



MARÍTIMOS GAMA

**Our efficiency.
Your edge.**

Especificaciones del motor

Aplicación	Modelo	Dimensiones* (largo** x ancho x alto) Milímetros	Peso en seco Kilogramos	Disposición cilindros inyección Aspiración	Cilindrada Litros
○ ●	S30 230 E	780 x 775 x 753	330	4L / CR / TCA	3
●	N40 170***	850 x 780 x 785	490	4L / CR / TCA	3,9
○ ●	N40 250 E	850 x 780 x 785	490	4L / CR / TCA	3,9
○ ●	N45 100	811 x 700 x 836	450	4L / MEC / NA	4,5
○ ●	N60 400 E	1072 x 739 x 778	595	6L / CR / TCA	5,9
○ ●	N67 150	1052 x 705 x 910	530	6L / MEC / NA	6,7
●	N67 170***	1089 x 780 x 788	600	6L / CR / TCA	6,7
○ ●	N67 220	1072 x 749 x 800	605	6L / MEC / TC	6,7
○ ●	N67 280	1072 x 749 x 800	605	6L / MEC / TCA	6,7
○ ●	N67 450 N	1089 x 780 x 788	600	6L / CR / TCA	6,7
○ ●	N67 550	1089 x 850 x 825	721	6L / CR / TCA	6,7
○ ●	N67 570 EVO	1089 x 847 x 825	721	6L / CR / TCA	6,7
●	C90 170***	1288 x 863 x 962	950	6L / CR / TCA	8,7
●	C90 380 ¹	1288 x 863 x 962	950	6L / CR / TCA	8,7
○ ●	C90 620 E	1288 x 868 x 962	940	6L / CR / TCA	8,7
○	C90 650 E	1288 x 868 x 962	940	6L / CR / TCA	8,7
○	C90 650 EVO	1226 x 899 x 1009	1014	6L / CR / TCA	8,7
●	C13 500	1465 x 1000 x 1058	1345	6L / EUI / TCA	12,9
○ ●	C13 825 E	1465 x 1000 x 1058	1395	6L / EUI / TCA	12,9
●	C16 600	1465 x 1000 x 1160	1570	6L / CR / TCA	15,9
○ ●	C16 1000	1465 x 1136 x 1160	1640	6L / CR / TCA	15,9

Leyenda

Aplicación

- Recreo
- Profesional

Disposición cilindros

- L En línea vertical

Alimentación de aire

- NA Aspirado
- TC Turbocomprimido
- TCA Con turbocompresor y pos-refrigeración aire-aire

* Las dimensiones pueden variar en función de las opciones del motor
 ** Longitud en el volante
 *** Certificación IWV Stage V

(2) Potencia nominal neta en el volante según ISO 8665 que se puede alcanzar después de ~ 50 horas de funcionamiento. Prestaciones del motor dentro de ± 5%.



Potencia² - kW (CV) @ RPM

	A1	A2/B1	B	C	D
	169 (230) @ 4000	-	129 (175,5) @ 3500	85 (115,6) @ 3500	-
	-	-	-	125 (170) @ 2800 ¹ 110 (150) @ 2800 ¹ 74 (100) @ 2800 ¹ 63 (85) @ 2800 ¹	-
	184 (250) @ 2800 ¹	169 (230) @ 2800 ¹	147 (200) @ 2800 ¹	110 (150) @ 2800 ¹ 74 (100) @ 2800 ¹	-
	74 (100) @ 2800 ¹	-	66,5 (90) @ 2800 ¹	-	63 (85) @ 2800 ¹
	294 (400) @ 3000	272 (370) @ 3000	242 (330) @ 3000	198 (270) @ 3000	-
	110 (150) @ 2800 ¹	-	99,5 (135) @ 2800 ¹	-	92 (125) @ 2800 ¹
	-	-	-	-	125 (170) @ 2300 ¹
	162 (220) @ 2800	-	-	132 (180) @ 2800	110 (150) @ 2800
	206 (280) @ 2800 ¹	-	191 (260) @ 2800 ¹	169 (230) @ 2800 ¹	132 (180) @ 2500 ¹
	331 (450) @ 3000	309 (420) @ 3000 ¹	272 (370) @ 3000 ¹	257 (350) @ 3000 ¹	-
	404 (550) @ 3200	368 (500) @ 3200	353 (480) @ 3200	-	-
	419 (570) @ 3000 404 (550) @ 3000	390 (530) @ 3000 ¹	357 (485) @ 3000 ¹	-	-
	-	-	-	-	125 (170) @ 2000
	-	-	-	301 (410) @ 2000	279 (380) @ 2000 ¹
	456 (620) @ 2530	426 (580) @ 2530 404 (550) @ 2530	368 (500) @ 2530	331 (450) @ 2530	-
	478 (650) @ 2530	-	-	-	-
	478 (650) @ 2530	460 (625) @ 2530	-	-	-
	-	-	-	382 (520) @ 2000	367 (500) @ 2000 ¹
	607 (825) @ 2400	551 (750) @ 2400	478 (650) @ 2400	441 (600) @ 2400	-
	-	-	-	-	441 (600) @ 1800 ¹ 404 (550) @ 1800 ¹ 368 (500) @ 1800 ¹
	-	735 (1000) @ 2300	662 (900) @ 2300	599 (815) @ 2300 ¹ 551 (750) @ 2300 ¹ 478 (650) @ 2300 ¹	-

(1) También existen versiones keel cooled disponibles.

A1 Embarcaciones de altas prestaciones. Uso de la potencia máxima limitado al 10% del tiempo total de uso. Velocidad de crucero a régimen motor <90% del régimen nominal de calibración. Límite de empleo: 300 horas/año.

A2/B1 Embarcaciones comerciales/de recreo. Uso de la potencia máxima limitado al 10% del tiempo total de uso. Velocidad de crucero a régimen motor <90% del régimen nominal de calibración. Límite de empleo: 1.000 horas/año.

B Servicio ligero. Uso de la potencia máxima limitado al 10% del tiempo. Velocidad de crucero a régimen motor <90% del régimen nominal de calibración. Límite de empleo: 1.500 horas/año.

C Servicio intermedio. Uso de la potencia máxima <25% del periodo de uso. Velocidad de crucero a régimen motor <90% del régimen nominal de calibración. Límite de empleo: 3.000 horas/año.

D Servicio continuo. Uso de la potencia máxima hasta el 100% del periodo de uso por un número ilimitado de horas al año.

FPT Industrial S.p.A.

Via Puglia 15, 10156
Turín, Italia

fptindustrial.com

[marketing@
fptindustrial.com](mailto:marketing@fptindustrial.com)

Todas las imágenes, diseños, ilustraciones y descripciones presentes en este documento se basan en la información de producto a disposición de FPT Industrial en la fecha de impresión (28/02/2022). Algunas gamas de motores podrían referirse a configuraciones específicas para un determinado mercado y, por lo tanto, podrían no encontrarse presentes ni en venta en los demás mercados. Los colores presentes en este documento podrían ser diferentes respecto a los originales. FPT Industrial se reserva el derecho de introducir, en cualquier momento y sin aviso previo, modificaciones a los proyectos, materiales, componentes, equipamientos y/o a las especificaciones técnicas aquí señaladas.