

ENERO 2021

Página

CONTROLES, PROTECCIONES E INSTRUMENTOS

Programador Digital Semanal		1
Relevadores de tiempo		1
Protecciones por falla de voltaje y fase Fasealert-3		1
Pump-Monitor monofásico y trifásico		1
Protección contra descargas Supresor-3		1
Detector de fuga en el sello y alta temperatura		1
Instrumentos, Voltímetros y Amperímetros Digitales	NUEVOS PRODUCTOS	1
Controles de nivel, Electroniveles		1
Alternadores de bombas		1
Accesorios		1

TABLEROS DE BOMBEO

Hidroneumático, tinaco cisterna y vaciado de cárcamos serie 10, 30 y 40		2
Hidroneumático con pantalla de LED serie 10L		3
Arrancador con Pump-Monitor integrado	NUEVO DISEÑO	3
Hidroneumático de velocidad variable serie 10V		4
Tablero para recirculación de agua con pantalla serie 20	NUEVOS PRODUCTOS	5

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIOS

Tableros para bombas de motor eléctrico a pleno voltaje		5
Tableros para bombas de motor de combustión interna de 1 batería		6
Tableros para bombas de motor de combustión interna de 2 baterías		6
Tableros para bombas Jockey		6
Tableros para bombas de motor eléctrico a voltaje reducido y arranque suave		6

ARRANCADORES A TENSIÓN REDUCIDA

Arrancadores a voltaje reducido tipo autotransformador		7
Arrancadores suaves		7

CARGADORES DE BATERÍA

Cargadores automáticos de baterías 12VCD y 24VCD		7
--	--	---

MODULOS ELECTRÓNICOS DE REPUESTO PARA TABLEROS

Hidroneumático		8
Recirculación de Agua		8
Tinaco-Cisterna		8
Vaciado de Cárcamo		8
Contra Incendio de Bomba Eléctrica		8
Contra Incendio de Bomba de Combustión		8
Arrancadores y Plantas de Emergencia		8

INFORMACIÓN DE PUBLICIDAD, PAGOS, FLETE Y SEGURO

<http://tablerosnassar.com>

Cotizaciones: <https://podio.com/webforms/19719714/1335065>

CONTROLES, PROTECCIONES E INSTRUMENTOS

MODELO	PROGRAMADOR SEMANAL	ENTREGA
PS-100	Programador Digital Semanal 120 / 220 V	Inmediata
MODELO	RELEVADORES DE TIEMPO	ENTREGA
RTE-5	Enchufable 5 rangos 0.1 seg. a 6 Hr. 120/220 V.	Inmediata
RT-5	Riel DIN 5 rangos 0.1 seg. a 6 Hr. 120/220 V.	Inmediata
RTE-10	Enchufable 10 rangos 0.1 seg. a 30 Hr 120/220 V.	Inmediata
RT-10	Riel DIN 10 rangos 0.1 seg. a 30 Hr 120/220 V.	Inmediata
MODELO	PROTECTORES DE FALLAS DE VOLTAJE TRIFÁSICOS	ENTREGA
F3-220	Fasealert-3 Estándar en 220 V.	Inmediata
F3-440	Fasealert-3 Estándar en 440 V.	Inmediata
F3P-220	Fasealert-3 Plus en 220 V.	Inmediata
F3P-440	Fasealert-3 Plus en 440 V.	Inmediata
F3D-220	Fasealert-3 Digital en 220 V.	Inmediata
F3D-440	Fasealert-3 Digital en 440 V.	Inmediata
PD-220	Supresor-3 Protección contra descargas en 220 V.	Inmediata
PD-440	Supresor-3 Protección contra descargas en 440 V.	Inmediata
PD-600	Supresor-3 Protección contra descargas trifásico con indicadores para 220/440 V	NUEVO Inmediata
MODELO	PROTECTORES DE FALLAS DE VOLTAJES MONOFÁSICOS	ENTREGA
F2P-120	Fasealert-3 Plus en 120 V.	Inmediata
F2P-220	Fasealert-3 Plus en 220 V.	Inmediata
PD-300	Supresor-3 Protección contra descargas monofasico con indicadores para 120/220 V	NUEVO Inmediata
MODELO	PROTECTORES ESPECIALES PARA BOMBAS	ENTREGA
PM-22	Pump-Monitor 120/220 V 15 Amp. Monofásico.	Inmediata
PM-23	Pump-Monitor 220 V 50 Amp. Monofásico.	Inmediata
PM-31	Pump-Monitor 80 Amp. Trifásico.	Inmediata
PM-32	Pump-Monitor 300 Amp. Trifásico.	Inmediata
DFS-12	Detector de sello y alta temperatura 120/220 V.	Inmediata
MODELO	INSTRUMENTOS DIGITALES NUEVOS MODELOS A PRECIO REDUCIDO	ENTREGA
VD3-500	Voltímetro Trifásico 0-500 VCA.	Inmediata
VD1-500	Voltímetro Monofásico 0-500 VCA.	Inmediata
AD3-80	Amperímetro Trifásico 80 Amp. CA, incluye los 3 transf. de corriente.	Inmediata
AD3-400	Amperímetro Trifásico 400 Amp. CA, incluye los 3 transf. de corriente.	Inmediata
AD3-5000	Amperímetro trifásica de 200-5000 Amp. CA, no incluye los transf. de corriente.	Inmediata
AD1-80	Amperímetro monofásico 80 Amp. CA, incluye el transf. de corriente.	Inmediata
AD1-5000	Amperímetro monofásico de 200-5000 Amp. CA, no incluye los transf. de corriente.	Inmediata
MODELO	CONTROLES DE NIVEL	ENTREGA
EN-3	Electronivel de 120 / 220 V con indicadores de niveles.	Inmediata
VL-2	Electronivel para tinaco cisterna 120 / 220 V.	Inmediata
MODELO	ALTERNADORES SIMULTANEADORES	ENTREGA
AS2	Alternador para 2 bombas	Inmediata
AS34	Alternador para 3 y 4 bombas	Inmediata
MODELO	ACCESORIOS	ENTREGA
DL-100	Registrador de voltaje trifásico, incluye software para Windows.	Inmediata
DN-2	Detector de nivel mecánico (flotador) de 7 Mts.	Inmediata
DN-1	Detector de nivel de mercurio (flotador) de 7 Mts.	Inmediata
DIN-3	Placa adaptadora para montaje en riel DIN	Inmediata
E-3	Juego de 3 electrodos con cubiertas de plástico.	Inmediata
TR-50	Transformador de control 120 / 220 / 440 de 50 VA	Inmediata
TR-100	Transformador de control 120 / 220 / 440 de 100 VA	Inmediata
TR-200	Transformador de control 120 / 220 / 440 de 200 VA	Inmediata
IS-6	Interruptor de presión 6 Kg (88 Psi.)	Inmediata
IS-10	Interruptor de presión 10 Kg (147 Psi.)	Inmediata
SP-100	Sensor de presión para 100 Psi. de 4-20 mAmp.	Inmediata
SP-200	Sensor de presión para 200 Psi. de 4-20 mAmp.	Inmediata
PMF-237	Placa adaptadora para montaje al frente de un gabinete	Inmediata

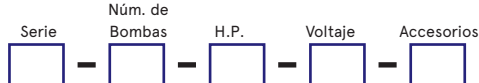
TABLEROS DE BOMBEO

TABLEROS PARA HIDRONEUMÁTICO, TINACO- CISTERNA Y VACIADO DE CARCAMOS PÁG. 19, 23 Y 24 DEL CATÁLOGO

Serie

- 10: Hidroneumático
- 30: Tinaco cisterna
- 40: Vaciado de cárcamos

Para ordenar:



Ejemplo:



Tablero para Hidroneumático de 2 bombas de 25 H.P. en 220V con Arrancadores Suaves

Tiempos de entrega			De 1 a 2 días		De 2 a 3 días	
HP	AMP.	VOLTAJE	1 BOMBA	2 BOMBAS	3 BOMBAS	4 BOMBAS
1	2.5-4	220 V.				
2	6-9	220 V.				
3	9-12	220 V.				
5	13-17	220 V.				
7.5	17-23	220 V.				
10	23-32	220 V.				
15	37-50	220 V.				
20	50-63	220 V.				
25	63-80*	220 V.				
30	80-90*	220 V.				
40	90-115*	220 V.				
1	1.6-2.5	440 V.				
2	2.5-4	440 V.				
3	4-6	440 V.				
5	6-9	440 V.				
7.5	9-12	440 V.				
10	13-17	440 V.				
15	17-23	440 V.				
20	23-32	440 V.				
25	32-40	440 V.				
30	40-50	440 V.				
40	50-63	440 V.				
50	63-73*	440 V.				
60	73-90*	440 V.				

*Para capacidades mayores de 25 H.P. @ 220 y 40 H.P. @ 440 se recomienda utilizar Arrancador Suave (AS). Ver debajo.

ACCESORIOS OPCIONALES PARA LOS TABLEROS SERIE 10, 30 Y 40

IP	Interrupor de presión 6 Kg (88 Psi.)
F3	Protección contra bajo voltaje, falla de fase Fasealert-3 Modelo F3
VD	Voltmetro digital trifásico con registro de voltaje max/min y frecuencímetro. Montado en la puerta del gabinete.
AD	Amperímetro digital trifásico con registro de corriente max. Montado en la puerta del gabinete.
DFS	Detector de fuga en el sello y alta temperatura Modelo DFS-12
DN2	Flotador de nivel Contactos NA y NC mecánico de 7 Mts. de largo
DN1	Flotador de nivel Contacto NA de mercurio de 7 Mts. de largo
AL	Alarma visual-sonora de alto nivel en el cárcamo y contacto remoto de alarma, requiere un flotador
MB	Monitoreo remoto via Modbus RTU RS-485 o Modbus TCP -IP Ethernet (Para tableros Serie 40)
AS	Arrancadores suaves (precios en la tabla de abajo)
IS	Interrupor seccionador de seguridad
30 Amp:	
63 Amp:	
100 Amp:	

ARRANCADORES SUAVES PARA LOS TABLEROS SERIE 10,10L,20, 30 Y 40 (ADICIONAL AL PRECIO DEL TABLERO)

Tiempos de entrega			De 4 a 6 días hasta 100 Amp.			
AMP.	HP 220 V	HP 440 V	1 BOMBA	2 BOMBAS	3 BOMBAS	4 BOMBAS
13-17	5	10				
17-23	7.5	15				
23-32	10	20				
37-50	15	30				
50-63	20	40				
63-80	25	50				
80-90	30	60				
90-115	40	75				
115-150	50	100				
150-185	60	125				
185-210	75	150				

TABLEROS PARA HIDRONEUMATICO CON PANTALLA SERIE 10L PÁG. 20 DEL CATÁLOGO

N es el número de bombas

MODELO	H.P.	AMP.	VOLTAJE	2 BOMBAS	3 BOMBAS	Tiempos de entrega
10L-N-01-220	1	2.5-4	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-02-220	2	6-9	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-03-220	3	9-12	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-05-220	5	13-17	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-07-220	7.5	17-23	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-10-220	10	23-32	220 V.			De 2 a 3 días
10L-N-15-220	15	37-50	220 V.			De 4 a 5 días
10L-N-20-220	20	50-63	220 V.			De 4 a 5 días
10L-N-25-220	25	63-80*	220 V.			De 4 a 5 días
10L-N-30-220	30	80-90*	220 V.			De 4 a 5 días
10L-N-40-220	40	90-115*	220 V.			De 4 a 5 días
10L-N-01-440	1	1.6-2.5	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-02-440	2	2.5-4	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-03-440	3	4-6	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-05-440	5	6-9	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-07-440	7.5	9-12	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-10-440	10	13-17	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-15-440	15	17-23	440 V.			De 2 a 3 días
10L-N-20-440	20	23-32	440 V.			De 4 a 5 días
10L-N-25-440	25	32-40	440 V.			De 4 a 5 días
10L-N-30-440	30	40-50	440 V.			De 4 a 5 días
10L-N-40-440	40	50-63	440 V.			De 4 a 5 días
10L-N-50-440	50	63-73*	440 V.			De 4 a 5 días
10L-N-60-440	60	73-90*	440 V.			De 4 a 5 días

Sensor de presión Honeywell 150 PSI 0-5V **

**El tablero 10L requiere un sensor de presión 150 PSI 0-5V (Costo similar o más económico que utilizar interruptores de presión)

ACCESORIOS OPCIONALES PARA LOS TABLEROS 10L

F3	Protección contra bajo voltaje, falla de fase Fasealert-3 modelo F3
AS	Arrancadores suaves (precios en la tabla de la página 2)
VD	Voltímetro digital trifásico con registro de voltaje max/min y frecuencímetro. Montado en la puerta del gabinete.
AD	Amperímetro digital trifásico con registro de corriente max. Montado en la puerta del gabinete.
MB	Monitoreo remoto via Modbus RTU RS-485 o Modbus TCP-IP Ethernet
IS	Interruptor seccionador de seguridad

30 Amp:

63 Amp:

100 Amp:

ARRANCADORES A PLENO VOLTAJE CON PUMP MONITOR INTEGRADO SERIE AP PÁG. 25 DEL CATÁLOGO

Protección por sobrecarga, baja carga (bomba sin agua) y falla de fase

MODELO*	H.P.	AMP MÁX.	VOLTAJE	Tiempos de entrega
AP-05-220	5	18	220 V.	De 1 a 2 días
AP-07-220	7.5	25	220 V.	De 1 a 2 días
AP-10-220	10	32	220 V.	De 1 a 2 días
AP-15-220	15	50	220 V.	De 1 a 2 días
AP-20-220	20	65	220 V.	De 2 a 3 días
AP-25-220*	25	75	220 V.	De 2 a 3 días
AP-05-440	5	9	440 V.	De 1 a 2 días
AP-07-440	7.5	12	440 V.	De 1 a 2 días
AP-10-440	10	18	440 V.	De 1 a 2 días
AP-15-440	15	25	440 V.	De 1 a 2 días
AP-20-440	20	32	440 V.	De 2 a 3 días
AP-25-440	25	40	440 V.	De 2 a 3 días
AP-30-440	30	50	440 V.	De 2 a 3 días
AP-40-440*	40	65	440 V.	De 2 a 3 días
AP-50-440*	50	75	440 V.	De 2 a 3 días

Opcion de montaje del Pump-Monitor en el frente del tablero incluyendo placa adaptadora

*Para capacidades mayores de 25 H.P. @ 220 y 40 H.P. @ 440 se recomienda utilizar Arrancador Suave (Ver Pag.7)

TABLEROS PARA RECIRCULACIÓN DE AGUA CON PANTALLA SERIE 20 PÁG. 22 DEL CATÁLOGO

N es el número de bombas

MODELO	H.P.	AMP.	VOLTAJE	2 BOMBAS	3 BOMBAS	Tiempos de entrega
20-N-01-220	1	2.5-4	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-02-220	2	6-9	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-03-220	3	9-12	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-05-220	5	13-17	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-07-220	7.5	17-23	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-10-220	10	23-32	220 V.			De 2 a 3 días
20-N-15-220	15	37-50	220 V.			De 4 a 5 días
20-N-20-220	20	50-63	220 V.			De 4 a 5 días
20-N-25-220	25	63-80*	220 V.			De 4 a 5 días
20-N-30-220	30	80-90*	220 V.			De 4 a 5 días
20-N-40-220	40	90-115*	220 V.			De 4 a 5 días
20-N-01-440	1	1.6-2.5	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-02-440	2	2.5-4	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-03-440	3	4-6	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-05-440	5	6-9	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-07-440	7.5	9-12	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-10-440	10	13-17	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-15-440	15	17-23	440 V.			De 2 a 3 días
20-N-20-440	20	23-32	440 V.			De 4 a 5 días
20-N-25-440	25	32-40	440 V.			De 4 a 5 días
20-N-30-440	30	40-50	440 V.			De 4 a 5 días
20-N-40-440	40	50-63	440 V.			De 4 a 5 días
20-N-50-440	50	63-73*	440 V.			De 4 a 5 días
20-N-60-440	60	73-90*	440 V.			De 4 a 5 días

ACCESORIOS OPCIONALES PARA EL TABLERO SERIE 20

PSA	Programador Semanal PS-100 para operar el alternado por horario.
PSS	Programador Semanal PS-100 para operar el simultaneado por horario.
F3	Protección contra bajo voltaje, falla de fase Fasealert-3 Modelo F3.
VD	Voltemetro digital trifásico con registro de voltaje max/min y frecuencimetro. Montado en la puerta del gabinete.
AD	Amperímetro digital trifásico con registro de corriente max. Montado en la puerta del gabinete.
MB	Monitoreo remoto via Modbus RTU RS-485 o Modbus TCP -IP Ethernet.
AS	Arrancadores suaves (precios en la tabla de la página 2).
IS	Interruptor seccionador de seguridad.

30 Amp:

63 Amp:

100 Amp:

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO CON MOTOR ELECTRICO A PLENO VOLTAJE PAG. 28 DEL CATÁLOGO

MODELO*	H.P.	AMP. MÁX.	VOLTAJE	Tiempos de entrega
60-PV-01-220	1	5.5	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-02-220	2	7.5	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-03-220	3	12	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-05-220	5	18	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-07-220	7.5	25	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-10-220	10	32	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-15-220	15	50	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-20-220	20	65	220 V	De 1 a 2 días
60-PV-25-220	25	72	220 V	De 2 a 3 días
60-PV-30-220	30	80	220 V	De 2 a 3 días
60-PV-01-440	1	3.3	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-02-440	2	4.8	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-03-440	3	6.5	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-05-440	5	9	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-07-440	7.5	12	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-10-440	10	18	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-15-440	15	25	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-20-440	20	30	440 V	De 1 a 2 días
60-PV-25-440	25	38	440 V	De 2 a 3 días
60-PV-30-440	30	45	440 V	De 2 a 3 días
60-PV-40-440	40	57	440 V	De 2 a 3 días
60-PV-50-440	50	80	440 V	De 2 a 3 días

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO DE COMBUSTION INTERNA PAG. 26 Y 27 DEL CATÁLOGO

MODELO	DE 1 BATERÍA	Tiempos de entrega
T1B-D	Motores de Diesel o Gasolina	Inmediata
T1B-B	Briggs & Stratton	Inmediata
MODELO	DE 2 BATERÍAS	Tiempos de entrega
T2B-12	Motores de Diesel con batería de 12 VCD	Inmediata
T2B-24	Motores de Diesel con batería de 24 VCD	De 2 a 3 días

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO PARA BOMBAS JOCKEY PAG. 29 DEL CATÁLOGO

MODELO*	H.P.	AMP.	VOLTAJE	Tiempos de entrega
60-JK-01-220	1	2.5 a 4	220 V	De 1 a 2 días
60-JK-02-220	2	6-9	220 V	De 1 a 2 días
60-JK-03-220	3	9-12	220 V	De 1 a 2 días
60-JK-05-220	5	13-17	220 V	De 1 a 2 días
60-JK-01-440	1	1.6-2.5	440 V	De 1 a 2 días
60-JK-02-440	2	2.5-4	440 V	De 1 a 2 días
60-JK-03-440	3	4-6	440 V	De 1 a 2 días
60-JK-05-440	5	6-9	440 V	De 1 a 2 días

*Para otras capacidades favor de solicitar cotización

TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO CON MOTOR ELECTRICO A VOLTAJE REDUCIDO PAG. 30 DEL CATÁLOGO

AT: Con Autotransformador		AS: con Arrancador Suave					
MODELO VR	MODELO AS	H.P.	AMP. MÁX.	VOLTAJE	AT	AS	Tiempos de entrega
60-VR-30-220	60-AS-30-220	30	85	220 V.			De 4 a 6 días
60-VR-40-220	60-AS-40-220	40	105	220 V.			De 4 a 6 días
60-VR-50-220	60-AS-50-220	50	142	220 V.			De 4 a 6 días
60-VR-60-220	60-AS-60-220	60	170	220 V.			De 4 a 6 días
60-VR-75-220	60-AS-75-220	75	210	220 V.			De 4 a 6 días
60-VR-100-220	60-AS-100-220	100	250	220 V.			De 6 a 8 días
60-VR-125-220	60-AS-125-220	125	330	220 V.			De 8 a 10 días
60-VR-150-220	60-AS-150-220	150	375	220 V.		-	De 8 a 10 días
60-VR-30-440	60-AS-30-440	30	45	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-40-440	60-AS-40-440	40	58	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-50-440	60-AS-50-440	50	73	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-60-440	60-AS-60-440	60	85	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-75-440	60-AS-75-440	75	100	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-100-440	60-AS-100-440	100	140	440 V.			De 4 a 6 días
60-VR-125-440	60-AS-125-440	125	165	440 V.			De 6 a 8 días
60-VR-150-440	60-AS-150-440	150	195	440 V.			De 6 a 8 días
60-VR-200-440	60-AS-200-440	200	250	440 V.			De 8 a 10 días
60-VR-250-440	60-AS-250-440	250	330	440 V.			De 8 a 10 días

ACCESORIOS OPCIONALES DE TABLEROS PARA BOMBAS CONTRA INCENDIO

Interruptor de presión 10 Kg (147 Psi.)

Programador semanal con salida para válvula de alivio para el T1B y T2B

Relevador de tiempo para operación mínima 0 a 3 Min. (Para Jockey)

Monitoreo remoto via Modbus RTU RS-485 o Modbus TCP-IP Ethernet (Para tableros T2B y Serie 60)

Interruptor magnetico para los tableros 60-PV

Voltmetro digital trifásico con registro de voltaje max/min y frecuencimetro. Montado en la puerta del gabinete. (Para los tableros de la serie 60)

Amperimetro digital trifásico con registro de corriente max. Montado en la puerta del gabinete. (Para los tableros de la serie 60)

Contacto de alarma remota (Para tablero T1B)

Contacto de alarma remota por fallas de voltaje (Para tableros serie 60VR y 60AS)

ARRANCADORES A TENSIÓN REDUCIDA

ARRANCADORES A TENSIÓN REDUCIDA TIPO AUTOTRANSFORMADOR PAG. 17 DEL CATÁLOGO

MODELO*	H.P.	AMP.	VOLTAJE	Tiempos de entrega
TX10-2	10	23-32	220 V	De 4 a 6 días
TX15-2	15	37-50	220 V	De 4 a 6 días
TX20-2	20	50-63	220 V	De 4 a 6 días
TX25-2	25	63-80	220 V	De 4 a 6 días
TX30-2	30	80-90	220 V	De 4 a 6 días
TX40-2	40	90-115	220 V	De 4 a 6 días
TX50-2	50	115-150	220 V	De 4 a 6 días
TX60-2	60	150-185	220 V	De 6 a 8 días
TX75-2	75	185-220	220 V	De 6 a 8 días
TX100-2	100	220-275	220 V	De 8 a 10 días
TX125-2	125	275-330	220 V	De 8 a 10 días
TX150-2	150	330-380	220 V	De 8 a 10 días
TX20-4	20	23-32	440 V	De 4 a 6 días
TX30-4	30	40-50	440 V	De 4 a 6 días
TX40-4	40	50-63	440 V	De 4 a 6 días
TX50-4	50	63-73	440 V	De 4 a 6 días
TX60-4	60	73-90	440 V	De 4 a 6 días
TX75-4	75	90-115	440 V	De 4 a 6 días
TX100-4	100	115-140	440 V	De 4 a 6 días
TX125-4	125	140-175	440 V	De 6 a 8 días
TX150-4	150	175-220	440 V	De 6 a 8 días
TX200-4	200	220-270	440 V	De 8 a 10 días
TX250-4	250	270-330	440 V	De 8 a 10 días
TX300-4	300	330-370	440 V	De 8 a 10 días

*Para otras capacidades favor de solicitar cotización

ACCESORIOS OPCIONALES PARA ARRANCADORES A TENSIÓN REDUCIDA

Pantalla de LCD y protección con Fasealert-3 para el TX

ARRANCADORES SUAVES DE ESTADO SOLIDO PAG. 18 DEL CATÁLOGO

MODELO*	H.P.	AMP.	VOLTAJE	Tiempos de entrega
TAS10-2	10	23-32	220 V	De 2 a 4 días
TAS15-2	15	37-50	220 V	De 2 a 4 días
TAS20-2	20	50-63	220 V	De 2 a 4 días
TAS25-2	25	63-80	220 V	De 2 a 4 días
TAS30-2	30	80-90	220 V	De 2 a 4 días
TAS40-2	40	90-115	220 V	De 2 a 4 días
TAS50-2	50	115-150	220 V	De 4 a 6 días
TAS75-2	75	185-220	220 V	De 6 a 8 días
TAS20-4	20	23-32	440 V	De 2 a 4 días
TAS30-4	30	40-50	440 V	De 2 a 4 días
TAS40-4	40	60-63	440 V	De 2 a 4 días
TAS50-4	50	63-73	440 V	De 2 a 4 días
TAS60-4	60	73-90	440 V	De 2 a 4 días
TAS75-4	75	90-115	440 V	De 2 a 4 días
TAS100-4	100	115-140	440 V	De 4 a 6 días
TAS150-4	150	175-220	440 V	De 6 a 8 días
TAS200-4	200	220-270	440 V	De 8 a 10 días
TAS250-4	250	270-330	440 V	De 8 a 10 días

ACCESORIOS OPCIONALES PARA ARRANCADORES SUAVES

Protección contra bajo voltaje, falla de fase Fasealert-3 modelo F3

CARGADORES DE BATERÍA

CARGADORES AUTOMÁTICOS DE BATERIAS PAG. 32 DEL CATÁLOGO

MODELO	VOLTAJE	Tiempos de entrega
CAD-12	12 VCD	Inmediata
CAD-24	24 VCD	De 1 a 2 días

MODULOS ELECTRÓNICOS DE REPUESTO PARA TABLEROS

HIDRONEUMÁTICO

MODELO	
MOD-10-2	De 2 Bombas
MOD-10-3	De 3 Bombas
MOD-10L-2	De 2 Bombas
MOD-10L-3	De 3 Bombas
MOD-10V-2	De 2 Bombas
MOD-10V-3	De 3 Bombas
MOD-10V-4	De 4 Bombas

RECIRCULACIÓN DE AGUA

MODELO	
MOD-20-2	De 2 Bombas
MOD-20-3	De 3 Bombas
MOD-20T-2	De 2 Bombas
MOD-20T-3	De 3 Bombas

TINACO CISTERNA

MODELO	
MOD-30-1	De 1 Bomba
MOD-30-2	De 2 Bombas

VACIADO DE CÁRCAMO

MODELO	
MOD-40-2	De 2 Bombas
MOD-40-3	De 3 Bombas
MOD-40-4	De 4 Bombas

CONTRA INCENDIO DE BOMBA ELÉCTRICA

MODELO	
MOD-60-PV	Arranque a pleno voltaje
MOD-60-AS	Arranque suave

CONTRA INCENDIO DE BOMBA DE COMBUSTIÓN

MODELO	
MOD-T1-B-D	De 1 Batería
MOD-T1-B-B	De 1 Batería
MOD-T2B	De 2 Baterías
MOD-CAR-T2B	Cargador para el T2B de 12V
MOD-T1M	De 1 Batería (Modelo anterior)
MOD-T1M-2	De 1 Batería (Modelo anterior)
MOD-T2M	De 2 Baterías (Modelo anterior)
MOD-CAR-T2M	Cargador para T2M de 12V (Modelo anterior)

ARRANCADORES Y PLANTAS DE EMERGENCIA

MODELO	
MOD-TXM	Arrancador a tensión reducida TXM
MOD-TAS	Arrancador suave
MOD-PE-100	Planta de emergencia
MOD-CAD-12	Cargador 12 VCD
MOD-CAD-24	Cargador 24 VCD

INFORMACIÓN DE PUBLICIDAD, PAGOS, CRÉDITOS, FLETE Y SEGURO

Los precios de esta lista no incluyen IVA y están sujetos a cambio sin previo aviso.

MÉTODOS DE PAGO

RFC: _____

Banco: _____

A nombre de: _____

Cuenta para depósitos : _____

CLABE para transferencias: _____

REFERENCIA: _____

FLETE Y SEGURO

Para el material de la página #1 de esta lista, el flete será de ____ sin importar la cantidad, esto no se aplica en tableros.

Nassar Electronics no es responsable por daños durante el transporte. Si usted desea embarcar su pedido con seguro

contra daños inclúyalo en su orden por escrito. El costo del seguro es de un 0.45 % del valor de la factura.