	16	20	1,7	+/- 0,2	13	1/4"	1/2"
PHSG32	HH-01	27	32	2,7	+/- 0,3	16	5/8"	1"
PHSG50	HL-01	44	50	3,5	+/- 0,4	23	1"1/4	1"1/2
PHSG75	HO-01	65	75	4,3	+/- 0,5	30	2"	
PHSG90	HZ-01	80	90	5,2	+/- 0,5	35		

GUAINTEX



Guaintex è l'applicazione **OLMARK** idonea a prestazioni antispruzzo.

Realizzata in poliestere con resistenza alla trazione (1350 daN) minimizza la deflagrazione di un tubo flessibile e drena all'estremità.

GUAINTEX, idoneo per la protezione di tubi singoli o multipli, esercita un'azione protettiva e offre una buona resistenza abrasiva. Di **GUAINTEX**, disponibile anche nella versione **PHGXN** in nylon ad alta densità, sono possibili anche forniture con colori e diciture personalizzate. Per quanto riguarda i manicotti termoretraibili **PHMGT**, ampia disponibilità in dimensioni e colori idonei ai singoli campi di utilizzo.



GUAINTEX is the **OLMARK**'s application that ensures anti-spray performances.

Made of high traction resistant polyester fiber (1350 daN), **GUAINTEX** minimizes flexible hoses' deflagrations and dry the edges. **GUAINTEX** is suitable for single or multiple hoses protection and guarantees very good abrasion resistance. Available in the **PHGXN** high density nylon version, **GUAINTEX** can also be supplied in personalized colours and outside writings. The **PHMGT** heat-shrinkable sleeves are available in several dimensions and colours, based on the different application fields of the shield.



GUAINTEX est l'application **OLMARK** adaptée aux prestations anti-éclaboussures.

Réalisé en polyester avec résistance à la traction (1350 DAN) elle minimise la déflagration d'un flexible et draine le fluide à l'extrémité. **GUAINTEX**, adaptée aux protections de flexibles simples ou multiples, exerce une action protectrice et offre une bonne résistance abrasive.

La **GUAINTEX** est également disponible en version **PHGXN**, en nylon haute densité, avec la possibilité d'un marquage personnalisé. Concernant les manchons thermo-retractables **PHMGT**, grande disponibilité de dimensions et de couleurs, adaptées aux différents champs d'utilisation.



Caratteristiche

Norma di riferimento

- Conforme UNI 8099

Colore

- Nero con bandella rossa

Confezioni

- Rotoli standard
da minimo 100 mt.

Materiale

- **POLIESTERE 100%**
- Resistenza alla trazione 1350 daN

Temperature d'esercizio

- Fino a +150°C.
- Punto di fusione 260°C.

Characteristics

Standard reference

- In conformity with UNI 8099

Colour

- Black with red line

Packing

- Standard rolls
of minimum 100 mt.

Base material

- **POLYESTER 100%**
- Resistance to tensile strenght 1350 daN

Working temperatures

- Up to +150°C.
- Melting point 260°C.

Caracteristiques

Normes de reference

- Conformes à UNI 8099

Couleur

- Noir avec rabat rouge

Emballage

- Rouleaux standard
de minime 100 mt.

Matériel

- **POLYESTER 100%**
- Resistance à la traction 1350 daN

Températures d'exercice

- Jusqu'à +150°C.
- Point de fusion 260°C.

Codice Code Code	ex Code	Ø Nominale Ø Nominal Ø Nominal	Larghezza Nominale Width Largeur Nominal	Spessore Nominale Thickness Epaisseur Nominal	Tubi Singoli Single Hoses Tuyaux individuels
		mm.	mm.	mm.	Max.
PHGXT19	TD-01	19	30	1,2	1/4"
PHGXT25	TK-01	25	39	1,2	3/8"
PHGXT35	TH-01	35	55	1,2	1/2"
PHGXT45	TL-01	45	70	1,2	3/4"
PHGXT50	TM-01	50	80	1,2	1"
PHGXT58	TN-01	58	98	1,2	1"1/4
PHGXT70	TO-01	70	110	1,2	1"1/2
PHGXT76		76	120	1,2	2"

www.olmark.com



OLMARK S.p.A. Via Cisa, 123 LENTIGIONE di Brescello (RE) Italy Tel. ++39.0522.680821 **www.olmark.com**

OLMARK SpA © 2006
Printed in Italy
05.09.06

www.natuzziibros.com