

# 9.11 foxiMulti Hyp



### Material

CSM (chlorsulfoniertes Polyethylen) beschichtetes Polyestergerewebe

### Spirale

feuerverzinktes Stahlband

### Temperatur

ca. -40°C bis ca. +170°C

**Temperaturbeständigkeit** ●●●●●●●●

**Druckbeständigkeit** ●●●●●●●●

**Vakuumfestigkeit** ●●●●●●●●

**Stauchbarkeit** ●●●●●●●●

**Flexibilität (Biegeradius)** ●●●●●●●●

sehr gut (5 Punkte), schwach (0 Punkte)  
Die Bewertungspunkte sind Richtwerte und keine zugesicherten Produkteigenschaften im rechtlichen Sinne.

Absaugschläuch für das Führen von Luft oder gasförmigen Medien in der Klima- und Lüftungstechnik, in der metallverarbeitenden Industrie, für Rauchgase, Lösemittel, sehr gute chemische Beständigkeit

Gemäß **ATEX 2014/34/EU** und **TRGS 727** zulässig zur Aspiration nicht brennbarer Stäube (keine Zone oder Zone 22 im Inneren), zum Fördern von Gasen in Zone 1 und Zone 2 außen. Die Metallspirale ist beidseitig zu erden (siehe technische Informationen).

### Verbindungselemente



**20.3 foxi Multi-Schelle**



**21.0 Verbinder, Reduzierungen**

Innen-Ø ca. mm	Betriebsdruck ca. bar	Unterdruck ca. bar	Biegeradius ca. mm*	Gewicht ca. kg/m	Längen in m	Artikel-Nr.
40	0,930	0,461	24	0,40	frei wählbar 3-10	4643-040-100
45	0,920	0,431	27	0,40	frei wählbar 3-10	4643-045-100
51 (2")	0,900	0,392	30	0,40	frei wählbar 3-10	4643-051-100
55	0,850	0,324	33	0,40	frei wählbar 3-10	4643-055-100
60	0,780	0,273	36	0,50	frei wählbar 3-10	4643-060-100
65	0,680	0,232	39	0,50	frei wählbar 3-10	4643-065-100
70	0,670	0,200	42	0,50	frei wählbar 3-10	4643-070-100
76 (3")	0,620	0,175	45	0,60	frei wählbar 3-10	4643-076-100
80	0,610	0,153	48	0,60	frei wählbar 3-10	4643-080-100
90	0,560	0,121	54	0,60	frei wählbar 3-10	4643-090-100
102 (4")	0,510	0,098	60	0,60	frei wählbar 3-10	4643-102-100
110	0,480	0,081	66	0,70	frei wählbar 3-10	4643-110-100
120	0,360	0,069	72	0,70	frei wählbar 3-10	4643-120-100
127 (5")	0,330	0,063	75	0,80	frei wählbar 3-10	4643-127-100
130	0,280	0,058	78	0,80	frei wählbar 3-10	4643-130-100
140	0,250	0,050	84	0,80	frei wählbar 3-10	4643-140-100
152 (6")	0,220	0,043	90	0,90	frei wählbar 3-10	4643-152-100
160	0,210	0,038	96	0,90	frei wählbar 3-10	4643-160-100
170	0,190	0,034	102	0,90	frei wählbar 3-10	4643-170-100
175	0,185	0,032	105	1,00	frei wählbar 3-10	4643-175-100
180	0,172	0,030	108	1,00	frei wählbar 3-10	4643-180-100
203 (8")	0,148	0,025	120	1,20	frei wählbar 3-10	4643-203-100
215	0,128	0,022	151	1,30	frei wählbar 3-10	4643-215-100
225	0,115	0,020	158	1,40	frei wählbar 3-10	4643-225-100
254 (10")	0,100	0,016	175	1,60	frei wählbar 3-10	4643-254-100
275	0,080	0,013	193	1,90	frei wählbar 3-10	4643-275-100
300	0,070	0,011	210	2,10	frei wählbar 3-10	4643-300-100
315	0,062	0,010	221	2,10	frei wählbar 3-6	4643-315-100
325	0,059	0,009	228	2,20	frei wählbar 3-6	4643-325-100
350	0,056	0,008	245	2,50	frei wählbar 3-6	4643-350-100
375	0,050	0,007	263	2,90	frei wählbar 3-6	4643-375-100
400	0,047	0,006	280	3,10	frei wählbar 3-6	4643-400-100
450	0,045	0,005	360	3,60	frei wählbar 3-6	4643-450-100
500	0,043	0,004	400	4,10	frei wählbar 3-6	4643-500-100
550	0,042	0,003	440	4,60	frei wählbar 3-6	4643-550-100
600	0,039	0,003	480	5,10	frei wählbar 3-6	4643-600-100
700	0,031	0,002	560	6,00	frei wählbar 3-6	4643-700-100
800	0,022	0,002	640	6,90	frei wählbar 3-6	4643-800-100
900	0,016	0,001	720	7,80	frei wählbar 3-6	4643-900-100