

**Open Braided Hose**  
self-winding

**offener Geflechschlauch**  
selbsteinrollend

## G.PX

### PMAJACK

**application**

- for mechanical protection in a wide range of applications, also for retrofit installation

**material**

- polyester monofil and multifil fibres

**characteristics**

- open, overlapping tube construction
- for bundling and protection of electrical wires or cables
- abrasion and vibration protection
- very good resistance against chemicals
- UV resistant
- highly flexible
- self-extinguishing
- free from halogens

**overlap** 90°

**colour** black

**Einsatzbereich**

- zum mechanischen Schutz in einem breiten Anwendungsgebiet, auch für nachträgliche Installationen

**Material**

- Polyester Monofil- und Multifil-Fasern

**Eigenschaften**

- offene, überlappende Röhrenform
- zur Bündelung und zum Schutz von elektrischen Leitungen oder Kabeln
- Abrieb- und Vibrationsschutz
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- UV-beständig
- hohe Flexibilität
- selbstverlöschend
- halogenfrei

**Überlappungsgrad** 90°

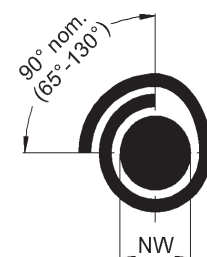
**Farbe** schwarz

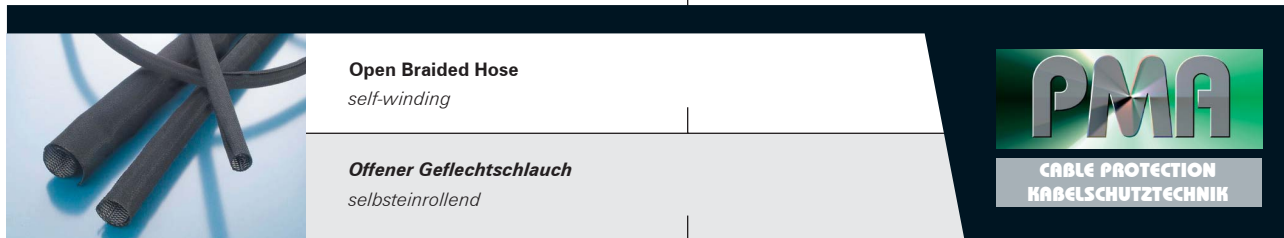
order no.	NW	recommended range of application		weight net	packing unit
black		min. Ø mm	max. Ø mm	kg/100 m	PU/m
Bestell-Nr.	NW	empfohlener Einsatzbereich		Gewicht netto	Verp.-Einheit
schwarz		min. Ø mm	max. Ø mm	kg/100 m	VE/m
G.PX.05SW	05	4.5	5.5	1.6	25
G.PX.08SW	08	7.0	9.0	2.0	25
G.PX.10SW	10	9.0	11.0	2.3	25
G.PX.13SW	13	11.5	13.0	2.5	25
G.PX.16SW	16	14.5	17.5	3.4	25
G.PX.19SW	19	17.0	21.0	3.8	25
G.PX.25SW	25	22.5	27.5	4.8	25
G.PX.29SW	29	26.0	32.0	5.3	25
G.PX.32SW	32	29.0	35.0	6.1	25
G.PX.38SW	38	34.0	42.0	8.3	25
G.PX.50SW	50	45.0	55.0	8.7	25

Our customer service dept. or local distribution partner will be pleased to help you concerning product availability and lead time  
 Unser Kundendienst oder die lokale PMA-Vertretung gibt Ihnen über die Artikelverfügbarkeit und Lieferzeit gerne Auskunft

Code reference	Nr.-Schlüssel
G.PX = type	Typ
25 = NW	NW
SW = colour-black	Farbe schwarz

**Dimensions** **Dimensionen**





**Open Braided Hose**  
self-winding

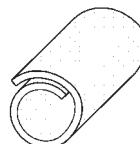
**Offener Geflechtschlauch**  
selbsteinrollend



## G.PX

### PMAJACK

properties		unit	value	test method
	<i>Eigenschaften</i>	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Prüfmethode</i>
<b>Thermal properties</b>	<b>Thermische Eigenschaften</b>			
Temperature range	Temperaturbereich	°C	-55 ... +150	PMA-Norm DO 9.21-4510
<b>Flame properties</b>	<b>Brandeigenschaften</b>			
Free from halogens	Halogenfrei		yes / ja	DIN 53474
Flammability class	Brennbarkeitsklasse		S4	DIN 5510-2
Smoke emission class	Rauchentwicklungsklasse		SR2	DIN 5510-2
Drop-forming class	Tropfbarkeitsklasse		ST2	DIN 5510-2
I-classification	I-Klassifizierung		I3	NF F 16-101 + 102 in preparation/in Vorbereitung
Smoke emission class	Rauchgasklassifizierung		F2	NF F 16-101 + 102 in preparation/in Vorbereitung
Fire performance	Brandverhalten		V0	UL 94
<b>Chemical properties</b>	<b>Chemische Eigenschaften</b>			
Very good resistant against bases, acids, fuels, fat, mineral oils	sehr gut beständig gegen Laugen, Säuren, Kraftstoffe, Fette, Mineralöle			
<b>Content of delivery</b>	<b>Lieferumfang</b>			
Self-winding braided hose	selbsteinrollender Geflechtschlauch			



In addition to the national and international standards which consider mainly material properties and general product performance, PMA applies its own internally developed standards when assessing the system suitability of cable protection products. The PMA standards are based on 30 years experience and allow a better assessment of whether a product is practically appropriate for a specific application.

Neben internationalen und nationalen Normen, die sich vor allem auf Materialeigenschaften und allgemeine Produkteigenschaften beziehen, wendet PMA ergänzend selbst definierte Werknormen zur Beurteilung der Systemeigenschaften von Kabelschutzprodukten an. Diese erlauben auf der Basis über 30 jähriger Erfahrungen eine bessere Beurteilung der praktischen Eignung eines Produktes für spezifische Anwendungen.

The specifications and instructions for our customers in this document reflect the product engineering level at the time of manufacturing. Please consider the valid data sheet release at a time. For questions please contact the PMA customer service. PMA AG accepts no liability for damages resulting from unprofessional installation or application or misuse for a purpose. This disclaimer also includes damages to third parties. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify PMA AG of detected faults. It is also the customer's responsibility to test the delivered product on its applicability for the intended purpose. PMA AG will accept no liability or responsibility for their products if a product or a PMA system is combined or used together with third-party products, i.e. products from other companies than PMA AG. Jurisdiction in all legal disputes concerning product liability have the courts of the canton of Zurich/Switzerland. Swiss law applies. For more information and the newest data sheet releases go to: [www.pma.ch](http://www.pma.ch)

Die in diesem Dokument für unsere Kunden enthaltenen Angaben und Instruktionen entsprechen dem neuesten Stand unserer Technik zum Zeitpunkt der Herstellung des Produktes. Es ist der jeweils gültige Datenblattstand zu berücksichtigen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den PMA-Kundendienst. Die PMA AG lehnt jede Haftung bei unsachgemässer Montage oder Verwendung sowie Zweckentfremdung des Produktes ab. Dieser Haftungsausschluss umfasst auch allfällige Drittschäden. Es obliegt dem Kunden, die gelieferte Ware zu prüfen und allfällig festgestellte Mängel sofort der PMA AG anzuzeigen. Es obliegt ferner dem Kunden, die Ware auf ihre Eignung zwecks einer spezifischen Anwendung zu überprüfen. Die PMA AG lehnt jegliche Haftung für ihre Produkte ab, wenn ein einzelnes Produkt oder ein PMA-System mit Fremdprodukten, d.h. Produkten anderer Unternehmungen kombiniert bzw. verwendet wird. Gerichtsstand für Streitigkeiten bezüglich Produkthaftung sind die Gerichte des Kantons Zürich/Schweiz. Es kommt Schweizer Recht zur Anwendung. Ergänzende Informationen und neueste Datenblätter unter: [www.pma.ch](http://www.pma.ch)