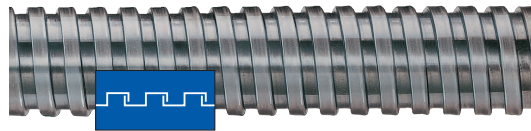



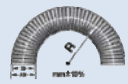


 	Metallschutzschlauch, Stahl verzinkt Protective metal conduit, galvanized steel		Nr.: 1010. ... 1011. ... Revision A2 / März 2012
	SPR-AS / SPR	 	

Beschreibung	Description
Werkstoff Stahl verzinkt Temperaturbereich ... + 220°C Dichtigkeit IP40 nach EN 60529 Konstruktion Wendelgewickelter Metallschlauch mit eingehakten, kantigen Profil und runden Querschnitt. Eigenschaften <ul style="list-style-type: none"> • hochflexibel • zugfest • querdruckbelastbar • SPR-AS: DIN 49012, Bauform G, geprüft nach DIN EN IEC 61386-23 	Material galvanized steel Temperature range ... + 220°C IP - rate IP40 acc. EN 60529 Construction Strip-wound metal conduit with hooked, polygonal profile and round cross section. Properties <ul style="list-style-type: none"> • highly flexible • stretch resistant • lateral compression resistant • SPR-AS: DIN 49012, structural shape G, acc. to DIN EN IEC 61386-23

Einsatzgebiete	Applications
<ul style="list-style-type: none"> • Maschinen- und Anlagenbau • Elektroinstallationen im Maschinen- und Anlagenbau nach DIN EN 60204 • Fahrzeugbau • Schienenfahrzeugbau • Schiffsbau • Automation • Ex-Bereich nach EN 1127-1 	<ul style="list-style-type: none"> • machine and plant constructions • electrical installations for application rules machine and plant constructions acc. to DIN EN 60204 • automotive • railway industry • shipbuilding • automation • Ex-area acc. to EN 1127-1

Abmessungen	Dimensions
-------------	------------

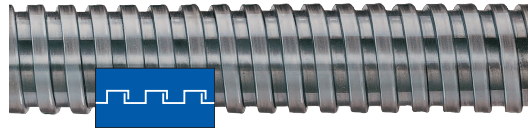


FLEXA No.	AD OD				
SPR-AS	ø	mm	mm	kg/m	m
1010.111.008	10	8,0 x 10,0	28	0,064	50
1010.111.011	14	11,0 x 14,0	34	0,102	50
1010.111.014	17	14,0 x 17,0	40	0,130	50
1010.111.016	19	16,0 x 19,0	45	0,150	50
1010.111.018	21	18,0 x 21,0	50	0,173	50
1010.111.023	27	23,0 x 27,0	63	0,300	50
1010.111.031	36	31,0 x 36,0	85	0,526	25
1010.111.040	45	40,0 x 45,0	100	0,690	25
1010.111.051	56	51,0 x 56,0	125	0,820	25
Verkaufsverpackung 10 m 10 m sales pack					
1011.111.008	10	8,0 x 10,0	28	0,064	10
1011.111.011	14	11,0 x 14,0	34	0,102	10
1011.111.014	17	14,0 x 17,0	40	0,130	10
1011.111.016	19	16,0 x 19,0	45	0,150	10
1011.111.018	21	18,0 x 21,0	50	0,173	10
1011.111.023	27	23,0 x 27,0	63	0,300	10
1011.111.031	36	31,0 x 36,0	85	0,526	10
1011.111.040	45	40,0 x 45,0	100	0,690	10*
1011.111.051	56	51,0 x 56,0	125	0,820	10*

* in Ringen / * in rings

		Metallschutzschlauch, Stahl verzinkt Protective metal conduit, galvanized steel		Nr.: 1010. ... 1011. ... Revision A2 / März 2012
		SPR-AS / SPR		

Abmessungen	Dimensions
-------------	------------



FLEXA No.	AD OD	mm	mm		kg/m	m
SPR	Sonderabmessungen Special dimensions					
1010.101.003		3,0 x 4,9	10		0,035	50
1010.101.004		4,0 x 6,0	12		0,040	50
1010.101.005		4,8 x 7,0	15		0,046	50
1010.101.006		6,0 x 8,0	20		0,056	50
1010.101.007		7,0 x 9,3	25		0,060	50
1010.101.009		9,0 x 11,0	30		0,092	50
1010.101.010		10,0 x 13,0	32		0,092	50
1010.101.012		12,0 x 15,0	36		0,120	50
1010.101.013		13,0 x 16,0	38	1000	0,125	50
1010.101.015		15,0 x 18,0	42	1000	0,142	50
1010.101.017		17,0 x 20,0	47	1000	0,164	50
1010.101.022		22,0 x 26,0	53	500	0,260	50
1010.101.025		25,0 x 30,0	50	500	0,340	50
1010.101.029		29,0 x 34,0	82	500	0,481	50
1010.101.038		38,0 x 43,0	95	500	0,630	25
1010.101.049		49,0 x 54,0	120	500	0,790	25

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden.
 Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden.
 Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt.
 Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Recommendations for any areas of applications, products, or product combinations are issued to the best of FLEXA's knowledge and experience. The user is requested to check applicability of FLEXA products to specific applications and purposes prior to the use of the particular products.
 All documentation, illustrations, and charts published are subject to copyright and must not be copied, changed, used, or modified.
 Technical drawings, certificates, authorizations, and results by the FLEXA lab will be provided upon request.
 FLEXA will not be held liable for typographical or other errors and incorrect drawings. Technical modifications are subject to change without prior notice.