

## Strumenti VDO MARINE serie ViewLine

VDO

## Contagiri VDO ViewLine

Carcassa impermeabile IP67; vetro doppio anti-condensa; retroilluminazione a LED di quadrante e lancetta; possibilità di montare gli strumenti con ghiera sporgente oppure a filo; possibilità opzionale di dialogare con segnale NMEA; possibilità opzionale di una seconda frequenza.

Completati di ghiera di finitura di colore uguale al quadrante. Contagiri e sumlog completati di ghiera 27.499.01 oppure 27.599.01. Strumenti Ø 52 mm completati di ghiera 27.499.03 oppure 27.599.03.

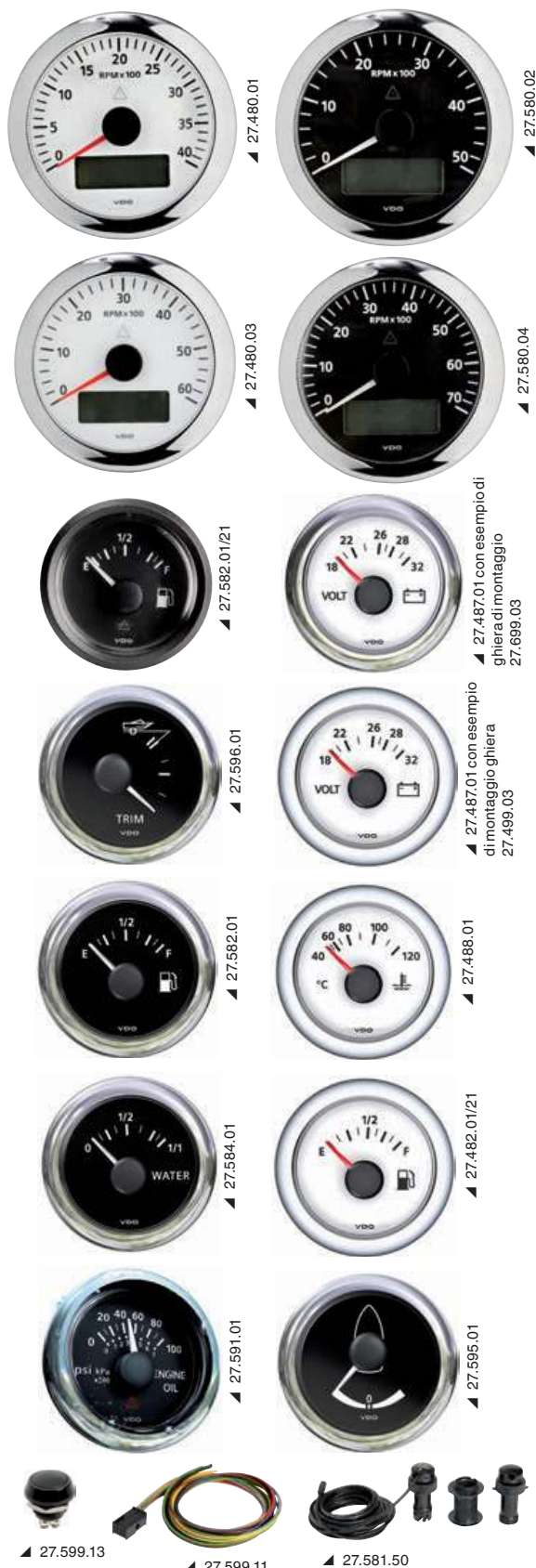
**AA - I contagiri vanno completati con:** Cavo 27.599.11 (solo funzione contagiri); Ulteriore cavo 27.599.12 per funzioni supplementari: contatore, orologio, voltmetro; Pulsante 27.599.13 indispensabile per programmazione sia di base, sia evoluta dei contagiri.

**EE - I sincronizzatori vanno completati con:** cavetti 27.599.11 + 27.599.12.

**BB - I sumlog devono essere completati con:** Cavo 27.599.11 (solo funzione spidometro); Ulteriore cavo 27.599.12 per funzioni supplementari: totalizzatore parziale/totale miglia, ecoscandaglio, temperatura acqua, orologio, voltmetro + pulsante 27.599.13.

**CC - Gli strumenti di controllo Ø 52 mm vanno completati con:** Cavetto 27.599.11.

**DD - Gli indicatori angolo di barra vanno completati con:** Sensori 27.176.00 / 27.176.10 + cavetto 27.599.11.



| Prodotto                                                        | Prodotto<br>Ø mm | Quadrante |           | V     |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------|-------|
|                                                                 |                  | bianco    | nero      |       |
| Scala 3000 RPM Input: W, IND, DDEC, HALL, 1                     | 85               | 27.480.00 | 27.580.00 | 12/24 |
| Scala 4000 RPM Input: W, IND, DDEC, HALL, 1                     | 85               | 27.480.01 | 27.580.01 | 12/24 |
| Scala 5000 RPM Input: W, IND, HALL, 1                           | 85               | 27.480.02 | 27.580.02 | 12/24 |
| Scala 6000 RPM Input: W, IND, HALL, 1                           | 85               | 27.480.03 | 27.580.03 | 12/24 |
| Scala 7000 RPM Input: 1                                         | 85               | -         | 27.580.04 | 12/24 |
| Sincronizzatore ± 500 RPM                                       | 85               | 27.480.10 | 27.580.10 | 12/24 |
| Indicatore livello carburante 10/180 Ω                          | 52               | 27.482.01 | 27.582.01 | 12/24 |
| Indicatore livello carburante 240/33 Ω                          | 52               | 27.482.21 | 27.582.21 | 12/24 |
| Indicatore livello H <sub>2</sub> O 10/180 Ω                    | 52               | 27.484.01 | 27.584.01 | 12/24 |
| Indicatore livello acque nere 20 mA (galleggiante 27.678.01/02) | 52               | 27.485.01 | 27.585.01 | 12/24 |
| voltmetro 8/16 V                                                | 52               | 27.486.01 | 27.586.01 | 12    |
| voltmetro 18/32 V                                               | 52               | 27.487.01 | 27.587.01 | 24    |
| Termometro H <sub>2</sub> O 40/120°C + 105/250°F                | 52               | 27.488.01 | 27.588.01 | 12/24 |
| Termometro olio 50/150°C + 120/300°F                            | 52               | 27.489.01 | -         | 12/24 |
| Amperometro -60A + 60A                                          | 52               | 27.490.01 | 27.590.01 | 12/24 |
| Pressione olio motore 5 bar/80psi                               | 52               | 27.491.01 | 27.591.01 | 12/24 |
| Pressione olio motore 10 bar/150 psi                            | 52               | 27.492.01 | 27.592.01 | 12/24 |
| Pressione olio motore 25 bar/350 psi                            | 52               | 27.493.01 | 27.593.01 | 12/24 |
| Indicatore angolo barra ** (3/180 Ω)                            | 52               | 27.495.01 | 27.595.01 | 12/24 |
| Indicatore TRIM (input 167-10 Ω)                                | 52               | 27.496.01 | 27.596.01 | 12/24 |
| Contatore                                                       | 52               | 27.494.01 | -         | 12/24 |

LEGENDA: W = segnale W alternatore; IND = Sensore induttivo VDO; DDEC = Regolatore elettronico; HALL = Sensore effetto HALL VDO; 1 = Terminale 1 bobina.

**27.599.11** Connettore tipo TYCO/HIRSCHMANN 8 poli completo di cavo

**27.599.12** Connettore TYCO/HIRSCHMANN 14 poli completo di cavo

**27.599.13** Pulsante per programmazione

**\*\* 27.176.00; 27.176.10** Sensori per angolo di barra 27.495.01; 27.595.01



## Ghiera di finitura VDO per strumenti ViewLine

| Bianca    | Cromata   | Nera      | Finitura       | Ø mm |
|-----------|-----------|-----------|----------------|------|
| 27.499.01 | 27.699.01 | 27.599.01 | Tonda raggiata | 85   |
| 27.499.03 | 27.699.03 | 27.599.03 | Tonda raggiata | 52   |

