

SOUDURE DOUBLE GAINÉ

0361 TQ

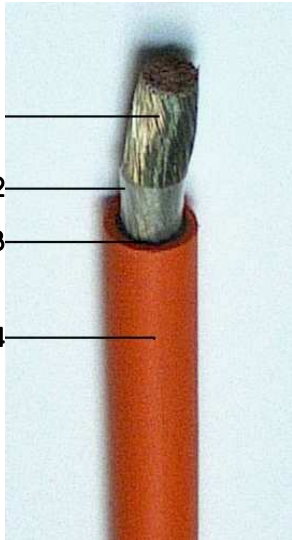
British Standards
BS 638 Part 4

100 V
450 V

British Standards
BS 638 Part 4

Température maxi au conducteur : 85°C

Maximum conductor temperature : 85°C

<p>1- Ame Cuivre étamé Extra souple classe 6</p> <p>2- Ruban</p> <p>3- Isolation EPR</p> <p>4- Gaine extérieure CSP – HOFR Couleur : orange</p>		<p>1- Conductor tinned copper high flexible class 6</p> <p>2- Tape</p> <p>3- Isolation EPR</p> <p>4- Outer sheath CSP – HOFR colour : orange</p>
---	--	--

• **Tension nominale**

- utilisation soudure : 100 V
- utilisation autre : 450 V

• **Marquage de la gaine**

s mm² 85°C HOFR BS 638 PART 4

• **Rayon de courbure**

6 x Diamètre extérieur

• **Composition des fils**

section 16 au 95 mm² - fils de Ø 0,20 mm
section 120 à 185 mm² - fils de Ø 0,50 mm

Alimentation des postes mobiles. Ce câble relie l'appareil de soudage à la pince porte électrode.

Il convient également pour toute liaison très souple fonctionnant sous une tension modérée.

Les âmes extra-souples apportent une très grande flexibilité et une excellente tenue à la déformation.

• **Nominal voltage**

- welding utilization : 100 V
- other utilisation : 450 V

• **Sheath marking**

s mm² 85°C HOFR BS 638 PART 4

• **Bending radius**

6 x Outer diameter







• **Stranding**

size 16 to 95 mm² - 0,20 mm Ø
size 120 to 185 mm² - 0,50 mm Ø

Electrical supply of moving welding machines. This cable connects the welding equipment to the electrode holder.

It is also recommended for all flexible links working under a low voltage.

Extra flexible conductors give to cable a high flexibility and an excellent resistance to warp.

 <p>-25 ; +60 °C</p>	 <p>Bon Good</p>	 <p>Extra-souple High flexible</p>	 <p>Bon Good</p>	<p>FLAME RETARDANT</p>  <p>IEC 60332-1 EN 50265-2-1</p>	
---	---	---	---	--	---



CABLES INDUSTRIELS DE CHAMPAGNE – z.A.M. Les Crayères – F- 51520 LA VEUVE
Tél. +33 (0)3 26 68 48 22 – Fax. +33 (0)3 26 68 59 64 – www.cic-cables.com

- 2 -

Données/valeurs théoriques non contractuelles

Non-contractual theoretical datas/values

SOUDURE DOUBLE GAINÉ

0361 TQ

British Standards
BS 638 Part 4

100 V
450 V

British Standards
BS 638 Part 4

Température maxi au conducteur : 85°C

Maximum conductor temperature : 85°C

	Diamètre extérieur <i>Outer diameter</i> (mm)	Composition / fils <i>Stranding</i> (mm)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse <i>Weight</i> Approx. (kg/km)
1 x 16	11.5	513 / 0,20	154	235
1 x 25	13.0	783 / 0,20	240	330
1 x 35	14.5	1107 / 0,20	336	440
1 x 50	17.0	1566 / 0,20	480	610
1 x 70	19.5	2214 / 0,20	672	840
1 x 95	22.0	2997 / 0,20	912	1120
1 x 120	24.0	608 / 0,50	1152	1410
1 x 185	29.0	925 / 0,50	1776	2100

