

Transformador MONOFÁSICO - TRIFÁSICO



Transformador MONOFÁSICO-TRIFÁSICO capaz de transformar corriente alterna monofásica a 230V en trifásica a 400V, para la utilización de maquinaria profesional con motores trifásicos de poca potencia como sierras circulares y de cinta, lijadoras, cepilladoras, cizallas, hidrolimpiadoras, pulidoras y abrillantadoras, bombas, etc.

El transformador MONOFÁSICO-TRIFÁSICO TMT es la solución pensada especialmente para su utilización por profesionales de la carpintería de madera y metálica, la construcción, los servicios de limpieza, etc.

La serie TMTA incorpora un transformador con aislamiento galvánico que proporciona atenuación y filtrado de perturbaciones eléctricas de la red.

- Conexión con conector Schuko II macho (F, N, T) y base Cetac III hembra (U, V, W, N, T) para potencias hasta 6000 VA.
- Conexión con borne espárrago para corrientes superiores a 6000 VA.

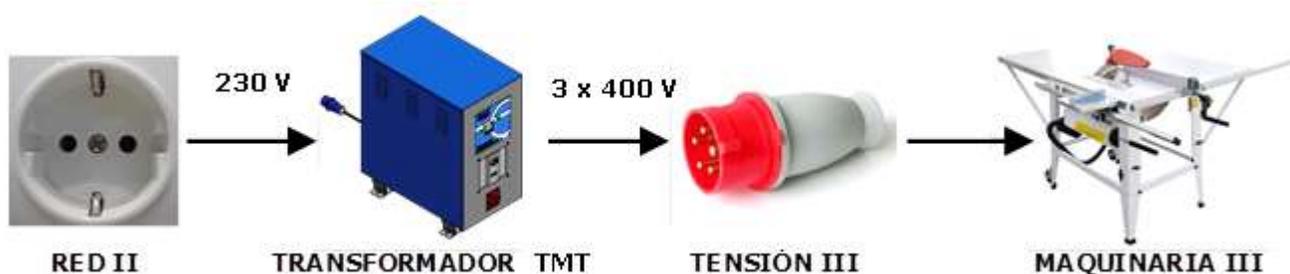
Características Técnicas

Potencia motor	0,75 ÷ 7,5 kW (2 ÷ 10 CV)
Tensión de entrada	230 V (Monofásica)
Tensión de salida	3 x 400 V (Trifásica)
Intensidad salida	2,2 ÷ 17 A
Frecuencia	50/60 Hz
Temp. Ambiente	30 °C
Índice protección	IP-23
Refrigeración	AF
Protección de entrada	Magnetotérmico
Indicador luminoso	Verde (ON)
Normas	IEC/UNE-EN 61558-2-20 IEC/UNE-EN 61439-1



IEC/UNE-EN 61558-1

IEC/UNE-EN 61558-2-13



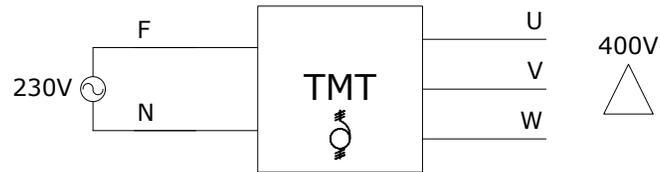
RED II

TRANSFORMADOR TMT

TENSIÓN III

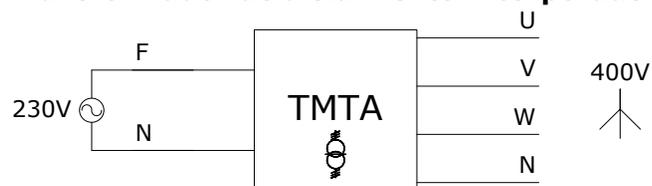
MAQUINARIA III

Serie TMT - Transformador Mono-Trifásico con 3 fases de salida



Potencia motor		Potencia nominal VA	Referencia	Dimensiones mm						Peso kg	Tipo
kW	CV			A	B	C	D	E	Ø		
0,75	1	1500	TMT15	520	300	585	350	235	9	30	I
1,5	2	3000	TMT30	520	300	585	350	235	9	42	I
2,2	3	4500	TMT45	590	375	665	400	345	13	48	I
3	4	6000	TMT60	590	375	665	400	345	13	60	II
4	5,5	8000	TMT80	590	375	665	400	345	13	85	II
7,5	10	12000	TMT120	750	440	850	400	400	13	110	II

Serie TMTA - Transformador Mono-Trifásico con 3 fases + N de salida Transformador de aislamiento incorporado



Potencia motor		Potencia nominal VA	Referencia	Dimensiones mm						Peso kg	Tipo
kW	CV			A	B	C	D	E	Ø		
0,75	1	1500	TMTA15	520	300	585	350	235	9	60	I
1,5	2	3000	TMTA30	590	375	665	400	345	13	75	I
2,2	3	4500	TMTA45	590	375	665	400	345	13	90	I
3	4	6000	TMTA60	590	375	665	400	345	13	95	II
4	5,5	8000	TMTA80	750	440	850	400	400	13	120	II
7,5	10	12000	TMTA120	750	440	850	400	400	13	150	II

* Otras características, potencias, tensiones, etc., bajo consulta.

* Torytrans se reserva el derecho a modificar los datos técnicos en cualquier momento y sin previo aviso.

