

RATINGS Y SUS DEFINICIONES

Los Ratings están basados en normas ISO 8665 a 100kPa (29.612 in Hg) y a 25 °C (77°F) con humedad relativa del 30%. La potencia en la hélice es típicamente un 97% de la potencia nominal. Potencia establecida según normas IMCI.

Rating	Frecuencia (límite)	Carga	Utilización máxima de Potencia sobre rpm nominales (Ciclo 24 horas)		Aplicaciones típicas (no limitativo)			
Recreo Planeo Pleasure Craft (PC)	(<500hrs/año)	Variable	Máximas -400 rpm		Únicamente para embarcaciones de planeo y para utilización de recreo.			
Comercial Ligero Light Commercial (LC)	(<500hrs/año)	Variable			Embarcaciones con casco de planeo para aplicaciones militares, aduanas y policía. Embarcaciones de charter de pesca deportiva y algunas embarcaciones de pesca profesional (no de arrastre).			
Recreo High Output (HO)	(<500hrs/año)	Variable	Máximas -10%		Únicamente recreo.			
Servicios Militares Government Service (GS)	(<500hrs/año)	Variable			Aplicaciones exclusivamente para actividades sin ánimo de lucro. Patrulleras, rescate, extinción incendios, embarcaciones de asalto utilizadas por fuerzas y cuerpos de las administraciones del estado y locales.			
Alternativo Intermittent Duty (ID)	(<1.500hrs/año)	Variable	Máximas -200 rpm		Embarcaciones con casco de planeo para aplicaciones militares, aduanas, policía, embarcaciones charter pesca deportiva y algunas embarcaciones de pesca profesional (no de arrastre).			
Medio Medium Continuous (MD)	(<3.000hrs/año)	Variable			Embarcaciones de pasaje con casco de planeo, embarcaciones de pesca rápidas, yates con casco de semi-desplazamiento, y pequeñas embarcaciones de transporte.			
Alta Intensidad Heavy Duty (HD)	(<5.000hrs/año)	Variable			Embarcaciones de desplazamiento como pesqueros de altura, cerco o arrastre, donde la velocidad y carga son estables. También son aptos los ferries y embarcaciones de pasaje.			
Continuo Continuous Duty (CD)	Ilimitado	Continua	Máximas		Embarcaciones de desplazamiento transoceánicas, congeladores, remolcadores, arrastre y draga de fondos.			
			8%	17%	33%	50%	80%	100%