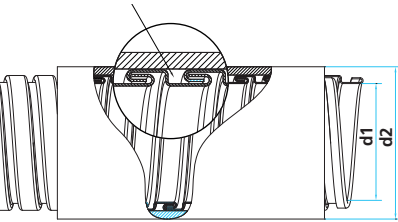


DAR cRU^{US} File E - 124066

Guaina metallica ricoperta in PVC
Metal conduit PVC coated

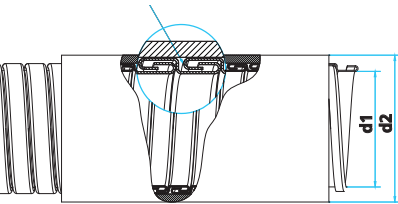
Spire APERTE - OPEN coils

A



Spire CHIUSE - CLOSE coils

B



Certificazioni / Approvals:
EN 61386 - 22
CE
RINA
UL1696
RU file E - 124066 - CURUS

Schiacciamento - Compression strenght
(Forza di Compressione -
Compression force: 1250N
Forza di Trazione -
Traction force: 1000N)
[CEI EN 61386-1]

Ø	Ø est. iniz. mm	Ø est. fin. mm	deform.momentanea mm
15	20,99	20,74	0,90
27	34,23	33,98	1,50
50	57,11	56,62	1,90
Ø	first ext. Ø mm	last ext. Ø mm	moment. deformation mm

Applicazione
Application



Soddisfano una vasta area di applicazioni che comprendono l'impiantistica industriale, l'installazione a bordo macchina e le costruzioni navali.

NOTE: Le guaine con diametro interno superiore a 40 mm vengono prodotte con le spire del lamierino metallico completamente chiuse, incrementando così la protezione meccanica e annullando la possibilità di rotture del condotto in caso di raggi di curvatura molto stretti.

DAR metal conduits satisfy a wide range of application areas and are suitable for standard industrial applications, machine tools and ship building.

REMARK: Conduits with internal diameter exceeding 40 mm are produced with internal coils completely closed, increasing mechanical protection and avoiding the risk of scratching the internal sheathing in case of acute curves.

Materiale
Material

Guaina flessibile in acciaio zincato a doppia aggraffatura con rivestimento esterno liscio in resina di cloruro di vinile (PVC) autoestinguente. **A richiesta è possibile avere la guaina flessibile in acciaio INOX AISI304.**

Flexible conduit made of galvanized carbon steel double seam, PVC self-extinguishing coated.
On demand it is possible to have the flexible conduit made of stainless steel.

Caratteristiche del prodotto
Product characteristics

Elevata resistenza allo schiacciamento e allo sfilamento per trazione. Alto coefficiente di invecchiamento. Ottima resistenza agli agenti atmosferici, oli, salsedine marina, acidi minerali. Autoestinguente V0 secondo UL94.

High compression and pull-out resistance. High ageing resistance. Excellent resistance to atmospheric agents, oils, salt air, mineral acids. Self-extinguishing V0 according to UL94.

Compatibilità
Suitable for

Compatibile con l'intera gamma dei raccordi serie CM, con i quali si ottiene un grado di protezione IP67.

Compatible with the whole CM range fittings, which provide an IP67 rating.

Colori
Colors

Nero - Grigio

Black - Grey



Codice acciaio zincato		Certificazioni	Profilo	mm		Raggio min. curvatura mm	Confezione standard m	Codice Acciaio INOX AISI304	
Nero	Grigio			d1	d2			Nero	Grigio
DAR010N	DAR010G	RI, R	A	10	15	60	50	DARX010N	DARX010G
DAR012N	DAR012G	RI, R cRU ^{US}	A	12	17	70	50	DARX012N	DARX012G
DAR013N	DAR013G	RI, R cRU ^{US}	A	13	19	80	50	DARX013N	DARX013G
DAR015N	DAR015G	RI, R cRU ^{US}	A	15,5	21	90	50	DARX015N	DARX015G
DAR018N	DAR018G	RI, R cRU ^{US}	A	18	25	100	50	DARX018N	DARX018G
DAR020N	DAR020G	RI, R cRU ^{US}	A	20,5	27	120	50	DARX020N	DARX020G
DAR025N	DAR025G	RI, R cRU ^{US}	A	25	32	130	25	DARX025N	DARX025G
DAR027N	DAR027G	RI, R cRU ^{US}	A	26,5	34	140	25	DARX027N	DARX027G
DAR033N	DAR033G	RI, R cRU ^{US}	A	33	41	180	20	DARX033N	DARX033G
DAR035N	DAR035G	RI, R cRU ^{US}	A	35	43	190	20	DARX035N	DARX035G
DAR040N	DAR040G	RI, R cRU ^{US}	A	40	48	240	20	DARX040N	DARX040G
DAR050N	DAR050G	RI, R cRU ^{US}	B	50,5	58,5	300	20	DARX050N	DARX050G
DAR065N	DAR065G	RI, R cRU ^{US}	B	65	74	450	20,20	DARX065N	DARX065G
DAR075N	DAR075G	RI, R cRU ^{US}	B	75	84	500	20,20	DARX075N	DARX075G
DAR100N	DAR100G	RI, R cRU ^{US}	B	100	109	750	10,10	DARX100N	DARX100G
Black	Grey	Approvals	Profile	d1	d2	Minimum bending radius mm	Packing unit m	Black	Grey
REF. Part N. galvanized carbon steel				mm				REF. Part N. stainless steel AISI304	