

- MAIOR ECONOMIA, CONFIABILIDADE E SEGURANÇA;
- PRODUTO NACIONAL DE FÁCIL E BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO.



Série NSB

POTÊNCIA DE 6,0 A 16,5 CV

	MODELO	POLIA E CORREIA ACOPLAMENTO DIRETO	YGD050M	YG075M	YG100M	YG125M	YGD060T	YG075T	YG100T	YG125T
				YG075M	YG100M			YG075T	YG100T	
GERADOR	FASES			MONOFÁSICO				TRIFÁSICO		
	POLARIDADE			4 POLOS				4 POLOS		
	TIPO			AC, AUTO REGULADO				AC, AUTO REGULADO		
	SISTEMA DE ACIONAMENTO			POLIA E CORREIA LUVA ELÁSTICA		POLIA E CORREIA		POLIA E CORREIA LUVA ELÁSTICA		POLIA E CORREIA
	FREQUÊNCIA / ROTAÇÃO	Hz/rpm		60 / 1800				60 / 1800		
	POTÊNCIA CONTÍNUA	KVA	5,0	7,0	9,0	11,0	5,5	7,0	9,0	11,0
		KW	4,0	5,6	7,2	8,8	4,4	5,6	7,2	8,8
	POTÊNCIA MÁXIMA	KVA	5,5	7,5	10,0	12,5	6,0	7,5	10,0	12,5
		KW	4,4	6,0	8,0	10,0	4,8	6,0	8,0	10,0
	FATOR DE POTÊNCIA			0,8				0,8		
	TENSÃO DE SAÍDA (VOLTAGEM)	V		110 / 220 OU 220 / 440				127 / 220 OU 220 / 380		
MOTOR	MODELO		NSB95R	NSB95R NSB12R	NSB12R NSB18R	NSB18R	NSB95R	NSB95R NSB12R	NSB12R NSB18R	NSB18R
CONJUNTO	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL	gr/cv.h	192	192 188	188 185	185	192	192 198	188 185	185
	NÍVEL DE RUÍDO A 1 METRO	DECIBEL		100				100		
	DIMENSÕES:	COMPRIMENTO	mm	1000	1000 1000	1000	1000	1000 1000	1000 1000	1000
		LARGURA	mm	675	727,5 727,5	850 850	850	675	727,5 727,5	850 850
		ALTURA	mm	651	680	717	757	651	680	717
	PESO SECO APROXIMADO	Kg	169,5	190 207,5	233 272,5	273	176,5	184 201,5	228 267,5	265

Informações Importantes.....

- Os motores também poderão ser fornecidos com sistema de refrigeração por evaporação (sifão).
- Os modelos de 7,5 KVA a 12,5 KVA com partida elétrica, poderão ser fornecidos com painel para partida e parada automática.
- Os modelos de 4 a 10 KVA poderão ser fornecidos acoplados por luva elástica.
- Geradores tipo 'COMPOUND' (com escovas) ou opcionais Brushless (sem escovas eletrônico).
- Painel é opcional.



YGD (Acoplamento Direto)



YG (Polia e Correia)

YANMAR SOUTH AMERICA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA.

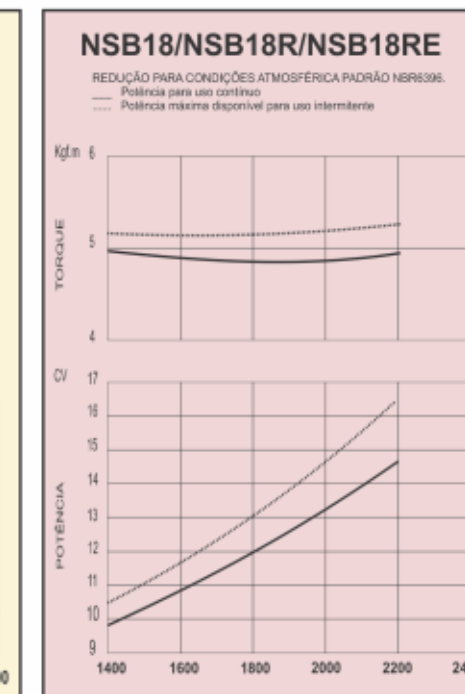
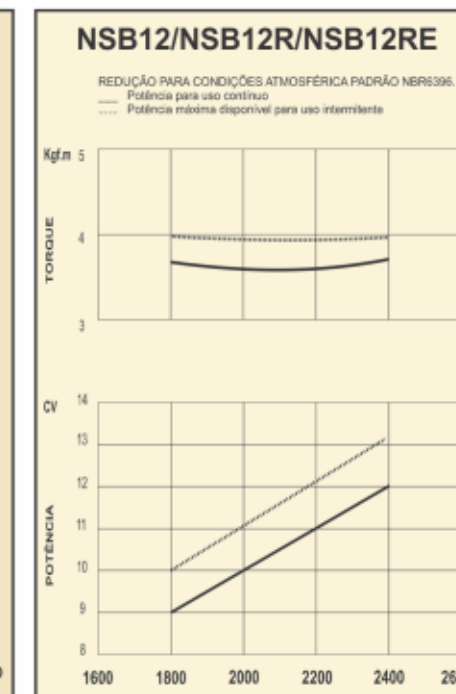
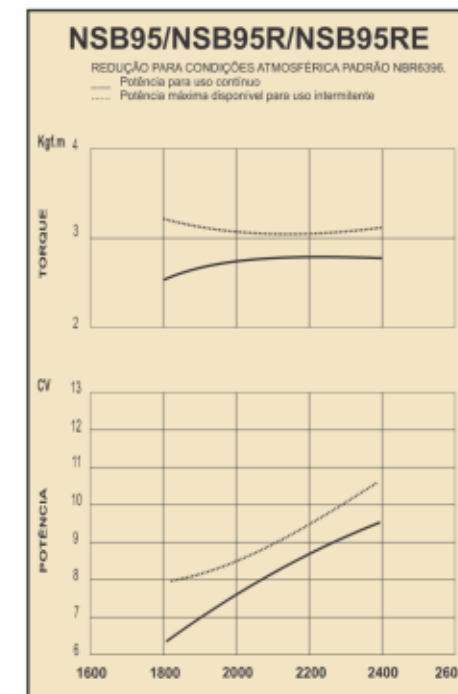
Matriz: Av. Presidente Vargas, 1.400 - Vila Vitória II - Indaiatuba - SP - CEP: 13.338-901 Fone: (19) 3801-9200 / Fax.: (19) 3834-4454
 Filial São Paulo: : Rua Frei Egídio Laurent, 341 - Vila dos Remédios - Osasco - SP - CEP: 06.298-020 Fone: (11) 2284-2350
 Filial Manaus: Rua Jonathas Pedrosa, 50 - Centro - Manaus - AM - CEP: 69.020-110 Fone: (92) 3347-9205 / Fax.: (92) 3347-9206
www.yanmar.com/br

As imagens são meramente ilustrativas. Todas as informações contidas neste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



*R = Radiador

MODELO*		NSB95 NSB95R	NSB12 NSB12R	NSB18 NSB18R
TIPO		MOTOR DIESEL, MONOCILÍNDRICO, HORIZONTAL À 4 TEMPOS		
COMBUSTÃO		INJEÇÃO INDIRETA		
N° CILINDROS		1		
DIAM X CURSO (mm x mm)		85 X 90	92 X 95	102 X 106
CILINDRADA C.C		510	631	866
POTÊNCIA NBR ISO 6396 Kw(cv)/rpm	CONTÍNUA	4,7 (6,5) / 1800 7,0 (9,5) / 2400	6,6 (9,0) / 1800 8,8 (12,0) / 2400	8,8 (12,0) / 1800 11,0 (15,0) / 2200
	INTERMITENTE	5,8 (8,0) / 1800 7,0 (10,5) / 2400	7,3 (10,0) / 1800 9,9 (13,5) / 2400	9,5 (13,0) / 1800 12,0 (16,5) / 2200
SISTEMA DE ARREFECIMENTO		ÁGUA (RADIADOR OU TANQUE D'ÁGUA)		
SISTEMA DE PARTIDA		MANUAL		
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (gr/cv.h)		192	188	185
TANQUE DE COMBUSTÍVEL		9,5 / 25	10,5 / 25	16,5 / 25
CAPACIDADE DE ÓLEO NO CARTER (litros)		2,0	2,5	3,4
DIMENSÕES (mm)	COMPRIMENTO	675 675	727,5 727,5	825 850
	LARGURA	384 384	405,5 405,5	454,5 454,5
	ALTURA	549 549	671 682	660 688
PESO (Kg)		103 100	127 124	177 170



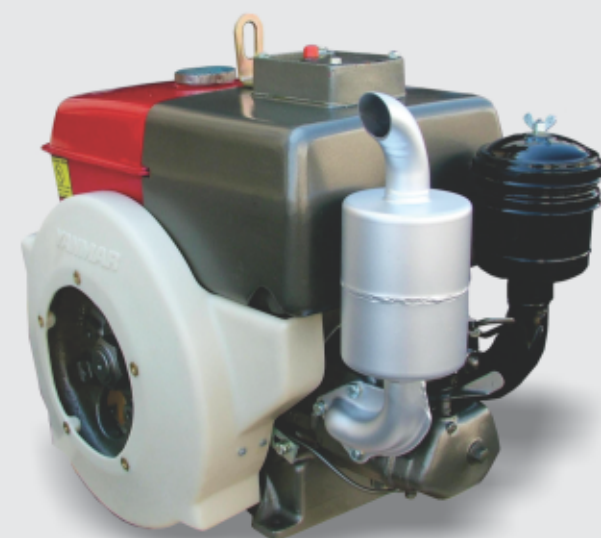
(A) POTÊNCIA EFETIVA CONTÍNUA
NBR-6396

Para trabalho em regime de carga e rotação constante, em serviços contínuos. Ex.: Motor marítimo, grupo gerador e conjunto moto bomba.

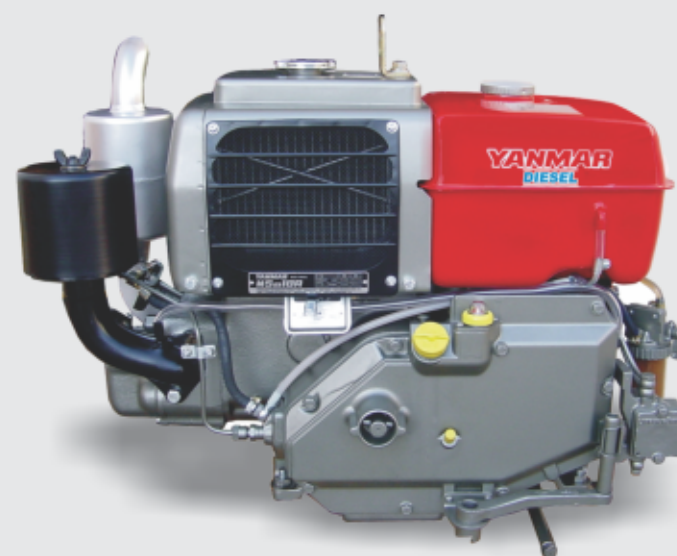
(B) POTÊNCIA EFETIVA INTERMITENTE
NBR-6396

Para trabalho em regime de carga intermitente e rotação constante. Ex.: Guincho, trilhadeira, desintegrador, picadeira, etc.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS



NSB95 (Tanque d' água)



NSB18R (Radiador)

POLIA LISA	POLIA EM "V"	EIXO TDF	VÁLVULA SOLENÓIDE
NS50.21620=D105x130 NS75.21620=D115x130 NS90.21620=D125x130	NS18.21630=4Bx175 NS50.21640=3Bx130 NS75.21640=3Bx140 NS90.21640=3Bx150 NS11.21640=3Bx160 NS18.21641=4Bx150	NS50.21690=NSB50(R) NS75.21690=NSB80(R) NSB95(R) NS11.21690=NSB12(R) NSB18(R)	NS18RE.76050

Solicite mais informações sobre nossos Motores
Marinizados com motores NSB

