



Kupfer-/Alu-/Bronze-/Eisenseil - Bronze-Seil 70 qmm DIN 48201

Technische Attribute

Normen	DIN 43138 bzw. DIN 48201
DB-Materialnr.	00215656
Kupferleiter-Ø	19 x 2,1 mm
Anzahl Drähte	19
Aufbau	1 + 6 + 12
Drahtdurchmesser	2,10 mm
Außen-Ø ca.	10,50 mm
Kabel-Querschnitt	70,00
Bruchlast Theor.	38,64 kN
Schlaglängenverhältnis	10-14
Leitfähigkeit in m/Ωmm ²	36
max. Widerstand Ω/km	0,422
Gewicht ca.	596,00 kg
Kabel-Aderzahl	1
Cu-Zahl	596,00 kg/km
Kategorie	Tragseil

Zusatz - Information

DB Materialnr.00215656; 19x2,1mm; D=10,5mm; DIN 48201; Werkstoff:
CuMg-Bronze/Bzll; Tragseil

049 / 237 / 82860

Produktspezifikation

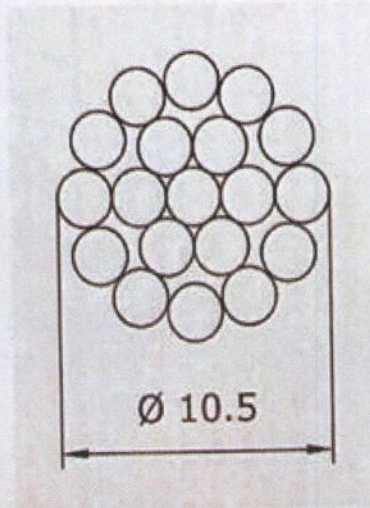
Bronze-Seil, blank, hart 70mm², 19 Drähte a 2,1mm

Werkstoff CuMg- Bronze / BzII

Aufbau und Eigenschaften nach DIN 48201 –Teil2

Böhm-Art.-Nr.: 02905005

DB-Nr.: 00215656



Technische Eigenschaften:

Anzahl Drähte		19
Aufbau		1 + 6 + 12
Drahtdurchmesser (+/- 0,03mm)	[mm]	2,10
Leiter (Seil-) Durchmesser	[mm]	10,5
Nenn-Querschnitt	[mm ²]	70
Ist-Querschnitt	[mm ²]	65,81
Bruchlast Seil Theor.	[kN]	38,64
Schlaglängenverhältnis		10 - 14
Leitfähigkeit	[m/Ωmm ²]	36
Max. Widerstand	[Ω/km]	0,422
Gewicht	[Kg/km]	596