

 **ELECTROSHOP**





SUMINISTROS ELÉCTRICOS

PRODUCTOS & SERVICIOS

- ✓ Esmaltados
- ✓ Aislantes eléctricos
- ✓ Repuestos de motores
- ✓ Motores eléctricos
- ✓ Equipos de diagnóstico

CATÁLOGO

TELÉFONOS:

-  0996710600
-  0997882500
-  04-2190789
-  04-2362164

DESCRIPCIÓN	FOTO	PÁGINAS
Suministros eléctricos		
Esmaltados de cobre y aluminio, esmaltado de corona		7-9
Barniz y pinturas en spray		10-12
Cable siliconado vidrio para resistencia eléctrica y sondas térmicas		13-14
Cintas aislantes		15-18
Aislantes rígidos		18
Aislantes laminados		19-21
Tubos aislantes		21-23
Cartones y cuñas		23-24
Repuestos para motores eléctricos		
Placa de bornas		26-29
Turbinas bomba de agua		30
Aspas de ventilador		30-32
Protector de ventiladores		32-34
Cajas de bornas plásticas y metálicas		35-36
Caja de porta capacitores plásticos		37-38

DESCRIPCIÓN	FOTO	PÁGINAS
Repuestos para motores WEG		39
Capacitores		40-44
Colectores		45-49
Interruptores para herramientas eléctricas		50-61
Escobillas para herramientas y motores		62-64
Platineras y centrifugos para motores		65-72
Motores de aspiradoras		73
Arrancadores electricos		73
Protector térmico para motor		74
Fajas térmicas para motores eléctricos		74
Switch protector de motor		75
Cajas de conexión		76
Rotores para herramientas eléctricas		76
Adaptador para motor Electroshop		77

INDICE

DESCRIPCIÓN	FOTO	PÁGINAS
Máquina quita esmalte de alambre de cobre		77
Rodamientos marca SKF y Electroshop		78-79
Motores eléctricos		
MOTORES MARCA ELECTROSHOP MOTOR DOS POLOS 3600 RPM		81
MOTORES MARCA ELECTROSHOP MOTOR DOS POLOS 3600 RPM		82
Equipos de diagnóstico		
Motor Analyzer 2		84
Comprobador de rodamiento electrónico		85
MTC2 – Probador De Sobretensiones		86

INDICE

Motor Analyzer 1		87
Analizador dinámico de motores		88
Accesorios para equipos de diagnóstico		89



ELECTROSHOP

**Suministros
eléctricos**

Esmaltado de cobre 200°C, Doble capa



Referencia	Calibre AWG	Sección mm	Sección pulg	Peso por carreto aprox.	Temp °C
ESM008	8	3,264	AWG	25 - 30 KG	200°C
ESM009	9	2,906	0,114	25 - 30 KG	200°C
ESM010	10	2,588	0,102	25 - 30 KG	200°C
ESM011	11	2,304	0,091	25 - 30 KG	200°C
ESM012	12	2,052	0,081	25 - 30 KG	200°C
ESM013	13	1,829	0,072	12 - 15 KG	200°C
ESM014	14	1,628	0,064	12 - 15 KG	200°C
ESM015	15	1,45	0,057	12 - 15 KG	200°C
ESM016	16	1,29	0,051	12 - 15 KG	200°C
ESM017	17	1,151	0,045	12 - 15 KG	200°C
ESM018	18	1,024	0,04	12 - 15 KG	200°C
ESM019	19	0,912	0,0359	12 - 15 KG	200°C
ESM020	20	0,813	0,032	12 - 15 KG	200°C
ESM021	21	0,724	0,0285	12 - 15 KG	200°C
ESM022	22	0,643	0,0253	12 - 15 KG	200°C
ESM023	23	0,574	0,0226	12 - 15 KG	200°C
ESM024	24	0,511	0,0201	12 - 15 KG	200°C
ESM025	25	0,455	0,0179	12 - 15 KG	200°C
ESM026	26	0,404	0,0159	12 - 15 KG	200°C
ESM027	27	0,361	0,0142	12 - 15 KG	200°C
ESM028	28	0,32	0,0126	4 - 7 KG	200°C
ESM029	29	0,287	0,0113	4 - 7 KG	200°C
ESM030	30	0,254	0,01	4 - 7 KG	200°C
ESM031	31	0,226	0,00893	4 - 7 KG	200°C
ESM032	32	0,203	0,00795	4 - 7 KG	200°C
ESM033	33	0,18	0,00708	4 - 7 KG	200°C
ESM034	34	0,16	0,0063	4 - 7 KG	200°C
ESM035	35	0,142	0,00561	4 - 7 KG	200°C
ESM036	36	0,127	0,005	4 - 7 KG	200°C

ESMALTADO CORONA RESISTENTE 200°C TRIPLE CAPA

Clase de servicio H Inverter Ultrashield Plus 200°C

Ultrashield Plus es un polyester modificado con un recubrimiento de poliamida, una película de construcción pesada especialmente adecuada para su uso de motores en los que se encuentran picos de voltaje transitorios y corona. Tiene excelente resistencia a la abrasión y al desgaste



Referencia	Calibre AWG	Sección mm	Sección pulg	Peso por carrete aprox.	Temp °C
COR015	15	1,45	0,057	12 - 15 KG	200°C
COR016	16	1,29	0,051	12 - 15 KG	200°C
COR017	17	1,151	0,045	12 - 15 KG	200°C
COR018	18	1,024	0,04	12 - 15 KG	200°C
COR019	19	0,912	0,0359	12 - 15 KG	200°C
COR020	20	0,813	0,032	12 - 15 KG	200°C
COR021	21	0,724	0,0285	12 - 15 KG	200°C

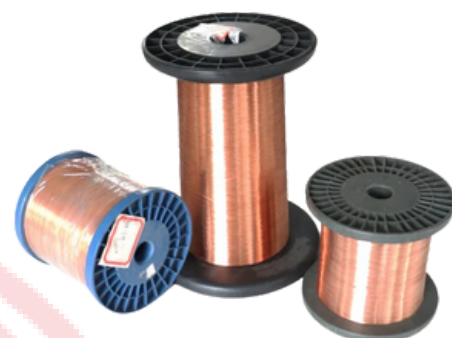
ESMALTADO DE ALUMINO 200°C DOBLE CAPA



REFERENCIA	CALIBRE AWG	SECCION mm.	SECCION Pulgada	PESO CARRETO APROX.	TEMP. °C
ALU013	13	1,829	0,072	20-25 KG	200°C
ALU014	14	1,628	0,064	20-25 KG	200°C
ALU015	15	1,45	0,057	20-25 KG	200°C
ALU016	16	1,29	0,051	20-25 KG	200°C
ALU017	17	1,151	0,045	20-25 KG	200°C
ALU018	18	1,024	0,04	20-25 KG	200°C
ALU019	19	0,912	0,0359	20-25 KG	200°C
ALU020	20	0,813	0,032	20-25 KG	200°C
ALU021	21	0,724	0,0285	20-25 KG	200°C
ALU022	22	0,643	0,0253	20-25 KG	200°C
ALU023	23	0,574	0,0226	20-25 KG	200°C
ALU024	24	0,511	0,0201	20-25 KG	200°C

ESMALTADO DE ALUMINIO CIRCULAR Y RECTANGULAR

TIPO	Ø DIÁMETRO (mm)	TEMPERATURA	NORMAS
REDONDO	0.16 mm - 3.658 SWG9 - 38 AWG7 AWG34	130°C (B), 155°C (F) 180°C (H), 200°C (N) 220°C (R)	IEC NEMA GB JIS
RECTANGULAR PLANO	A: 1 - 10 mm B: 3 - 30 mm	180°C (H), 200°C (N) 220°C (R)	IEC NEMA GB JIS



ESMALTADO RECTANGULAR DE ALUMINIO 200°C-DOBLE CAPA.

REFERENCIA	SECCION mm.	PESO CARRETO APROX.	TEMP. °C
ALU-2.5*7.5	2,5 x 7,5mm	25-30 KG.	200°C
ALU-2.5*8	2,5 x 8mm	25-30 KG.	200°C
ALU-2.5*10	2,5 x 10mm	25-30 KG.	200°C
ALU-3*6.5	3 x 6,5mm	25-30 KG.	200°C
ALU-3*8	3 x 8mm	25-30 KG.	200°C
ALU-3.26*8.26	3,26 x 8,26mm	25-30 KG.	200°C
ALU-3.5*10	3,5 x 10mm	25-30 KG.	200°C
ALU-3*13	3 x 13mm	25-30 KG.	200°C



BARNIZ DE IMPREGNACIÓN

Referencia	Unidad	Características	Clase
ROY-511	KILO	EPOXICO 2 COMPONENTES (A+B)	H 180° C
EM-1203	KILO	EPOXICO 2 COMPONENTES (A+B)	F 155° C
BTA -100	LITRO	BARNIZ COLOR CARAMELO	B 130° C
BTH-200	LITRO	BARNIZ COLOR TRANSPARENTE	F 150°C
BRA-300	LITRO	BARNIZ COLOR ROJO	F 155°C
ROY-524	LITRO	BARNIZ COLOR MELÓN	H 180°C
8001	LITRO	BARNIZ VON ROLL	H 180°C
8003	LITRO	BARNIZ VON ROLL	H 180°C
DISOLIMP -K	LITRO	SOLVENTE ELÉCTRICO	B 130°C
HAND	KILO	CREMA PARA MANOS	
EM-1203	KILO	EPOXICO CLASE F MERCK. 2 COMPONENTES A+B 100/50	155°C
EPOXYLITE	KILO	EPOXICO CLASE H ELANTAS 2 COMPONENTES (A+B) 100/30	180°C
EPOLYLITE	KILO	EPOXICO CLASE H 1 SOLO COMPONENTE	180°C
235SG	KILO	EPOXICO ELANTAS (A+B)180°C	180°C
15182-OA00	1/2 KILO	EPOXICO A, VON ROLL	155°C
15174-OB01	1/2 KILO	EPOXICO B, VONN ROLL	155°C
H1100S	KILO	EPOXICO ELANTAS UNICO	180°C



BARNIZ EN SPRAY

Referencia	Unidad	Características	Clase
ANT-G44A	SPRAY	BARNIZ SPRAY ROJO	F 155° C
ROY-SPRAY	SPRAY	BARNIZ TRANSPARENTE	B 130° C
PINT-100	SPRAY	PINTURA SPRAY GRIS	B 130° C
PINT-200	SPRAY	PINTURA SPRAY VERDE	B 130° C
PINT-300	SPRAY	PINTURA SPRAY AZUL	B 130° C
PINT-400	SPRAY	PINTURA SPRAY NEGRA	B 130° C
DISOLIMP-S	SPRAY	SOLVENTE ELECTRICO	B 130° C
VA-42	400 ml.	BARNIZ SPRAY COLOR LADRILLO.	180°C
009-008	400ml.	BARNIZ SPRAY COLOR TRANSPARENTE	180°C
DISOLIMP-S	400ml.	SOLVENTE ELECTRICO SPRAY.	CERO F-P
VA42	400ml	BARNIZ SPRAY ELANTAS 400ml.	SPRAY
009-008	400ml	BARNIZ ROJO ELANTAS 400ml.	SPRAY
PINT-100	400ml	PINTURA SPRAY GRIS.	SPRAY
PINT-200	400ml	PINTURA SPRAY VERDE	SPRAY
PINT-300	400ml	PINTURA SPRAY AZUL	SPRAY
PINT-400	400ml	PINTURA SPRAY NEGRA	SPRAY
DISOLIMP-K	400ml	SOLVENTE ELECTRICO 400ml.	SPRAY
DISOLIMP-G	galon	SOLVENTE ELECTRICO GALON	
DISOLIMP-C	25 LT.	SOLVENTE ELECTRICO CANECA	
ETP-400	litro	THIÑER EXTRA PLUS, LITRO	
HAND	kilo	CREMA DE MANOS, KILO	



BARNICES INTEMPERIE Y HORNO



Referencia	Unidad	Características	TEMPERATURA
BTA-100	LITRO	BARNIZ INTERPERIE COLOR AMBAR MERK	130°C
BTH-200-1	LITRO	BARNIZ HORNO COLOR BLANCO TURBIO MERCK	155°C
BRA-300	LITRO	BARNIZ ROJO - LITRO	155°C
073-1010	KILO	BARNIZ HORNO COLOR AMBAR ELANTAS	180°C
011-0796	KILO	BARNIZ HORNO COLOR AMBAR ELANTAS MOTORES HERMETICOS	180°C
009-0008	KILO	BARNIZ INTERPERIE COLOR AMBAR ELANTAS	180°C
BTA-100-L	LITRO	BARNIZ INTERPERIE LITRO	130 °C
BTA-100-G	GALON	BARNIZ INTERPERIE GALON	130°C
BTA-100-C	CANECA	BARNIZ INTERPERIE CANECA	130°C
BTH-200	LITRO	BARNIZ HORNO COLOR TRANSPARENTE	155°C
VA177HV	KILO	BARNIZ HORNO ELANTAS	180°C
073-1010	KILO	BARNIZ HORNO ELANTAS	180°C
009-0008G	KILO	BARNIZ INTERPERIE ELANTAS	180°C
009-0008L	KILO	BARNIZ INTERPERIE ELANTAS	180°C
2014-SFR	KILO	BARNIZ HERMETICO DAMISOL V.R.	180°C
011-0796	KILO	BARNIZ HERMETICO ELANTAS	180°C
DI-33	KILO	THIÑER BARNIZ ELANTAS	0

CONDUCTOR CABLE ESTAÑADO AISLAMIENTO SILICONE + FIBRA DE VIDRIO 180°C-PANSIL

Referencia	Medidas AWG	Voltage (V)	Temperatura (°C)	Amperaje 30°C	Metros x Rollo
CSFV-22	22	600	180	3	100
CSFV-20	20	600	180	5	100
CSFV-18	18	600	180	24	100
CSFV-16	16	600	180	30	100
CSFV-14	14	600	180	40	100
CSFV-12	12	600	180	55	100
CSFV-10	10	600	180	75	100
CSFV-08	8	600	180	115	50
CSFV-06	6	600	180	154	50
CSFV-04	4	600	180	205	50
CSFV-02	2	600	180	280	50
CSFV-1-00	1-00	600	180	385	25
CSFV-2-00	2-00	600	180	460	25
CSFV-22-B	22	600	180	3	100
CSFV-20-B	20	600	180	5	100
CSFV-18-B	18	600	180	24	100
CSFV-16-B	16	600	180	30	100
CSFV-14-B	14	600	180	40	100
CSFV-12-B	12	600	180	55	100
CSFV-10-B	10	600	180	75	100
CSFV-22	22	600	180	14	100
CSFV-20	20	600	180	24	100
CSFV-18	18	600	180	29	100
CSFV-16	16	600	180	38	100
CSFV-14	14	600	180	54	100
CSFV-12	12	600	180	71	100
CSFV-10	10	600	180	92	100
CSFV-08	8	600	180	126	50
CSFV-06	6	600	180	171	50
CSFV-04	4	600	180	227	50
CSFV-02	2	600	180	281	50
CSFV-1-00	1-00	600	180	339	25
CSFV-2-00	2-00	600	180	435	25



2

1



CONDUCTOR CABLE ESTAÑADO AISLAMIENTO TIPO XLPO-150°C- 600 VOLTIOS-PANDIL

Referencia	Medidas AWG	Voltage (V)	Temperatura (°C)	Amperaje 30°C	Metros x Rollo
XLPO-22	22	600	150	14	100
XLPO-20	20	600	150	24	100
XLPO-18	18	600	150	29	100
XLPO-16	16	600	150	38	100
XLPO-14	14	600	150	54	100
XLPO-12	12	600	150	71	100
XLPO-10	10	600	150	92	100
XLPO-08	8	600	150	126	50
XLPO-06	6	600	150	171	50
XLPO-04	4	600	150	227	50
XLPO-02	2	600	150	281	50
XLPO-1-00	1-00	600	150	339	25
XLPO-2-00	2-00	600	150	435	25



SONDAS TÉRMICAS

Referencia	Temperatura	Amperaje
90C	90° C	13
120C	120° C	13
135C	135° C	13
150C	150° C	13



SONDAS TÉRMICAS PTC

Referencia	Temperatura	Color
PTC-90	90° C	Amarillo / Verde
PTC-110	110° C	Amarillo / Marrón
PTC-130	130° C	Negro / Azul
PTC-150	150° C	Amarillo / Negro



CINTAS AISLANTES

Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
CAT020	CINTA DE ALGODÓN	0,15 X 19mm X 50mts.	130° C	NO
CAT020-A	CINTA DE ALGODÓN	0,15 X 12mm X 50mts.	130° C	NO
CAP-020	CINTA DE POLYESTER	0,15 X 19mm X 50mts.	130° C	NO



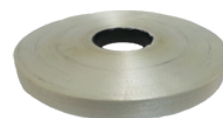
Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
CVV020	CINTA DE VIDRIO VIRGEN	0,15 X 19mm X 33mts.	180°C	NO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
CMV020	CINTA MICA DE VIDRIO	0,14 X 19mm X 30mts.	180°C	NO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
CVI030	CINTA DE BANDAJE	0,18 X 20mm X 200mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-201	CINTA KAPTON CON ADHESIVO	0,06 X 12mm X 30mts.	180°C	SILICONE



CINTAS AISLANTES



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-201-A	CINTA KAPTON CON ADHESIVO	0,06 X 19mm X 30mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
PFT-0025- K	CINTA KAPTON SIN ADHESIVO	0,025 X 19mm X KILO	180°C	NO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
PFT-0035 - K	CINTA KAPTON SIN ADHESIVO	0,035 X 19mm X KILO	180°C	NO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-202	CINTA TEJIDA VIDRIO CON ADHESIVO	0,18 X 19mm X 50mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-202-A	CINTA TEJIDA VIDRIO CON ADHESIVO	0,18 X 12mm X 50mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-203	CINTA DE TEFLÓN BLANCA	0,18 X 19mm X 50mts.	180°C	SILICONE

CINTAS AISLANTES

Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
H2-208	CINTA DE POLYESTER (AMARILLA)	0,08 X 12mm X 50mts.	130°C	ACRÍLICO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-208-A	CINTA DE POLYESTER (AMARILLA)	0,08 X 19mm X 50mts.	130°C	ACRÍLICO



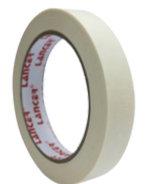
Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-206A	CINTA DE POLYESTER (VERDE)	0,08 X 19mm X 50mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-214	CINTA DE FILAMENTO	0,08 X 19mm X 50mts.	180°C	SILICONE



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
HS-205	CINTA MASKING	0,13 X 19mm X 50mts.	120°C	CAUCHO



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
MT-300	CINTA RESISTENTE AL AGUA	0,25 X 19mm X 20mts.	180°C	SILICONE



CINTAS AISLANTES



Referencia	Detalle	Medidas	Temperatura	Adhesivo
CAF-20	CINTA AUTOFUNDENTE	0,40 X 19mm X 10mts.	130°C	CAUCHO
B-500	CINTA AUTOFUNDENTE	0.5 X 19mm X 10mts	-	-
W-963	CINTA AUTOFUNDENTE	0,5 X 19mm X 9mts	-	-

AISLANTES RÍGIDOS FIBRA DE VIDRIO EPOXY

Referencia	Espesor	Ancho	Largo	Temperatura
LVE-001	1 mm	1000 mm	1000 mm	180° C
LVE-002	2 mm	1000 mm	1000 mm	180° C
LVE-003	3 mm	1000 mm	1000 mm	180° C
LVE-004	4 mm	1000 mm	1000 mm	180° C
LVE-005	5 mm	1000 mm	1000 mm	180° C
LVE-006	6 mm	1000 mm	1000 mm	180° C

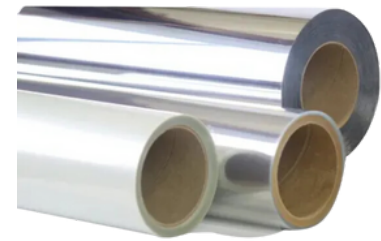
Fibra roja vulcanizada



Referencia	Espesor	Ancho	Largo	Temperatura
VFP001	1 mm	790 mm	1200 mm	130° C

AISLANTES LAMINADOS MYLARBOON

Referencia	mm	Unidad	Clase B	Volts
PFP15	0,15	Lámina	130° C	5200
PFP20	0,20	Lámina	130° C	6700
PFP25	0,25	Lámina	130° C	7800
PFP30	0,30	Lámina	130° C	8900
PFP35	0,35	Lámina	130° C	9700



NOMEX MYLAR NOMEX

Referencia	mm	Unidad	Clase B	Volts	Medida
NMN15	0,1524 (2-2-2)	Lámina	155° C	7000	-
NMN22	0,2286 (3-3-3)	Lámina	155° C	9000	-
NMN27	0,2794 (3-5-3)	Lámina	155° C	12000	-
NMN33	0,3302 (5-3-5)	Lámina	155° C	15000	-
NMN38	0,3810 (5-5-5)	Lámina	155° C	23000	-
NMN48	0,4826 (7-5-7)	Lámina	155° C	28000	-
NMN20	0,2	LAMINA	155	-	900*600
NMN25	0,25	LAMINA	155	-	900*600
NMN30	0,3	LAMINA	155	-	900*600
NMN15-K	0,15	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN20-K	0,2	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN22-K	0,22	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN25-K	0,25	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN27-K	0,27	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN30-K	0,3	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN33-K	0,33	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN38-K	0,38	KG.	155	-	0.15*900*K
NMN38-K	0,48	KG.	155	-	0.15*900*K



PAPEL DIAMANTADO



Referencia	mm	Unidad	Clase B	Volts
DDP13	0,13	Kilo	130° C	7500
DDP18	0,18	Kilo	130° C	7500
DDP25	0,25	Kilo	130° C	7500

PAPEL DMD



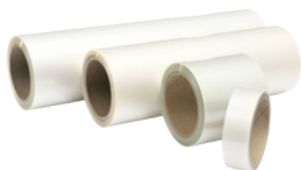
Referencia	mm	Unidad	Clase B	Volts
DMD15	0,15	Lámina	155° C	5000
DMD20	0,20	Lámina	155° C	8000
DMD25	0,25	Lámina	155° C	10000
DMD30	0,30	Lámina	155° C	12000
DMD35	0,35	Lámina	155° C	15000

POLYESTER FILM



Referencia	mm	Unidad	Clase B	Volts
FPP15	0,15	Lámina	130° C	4800
FPP20	0,20	Lámina	130° C	6700
FPP25	0,25	Lámina	130° C	7800
FPP30	0,30	Lámina	130° C	8900
FPP35	0,35	Lámina	130° C	9500

AISLANTES RIGIDOS MATERIAL GPO



REFERENCIA	ESPESOR (mm)	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	TEMP(°C)
GPO160	1,6	1000	1000	150
CPO240	2,4	1000	1000	150
GPO320	3,2	1000	1000	150
GP0950	9,6	1000	1000	150

BAQUELITA O MICARTA

REFERENCIA	ESPESOR (mm)	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	TEMP (°C)
LPC002	2	1000	1000	130
LPC003	3	1000	1000	130
LPC004	4	1000	1000	130
LPC005	5	1000	1000	130
LPC006	6	1000	1000	130
LPC009	9	1000	1000	130
LPC012	12	1000	1000	130
LPC015	15	1000	1000	130



TUBO PAPEL CREPEM PARA TRANSFORMADORES

REFERENCIA	DIAMETRO INTERIOR (8mm)	DIAMETRO EXTERIOR (mm)	LARGO (mm)	TEMP. °C	ESPESOR (mm)
TPC006	6	9	1000	130	0,14
TPC010	10	14	1000	130	0,14
TPC012	12	16	1000	130	0,14
TPC016	16	19	1000	130	0,14
TPC020	20	24	1000	130	0,14
TPC025	25	29	1000	130	0,14
KPC014-K	BOBINA	50kg x 100mm	KILO	130	0,14



DOG BONES PARA TRANSFORMADORES

REFERENCIA	ANCHO (mm)	ESPESOR (mm)	LARGO (mm)	TEMP. (°C)
DB006	6	8	2000	180
DB008	8	10	2000	180
DB010	10	12	2000	180
DB012	12	16	2000	180



TUBO AISLANTE FIBRA DE VIDRIO



Referencia	mm	Metros x Rollo	Clase F	Kv
ASF0050	0,5	200	155° C	2,5
ASF001	1		155° C	2,5
ASF0015	1,5	200	155° C	2,5
ASF002	2	200	155° C	2,5
ASF0025	2,5	200	155° C	2,5
ASF003	3	200	155° C	2,5
ASF004	4	200	155° C	2,5
ASF005	5	100	155° C	2,5
ASF006	6	100	155° C	2,5
ASF007	7	100	155° C	2,5
ASF008	8	50	155° C	2,5
ASF009	9	50	155° C	2,5
ASF010	10	50	155° C	2,5
ASF012	12	50	155° C	2,5
ASF014	14	50	155° C	2,5
ASF016	16	50	155° C	2,5
ASF018	18	25	155° C	2,5
ASF020	20	25	155° C	2,5
ASF022	22	25	155° C	2,5
ASF024	24	25	155° C	2,5
ASF026	26	25	155° C	2,5
ASF030	30	25	155° C	2,5
ASF040	40	25	155° C	2,5

TUBO AISLANTE THERMO-ENCOGIBLE

Referencia	mm	Metros x Rollos	Clase B	Color	%Red. Máx	LARGO (mm)
HTK-001	1	200	130° C	Negro	0,50	
HTK-002	2	200	130° C	Negro	1,00	
HTK-003	3	200	130° C	Negro	1,50	
HTK-0045	4,5	100	130° C	Negro	2,25	
HTK-006	6	100	130° C	Negro	3,00	
HTK-009	9	100	130° C	Negro	4,50	
HTK-012	12	100	130° C	Negro	6,00	
HTK-018	18	100	130° C	Negro	9,00	
HTK-025	25	50	130° C	Negro	12,50	
HTK-030	30	50	130° C	Negro	15,00	
HTK-040	40	50	130° C	Negro	20,00	
HTK-050	50	25	130° C	Negro	25,00	
HTK150-0032	3,2		155	TRANSP.	1,6	1200
HTK150-0054	6,4		155	TRANSP.	2,7	1200
HTK150-0095	9,5		155	TRANSP.	4,75	1200
HTK150-0127	12,7		155	TRANSP.	6,5	1200
HTK150-0191	19,1		155	TRANSP.	9,55	1200
HTK150-0254	25,4		155	TRANSP.	12,7	1200



Cartón prespan

Referencia	Espesor	Medida	Clase B	Unidad	Color
CPP015	1,5 mm	1mt x 2mt.	130° C	Lámina	Natural
CPP020	2 mm	1mt x 2mt.	130° C	Lámina	Natural
CPP030	3 mm	1mt x 2mt.	130° C	Lámina	Natural



CUÑAS POLYESTER



Referencia	Espesor	Medidas	Clase B	Metros	Unidad
CP-010	0,35 mm	10 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-012	0,35 mm	12 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-015	0,35 mm	15 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-018	0,35 mm	18 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-021	0,35 mm	21 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-024	0,35 mm	24 x 100mm	130° C	1000	FAJO
CP-008	0,35 mm	8x1000mm	130°C	1000	FAJO
CP-020	0,35 mm	21x1000mm	130°C	1000	FAJO
CP-025	0,35 mm	25x1000mm	130°C	1000	FAJO

CUÑAS DMD 155°C



REFERENCIA	ESPESOR (mm)	MEDIDAS α x l	CLASE F	CANT. X FAJO	UNIDAD
CD-008	0,35	08*1000	155°C	100	FAJO
CD-010	0,35	10*1000	155°C	100	FAJO
CD-012	0,35	12*1000	155°C	100	FAJO
CD-015	0,35	15*1000	155°C	100	FAJO
CD-018	0,35	18*1000	155°C	100	FAJO
CD-020	0,35	21*1000	155°C	100	FAJO
CD-025	0,35	25*1000	155°C	100	FAJO

CUÑAS NMN 180°C



REFERENCIA	ESPESOR (mm)	MEDIDAS α x l	CLASE H	CANT. X FAJO	UNIDAD
CN-008	0,35	8*1000	180°C	100	FAJO
CN-010	0,35	10*1000	180°C	100	FAJO
CN-012	0,35	12*1000	180°C	100	FAJO
CN-015	0,35	15*1000	180°C	100	FAJO
CN-018	0,35	18*1000	180°C	100	FAJO
CN-020	0,35	21*1000	180°C	100	FAJO
CN-025	0,35	25*1000	180°C	100	FAJO



ELECTROSHOP

**Repuestos para
motores eléctricos**



BORNAS ADAPTABLES

Referencia	Largo	Ancho	Perno y HP
G-1	36 mm	23 mm	M-3 / 0.17 - 2
G-11	40 mm	25 mm	M-4 / 0.50 - 2
G-15	50 mm	32 mm	M-4 / 1 - 3
G-22	56 mm	35 mm	M-4 / 2 - 5
G-33	69 mm	44 mm	M-6 / 4 - 7.5
G-33-B	80 mm	50 mm	M-6 / 10 - 15
G-33-C	80 mm	50 mm	M-8 / 10 - 15
C-11111	95 mm	61 mm	M-8 / 20 - 30
C-9999	100 mm	70 mm	M-8 / 30 - 60
C-22222	118 mm	75 mm	M-10 / 60 - 80
C-33333	140 mm	85 mm	M-12 / 80 - 100
C-44444	170 mm	110 mm	M-16 / 100 - 200
C-55555	240 mm	150 mm	M-20 / 180 - 250



BORNAS DE CERAMICA

REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
400-10-000	96	60	M-8	30-60
400-10-001	78	48	M-6	15-30
400-10-002	64	40	M-5	4-7,5
400-10-003	54	36	M-4	2-5
400-10-004	45	28	M-3	0,15-2



BORNAS SIEMENS



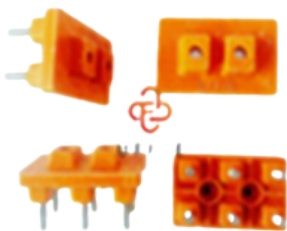
Referencia	Largo	Ancho	Perno y HP
S-1111IAP	55 mm.	36 mm.	M-4 / 0,25 -3
S-222IAP	65 mm.	44 mm.	M-5 / 4 -7,5
S-333IAP	76 mm.	54 mm.	M-6 / 10 -25
A-3333IAP	63 mm.	45 mm.	M-5 / 9 PERNOS
A-3364IAP	64 mm.	64 mm.	M -5 / 9 PERNOS
A-3378IAP	78 mm.	78 mm.	M-6 / 9 PERNOS

PLACA DE BORNA MOTORES TIPO Y



REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
Y 80-90	53,8	32,5	M-4	2-5
Y100-132	65	38,8	M-5	4-7,5
Y160-180	83	48,5	M-6	4-7,5
Y200-225	110	65	M-8	30-60
Y250-280	135	83	M-10	60-80
Y315	155	93	M-12	80-100

PLACA DE BORNAS MOTORES TIPO Y2



REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
Y250-280	153	153	M-10	60-80
Y2-315	210	210	M-12	80-100
Y2-355	250	250	M-16	100-200

PLACA DE BORNAS MOTORES SIEMENS

REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
Y2-160-180	105	105	M-6	10-15
Y2-200-225	126	126	M-8	30-60
Y2-250-280	153	153	M-10	60-80
Y2-315-R	210	210	M-12	80-100
Y2-355-R	250	250	M-16	100-200



REGLETA MOTORES SIEMENS

REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
S-555	123	42	M-10	60-80
S-666	145	44	M-12	80-100
S-777	183	54	M-16	100-200



PLACA DE BORNA MOTOR SIEMENS

REFERENCIA	LARGO (mm)	ANCHO 1 (mm)	ANCHO 2 (mm)	PERNO (mm)	POTENCIA (hp)
A1	114,5	83	57	14	7,5-10
A2	90,5	65,5	46	35	5-7,5
A3	61	41		36	2-5
A4	53	28		28	0,5-2

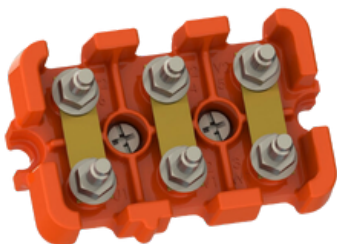


REGLETAS DE CERAMICA



CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS	AMP.	POLOS
CPO-5A-1P	REGLETA CERAMICA	L12*A13*H16	5-32A	1
CPO-5A-2P	REGLETA CERAMICA	L21*A18*H23	5-32A	2
CPO-5A-3P	REGLETA CERAMICA	L33*A18*H16	5-32A	3
CPO-15A-1P	REGLETA CERAMICA	L13*A21*H20	15-57A	1
CPO-15A-1P	REGLETA CERAMICA	L24*A21*H20	15-57A	2
CPO-15A-1P	REGLETA CERAMICA	L36*A21*H20	15-57A	3
CPO-30A-1P	REGLETA CERAMICA	L15*A27*H22	30-76A	1
CPO-30A-2P	REGLETA CERAMICA	L31*A27*H21	30-76A	2

BORNERAS WEG



CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)	PERNO
PBW4	PLACA DE BORNA WEG	53 * 35	M4
PBW5	PLACA DE BOENA WEG	75 * 53	M5
PBW6	PLACA DE BORNA WEG	90 * 60	M6
PBW8	PLACA DE BORNA WEG	112 * 74	M8
PBW10	PLACA DE BORNA WEG	140 * 94	M10
PBW12	PLACA DE BORNA WEG	153 * 108	M12
PBW16	PLACA DE BORNA WEG	210 * 146	M16

TURBINAS

Referencia	Eje	Ø Interior	Ø Exterior	Material
TUR-001B	1/2"	25,4 mm	116,3 mm	BRONCE
TUR-002B	3/4"	31,57 mm	130 mm	BRONCE
TUR-003B	1"	31,57 mm	136 mm	BRONCE
TUR-004A	1/2"	25,4 mm	116,3 mm	ALUMINIO
TUR-005A	3/4"	31,57 mm	130 mm	ALUMINIO
TUR-006A	1"	31,57 mm	136 mm	ALUMINIO



ASPA DE MOTOR CHINOS Y2 SERIES 3600 RPM

REFERENCIA	DIA. INT. (mm)	DIA EXT (mm)
YE-63	11,2	90
Y2-71	14,2	90
Y2-80-2,4,4,8P	19,2	95
Y2-80 big	19,2	125
Y2-90-2P	24,2	135
Y2-90-4,6,8P	24,2	155
Y2-112-2P	28,2	155
Y2-132-2P	38,2	185
Y2-120-2P	43,2	220
T2-180-2,4P	52	240
Y2-255-2P	58	260
Y2-250-2P	63	268
Y2-315-2P	80	300
Y2-315-4,6,8P	90	420
Y2-355-4,6P	90	450



VENTILADORES AXIALES



REFERENCIA	Descripción	DIA. INT. (mm)	DIA EXT (mm)
E0V3	VENTILADOR AXIAL 19mm X 23"	19	482,6
E01V	VENTILADOR AXIAL 9mm X 13"	9	330,2
E02V	VENTILADOR AXIAL 12mm X 16"	12	406,4
3V2A	VENTILADOR MET. 19 X 684mm, 6 ALAS		
M-12-A	MACHON ALMA TC12		
ALMA-TC-12	KIT ALMA DE 12 TOMAS		
P-500-TM-T	PALETA AXIL UNID. 500mm		
M-9-A	MACHON ALMA TC9		
ALMA-TM-9	KIT ALMA DE 9 TOMAS		
P-270-TC-T	PALETA AXIAL UNI.		

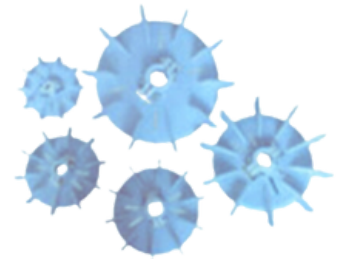
ASPA DE MOTOR CHINO Y SERIES 3600 RPM



REFERENCIA	DIA. INT. (mm)	DIA EXT (mm)
Y-180-2,4P	52	250
Y-200-2P	58	260
Y-225-2P	62	255
Y-250-2P	68	255
Y-280-4.6.8P	80	390
Y-315-4.6.8P	90	560
Y-355-2P	75	345

ASPA MOTOR CHINO 1800 RPM

REFERENCIA	DIA. INT. (mm)	DIA EXT (mm)	MOTOR HP
YT-NEW-71	14	120	1/2HP
YT-NEW-80	16	138	1HP
YT-NEW-90	19	162	2HP
YT-NEW-100	23	232	3-5HP
YT-NEW-112	28	232	7,5-10HP
YT-MEW-132	32	275	15HP



PROTECTOR DE MOTOR METALICAS SERIE Y-Y2

REFERENCIA	DIA. INT. (mm)	DIA EXT (mm)
Y-200-2P	58	260
Y-225-2P	62	255
Y-250-2P	68	255

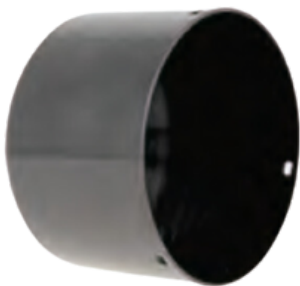


CARCASA METALICAS WEG



CODIGO	DESCRIPCION	DIAM. (mm)	ALTU. (mm)
E17V1	CAPERUZA METALICA	142	70
E17V2	CAPERUZA METALICA	158	80
E17V3	CAPERUZA METALICA	176	90
E17V4	CAPERUZA METALICA	196	100
E17V5	CAPERUZA METALICA	222	105
E17V6	CAPERUZA METALICA	260	120
E17V7	CAPERUZA METALICA	321	140

PROTECTOR METALICO VENTILADOR MONOFRENO



Referencia	Ø Interior	Ø Exterior	Altura (B)
E17V1	140 mm	142mm	70mm
E17V2	155mm	158mm	80mm
E17V3	172mm	176mm	90mm
E17V4	193mm	196mm	100mm
E17V5	218mm	222mm	105mm
E17V6	255mm	260mm	120mm
E17V7	315mm	321mm	140mm
E27V1	155mm	160mm	140 m m
E27V2	170mm	175mm	180mm
E27V3	195mm	200mm	160mm
E27V4	218mm	223mm	175mm

CUBRE VENTILADOR

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)
CUBREV-160	CUBRE ASPA FRAM 160	315*155
CUBREV-162	CUBRE ASPA FRAM 160	260*125
CUBREV-200	CUBRE ASPA FRAM 160	380*200



Protector plástico de ventilador

Referencia	Ø Interior	Ø Exterior	Altura (B)
E18V1	133mm	140mm	75mm
E18V2	152mm	160mm	75mm
E18V3	170mm	177mm	90mm
E18V4	195mm	203mm	90mm
E18V5	215mm	223mm	100mm
E18V6	257mm	263mm	115mm
E18V7	305mm	313mm	145mm



CAJA DE BORNAS MOTOR SERIE Y-Y2



REFERENCIA	MEDIDAS L x A (mm)	ALTO (mm)	DIST.PER. (mm)
Y2-160-180	140*145	79	100-100
Y2-200-225	175*190	95	130-130
Y2-250-280	200*225	110	150-150
Y2-315	270*300	170	190-190
Y2-355	330*370	195	220-220

Caja de bornas de plástico

Referencia	T. MOTOR	A	B	C	D	E
CB-1-P	50-56 F	45mm	57mm	54mm	26mm	4.5mm
CB-2-P	56.63 V	48mm	61mm	57mm	32mm	4.5mm
CB-3-P	63-71 MP	60mm	71mm	67mm	35mm	5.5mm
CB-4-P	71-80 V	55mm	71mm	67mm	35mm	4.5mm
CB-5-P	80-90 F	60mm	78mm	75mm	35mm	5mm
CB-6-P	90-100 F	60mm	80mm	75mm	41mm	5mm
CB-7-P	80-112 MP	72mm	86mm	80mm	38mm	5.5mm
CB-8-P	63-71	60mm	77mm	71mm	28mm	4.5mm
CB-9-P	80-90-100	70mm	88mm	80mm	34mm	4.5mm



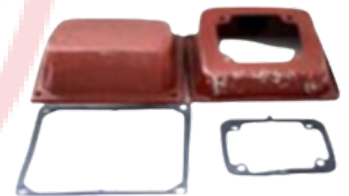
Caja de bornas de plástico

Referencia	Largo (L)	Ancho (A)
E19V3	70mm	70mm
E19V2	80mm	80mm
E19V1	100mm	100mm



CAJA DE BORNAS METALICA MOTOR SERIE Y-Y2

REFERENCIA	MEDIDAS L x A (mm)	DIST.PER. (mm)
Y-80-90	105*110	55*65
Y-100-132	115*123	68*68
Y-160-180	160*175	75*75
Y-200-225	195*215	100*100
Y-250-280	232*260	130*130
Y-315	306*348	190*190



PORTA CAPACITOR MOTOR SERIES Y2



REFERENCIA	MEDIDA CAJA (cm)	MEDIDA CAPACITOR (mm)
YL90	19,5 x 12,5 x 5	60*60
YL80	17,5 x 11 x 4,5	55-55
Y90	20 x 13 x 6,3	60*60

PORTA CAPACITOR PLASTICO SERIE Y-Y2



REFERENCIA	DIAMETRO (cm)	ALTURA (cm)
BIG	5,6	12
SMALL	4,6	10,7

PORTA CAPACITOR METALICO

REFERENCIA	DIAMETRO (cm)	DIST. SUJECION (cm)	LARGO (cm)
BIG	51	130	112
MEDIUM	44	110	93
SMALL	44	110	87



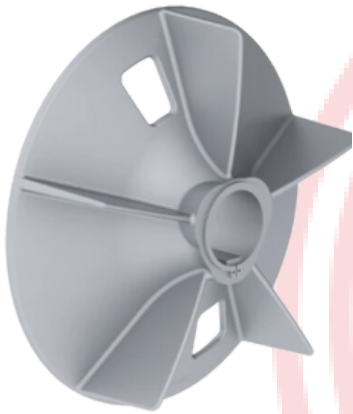
Porta capacitor

Referencia	Ø Diámetro	Largo
E23V1	38mm	90mm
E23V2	48mm	90mm
E23V3	54mm	128mm



Ventiladores para motores WEG

Referencia	Carcasa	Polos	Medidas
IAV-63	Ventilador (63)	4	10x110 mm
IAV-71	Ventilador (71)		12x120 mm
IAV-80	Ventilador 3F (80)	2 - 4 - 6 - 8	15x132 mm
IAV-90	Ventilador (90)	4	15x155 mm
IAV-90-B	Ventilador 3F (90)	2 - 4 - 6 - 8	17x157 mm
IAV-48	Ventilador (48)	42462	18x120 mm
IAV-56	Ventilador NEMA 56		18,5x125 mm
IAV-56-A	Ventilador NEMA 56	2 - 4	21,5x135 mm
IAV-100	Ventilador (100)	2 - 4 - 6 - 8	23x180 mm
IAV-112	Ventilador (112)	2	28x150 mm
IAV-112-A	Ventilador (112)	4 - 6 - 8	28x190 mm
IAV-132	Ventilador (132)	2	30x170 mm
IAV-132-A	Ventilador (132)	4 - 6 - 8	30x230 mm
IAV-112-B	Ventilador (IEC 112 182/4)	2 - 4	35x185 mm
IAV-160	Ventilador (160)	2	44x150 mm
IAV-160-A	Ventilador (160)	4 - 6 - 8	44x230 mm
IAV-180	Ventilador (180)	2	50x150 mm
IAV-180-A	Ventilador (180)	4 - 6 - 8	50x230 mm
IAV-200	Ventilador (200)	2	55x175 mm
IAV-200-A	Ventilador (200)	4	55x260 mm
IAV-225	Ventilador (225-02)		65x210 mm
IAV-280	Ventilador (280)		65x220 mm
IAV-315	Ventilador (315-02)		65x240 mm
IAV-225-A	Ventilador (225-250)	4 - 6 - 8	65x295 mm
IAV-280-A	Ventilador (225/230 08/06/04)	4	65x310 mm
IAV-280-A	Ventilador (280)		75x360 mm
IAV-315-A	Ventilador (315)		75x420 mm



CAPACITOR PERMANENTE 450VAC-4 PINES- COMAR-RECTANGULAR

Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	∅ Diámetro	Alto
ELE101	10 uF	450 VAC	50/60 Hz	35 mm	60 mm
ELE102	15 uF	450 VAC	50/60 Hz	40 mm	70 mm
ELE103	20 uF	450 VAC	50/60 Hz	40 mm	70 mm
ELE104	25 uF	450 VAC	50/60 Hz	45 mm	70 mm
ELE105	30 uF	450 VAC	50/60 Hz	45 mm	92 mm
ELE113	35 uF	450 VAC	50/60 Hz	45 mm	92 mm
ELE106	40 uF	450 VAC	50/60 Hz	45 mm	92 mm
ELE107	45 uF	450 VAC	50/60 Hz	50 mm	92 mm
ELE108	50 uF	450 VAC	50/60 Hz	50 mm	92 mm
ELE109	60 uF	450 VAC	50/60 Hz	50 mm	92 mm
ELE114	70 uF	450 VAC	50/60 Hz	50 mm	120 mm
ELE110	80 uF	450 VAC	50/60 Hz	55 mm	120 mm
ELE115	90 uF	450 VAC	50/60 Hz	60 mm	120 mm
ELE111	100 uF	450 VAC	50/60 Hz	60 mm	120 mm
ELE112	120 uF	450 VAC	50/60 Hz	60 mm	120 mm



CAPACITOR PERMANENTE 370VAC-4 PINES- COMAR-RECTANGULAR

Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	∅ Diámetro	Alto
ELE603-1	10	370	50/60	40	73
ELE604-1	15	370	50/60	40	84
ELE605-1	20	370	50/60	40	89
ELE612-1	65	370	50/60	50	128
ELE613-1	70	370	50/60	55	143,5
ELE614-1	80	370	50/60	60	143,5



CAPACITORES PERMANENTES 4 PINES 250 VAC-COMAR



Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	∅ Diámetro	Alto
ELE205	10 uF	250 VAC	50/60 Hz	30 mm	60 mm
ELE206	15 uF	250 VAC	50/60 Hz	30 mm	60 mm
ELE207	20 uF	250 VAC	50/60 Hz	35 mm	70 mm
ELE208	25 uF	250 VAC	50/60 Hz	35 mm	70 mm
ELE209	30 uF	250 VAC	50/60 Hz	35 mm	70 mm
ELE210	35 uF	250 VAC	50/60 Hz	35 mm	70 mm
ELE211	40 uF	250 VAC	50/60 Hz	40 mm	70 mm
ELE201	45 uF	250 VAC	50/60 Hz	40 mm	70 mm
ELE212	50 uF	250 VAC	50/60 Hz	40 mm	70 mm
ELE202	60 uF	250 VAC	50/60 Hz	45 mm	93 mm
ELE213	70 uF	250 VAC	50/60 Hz	45 mm	93 mm
ELE203	80 uF	250 VAC	50/60 Hz	50 mm	92 mm
ELE215	90 uF	250 VAC	50/60 Hz	50 mm	100 mm
ELE214	100 uF	250 VAC	50/60 Hz	50 mm	100 mm
ELE204	120 uF	250 VAC	50/60 Hz	50 mm	100 mm
ELE216	130UF	250 VAC	50-60 HZ	50mm	100mm
ELE606	40 UF	250 VAC	50/60 HZ	40	90
ELE607	45 UF	250 VAC	50/60 HZ	40	90
ELE608	50 UF	250 VAC	50/60 HZ	40	90
ELE609	60 UF	250 VAC	50/60 HZ	40	90
ELE610	80 UF	250 VAC	50/60 HZ	40	90

CAPACITOR PERMANENTE 250 VAC-COMAR CON CABLES Y TORNILLO, SH SERIE

Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	Ø Diámetro	Alto
ELE701	125 UF	250 VAC	50/60 HZ	50	106
ELE702	140 UF	250 VAC	50/60 HZ	50	106
ELE703	150 UF	250 VAC	50/60 HZ	50	106
ELE303	216-259 UF	125 VAC	50/60 HZ	36mm	70mm
ELE313	243-292 UF	125 VAC	50/60 HZ	36mm	70mm
ELE415	189-227UF	250 VAC	50/60 HZ	36mm	70mm
ELE801	10	1400	50/60	50	50
ELE802	20	1400	50/60	50	63
ELE803	40	1400	50/60	50	63



CAPACITOR 125 VANGUARD

Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	Ø Diámetro	Alto
ELE301	145 - 175mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE302	189 - 227mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE303	216 - 259mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE313	243 - 292mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE304	270 - 324mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE314	324 - 388mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE305	340 - 408mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE306	400 - 480mfd	125 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE308	600 - 720mfd	125 VAC	50/60 Hz	46 mm	80 mm
ELE309	680 - 816mfd	125 VAC	50/60 Hz	46 mm	111 mm
ELE310	748 - 897mfd	125 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm
ELE311	860 - 1032mfd	125 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm
ELE312	1080 - 1296mfd	125 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm



CAPACITOR 250 VANGUARD



Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	Ø Diámetro	Alto
ELE401	88 - 100mfd	250 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE402	145 - 174mfd	250 VAC	50/60 Hz	36 mm	70 mm
ELE403	200 - 240mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE414	216 - 259mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE404	243 - 292mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE405	270 - 324mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE406	340 - 408mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE407	400 - 480mfd	250 VAC	50/60 Hz	46 mm	86 mm
ELE408	500 - 600mfd	250 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm
ELE409	600 - 720mfd	250 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm
ELE410	680 - 816mfd	250 VAC	50/60 Hz	52 mm	111 mm
ELE411	748 - 897mfd	250 VAC	50/60 Hz	65 mm	111 mm
ELE412	860 - 1032mfd	250 VAC	50/60 Hz	65 mm	111 mm
ELE413	1080 - 1296mfd	250 VAC	50/60 Hz	65 mm	111 mm

CAPACITOR 450 VANGUARD



Referencia	Capacidad	Voltaje	Frecuencia	Medidas
ELE501	1 uF	450 VAC	50/60 Hz	37 x 14 x 25
ELE502	1.5 uF	450 VAC	50/60 Hz	37 x 14 x 28
ELE503	2 uF	450 VAC	50/60 Hz	37 x 16 x 28
ELE504	2.5 uF	450 VAC	50/60 Hz	37 x 18 x 28
ELE505	3 uF	450 VAC	50/60 Hz	47 x 18 x 29
ELE506	4 uF	450 VAC	50/60 Hz	47 x 18 x 34
ELE507	5 uF	450 VAC	50/60 Hz	47 x 22 x 34
ELE509	6 uF	450 VAC	50/60 Hz	47 x 22 x 34
ELE508	8 uF	450 VAC	50/60 Hz	50 x 23 x 40

CAPACITOR 370 VANGUARD

Referencia	Capacidad	Voltage	Frecuencia	∅ Diámetro	Alto
ELE601	5 uF	370 VAC	50/60 Hz	42 mm	60 mm
ELE602	7.5 uF	370 VAC	50/60 Hz	42 mm	60 mm
ELE603	10 uF	370 VAC	50/60 Hz	42 mm	70 mm
ELE604	15 uF	370 VAC	50/60 Hz	42 mm	80 mm
ELE605	20 uF	370 VAC	50/60 Hz	45 mm	80 mm
ELE606	25 uF	370 VAC	50/60 Hz	45 mm	90 mm
ELE607	30 uF	370 VAC	50/60 Hz	50 mm	100 mm
ELE608	35 uF	370 VAC	50/60 Hz	50 mm	100 mm
ELE609	40 uF	370 VAC	50/60 Hz	50 mm	110 mm
ELE610	45 uF	370 VAC	50/60 Hz	50 mm	110 mm
ELE611	50 uF	370 VAC	50/60 Hz	50 mm	110 mm



COLECTORES

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS øInt. X øExt. X Alto
	UK -697	Colector 12 Delgas Taladros B&D - Bosch	8 x 23 x 20
	UK -699	Colector 10 delgas Especial	9 x 18 x 16
	UK-700	Colector 10 Delgas Aire Acondicionado/Motov	8 x 24,5 x 19
	UK -701	Colector 12 Delgas Taladros B&D - Bosch	8 x 23 x 16
	UK -702	Colector 12 Delgas Licuadora Samurai	8 x 18 x 13,5
	UK-703	Colector 14 Delgas Sierra B&D 7614	14,5 x 30 x 26
	UK -704	Colector 16 Delgas Grande Skill	12.7 x 32 x 25

COLECTORES

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS \varnothing Int. X \varnothing Ext. X Alto
	UK -705	Colector 16 Delgas Pequeño Skill-Aspiradora	8 x 22 x16
	UK -706	Colector 18 Delgas Licuadora Oster	8 x 23 x 15
	UK - 707	Colector 20 Delgas Aire Acondicionado	8 x 30 x 18
	UK- 708	Colector 20 Delgas Pequeño	8 x 23 x 16
	UK- 709	o Colector 22 Delgas Pequeño Taladro	8 x 23.5 x 17,5
	UK- 710	Colector 22 Delgas Mediano Aspiradora	10 X 28 X 20
	UK -711	Colector 24 Delgas Pequeño Taladro Bosch - Perles	10 x 22 x 18

COLECTORES

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS \varnothing Int. X \varnothing Ext. X Alto
	UK -712	Colector 24 Delgas Delgas Tupi	12 x 30 X 23
	UK-712A	Colector 24 Delgas Con Anillo Tupi	12 x 30 X 23
	UK -713	Colector 24 Delgas Mediano Aspiradora	10 x28 x 19
	UK- 714	Colector 24 Delgas Minipulidora Dewalt Base negra	12 x 24 x 20,5
	UK- 716	Colector 24 Delgas Grande Taladro	14 x 35 x 25
	UK -717	Colector 28 Delgas Grande Rotomarillo	12 x 37 x 30
	UK- 718	Colector 28 Delgas Mediano Pulidora Perles	13 x 32 x 24

COLECTORES

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS øInt. X øExt. X Alto
	UK- 719	Colector 28 Delgas Grande Pulidora/Taladro	13 x 34 x 31
	UK -720	Colector 32 Delgas Tipo A Pulidora B&D	12,7 x 34 x 27
	UK- 721	Colector 32 Delgas Tipo B Pulidora B&D	12,5 x 34 x 29.5
	UK - 722	Colector 32 Delgas Tipo A Pulidora Bosch	12,5 x 36,5 x 28
	UK -724	Colector 36 Delgas Pulidora B&D - Bosch	16 x 38 x 27
	UK -725	Colector 24 delgas	9 x 25,5 x 19
	UK-726	Colector 24 delgas	8 x 25,5 x 19

COLECTOR 40UF-250VAC

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS \varnothing Int. X \varnothing Ext. X Alto
	UK-723	32 delgas	17 x 46,5 x 30
	UK-728	32 delgas	12,5 x 38 x 29

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-156	SWITCH TALADRO DEWALT DW508S, VARIABLE ELECTRONICO REVERSIBLE
	ESW-142	SWITCH PULIDORA AMOLADORA BLACK&DECKER, G720 DEWALT DWE 4120 - 4020
	SW-142 A	SWITCH PULIDORA AMOLADORA, DEWALT/CHINAS, DWE 4120 - 4020
	ESW-103	SWITCH SIERRA CIRCULAR DEWALT 352 TUPI B&D 7614
	ESW-202	SWITCH AMOLADORAS Y PULIDORAS DEWALT NUEVAS D28494 7" Y 9"
	ESW-115	SWITCH SIERRA DEWALT

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-156-A	SWITCH TALADROS DEWALT 1/2 DW024
	ESW-156-B	SWITCH TALADROS DEWALT
	ESW-101	SWITCH TALADRO ISKRA PERLES T213- T310 ADAPTABLE
	ESW-111	SWITCH TALADRO ISKRA PERLES TP6R VVR
	ESW-136	SWITCH PULIDORA AMOLADORA, DEWALT DW477 - DW474
	ESW-143	SWITCH PULIDORA AMOLADORA DEWALT, D28402/114/110 BLACK AND DEACKER G950

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-154	SWITCH AMOLADORAS Y PULIDORAS DEWALT, D28494/91 7" Y 9"(PATA METALICA)
	ESW-118	SWITCH SIERRAS CIRCULARES DEWALT DW358
	ESW-129	INGLETEADORA DEWALT DW703 CON FRENO ELECTRICO
	ESW-202	LIJADORAS DEWALT DW411/DW421
	ESW-124	SWITCH AMOLADORA DEWALT, DW494 DW488 B&D 4052
	ESW-114	SWITCH AMOLADORAS Y PULIDORAS DEWALT NUEVAS SWD28494-FS "7 Y 9"

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-120	SWITCH TALADRO ISKRA PERLES TP6 ADAPTABLE
	ESW-129	AMOLADORA ISKRA PERLES A1606
	ESW-110	SWTICH TALADROS CHINOS VVR
	ESW-157	SWITCH PULIDORA 4 1/2 ISKRA ERO VERDE
	ESW-155	SWITCH AMOLADORA MAKITA, ISRKA PERLES 7" Y 9
	ESW-174	SWITCH ROUTEADORA MAKITA 3HP ADPTABLE

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-160	SWITCH TALADRO BOSCH
	ESW-107	SWITCH TALADROS, CORTADORAS DE MARMOL MAKITA 9403, VARIOS CHINOS
	ESW-134	SWITCH TALADRO SKILL Y OTROS
	ESW-137	PULIDORAS CHINAS VARIAS
	EWS-120	SWITCH VARIABLE REVERSIBLE 8AMP
	ESW-130	SWITCH PARA TALADROS BOSCH 16RE VARIABLE REVERSIBLE 10A-125V

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-120	SWITCH TALADROS CHINOS VVR
	ESW-181	SWITCH TALADROS ISKRA, BOSCH, CHINAS VARIAS BLACK&DECKER VARIABLE REVERSIBLE
	ESW-115	SWITCH TRONZADORA VARIOS MODELOS (AMOLADORA MAKITA SIERRAS CIRCULAR VARIAS)
	ESW-107-A	TALADROS 3/8 MAKITA ANTIGUOS ADAPTABLE
	ESW-131	SWITCH PARA ADAPTAR AMOLADORA MAKITA, HITACHI
	EWS-126	SWITHC TALADRO PERCUTOR 1/2 INGCO/ TOTAL SERIES MAKITA HP2050 VVR

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-125	SWITCH TALADRO PERCUTOR 1/2 INGCO/ TOTAL VVR
	ESW-183	TALADROS VARIOS GATILLOS GRANDES VARIABLES REVERSIBLE
	ESW-172	SWITCH MINI AMOLADORAS PULIDORAS BOSCH 4 - 1/2"
	ESW128	SWITCH PARA AMOLADORA BOSCH 7" Y 9"
	ESW-177-A	SWITCH TALADROS BOSCH GBH 10 - 13RE
	ESW-175	SWITCH MARTILLO BOSCH 11 RE (20A - 125V)

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-130-A	SWITCH TALADRO CHINO VVR
	ESW-183	SWITCH TALADROS CHINOS, TRUPER, PRETUL VVR INVERSOR TIPO U
	ESW-159	SWITCH PULIDORAS CHINAS 4 -1/2" PRETUL
	ESW-187	SWITCH TALADROS CHINOS
	ESW-185	SWITCH PULIDORA CHINAS VARIAS, ADAPTABLE CUERPO GRUESO
	ESW-177	SWITCH TALADROS BOSCH GBH 2 - 26

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-186	DEMOLEDORES GRANDES TIPO BOSCH / ROTOMARTILLO MILWAU- KEE 5317-5359 Y VARIOS
	ESW-116	SWITCH PULIDORAS TRUPER 4 1/2 , BLACK&DECKER
	ESW-109	SWITCH TALADROS CHINOS, TRUPER, PRETUL VELOCIDAD VARIABLE REVERSIBLE
	ESW-181	SWITCH TALADRO TRUPER INDUSTRIAL 1/2
	ESW-112	SWITCH PULIDORAS CHINAS ANTIGUAS, ADAPTABLE
	ESW-113	SWITCH PULIDORAS CHINAS VARIAS

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-201	SWITCH APLICACIONES VARIAS
	ESW-116	SWITCH PULIDORAS CHINAS VARIAS
	ESW-204	SWITCH AMOLADORA HITACHI 150
	ESDW-137	SWITCH PULIDORA/AMOLADORA CHINAS SW H88 (20A-125V)
	ESW-200-A	SWITCH TALADROS DE 21V CLASE 2 INALÁMBRICOS PROFESIONALES XCORT
	SW-174	OJO DE CANGREJO 20A

INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-171	APLICACIÓN VARIAS - ESMERIL
	ESW-134-A	TALADROS DE 1/2 CHINAS VARIAS
	IB-2-10 Amp. IB-2-15 Amp. IB-2-20 Amp IB-2-25 Amp. IB-2-30 Amp. IB-2-40 Amp. IB-2-50 Amp.	PROTECTOR MOTOR
	ESW-121-A	SWITCH TALADROS VARIOS GATILLOS GRANDE INVERSOR DE GIRO TIPO U VARIABLE REVERSIBLE
	ESW-175-A	SWITCH ROTOMATILLO/DEMOLEDOR CHINOS SW FS-042 (18A)







INTERRUPTORES PARA HERRAMIENTAS ELECTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION
	ESW-170	SWITCH SOLDADORAS A 110-220V
	ESW-203	SWITCH 110 - 220 SUELDAS 20AMP
	ESW-200	SWITCH TALADROS CHINOS INALAMBRICOS

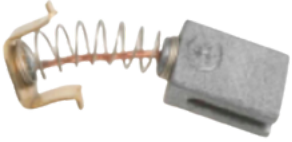

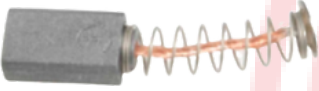


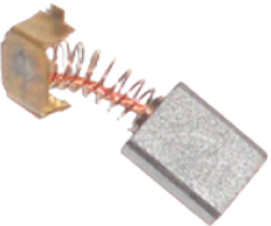
ESCOBILLAS PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS
	100-01	Escobilla equipos Osterizer	15 x 6,3 x 6,3 mm
	100-25	Escobilla Aspiradora Electrolux Industrial	29 x 11 x 6,3 mm
	200-18	Escobilla Pulidora B&D 131602	25,4 x 12,4 x (4,7+4,7) mm
	200-20 (03)	Escobilla Pulidora Bosch Con terminal de enchufe y Auto-desconectante	22,5 x 16 x 6,2 mm
	200-33	Escobilla Pulidora Makita CB-154 Tronzadora 3935	16 x 13,5 x 6,3 mm
	200-35	Escobilla Taladro Bosch 2.604.321.904 Modelos 31250	17 x 6,3 x 6,3 mm

ESCOBILLAS PARA HERRAMIENTAS ELECTRICAS

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS
	200-36	Escobilla Pulidora Skill 23973 Modelos 845 850-9865	6,21 x 15,7 x 8,8 mm
	200-39	Escobilla Taladro B&D 46211/ DW-610 Modelos 1321-7250	17,4 x 9,3 x 6,3 mm
	200-40	Escobilla Taladro B&D 96592 Modelos 7274-7104- 7204-35805-7404- 7224-7604-1040	13,5 x 6,3 x 6,3 mm
	200-43	Escobilla Pulidora Boscsh Modelo 1347	17 x 7,9 x 4,85 mm
	200-46	Escobilla Pulidora B&D / DW-131 ½" - 3/8" Modelo 4247	13,3 x 7 x 6 mm
	200-51	Escobilla Taladro Bosch 2.604.321.095 Modelo MAGNUM	17 x 7,9 x 4,9 mm

ESCOBILLAS PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS


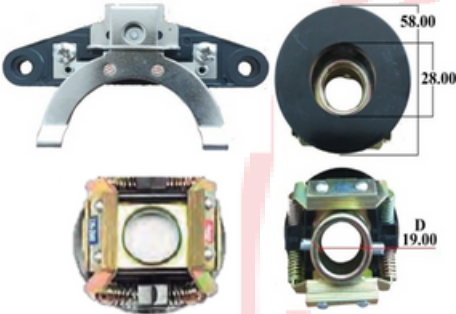
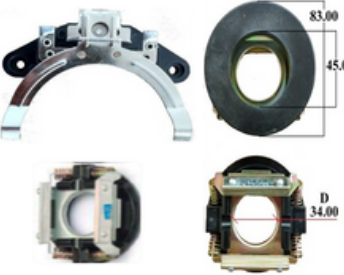

VISTA	REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS
	200-69	Escobilla Minipulidora B&D 720/533	14 x 7,9 x 4,9 mm
	200-71 (00)	Escobilla Pulidora DW-852	24 x 16 x 6,3 mm
	200-73	Escobilla Taladro Chino	15 x 7,9 x 4,9 mm
	200-82 (00)	Escobilla Pulidora Dewalt DW 818/28112 4 ½	13,2 x 10 x 6,4 mm
	200-96 (01)	Escobilla Pulidora Dewalt DW2489M + Autodesconectante	26,4 x 16 x 6,2 mm
	300-17	Escobilla SOLDADORA LINCON	6 x 9 x 12 mm

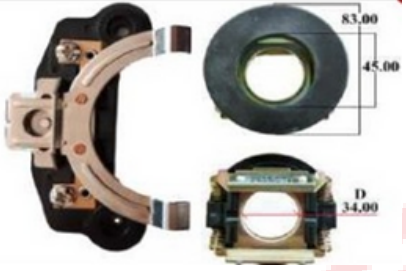
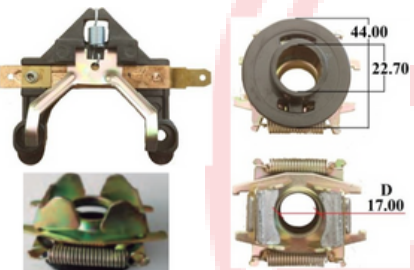

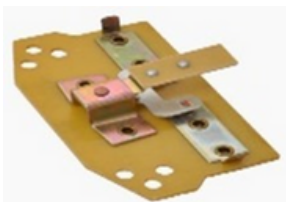
PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
MOTOR WEG 1 HP PEQUEÑO		
	P-001	PLATINERA L16-204/2 1 HP
	C-001	CENTRIFUGO 1700 RPM 4 POLOS L16-204S CON PESAS
	C-012	CENTRIFUGO 3600 RPM 2 POLOS L16-202S SIN PESAS
MOTOR WEG 2 HP GRANDE		
	P-005	PLATINERA L18-204/2 2 HP
	C-005	CENTRIFUGO 1700 RPM 4 POLOS L18-204S CON PESAS
	C-011	CENTRIFUGO 3600 RPM 2 POLOS L18-202S SIN PESAS
MOTOR WEG 3-5 HP		
	P-009	PLATINERA LWG30-502/4S
	C-009-A	CENTRIFUGO 1700 RPM L30 MM-502S CON PESAS
	C-009	CENTRIFUGO 3600 RPM L30 MM-504S SIN PESAS
	P-010-N	PLATINERA NEGRA 2 CONTACTOS L18.7-302/4S
	P-010	PLATINERA AMARILLA 2 CONTACTOS L18.7-302/4S



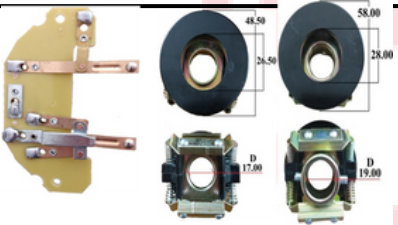
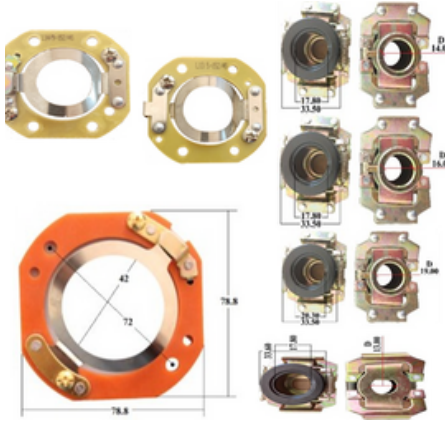
PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
MOTOR BALDOR Y/O ELECTROLUX		
	P-020	PLATINERA LP20.35
	P-BALDOR-ART	PLATINERA BALDOR ARTESANAL
ELECTROLUX		
	P-031	PLATINERA L18.7B-PARTIDA
	C-020	CENTRIFUGO L18.7B-302Y SIN PESAS
	C-020-A	CENTRIFUGO L18.7B-304Y CON PESAS
HERRADURA CHINA L14		
	P-022-A	PLATINERA L14-102/4Y
HERRADURA CHINA L15		
	P-022	PLATINERA L15-154Y




CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
MOTOR CHINO		
	P-028	Platinera para motor chino
MOTOR CHINO 3 HP		
	P-002	PLATINERA L19-302/4Y-1
	C-002	CENTRIFUGO 1700 RPM L19-304Y-1 CON PESAS
	C-015	CENTRIFUGO 3600 RPM L19-302Y-1 SIN PESAS
	C-010	CENTRIFUGO 1700 RPM L19-204Y-1 CON PESAS
MOTOR CHINO 5 HP		
	P-006	PLATINERA L34-304Y-P
	C-006	CENTRIFUGO 3600 RPM L34-302Y SIN PESAS
	C-006-A	CENTRIFUGO 3600 RPM L28-302Y SIN PESAS
	C-006-B	CENTRIFUGO 3600 RPM L34-302Y SIN PESAS
MOTORES CHINOS		
	P-029	PLATINERA L19-302/4Y-3
	C-015	CENTRIFUGO 3600 RPM L19-302Y-1 SIN PESAS
	C-010	CENTRIFUGO 1700 RPM L19-204Y-1 CON PESAS

CODIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS
MOTORES CHINOS		
	P-030	PLATINERA L34-302-4Y
	C-015	CENTRIFUGO 3600 RPM L19-302Y-1 SIN PESAS
	C-010	CENTRIFUGO 1700 RPM L19-204Y-1 CON PESAS
MOTOR SIEMENS		
	P-003	PLATINERA LB17-302/4S
	C-003	CENTRIFUGO 1700 RPM 3 HP LB17-304S SIN PESAS
	C-003-A	CENTRIFUGO 3600 RPM 3 HP LB17-302S SIN PESAS
MOTOR CENTURY 471		
	P-004	PLATINERA L18.8-202S
	C-004	CENTRIFUGO 2 POLOS L18.8-202S
MOTOR CENTURY 439 5 HP		
	P-016	PLATINERA SCN 439

PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS
CENTURY 486		
	P-018	PLATINERA LX18.8-202/4S-1
MOTOR SMITH 3 PH		
	P-008	PLATINERA L13 x 6.5-302
	P-008-A	PLATINERA L13 x 6.5-304S-1
	C-008	CENTRIFUGO L13 x 6.5-302
COMPRESORES CHINOS		
	P-032	PLATINERA L17-L19-204Y-4
		CENTRIFUGO L17-204Y-4
	C-010	CENTRIFUGO 1700 RPM L19-204Y CON PESAS
MOTOR ESMERIL CHINO		
	P-013	PLATINERA L14-16-19-152/4S
	P-013-A	PLATINERA LTHD 72S-8 MM
	C-013	CENTRIFUGO 3HP L13
	C-013-14	CENTRIFUGO 3HP L14
	C-013-16	CENTRIFUGO 3HP L16
	C-013-19	CENTRIFUGO 3HP L19

PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
MOTOR SIEMENS		
	P-032	PLATINERA L12.7
	C-032	CENTRIFUGO L12.7-154S
MOTOR SIEMENS		
	P-033	PLATINERA L19-154S-1
	C-033	CENTRIFUGO L12.7-154S
CENTURY		
	P-019	PLATINERA L17-202/4SA
	P-019-A	PLATINERA L17-202/4SA
	P-019-B	PLATINERA L17-202/4SA
	P-019-C	PLATINERA L17-202/4SA
	P-019-D	PLATINERA L17-202/4SA
	C-025	CENTRIFUGO 3600 RPM L17-304Y SIN PESAS
COMPRESORES CHINOS		
	P-026	PLATINERA L308

PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
COMPRESORES CHINOS		
	P-025	PLATINERA L17-152/45-2
COMPRESORES CHINOS		
	P-027-A	PLATINERA GS-3657 4P
	P-027	PLATINERA L17-152/4S2

PLATINERAS Y CENTRÍFUGOS PARA MOTORES

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS
HERRADURA CHINA L17/19		
	P-007	PLATINERA L17/19-204Y
	C-007	CENTRIFUGO 1700 RPM L17-204Y CON PESAS
	C-025	CENTRIFUGO 3600 RPM L17-304Y SIN PESAS
HERRADURA CHINA L20/22		
	P-014	PLATINERA L20/22-204Y
	C-024	CENTRIFUGO 1700 RPM L20-204Y CON PESAS
	C-014	CENTRIFUGO 1700 RPM L22-204Y CON PESAS
HERRADURA CHINA L25/27		
	P-021	PLATINERA L25/27-204S
	C-023	CENTRIFUGO 1700 RPM L25-204Y CON PESAS
	C-021	CNETRIFUGO 3600 RPM L27-204Y CON PESAS
HERRADURA CHINA L28/30/34		
	P-024	PLATINERA L28/30/34
	C-027	CENTRIFUGO 1700 RPM L28-304Y CON PESAS
	C-028	CENTRIFUGO 1700 RPM L30-304Y CON PESAS
	C-029	CENTRIFUGO 1700 RPM L34-304Y CON PESAS

MOTORES DE ASPIRADORA



REFERENCIA	DETALLE	ALTURA (mm)	ANCHO (mm)	WATIOS W.	USO	VOLTAGE (VAC)
AB-76	MOTOR ASPIRADORA	176	145	1550	LIQ-SECO	110
AB-86	MOTOR ASPIRADORA	176	145	1200	LIQ-SECO	220
BB-40	MOTOR ASPIRADORA	176	145	1200	LIQ-SECO	220
M-930-M	MOTOR ASPIRADORA	176	145	1550	LIQ-SECO	110
M-DAEWOO	MOTOR ASPIRADORA	118	135	1000	SECO	110

ARRANCADORES ELECTRONICO MOTOR MONOFÁSICO



REFERENCIA	SWITCH ELECTRO.	FUNCION	AMPE.	VOLTAGE	MEDIDAS l*a*h
YC-LA430	SWITCH	ARRANQUE	40	220VAC	55x35x25
YC-LA050	SWITCH	ARRANQUE	5	220VAC	55x35x25
YC-LA220	SWITCH	ARRANQUE	20	220 VAC	55x35x25
YC-LB220	SWITCH	ARRANQUE	40	110 VAC	55x35x25
YC-LA300	SWITCH	ARRANQUE	28	220VAC	55x35x25

PROTECTOR TÉRMICO MOTOR BALDOR

REFERENCIA	AMPERIO 110VAC	AMPERIO 220VAC
S4P-SFRB-6/3	6	3
S4P-SFRB-12/6	12	6
S4P-SFRB-10/5	10	5
S4P-SFRB-18/9	18	9
S4P-SFRB-20/10	20	10
LEJ34JA	50	25
LEH27KG	60	30



FAJAS TERMICAS PARA USO EN MOTORES ELECTRICOS

REFERENCIA	ANCHO	LARGO	ESPESOR	WATIOS	VOLTAJE
HEAT100-C2	25.4mm	508mm	1.14mm	100	240
HEAT125-C1	25.4mm	635mm	1.14mm	125	120
HEAT200-C1	50.8mm	508mm	1.14mm	200	120
HEAT250-C2	50,8mm	635mm	1.14mm	250	240
HEAT250C1	50.38mm	635mm	1.14mm	250	120



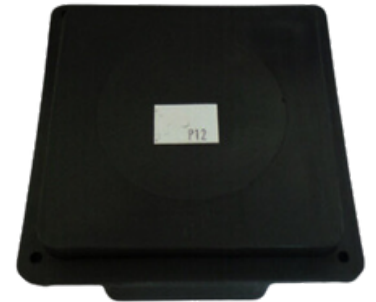
SWITCH PROTECTOR MOTOR



REFERENCIA	AMPERIO 110VAC	AMPERIO 220VAC
IB-2-10	10	5
IB-2-15	15	7,5
IB-2-20	20	10
IB-2-25	25	12,5
IB-2-30	30	15
IB-2-40	40	20
IB-2-50	50	25

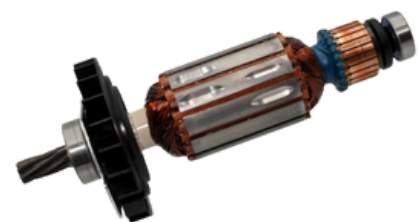
CAJA DE CONEXIÓN

CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDA (mm)
CIM10P	CAJA DE CONEXION	96*96*50
CIM11P	CAJA DE CONEXION	110*110*50
CIM12P	CAJA DE CONEXION	115*115*55
CIM13P	CAJA DE CONEXION	129*129*62



ROTORES PARA HERRAMIENTAS ELECTRICAS

RERERENCIA	PRODUCTO	MARCA	MODELO
I-001	ROTOR	BOSCH	11248-11245
I-021	ROTOR	DEWALT	4076
I-022	ROTOR	BLACK D.	G-720
I-027	ROTOR	BLACK D.	G-720-T5
I-037	ROTOR	DEWALT	DW616
M-015	MADRIL	DE LLAVE	1/2**1/2"
M-016	MADRIL	DE LLAVE	3/8*3/8"
LLAVE-002	LLAVE	TUERCA	5/8"



ADAPTADOR PARA MOTOR ELECTROSHOP



REFERENCIA	PROTECTOR	MOTOR
F56C 8HL.013.36 8B	ADAPTADOR	MOTOR 10HP
F56C 8HL.013.24 5B	ADAPTADOR	MOTOR 7.5HP
F56C 8HL.013.24 6B	ADAPTADOR	MOTOR 3HP

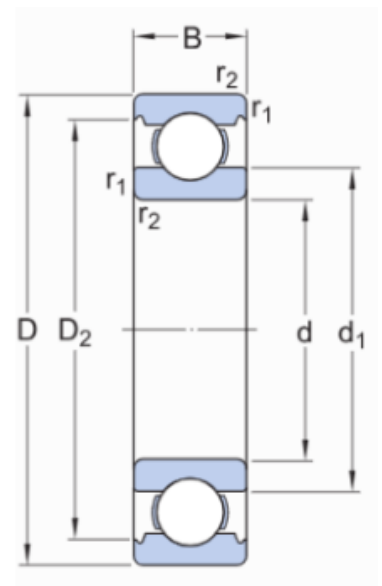
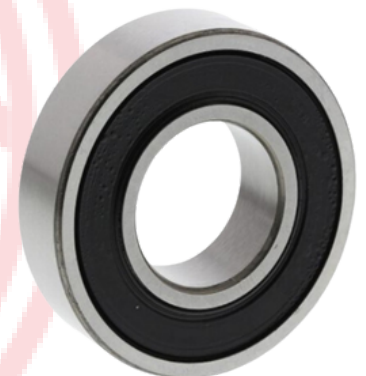
MAQUINAS QUITA ESMALTE DE ALAMBRE DE COBRE MANUALES Y NEUMATICA



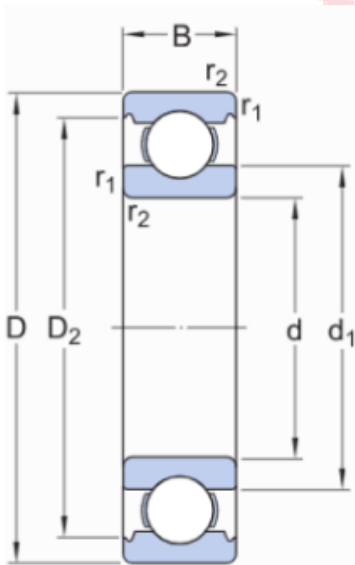
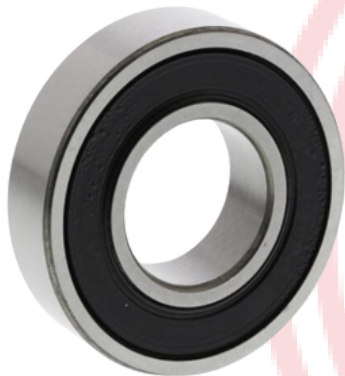
REFERENCIA	DETALLE	MINIMO	MAXIMO
MOT-006	DECAPADOR MANUAL	0,5mm	2mm
MOT-007	DECAPADOR MANUAL	1.5mm	3mm
MOT-008	DECAPADOR MANUAL	3mm	4mm
MOT-009	DECAPADOR AUTOMA.	0.5mm	4mm

RODAMIENTOS MARCA SKF Y ELECTROSHOP

REFERENCIA	DETALLE
607-2RS-SKF	RODAMIENTO
608-2RS-SKF	RODAMIENTO
609-2RS-SKF	RODAMIENTO
625-2RS-SKF	RODAMIENTO
626-2RS-SKF	RODAMIENTO
627-2RS-SKF	RODAMIENTO
628-2RS-SKF	RODAMIENTO
629-2RS-SKF	RODAMIENTO
6000-2RS-SKF	RODAMIENTO
6001-2RS-SKF	RODAMIENTO
6002-2RS-SKF	RODAMIENTO
6003-2RS-SKF	RODAMIENTO
6004-2RS-SKF	RODAMIENTO
6005-2RS-SKF	RODAMIENTO
6002-2RS-SKF	RODAMIENTO
6007-2RS-SKF	RODAMIENTO
6008-2RS-SKF	RODAMIENTO
6009-2RS-SKF	RODAMIENTO
6010-2RS-SKF	RODAMIENTO
6011-2RS-SKF	RODAMIENTO
6012-2RS-SKF	RODAMIENTO
6013-2RS-SKF	RODAMIENTO
6014-2RS-SKF	RODAMIENTO
6200-2RS-SKF	RODAMIENTO
6201-2RS-SKF	RODAMIENTO
6202-2RS-SKF	RODAMIENTO
6203-2RS-SKF	RODAMIENTO



RODAMIENTOS MARCA SKF Y ELECTROSHOP



REFERENCIA	DETALLE
6204-2RS-SKF	RODAMIENTO
6205-2RS-SKF	RODAMIENTO
6206-2RS-SKF	RODAMIENTO
6207-2RS-SKF	RODAMIENTO
6208-2RS-SKF	RODAMIENTO
6209-2RS-SKF	RODAMIENTO
6210-2RS-SKF	RODAMIENTO
6211-2RS-SKF	RODAMIENTO
6212-2RS-SKF	RODAMIENTO
6300-2RS-SKF	RODAMIENTO
6301-2RS-SKF	RODAMIENTO
6302-2RS-SKF	RODAMIENTO
6303-2RS-SKF	RODAMIENTO
6304-2RS-SKF	RODAMIENTO
6305-2RS-SKF	RODAMIENTO
6306-2RS-SKF	RODAMIENTO
6307-2RS-SKF	RODAMIENTO
6308-2RS-SKF	RODAMIENTO
6309-2RS-SKF	RODAMIENTO
6310-2RS-SKF	RODAMIENTO
6311-2RS-SKF	RODAMIENTO
6312-2RS-SKF	RODAMIENTO
6313-2RS-SKF	RODAMIENTO
6314-2RS-SKF	RODAMIENTO



ELECTROSHOP

Motores eléctricos

MOTORES MARCA ELECTROSHOP MOTOR CUATRO POLOS 1800 RPM.



REFERENCIA	HP	PROTECTOR	RPM	VOLTAGE
F561/2S4C	0,5HP	TERMICO	1800 RPM	115-230VAC
F561S4C	1 HP	TERMICO	1800 RPM	115-230VAC
F562S4C	2HP	TERMICO	1800 RPM	115-230VAC
F182T3S4A	3HP	TERMICO	1800 RPM	230VAC
F184T5S4A	5HP	TERMICO	1800 RPM	230VAC
F213T7.5S4A	7.5HP	TERMICO	1800 RPM	230VAC
F215T10S4A	10HP	TERMICO	1800 RPM	230VAC

MOTORES MARCA ELECTROSHOP MOTOR DOS POLOS 3600 RPM



REFERENCIA	HP	PROTECTOR	RPM	VOLTAGE
F561S2C	1HP	TERMICO	3600	115/230
F561.5S2C	1,5HP	TERMICO	3600	115/230
F562S2C	2HP	TERMICO	3600	115/230
F563S2A	3HP	TERMICO	3600	230
F184T5S2A	5HP	TERMICO	3600	230
F213T7.5S2A	7,5HP	TERMICO	3600	230
F215T10S2A	10HP	TERMICO	3600	230



ELECTROSHOP

**Equipos de
diagnóstico**

Motor Analyzer 2

- **RESISTENCIA**

- Resistencia de aislamiento con hasta 6 kV

- Alta tensión con CC y hasta 6 kV

- Índice de polarización PI y DAR con hasta 6 kV



- **CARACTERÍSTICAS**

- Ajuste de la zona neutra en motores de CC

- Secuencia de fases del estator o el motor

- Detección de cortocircuito en el bobinado del estator y el rotor con una sonda

Con trece métodos de ensayo diferentes, el MotorAnalyzer 2 ofrece prácticamente todo lo necesario para la comprobación de motores eléctricos y bobinados. Su diseño extremadamente compacto y robusto lo convierte en la herramienta ideal para aplicaciones in situ.

Para comprobar un motor trifásico se conectan los tres terminales de las bobinas y la carcasa del motor al comprobador. A continuación, el MotorAnalyzer 2 analiza el motor de forma totalmente automática realizando ensayos de onda de choque, resistencia, inductancia, impedancia y resistencia de aislamiento. Para ello conmuta automáticamente a través de su matriz de relés entre los diferentes métodos de ensayo secuencialmente a los cuatro puntos de medición.

Obtiene toda la información relevante sobre la calidad del motor de forma rápida y clara.

Comprobador de rodamiento electrónico

- **Condiciones de operación:**

- Temperatura de operación (equipo & sensor), -10 a 55°C, (± 5)°C.
- Humedad relativa 80% a temperatura 30 °C.
- Presión atmosférica, 84 a 106.7 KPa (630 - 800 mm Hg).
- Frecuencia de resonancia, 32 kHz
- Unidad de medida, dBi, dBc, dBm.
- Rango, max. 99dB.
- Resolución, 1 dB.
- Precisión, $\pm 5\%$.
- Temperatura de operación (tacómetro), 10 to 55°C, (± 5)°C.
- Rango del tacómetro, 50-30,000rpm.
- Resolución de tacómetro, 1rpm.
- Distancia de sensor de tacómetro, hasta 1m.
- Capacidad de memoria, 2MB.



Se utiliza un transductor especialmente diseñado para filtrar la parte de este espectro que transporta información sobre la detección de fallas en los rodamientos. El transductor filtra aquellas oscilaciones acústicas que son generadas por los defectos de los rodamientos, y las convierte en una señal electrónica proporcional a la magnitud de la señal del pulso de choque, que es amplificada y medida por la unidad electrónica BT-77 en las unidades relativas de decibelios (dB) .

MTC2 – Probador De Sobretensiones



- Para reparación, producción en masa, automatización y laboratorios
- Perfecto para motores, generadores y todo tipo de bobinados.
- Sobretensiones de hasta 50 kV: sobretensiones de hasta 125 julios
- Descarga parcial según IEC 61394, DIN EN 60034-18-41
- Resistencia, inductancia, HiPot AC/DC
- Resistencia de aislamiento, PI, DAR, tensión de paso

El MTC2 es un comprobador de sobretensiones de gama alta: ningún otro comprobador ofrece una variedad de rendimiento tan impresionante. Con el MTC2 puede inspeccionar bobinas, estatores, inducidos y todo tipo de devanados de acuerdo con los últimos avances tecnológicos, con una precisión absoluta.

Motor Analyzer 1



Fuente de alimentación

- Batería integrada
- Cargador externo

Auto prueba

- Pruebas automáticas de estatores, motores y devanados
- Detección automática de fallas

Pico de tensión

- Pruebas automáticas y manuales de picos de tensión
- 1, 2 y 3 fases
- Representación visual de la onda de oleaje
- Análisis automatizado

Resistencia

- 1, 2 y 3 fases
- Análisis de desequilibrio
- Medición de precisión de 4 hilos
- Compensación de temperatura

El MotorAnalyzer 1 es un probador universal para inspeccionar motores eléctricos y devanados. Combina 10 métodos de prueba diferentes dentro de un dispositivo móvil y fácil de usar.

Analizador dinámico de motores








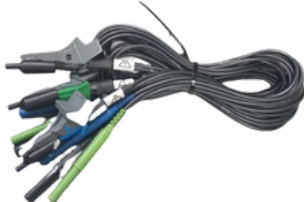
- Mediciones con motores en marcha, incluso para dinamómetros
- Para funcionamiento con red eléctrica y VFD
- Para todas las pruebas modernas como p. voltaje, corriente, potencia, armónicos, osciloscopio multifuncional único
- Smart-FFT exclusivo para análisis de barras de rotor rotas
- Registrador de datos con valores de medición en tiempo real para su posterior análisis Análisis de tendencias para mantenimiento preventivo

Un análisis dinámico a su motor le permite verificar el funcionamiento en su entorno de trabajo, medir los parámetros eléctricos y poder calcular parámetros mecánicos a partir de estas mediciones.

Puede verificar el suministro de red, las condiciones internas y las condiciones de carga de su motor.

Se realiza un análisis de todo el motor eléctrico basado únicamente en los 6 valores eléctricos medidos (3 X U, 3 X I).

Accesorios de equipos de diagnóstico

REFERENCIA	FOTOS	PRODUCTO
403109		Sensor de temperatura – Motor Analyzer 2
403102		Cable zona neutra – Motor Analyzer 2
403172		Cable de resistencia – Motor Analyzer 2
403107		Sonda de inducción – Motor Analyzer 2
403187		Cables Prueba HV – Motor Analyzer 2
4023455		Pinza Prueba HV – Motor Analyzer 2

