

Guaina tipo GAAR

Conduit type GAAR

RoHS CE 

GAAR

Guaina tipo / Conduit type



monta anello speciale AX
it fits special ring AX

NEW ENTRY

Profilo aggraffatura rinforzata
Reinforced clutch profile

Settori di Impiego / Areas of application



GOST-R

POCC IT.HB56.H01066

Applicazione / Application:

Molto indicato ove sia richiesta un'elevata flessibilità unitamente ad una buona resistenza meccanica alla trazione, alla torsione, alla compressione e alla corrosione e non sia richiesto l'isolamento

Very suited where is necessary an high flexibility together with a good mechanical resistance to traction, torsion and compression and where no liquid tight is requested

Costruzione / Construction:

Tubo flessibile in acciaio zincato a caldo, in accordo alla normativa CEI EN 10327, ad aggraffatura rinforzata

Flexible hot deep galvanized steel conduit, according to norms CEI EN 10327, reinforced clutch

Caratteristiche / Characteristics:

Buona resistenza alla corrosione

Good resistance to corrosion

Autoestinguenza / Self-extinguishing:

Non propagante la fiamma secondo le norme CEI EN 61386

Self-extinguishing according to norms CEI EN 61386

NORME / NORMS: CEI EN 61386 Certificate equivalent standard: Meets with the requirements of BS EN 61386 -2 -3 and BS 731 Part 1

Resistenza alla compressione / Resistance to compression

Resistenza all'urto / Resistance to crash

Temperatura min. di utilizzo e di installazione / Lowest use temperature for settings

Temperatura max di utilizzo e di installazione / Highest use temperature for settings

Classificato in accordo
alle CEI EN 61386
Classified according to
CEI EN 61386

PESANTE/HEAVY - 1250N

PESANTE/HEAVY - 6J

-45°

+250°

4

4

5

6

Codice Code	Tubo flessibile Flexible conduit		Raggio di curvatura Inside bend radius	Lunghezza matassa Reel length	Peso Weight +/- 4%	Resistenza alla trazione Resistance to traction	Resistenza alla compressione Resistance to compression	Temp. di esercizio Temperature range		Protezione IP Rating
	ø int.	ø est.						mm	mm	
GAAR 210	10,0	13,0	30	30	147	>1000 N	>1250 N	-45°C	+250°C	IP50
GAAR 212	12,0	15,0	40	30	165	>1000 N	>1250 N			
GAAR 216	15,5	18,5	45	30	205	>1000 N	>1250 N			
GAAR 221	20,5	23,5	50	30	272	>1000 N	>1250 N			
GAAR 227	26,5	29,5	70	30	324	>1000 N	>1250 N			
GAAR 235	34,5	38,1	100	30	409	>1000 N	>1250 N			
GAAR 240	39,5	43,1	130	25	440	>1000 N	>1250 N			
GAAR 250	50,5	54,1	160	25	574	>1000 N	>1250 N			

Si usano raccordi serie AM con anello speciale AX (vedi pagina 78) / For use with standard fittings AM with special ring AX (see page 78)

L'anello speciale AX è consigliato per l'uso tra -45°C e 110°C, oltre i 110°C si suggerisce di utilizzare l'anello metallico speciale.
The special ring AX is suggested to use between -45°C to 110°C, over the 110°C it is suggested to use special metal ring.