ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

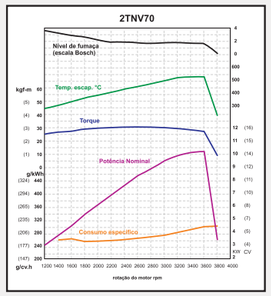
Motores Estacionários Série TNV

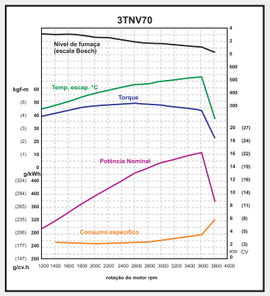
MODELO		2TNV70	3TNV70		3TNV82		3TNV88			4TNV88			4TNV84T			4TNV98			4TNV98T			4TNV106T	
		ASA	GGE	ASA	GGE		GGE		DSA	GGE		DSA	GGE		DSA	GGE		NSA	GGE		NSA	GGE	
TIPO		MOTOR DIESEL, 4 TEMPOS, REFRIGERADO A ÁGUA																					
COMBUSTÃO		INJEÇÃO INDIRETA (IDI)			INJEÇÃO DIRETA (ID)																		
Nº CILINDROS		2			3								4										
QUANTIDADE DE VÁLVULAS		4			6					8						16							
DIAM X CURSO	mm		70 X 74		82 X 84				88 X 90				84 x 90					98 X 110				106 X 125	
CILINDRADAS	Litro	0.570	0.854		1.331		1.642			2.19			1.995					3.319				4.412	
POTÊNCIA CONTÍNUA NBR-ISO-3046/1	RPM		1500	1800	1500	1800	1500	1800		1500	1800		1500	1800		1500	1800		1500	1800		1500	1800
	KW		6.1	7.3	9.9	12	12.2	14.7		16.4	19.6		19.1	24.3		30.7	36.4		37.7	45.3		50.9	60.9
	CV		8.3	9.9	13.5	16.3	16.6	20		22.3	26.6		26	32.9		41.7	49.5		51.3	61.6		69.2	82.8
POTÊNCIA NOMINAL NBR-ISO-3046/1	RPM	3600	1500	1800	1500	1800	1500	1800	3000	1500	1800	3000	1500	1800	3000	1500	1800	2500	1500	1800	2500	1500	1800
	KW	10.2	6.7	8	11	13.2	13.2	16.2	26.8	18	21.6	35	21	26.8	41.2	34	40.8	50.7	41.4	50.1	62.5	56	66.9
	CV	13.9	9.1	10.9	22.2	15	17.9	17.9	22	36.4	24.5	29.4	47.6	28.6	36.4	56	46.4	55.5	68.9	56.3	68.1	85	76.1	91
SISTEMA DE ARREFECIMENTO		A ÁGUA (RADIADOR)																					
SISTEMA DE PARTIDA		ELÉTRICO 12 VOLTS																					
COMPRIMENTO	mm	556	614		750		790			832			846			884			884			912		
LARGURA	mm	452	452		590		590			590			580			606			606			606		
ALTURA	mm	680	680		818		818			818			710			897			897			905		
PESO APROXIMADO	kg	137	167	152	186		213			228			240			308		295	318		305	419	

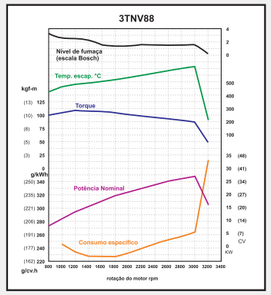
Informações importantes:

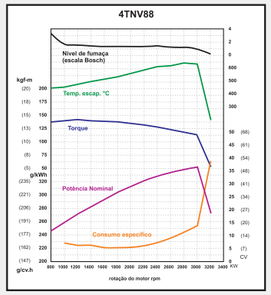
- ***Os motores TNV foram desenvolvidos baseados no conceito 'limpo e silencioso' para não agredir o meio ambiente***
- ***Maior força gerada pelo governador, assegurando menor variação da rotação***
- ***Controlador que ajusta a injeção de acordo com a carga da máquina, evitando o desperdício de combustível***

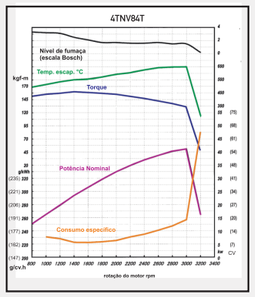
CURVA DE POTÊNCIA DOS MOTORES

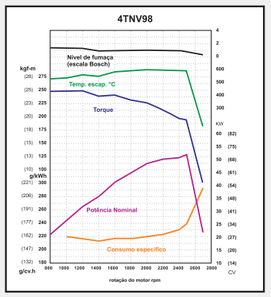


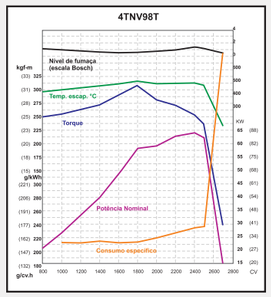












Os níveis de emissão e consumo de combustível podem variar com a temperatura ambiente, pressão barométrica, umidade, tipo e qualidade de combustível, parâmetros de instalação, instrumentação de medição e outras condições.

YANMAR

www.yanmar.com/br

YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

@yanmarbrasil

yanmar-brasil

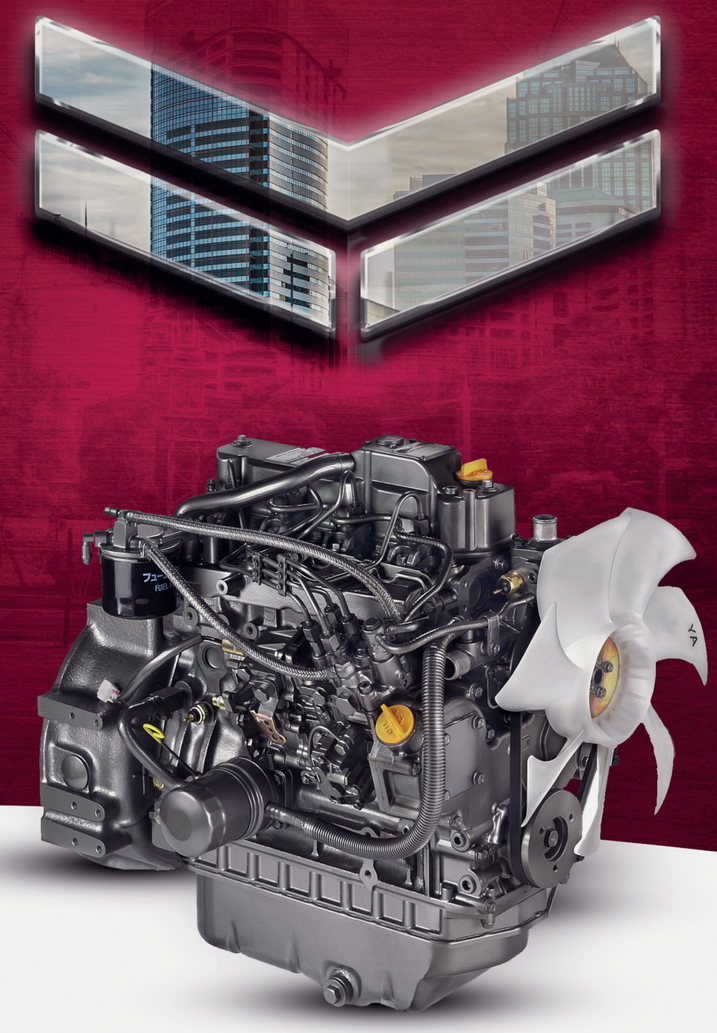
/yanmarbrasil

(19) 3801-9200

SOLICITE UM ORÇAMENTO

Este material contém o resumo das especificações do produto e todas as informações contidas podem ser alteradas sem aviso prévio. A configuração standard pode ser diferente das fotos ilustrativas, por isso, antes de comprar, sempre confirme todas as informações do produto com a concessionária da sua região.

YANMAR

MOTORES ESTACIONÁRIOS

SÉRIE TNV