

SCHEDA TECNICA

ATTREZZI E RICAMBI MOTORE

IN VERDE GLI ATTREZZI E IL MATERIALE CONSIGLIATI PER CHI INOLEGGIA. ALCUNE RESTRIZIONI SONO RIPORTATE IN LIMITI DI PESO PER GLI IMBARCHI AEREI.

- 1. Pinza universale
- 2. Pinza a punta
- 3. Tronchese
- 4. Pinza regolabile (cognatta)
- 5. Pinza regolabile (grigi)
- 6. Chiave regolabile a tutto
- 7. Chiavi a bottoni (mm 5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21) a ciccchetto
- 8. Chiavi maschio esagono (briglia) (mm 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10)
- 9. Chiavi combinate (a forchetta/chiusa) (mm 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22)
- 10. Gessati per viti con impunta a croce
- 11. Martello di legno
- 12. Martello di plastica
- 13. Cacciavite (1 piccolo + 1 grande)
- 14. Cacciavite
- 15. Cacciavite
- 16. Cacciavite
- 17. Cacciavite
- 18. Cacciavite
- 19. Cacciavite
- 20. Cacciavite
- 21. Cacciavite
- 22. Cacciavite
- 23. Cacciavite
- 24. Cacciavite
- 25. Cacciavite
- 26. Cacciavite
- 27. Cacciavite
- 28. Cacciavite
- 29. Cacciavite
- 30. Cacciavite
- 31. Cacciavite
- 32. Cacciavite
- 33. Cacciavite
- 34. Cacciavite
- 35. Cacciavite
- 36. Cacciavite
- 37. Cacciavite
- 38. Cacciavite
- 39. Cacciavite
- 40. Cacciavite
- 41. Cacciavite
- 42. Cacciavite
- 43. Cacciavite
- 44. Cacciavite
- 45. Cacciavite
- 46. Cacciavite
- 47. Cacciavite
- 48. Cacciavite
- 49. Cacciavite
- 50. Cacciavite
- 51. Cacciavite
- 52. Cacciavite
- 53. Cacciavite
- 54. Cacciavite
- 55. Cacciavite
- 56. Cacciavite
- 57. Cacciavite
- 58. Cacciavite
- 59. Cacciavite
- 60. Cacciavite
- 61. Cacciavite
- 62. Cacciavite
- 63. Cacciavite
- 64. Cacciavite
- 65. Cacciavite
- 66. Cacciavite
- 67. Cacciavite
- 68. Cacciavite
- 69. Cacciavite
- 70. Cacciavite
- 71. Cacciavite
- 72. Cacciavite
- 73. Cacciavite
- 74. Cacciavite
- 75. Cacciavite
- 76. Cacciavite
- 77. Cacciavite
- 78. Cacciavite
- 79. Cacciavite
- 80. Cacciavite
- 81. Cacciavite
- 82. Cacciavite
- 83. Cacciavite
- 84. Cacciavite
- 85. Cacciavite
- 86. Cacciavite
- 87. Cacciavite
- 88. Cacciavite
- 89. Cacciavite
- 90. Cacciavite
- 91. Cacciavite
- 92. Cacciavite
- 93. Cacciavite
- 94. Cacciavite
- 95. Cacciavite
- 96. Cacciavite
- 97. Cacciavite
- 98. Cacciavite
- 99. Cacciavite
- 100. Cacciavite

RICAMBI CONSIGLIATI DAL COSTRUTTORE

- 1. Cinghiale comando alternatore/acqua
- 2. Kit girante pompa acqua + passoli + viti di riparto
- 3. Manicotti speciali
- 4. Guarnizioni varie
- 5. Valvola termostatica
- 6. Tappo d'olio gascio (se previsto)
- 7. Filtro gascio in linea
- 8. Filtro gascio
- 9. Olio motore
- 10. Filtro olio motore
- 11. Liquido di raffreddamento
- 12. Olio inverter
- 13. Olio per forchettone (2T o 4T)
- 14. Candellotto
- 15. Invertitori
- 16. Zinco elettrolitico motore (se previsto)
- 17. Miscela invecchiata, a 50/50 (se prevista)

MANUTENZIONE MOTORE - CHECK LIST

(NP = SITUAZIONE NON PRESENTE NEL MOTORE DA VERIFICARE)

CONTROLLI PRIMA DI AVVIARE IL MOTORE		OK	NO	NP
1	Inspezione - perdite - codici inusuali (gasolio, gas di scappo, ecc.)			
2	Liquidi in serbatoio			
3	Controlli dei mancoff e serraggio delle fascette stringitubo (foto 1)			
4	Livello dell'olio di raffreddamento (foto 2)			
5	Livello dell'olio motore (foto 3)			
6	Livello dell'olio inverter (foto 4)			
7	Livello del gascio			
8	Pulizia del filtro decantatore gasolio (trasparente) (foto 5)			
9	Pulizia del filtro acqua (foto 6)			
10	Pressa a mano del motore aperta (foto 7)			
11	Condizioni della cinghiale, alternatore, pompa acqua (foto 8)			
12	Serraggio dei momenti della batteria (foto 9) e livello dell'elettrolita			
13	Serraggio e integrità dei cablaggi e dei fili elettrici			
14	Leva accensione/inverter si muove liberamente, non ha durezza ed è in file (foto 10)			
15	Le manopole di scocca sono state serrate e regolate sul logbook			
16	Le ore motore sono riportate nel logbook			
17	Selettore batterie - MOTORE inserito e SERVIZI momentaneamente disinnescati (foto 11)			
18	Controlli di carica nel quadro, in spia e cicalino (vedi funzionamento foto 12)			
19	La ventola di estrazione dei gas all'interno del vano motore si è avviata			
20	Gli attrezzi sono presenti, puliti, in ordine ed efficienti			
21	I ricambi sono presenti e in ordine			
CONTROLLI CON MOTORE IN MOTO		OK	NO	NP
22	L'avvicinamento è avvenuto nei tempi usuali			
23	Le spie e il cicalino ripetitori di allarme si sono spenti subito (foto 13)			
24	Chi ha fatto di scacco sono i quadri del raffreddamento (foto 14)			
25	Controllare frequentemente strumenti, spia lampadina (pressione olio motore, temperatura liquido di raffreddamento, scarica batteria) e cicalino ripetitori di allarme (foto 15)			
26	Evitare di stare fermi con motore in idle al minimo per molto tempo - aumentare di circa 200 giri con inverter in full o con marcia innalzata a circa d'ormeggio affollati. In alternativa partire a velocità minima (foto 16)			
27	Evitare brusche accelerazioni e ridotte di velocità			
28	Evitare improvvise inversioni di marcia			
29	Utilizzare il motore nel range di giri tra la coppia massima e la potenza massima			
30	Ogni tanto, mentre si naviga, e solo quando è stata raggiunta la temperatura di esercizio, far funzionare il motore al regime massimo di giri per pochi istanti			
31	Tenere controllati il colore dei gas di scappo, le vibrazioni e il rumore del motore			
32	Evitare che il motore giri a velocità che possono causare vibrazioni eccessive alla barca			
33	Fare un check del vano motore almeno ogni 10 ore (trasmissioni, cinghie, mancoff, filtro acqua, ecc.)			
CONTROLLI PRIMA DI ARRESTARE IL MOTORE		OK	NO	NP
34	Lucidare che giri al minimo per qualche secondo			
35	Sequenza di spegnimento - arretrare il motore con la leva o pulsante preposti per attendere che spie e cicalino si accendano poi scollegare il quadro elettrico di avviamento (chiave o pulsante) (foto 18)			
CONTROLLI DOPO L'ARRESTO DEL MOTORE		OK	NO	NP
36	Selettore batterie - MOTORE disinnescato (foto 17)			
37	Inspezione - perdite - codici inusuali (gasolio, gas di scappo, ecc.)			
38	Liquidi in serbatoio			
39	Pressa a mano del motore chiusa (foto 7)			
40	Pulizia del filtro decantatore gasolio (trasparente) (foto 5)			
41	Pulizia del filtro acqua (foto 6)			
42	Condizioni della cinghiale alternatore/pompa acqua (foto 8)			
43	Serraggio delle fascette stringitubo (foto 1)			
44	2050 minuti dopo l'arresto (tutti i liquidi sono ancora caldi quindi il loro livello è leggermente falso) - il controllo serve per verificare se ci sono state perdite importanti o miscelamento tra liquidi diversi	OK	NO	NP
45	Livello del liquido di raffreddamento (foto 2)			
46	Livello dell'olio motore (foto 3)			
47	Livello del gascio			
48	Le ore motore sono riportate nel log book			

Genere	Manualistica
Codice	COMP 21
Autore	Stefano Poli
Editore	Edizioni il Frangente
ISBN	978-88-3610-230-3
Pagine	2 F/R illustrate a colori
Formato	A4 PLASTIFICATA
Prezzo	€ 3,90

ISBN 978-8-83610-230-3



9 788836 102303

SCHEDA CHECK MOTORE

Una pratica scheda da tenere sempre a bordo per sapere tutto ciò che è necessario fare per far funzionare bene il proprio motore e mantenerlo in condizioni ottimali.

Su un lato sono riportati tutti gli attrezzi necessari per la manutenzione e i ricambi, sull'altro i controlli da eseguire prima dell'avviamento, con motore in moto, prima e dopo l'arresto del motore.

La scheda è in formato A4 su materiale plastificato resistente all'umidità.

ALTRI PRODOTTI SIMILI

DOTAZIONI DI SICUREZZA

PER LA NAVIGAZIONE EFFETTIVAMENTE SICURA. Leggera ed è licenziata dal 17 settembre 2024 n. 133

- 1. Estintore
- 2. Kit pronto soccorso
- 3. Kit pronto soccorso
- 4. Kit pronto soccorso
- 5. Kit pronto soccorso
- 6. Kit pronto soccorso
- 7. Kit pronto soccorso
- 8. Kit pronto soccorso
- 9. Kit pronto soccorso
- 10. Kit pronto soccorso
- 11. Kit pronto soccorso
- 12. Kit pronto soccorso
- 13. Kit pronto soccorso
- 14. Kit pronto soccorso
- 15. Kit pronto soccorso
- 16. Kit pronto soccorso
- 17. Kit pronto soccorso
- 18. Kit pronto soccorso
- 19. Kit pronto soccorso
- 20. Kit pronto soccorso
- 21. Kit pronto soccorso
- 22. Kit pronto soccorso
- 23. Kit pronto soccorso
- 24. Kit pronto soccorso
- 25. Kit pronto soccorso
- 26. Kit pronto soccorso
- 27. Kit pronto soccorso
- 28. Kit pronto soccorso
- 29. Kit pronto soccorso
- 30. Kit pronto soccorso
- 31. Kit pronto soccorso
- 32. Kit pronto soccorso
- 33. Kit pronto soccorso
- 34. Kit pronto soccorso
- 35. Kit pronto soccorso
- 36. Kit pronto soccorso
- 37. Kit pronto soccorso
- 38. Kit pronto soccorso
- 39. Kit pronto soccorso
- 40. Kit pronto soccorso
- 41. Kit pronto soccorso
- 42. Kit pronto soccorso
- 43. Kit pronto soccorso
- 44. Kit pronto soccorso
- 45. Kit pronto soccorso
- 46. Kit pronto soccorso
- 47. Kit pronto soccorso
- 48. Kit pronto soccorso
- 49. Kit pronto soccorso
- 50. Kit pronto soccorso
- 51. Kit pronto soccorso
- 52. Kit pronto soccorso
- 53. Kit pronto soccorso
- 54. Kit pronto soccorso
- 55. Kit pronto soccorso
- 56. Kit pronto soccorso
- 57. Kit pronto soccorso
- 58. Kit pronto soccorso
- 59. Kit pronto soccorso
- 60. Kit pronto soccorso
- 61. Kit pronto soccorso
- 62. Kit pronto soccorso
- 63. Kit pronto soccorso
- 64. Kit pronto soccorso
- 65. Kit pronto soccorso
- 66. Kit pronto soccorso
- 67. Kit pronto soccorso
- 68. Kit pronto soccorso
- 69. Kit pronto soccorso
- 70. Kit pronto soccorso
- 71. Kit pronto soccorso
- 72. Kit pronto soccorso
- 73. Kit pronto soccorso
- 74. Kit pronto soccorso
- 75. Kit pronto soccorso
- 76. Kit pronto soccorso
- 77. Kit pronto soccorso
- 78. Kit pronto soccorso
- 79. Kit pronto soccorso
- 80. Kit pronto soccorso
- 81. Kit pronto soccorso
- 82. Kit pronto soccorso
- 83. Kit pronto soccorso
- 84. Kit pronto soccorso
- 85. Kit pronto soccorso
- 86. Kit pronto soccorso
- 87. Kit pronto soccorso
- 88. Kit pronto soccorso
- 89. Kit pronto soccorso
- 90. Kit pronto soccorso
- 91. Kit pronto soccorso
- 92. Kit pronto soccorso
- 93. Kit pronto soccorso
- 94. Kit pronto soccorso
- 95. Kit pronto soccorso
- 96. Kit pronto soccorso
- 97. Kit pronto soccorso
- 98. Kit pronto soccorso
- 99. Kit pronto soccorso
- 100. Kit pronto soccorso

SCHEDA DOTAZIONI DI SICUREZZA

978-88-3610-229-7

TABELLA DEI SEGNALE VISIVI DIURNI E NOTTURNI (COLREG)

978-88-3610-202-0

N.B. Con il decreto n. 133 del 17.09.2024, dal 21 ottobre 2024 è obbligatorio avere questa tabella a bordo di natanti e imbarcazioni da diporto in relazione alla distanza dalla costa (oltre 6 miglia).

SEGNALI NOTTURNI

- 1. Segnale notte a vela
- 2. Segnale notte a motore
- 3. Segnale notte a vela
- 4. Segnale notte a motore
- 5. Segnale notte a vela
- 6. Segnale notte a motore
- 7. Segnale notte a vela
- 8. Segnale notte a motore
- 9. Segnale notte a vela
- 10. Segnale notte a motore
- 11. Segnale notte a vela
- 12. Segnale notte a motore
- 13. Segnale notte a vela
- 14. Segnale notte a motore
- 15. Segnale notte a vela
- 16. Segnale notte a motore
- 17. Segnale notte a vela
- 18. Segnale notte a motore
- 19. Segnale notte a vela
- 20. Segnale notte a motore
- 21. Segnale notte a vela
- 22. Segnale notte a motore
- 23. Segnale notte a vela
- 24. Segnale notte a motore
- 25. Segnale notte a vela
- 26. Segnale notte a motore
- 27. Segnale notte a vela
- 28. Segnale notte a motore
- 29. Segnale notte a vela
- 30. Segnale notte a motore
- 31. Segnale notte a vela
- 32. Segnale notte a motore
- 33. Segnale notte a vela
- 34. Segnale notte a motore
- 35. Segnale notte a vela
- 36. Segnale notte a motore
- 37. Segnale notte a vela
- 38. Segnale notte a motore
- 39. Segnale notte a vela
- 40. Segnale notte a motore
- 41. Segnale notte a vela
- 42. Segnale notte a motore
- 43. Segnale notte a vela
- 44. Segnale notte a motore
- 45. Segnale notte a vela
- 46. Segnale notte a motore
- 47. Segnale notte a vela
- 48. Segnale notte a motore
- 49. Segnale notte a vela
- 50. Segnale notte a motore
- 51. Segnale notte a vela
- 52. Segnale notte a motore
- 53. Segnale notte a vela
- 54. Segnale notte a motore
- 55. Segnale notte a vela
- 56. Segnale notte a motore
- 57. Segnale notte a vela
- 58. Segnale notte a motore
- 59. Segnale notte a vela
- 60. Segnale notte a motore
- 61. Segnale notte a vela
- 62. Segnale notte a motore
- 63. Segnale notte a vela
- 64. Segnale notte a motore
- 65. Segnale notte a vela
- 66. Segnale notte a motore
- 67. Segnale notte a vela
- 68. Segnale notte a motore
- 69. Segnale notte a vela
- 70. Segnale notte a motore
- 71. Segnale notte a vela
- 72. Segnale notte a motore
- 73. Segnale notte a vela
- 74. Segnale notte a motore
- 75. Segnale notte a vela
- 76. Segnale notte a motore
- 77. Segnale notte a vela
- 78. Segnale notte a motore
- 79. Segnale notte a vela
- 80. Segnale notte a motore
- 81. Segnale notte a vela
- 82. Segnale notte a motore
- 83. Segnale notte a vela
- 84. Segnale notte a motore
- 85. Segnale notte a vela
- 86. Segnale notte a motore
- 87. Segnale notte a vela
- 88. Segnale notte a motore
- 89. Segnale notte a vela
- 90. Segnale notte a motore
- 91. Segnale notte a vela
- 92. Segnale notte a motore
- 93. Segnale notte a vela
- 94. Segnale notte a motore
- 95. Segnale notte a vela
- 96. Segnale notte a motore
- 97. Segnale notte a vela
- 98. Segnale notte a motore
- 99. Segnale notte a vela
- 100. Segnale notte a motore