

# 335



**Construction:** double braid – cover 16, 20, 24, 32 plait; core 8, 12, 16 plait.

**Composition:** cover made of high tenacity polyester fibre, with opposite twists, core made of a mix of Dyneema® and H.T. staple spun polyester.

**Features:** light, almost inextensible, easy to splice.

**Elongation:** from 3% to 4% at break; from 0,4% to 0,5% at 20% of the breaking strength.

**Colour:** white, coloured.

**Applications:** racing sheets and halyards and for superyacht, small braid for underwater spear fishing and scuba diving, (in diameters 1,5-2-2,5 mm), strops for optimist, laser and dinghy.

## DOPPIA TRECCIA DYNAPLAM (PES/DYNEEMA®) DYNAPLAM DOUBLE BRAID (PES/DYNEEMA®)

**Costruzione:** doppia treccia – calza 16, 20, 24, 32 fusi; anima 8, 12, 16 fusi.

**Composizione:** calza in fibra di poliestere alta tenacità a torsioni contrapposte, anima con mix di Dyneema® e fiocco di poliestere alta tenacità.

**Caratteristiche:** leggera, praticamente inestensibile, impalmabile.

**Allungamenti:** da 3% a 4% alla rottura; da 0,4% a 0,5% con carico di lavoro pari al 20% del carico di rottura.

**Colore:** bianca, colorata.

**Utilizzo e impiego:** scotte e drizze per regate e superyacht, sagola per fucili sub (nei diametri 1,5-2-2,5 mm), stroppini per optimist, laser e derive.

| colorato<br>coloured | diametro Ø mm<br>diameter Ø mm | confezione mt<br>packaging m | carico di rottura Kg<br>MBL Kg | peso gr/mt<br>weight gr/m |
|----------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 335115               | 1,5                            | 200                          | 120                            | 2                         |
| 335101 (*)           | 1,8                            | 200                          | 180                            | 3                         |
| 335102               | 2                              | 200                          | 240                            | 4                         |
| 335125               | 2,5                            | 200                          | 320                            | 5                         |
| 335103               | 3                              | 200                          | 450                            | 10                        |
| 335104               | 4                              | 200                          | 700                            | 15                        |
| 335105               | 5                              | 200                          | 950                            | 20                        |
| 335106               | 6                              | 200                          | 1.400                          | 25                        |
| 335107               | 7                              | 200                          | 1.900                          | 35                        |
| 335108               | 8                              | 200                          | 2.800                          | 40                        |
| 335110               | 10                             | 200                          | 3.800                          | 65                        |
| 335112               | 12                             | 200                          | 5.700                          | 95                        |
| 335114               | 14                             | 200                          | 7.600                          | 115                       |
| 335116               | 16                             | 200                          | 10.000                         | 155                       |
| 335162               | 6,2                            | 200                          | 1.800                          | 27                        |

(\*) specifico per "optimist" / Specific for "optimist".

# 336



**Construction:** double braid – cover 16, 20, 24, 32 plait; core 12 plait.

**Composition:** cover made of high tenacity polyester fibre with opposite twists, core made of braided HMPE with impregnated polyurethane coating and heating treatment.

**Features:** light, almost inextensible, easy to splice. The polyurethane coating enables to use this type of braid without the cover.

**Elongation:** from 3% to 4% at break; from 0,4% to 0,5% at 20% of the breaking strength.

**Colour:** coloured.

**Applications:** racing sheets and halyards and for superyacht, where high breaking load is required for extreme performance.

## DOPPIA TRECCIA DYNAPLAM PLUS (PES/HMPE) DYNAPLAM PLUS DOUBLE BRAID (PES/HMPE)

**Costruzione:** doppia treccia – calza 16, 20, 24, 32 fusi; anima 12 fusi.

**Composizione:** calza in fibra di poliestere alta tenacità a torsioni contrapposte, anima in HMPE impregnata con rivestimento poliuretanico e trattamento termico di fissaggio.

**Caratteristiche:** leggera, praticamente inestensibile, impalmabile. Il rivestimento poliuretanico (PU) permette di

utilizzare questa cima anche scalzata.

**Allungamenti:** da 3% a 4% alla rottura; da 0,4% a 0,5% con carico di lavoro pari al 20% del carico di rottura.

**Colore:** colorata.

**Utilizzo e impiego:** scotte e drizze per regate e superyacht, dove si richiedono carichi di rottura elevati per prestazioni estreme.

| colorato<br>coloured | diametro Ø mm<br>diameter Ø mm | confezione mt<br>packaging m | carico di rottura Kg<br>MBL Kg | peso gr/mt<br>weight gr/m |
|----------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 336105               | 5                              | 200                          | 1.100                          | 17                        |
| 336106               | 6                              | 200                          | 1.950                          | 26                        |
| 336108               | 8                              | 200                          | 3.000                          | 46                        |
| 336110               | 10                             | 200                          | 5.300                          | 70                        |
| 336112               | 12                             | 200                          | 8.300                          | 100                       |
| 336114               | 14                             | 200                          | 12.000                         | 135                       |
| 336116               | 16                             | 100                          | 16.300                         | 173                       |
| 336118               | 18                             | 100                          | 20.200                         | 218                       |
| 336120               | 20                             | 100                          | 25.200                         | 264                       |
| 336122               | 22                             | 100                          | 31.000                         | 322                       |
| 336124               | 24                             | 100                          | 36.700                         | 379                       |

I dati riportati in tabella sono puramente indicativi e non vincolanti. PLAM si riserva il diritto di variarli senza preavviso.  
Technical information is for reference only. PLAM reserves the right to make modification without prior notice.