

**SÉRIE YT18E e YT22E**  
Potência  
18,0 e 20,0 CV



**SÉRIE YT**

MODELO		YT18E	YT22E
TIPO		MOTOR DIESEL, MONOCILÍNDRICO, 4 TEMPOS	
COMBUSTÃO		INJEÇÃO DIRETA	
Nº CILINDROS		1	
DIAM X CURSO MM X MM		105 x 115	115 x 115
CILINDRADA CM³		995 cc	1194 cc
POTÊNCIA NBR ISO 6396 KW(CV)/RPM	CONTÍNUA	10,3 (14,0) / 1800 12,1 (16,5) / 2200	11,9 (16,2) / 1800 14,7 (20,0) / 2200
	INTERMITENTE	11,4 (15,5) / 1800 13,2 (18,0) / 2200	13,2 (18,0) / 1800 16,2 (22,0) / 2200
SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO		TANQUE D'ÁGUA	
SISTEMA DE PARTIDA		MANUAL E ELÉTRICO	
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (gr/cv.h)		175	
TANQUE DE COMBUSTÍVEL Litros		10,5	15,0
CAPACIDADE DE ÓLEO NO CARTER (LITROS)		3,5	
DIMENSÕES MM	COMPRIMENTO	928	918
	LARGURA	434	451
	ALTURA	642	689
PESO LÍQUIDO (ELÉTRICO) KG		165	195

**SÉRIE BM18TE e BM22TE**  
Potência  
16,5 e 20,0 CV



**SÉRIE BM18TE/22TE**

MODELO		BM18E	BM22E
TIPO		MOTOR DIESEL, MONOCILÍNDRICO, HORIZONTAL, 4 TEMPOS	
MOTOR		YT18E	YT22E
Nº CILINDROS		1	
POTÊNCIA/ROTAÇÃO (CV/RPM) NBR6396		16,5 / 2200	20 / 2200
RELAÇÃO DE REDUÇÃO		2,5:1	
ROTAÇÃO HÉLICE		880	
SENTIDO DE ROTAÇÃO	MOTOR	ANTI-HORÁRIO	
	HÉLICE	HORÁRIO	
SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO		TANQUE DE ÁGUA DOCE COM SERPENTINA	
SISTEMA DE PARTIDA		MANUAL / ELÉTRICA	
MOTOR DE PARTIDA		12 V	
ALTERNADOR		12v - 9,5A	
REVERSOR	TIPO	MECÂNICO EM BANHO DE ÓLEO	
	MODELO	RV25	
DIMENSÕES MM	COMPRIMENTO	835	835
	LARGURA	505	505
	ALTURA	585	585
PESO LÍQUIDO DO CONJUNTO COM BASE (KG)		220	250

**SÉRIE YTG (D)**

MODELO	FASES	STANDBY		PRIME		MOTOR			GRUPO GERADOR				
		KVA	KW	KVA	KW	MODELO	CV	Nº CIL	Dimensões (mm)		Peso (Kg)	Consumo de Comb. (L/H)	
ACOPLAMENTO DIRETO													
YTG075ME	Monofásico	7,5	7,5	6,8	6,8	YT18E	14,0	1	1000	928	700	280	2,0
YTG100ME	Monofásico	10,0	10,0	9,0	9,0	YT22E	16,2	1	1000	928	700	312	2,4
YTG075TE	Trifásico	7,5	6,0	6,8	5,4	YT18E	14,0	1	1000	928	700	280	2,0
YTG100TE	Trifásico	10,0	8,0	9,0	7,2	YT18E	14,0	1	1000	928	700	312	2,0
YTG125TE	Trifásico	12,5	10,0	11,3	9,0	YT22E	16,2	1	1000	928	700	312	2,4
ACOPLAMENTO POLIA E CORREIA													
YTG100ME	Monofásico	10,0	10,0	9,0	9,0	YT18E	14,0	1	1000	895	735	300	2,6
YTG125ME	Monofásico	12,5	12,5	10,0	10,0	YT22E	16,2	1	1000	910	785	300	3,2
YTG125TE	Trifásico	12,5	10,0	11,3	9,0	YT18E	14,0	1	1000	895	735	300	2,6
YTG150TE	Trifásico	15,0	12,5	13,5	10,8	YT22E	16,2	1	1000	910	785	300	3,2

\* Valor considerado do consumo de combustível 75% de carga

**SÉRIE YTG (D)**  
Potência  
7,5 a 15,0 KVA



Unidades



Indaiatuba - SP

**Série YT**  
A potência que você precisa  
POTÊNCIA DE 18,0 E 22,0 CV

