

# Umbilicales



## UMBILICAL DE FLOTABILIDAD NEUTRA

### Información General:

- Cable - 3 pares con 4 conductores
- Kevlar (90Kg)
- Cinta de espuma

### Conductores:

- Cable de cobre estañado (calibres desde 20-28)

### Aislamiento de los Cables:

- Cubierta de goma termoplástica

### Protección:

- Poliuretano amarillo (PU)
- Cubierta gruesa - nominal 7,5mm.
- Diámetro exterior (OD) - nominal 10,67mm.

\*El voltaje máximo en el umbilical es de 48 voltios DC\*



## UMBILICAL DE FLOTABILIDAD NEGATIVA

### Información General:

- Cable - 3 pares con 4 conductores
- Kevlar (90Kg)

(Material de Aislamiento, Conductores, y Protección igual que los neutros)

- Diámetro exterior (OD) - nominal 8,13mm.

## UMBILICAL DE ALTO RENDIMIENTO

### Información General:

- Cable - 3 pares 28awg, 2 pares 24awg, pu jKT

### Conductores:

- Cable de cobre estañado (calibres desde 20-28)

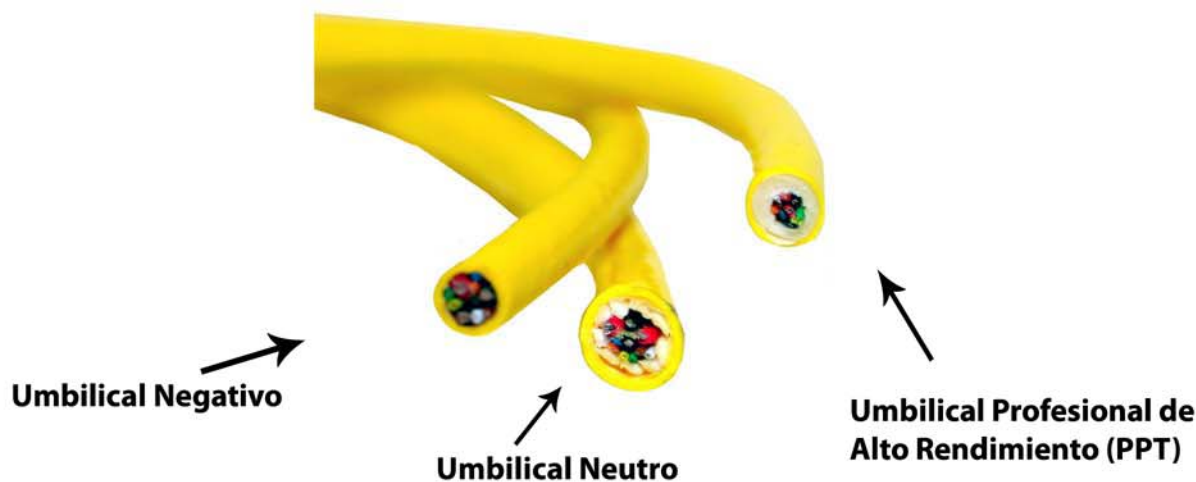
### Aislamiento de los Cables:

- Cubierta de goma termoplástica

### Protección:

- Poliuretano amarillo (PU)
- Cubierta gruesa - nominal .8,13mm. (O hasta que se alcance la Flotabilidad)
- Diámetro exterior (OD) - nominal 8,13mm.

\*El voltaje máximo en el umbilical es de 48 voltios DC\*



Documento traducido al castellano por Marine Vision S.L

[www.marinevision.es](http://www.marinevision.es)

Marine Vision S.L. - Pol. Ind. La Vega 19, 29649 Mijas-Costa (Málaga) SPAIN

Tel: +34 952 473 230

Fax: +34 952 585 545

email: [comercial@marinevision.es](mailto:comercial@marinevision.es)