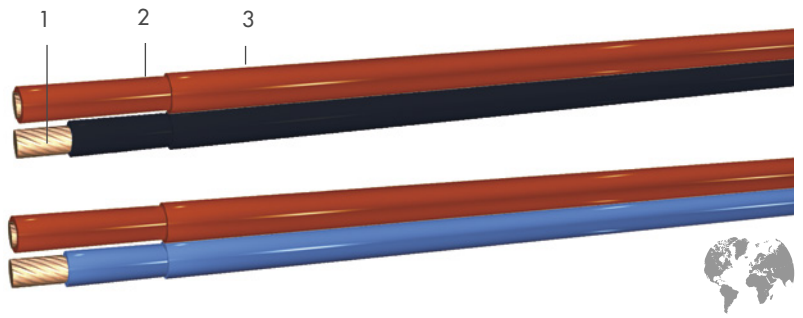


TWINFLEX

Cavi batteria piatti bipolari.
Flat twin-core battery cable.



1 - Extra Flexible copper rope
2 - PVC type A ISO 6722
3 - PVC trasparente

1 - Extra Flexible copper rope
2- PVC type A ISO 6722
3- Transparent PVC

NORME / STANDARDS APPROVAZIONI / APPROVALS CONFEZIONAMENTO / PACKAGING



CARATTERISTICHE

Colore guaina:
Temperatura di funzionamento: **-25°C + 85°C (sull'isolamento)**
-40°C + 85°C (su cavo completo)
Raggio minimo di curvatura: **Mobile: 4 volte diametro esterno cavo**
Fissa: 3 volte diametro esterno cavo
Tensione di esercizio: **450 V a.c. ÷ 750 V d.c.**

CHARACTERISTICS

Sheath colour:
Operating temperature: **On request**
-25°C + 85°C (on the insulation)
-40°C + 85°C (on complete cable)
Minimum bending radius: **Mobile: 6 times outer cable diameter**
Fixed: 3 times outer cable diameter
Rated voltage: **450 V a.c. ÷ 750 V d.c.**

APPLICAZIONI

Cavi batteria per uso interno ed esterno, in luoghi asciutti e umidi su veicoli motorizzati, o apparecchiature alimentate a batteria come carrelli elevatori, golf car, spazzatrici elettriche ecc.

APPLICATIONS

Battery cables for use indoors and outdoors, in dry as well as wet areas on motorised vehicles, or battery powered equipment such as fork lifts, golf-carts, electric sweepers, etc.



Nominal size	Max Ø of wires in the conductor	Outer dimension	Max cond. Resist. At 20°C	Cable weight
mm ²	mm	H x L mm	ohms/km	kg/km
2x6	0.21	6,5 X 13,5	3.30	170
2x10	0.21	7,9 X 16,7	1.91	280
2x16	0.21	8.9 X 19.0	1.21	390
2x25	0.21	10.8 X 22.8	0.78	590
2x35	0.21	12.3 X 26.0	0.554	820
2x50	0.21	14.8 X 31.2	0.386	1150
2x70	0.21	16.5 X 34.8	0.272	1560