LASER S.A

CENTRO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO

CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2026

CONTROL
TECNOLOGÍAS DE
AUTOMATIZACIÓN

MINI DISYUNTOR

MINI DISYUNTOR 1 POLO

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE
1602	15265508	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 2A	12
1784	15265514	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 4A	12
1603	152665637	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 6A	12
1604	15220827	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 10A	12
1605	15265681	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 16A	12
1606	15265683	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 20A	12
1607	15265685	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 25A	12
1608	15265689	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 32A	12
1609	15265691	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 40A	12
1610	15265692	MINI DISYUNTOR 1 POLO, 50A	12

MINI DISYUNTOR 2 POLOS

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE
1611	15265696	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 2A	6
1612	15265718	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 4A	6
1613	15265720	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 6A	6
1614	15265721	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 10A	6
1615	15265722	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 16A	6
1616	15265723	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 20A	6
1617	15265725	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 25A	6
1618	15265726	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 32A	6
1619	15265727	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 40A	6
1620	15265739	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 50A	6
1621	15265740	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 63A	6
1622	11134790	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 70A	3
1623	10076471	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 80A	3
1624	10075745	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 100A	3
1625	11807327	MINI DISYUNTOR 2 POLOS, 125A	3

MINI DISYUNTOR 3 POLOS

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE
1626	15265741	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 2A	4
1627	15265743	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 4A	4
1628	15265744	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 6A	4
1629	15265745	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 10A	4
1630	15265747	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 16A	4
1631	15265760	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 20A	4
1632	15265762	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 25A	4
1633	15265763	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 32A	4
1634	15265764	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 40A	4
1635	15265766	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 50A	4
1636	15265767	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 63A	4
1637	11134791	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 70A	2
1638	10075739	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 80A	2
1639	10075747	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 100A	2
1640	11807348	MINI DISYUNTOR 3 POLOS, 125A	2

CONTACTORES CWB / DC

LINEA CWB HASTA 125 AMPS / BOBINAS EN 24V ,48V ,110V , 220V, 440V

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONTACTOS AUX
3141	12542266	CWB18 AMPS 24V DC	1NO + 1NC
3137	12240801	CWB32 AMPS 24V DC	1NO + 1NC
3142	12240668	CWB38 AMPS 24V DC	1NO + 1NC

CONTACTORES CWB

LINEA CWB HASTA 125 AMPS / BOBINAS EN 24V ,48V ,110V , 220V, 440V

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONTACTOS AUX
1651	12220434	CWB9 9 AMPS	1NO + 1NC
1652	12220435	CWB12 12 AMPS	1NO + 1NC
1653	12220436	CWB18 18 AMPS	1NO + 1NC
1654	12075682	CWB25 25 AMPS	1NO + 1NC
1655	12240799	CWB32 32 AMPS	1NO + 1NC
1656	12075684	CWB38 38 AMPS	1NO + 1NC
2138	13539284	CWB40 40 AMPS	1NO + 1NC
2139	13539285	CWB50 50 AMPS	1NO + 1NC
1969	13539298	CWB65 65 AMPS	1NO + 1NC
2140	12370329	CWB80 80 AMPS	1NO + 1NC
6271	1409987	CWB95 95 AMPS	1NO + 1NC
6147	14555904	CWB110 110AMPS	1NO + 1NC
4238	14806036	CWB125 125AMPS 110-255V DC 50/60Hz	1NO + 1NC

ACCESORIOS PARA CONTACTORES CWB

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1660	12187899	CONTACTO AUX LATERAL 1NC/1NO - CWB 9-80
1658	12123051	CONTACTO AUX FRONTAL 2NC/2NO - CWB 9-80
1657	12123053	CONTACTO AUX FRONTAL 1NO+1NC - CWB 9-80
1663	12242511	SUPRESOR DE SOBREVOLTAJE 24...48 V 50/60 Hz
1664	12242512	SUPRESOR DE SOBREVOLTAJE 50...127 V 50/60 Hz
1665	12242513	SUPRESOR DE SOBREVOLTAJE 130...250 V 50/60 Hz
1666	12242558	SUPRESOR DE SOBREVOLTAJE 400...510 V 50/60 Hz
1667	12243117	BOBINA PARA CWB 9-38 AMPS 24V
1668	12657821	BOBINA PARA CWB 9-38 AMPS 48V
1669	12243218	BOBINA PARA CWB 9-38 AMPS 110V
2935	12243219	BOBINA PARA CWB 9-38 AMPS 220V
1670	12679441	BOBINA PARA CWB 9-38 AMPS 440V
3073	13909651	BOBINA PARA CWB 40-80 AMPS 24V
6533	14349098	BOBINA PARA CWB 40-80 AMPS 48v
1932	13909653	BOBINA PARA CWB 40-80 AMPS 110v
7356		BOBINA PARA CWB 40-80 AMPS 220V
3387	13909695	BOBINA PARA CWB 40-80 AMPS 440V
7404	15258080	BOBINA PARA CWB 95 - 110 AMPS 24V
6838	15233680	BOBINA PARA CWB 95 - 110 AMPS 110V
1662	12244300	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO CWB 9-38 AMPS
3678	13765620	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO CWB 40-80 AMPS
1661	12241230	KIT PUENTE ESTRELLA-TRIÁNGULO CWB 9-38 AMPS
4872	13619635	KIT PUENTE ESTRELLA-TRIÁNGULO CWB 40-80 AMPS
4926	12241229	INVERSOR DE GIRO CWB 9/38 AMPS EC R1
6532	13619637	INVERSOR DE GIRO CWB 40/80 AMPS EC R2
7149	12979240	BLOQUE CONTACTO FRONTAL CWB9-125 2NO

RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA RW 27 / 67 / 117

CÓDIGO	REFERENCIA	MONTAJE DIRECTO	RANGO DE AJUSTE
1915	12140444	CWB 9-38	0,8 - 1,2 AMPS
1671	12140445	CWB 9-38	1,2 - 1,8 AMPS
1672	12140446	CWB 9-38	1,8 - 2,8 AMPS
1673	12140447	CWB 9-38	2,8 - 4 AMPS
1674	12140448	CWB 9-38	4 - 6,3 AMPS
1675	12140449	CWB 9-38	5,6 - 8 AMPS
1676	12140450	CWB 9-38	7 - 10 AMPS
1677	12140451	CWB 9-38	8 - 12,5 AMPS
1678	12140452	CWB 9-38	10 - 15 AMPS
1679	12140453	CWB 9-38	11 - 17 AMPS
1680	12140454	CWB 9-38	15 - 23 AMPS
1681	12140455	CWB 9-38	22 - 32 AMPS
1682	12140456	CWB 9-38	32 - 40 AMPS
2208	13368960	CWB 40-80	25 - 40 AMPS
2209	13368961	CWB 40-80	32 - 50 AMPS
2210	13368962	CWB 40-80	40 - 57 AMPS
2211	13368963	CWB 40-80	50 - 63 AMPS
2212	13368964	CWB 40-80	57 - 70 AMPS
2213	13368965	CWB 40-80	63 - 80 AMPS
7468	14204758	CWB 95 - 125	63 - 80 AMPS
6943	14204759	CWB95 - 125	75 - 97 AMPS
6944	14204761	CWB95 - 125	90 - 112 AMPS
1683	12786059	RWB 40-80	8-40 AMPS

BASE DE FIJACIÓN

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4236	10046505	BASE FIJACIÓN BF67-2D/PARA RW67-2D/CWB9/38A
4237	10046505	BASE FIJACIÓN BF67-5D/PARA RW67-5D/CWB40/80A
4235	13369075	BASE FIJACIÓN BF117D/PARA RW117-1D/CWM95/105A

CONTACTORES CWM

LÍNEA CWM HASTA 105 AMPS / BOBINAS EN 110V, 220V,440V.

CÓDIGO	REFERENCIA	MOD/ AMPERAJE	CONTACTOS AUX
1688	10045512	CWM50 50 AMPS	1NO + 1NC
1692	10045547	CWM105 105 AMPS	1NO + 1NC

CONTACTORES CWM

CON MÓDULOS ELECTRÓNICOS

CÓDIGO	REFERENCIA	MOD/ AMPERAJE	CONTACTOS AUX
1693	10535746	CWM150 150AMPS	2NO + 2NC
1694	10535747	CWM180 180AMPS	2NO + 2NC
1695	10535748	CWM250 250AMPS	2NO + 2NC
1696	10535749	CWM300 300AMPS	2NO + 2NC
4239	11747363	CWM400 400AMPS 100/240VAC - 100/220VDC	3NO

ACCESORIOS PARA CONTACTORES CWM

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1831	10459053	CONTACTO AUX LATERAL 1NC/1NO - CWM9-105A
1829	10356473	CONTACTO AUX FRONTAL 1 NO - CWM9-105A
1830	10356494	CONTACTO AUX FRONTAL 1 NC - CWM9-105A
3074	10045696	BOBINA PARA CWM50-105 24V
1848	10045692	BOBINA PARA CWM50-105 110V
4532		BOBINA PARA CMW 50-105 220V
1832	10070847	BOBINA PARA CWM50-105 440V
2085	10071579	BOBINA PARA CWM150 110V
7380	10656895	BOBINA PARA CWM180 110V
3442	10072742	BOBINA PARA CWM180 440V
2086	10071581	BOBINA PARA CWM250 110V
3443	10072743	BOBINA PARA CWM 250 440V
2087	10071583	BOBINA PARA CWM300 110V
997	10409767	BLOQUE SUPRESOR WEG 130-250V CWM50-105
3072	10046223	MÓDULO ELECTRÓNICO ME300E10 110/130V 50/60HZ CC
7379	10072133	MÓDULO ELECTRÓNICO ME300E166 360V/415V 50/60HZ CC

RELÉ TÉRMICO DE SOBRECARGA RW 67 / 117 / 317

CÓDIGO	REFERENCIA	MONTAJE DIRECTO	RANGO DE AJUSTE
1697	10452216	CWM32-40	25 - 40AMPS
1698	10452217	CWM32-40	32 - 50AMPS
1699	10844133	CWM50-80	25 - 40AMPS
1700	10186035	CWM50-80	32 - 50AMPS
1701	10452201	CWM50-80	40 - 57AMPS
1702	10452218	CWM50-80	50 - 63AMPS
1703	10045635	CWM50-80	57 - 70AMPS
1704	10045636	CWM50-80	63 - 80AMPS
1706	10410002	CWM 95-105	75 - 97AMPS
1916	10410003	CWM 95-105	90 - 112AMPS
1707	10045647	CWM112-500	100 - 150AMPS
1708	10410005	CWM112-500	140 - 215AMPS
7102	10410007	CWM112-500	275-420 AMPS

MINI CONTACTORES CWC / AC

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2318	12487364	MINI CONTACTOR CWC07 / 7 AMPS 110V
2305	12487231	MINI CONTACTOR CWC07 / 7 AMPS 220V
2306	12487292	MINI CONTACTOR CWC012 / 12 AMPS 220V
2307	12499350	CONTACTO AUXILIAR FRONTAL PARA MINI CONTACTOR CWC0 1NO/1NC
7098	12499353	CONTACTO AUXILIAR FRONTAL BFCO-22 PARA MINI CONTACTOR CWC0 2NO/2NC
988	12499349	CONTACTO AUXILIAR BFO-04 PARA MINICONTACTOR 4NC

GUARDAMOTORES MPW

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1911	12429239	MPW40-3-U004 / 0.63 - 1.0 AMPS
1913	12428108	MPW40-3-D016 / 1.0 - 1.6 AMPS
1808	12428110	MPW40-3-D025 / 1.6 - 2.5 AMPS
1641	12428112	MPW40-3-U004 / 2.5 - 4.0 AMPS
1642	12428115	MPW40-3-D063 / 4.0 - 6.3 AMPS
1643	12428117	MPW40-3-U010 / 6.3 - 10 AMPS
1644	12428128	MPW40-3-U016 / 10 - 16 AMPS
1645	12428129	MPW40-3-U020 / 16 - 20 AMPS
1646	12428133	MPW40-3-U025 / 20 - 25 AMPS
1647	12428131	MPW40-3-U032 / 25 - 32 AMPS
1648	12382551	MPW40-3-U040 / 32 - 40 AMPS
2112	12425428	MPW80-U050 / 40 - 50 AMPS
1686	12425429	MPW80-3-U065 / 50 - 65 AMPS
1804	12501063	MPW80-3-U080 / 65 - 80 AMPS
1909	10076552	MPW100-3-U090 / 70 - 90 AMPS
1910	10047295	MPW100-3-U100 / 80 - 100 AMPS

ACCESORIOS PARA GUARDAMOTORES MPW

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1649	12463886	CONTACTO AUX FRONTAL PARA MPW40-MPW80 1NC/1NO
1687	10353835	CONTACTO AUX FRONTAL PARA MPW65 1NC/1NO
1912	10047296	CONTACTO AUX FRONTAL PARA MPW100 1NC/1NO
1914	12463909	CONTACTO AUX LATERAL PARA MPW40-MPW80 1NC/1NO
6520	12463916	BLOQUE AUXILIAR ALARMA PARA MPW40/80 2NA+2NC (TSB)
1650	12462673	PUENTE CONECTOR MPW40 CON CWB9-38

FUSIBLES ULTRARRÁPIDOS NH

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	CORRIENTE (A)	CANTIDAD
4777	10687494	FNH00-20K-A	20	1
2308	10701722	FNH00-25K-A	25	1
2309	10701721	FNH00-35K-A	35	1
2103	10702117	FNH00-40K-A	40	1
1872	10701718	FNH00-50K-A	50	1
1985	10705764	FNH00-63K-A	63	1
2310	10705995	FNH00-80K-A	80	1
2311	10707110	FNH00-100K-A	100	1
461	10707231	FNH00-125K-A	125	1
1815	10701724	FNH00-160K-A	160	1
1927	10710732	FNH00-200K-A	200	1

2090	10711445	FNH00-250K-A	250	1
6462	10806688	FNH1-63K-A	63	1
7099	10807549	FNH1-80K-A	80	1
4365	10807553	FNH1-100K-A	100	1
7100	10809133	FNH1-200K-A	200	1
2068	10809489	FNH1-250K-A	250	1
4779	10814896	FNH1-350K-A	350	1
2093	10815073	FNH1-400K-A	400	1
2216	10824053	FNH2-400K-A	400	1
4814	10824055	FNH2-450K-A	450	1
2091	10824109	FNH2-500K-A	500	1
2064	10824110	FNH2-630K-A	630	1
2092	11393547	FNH2-710K-A	710	1
7101	10833056	FNH3-500K-A	500	1
2312	10833591	FNH3-710K-A	710	1
6463	11393564	FNH3-900K-A	900	1

BASE “NH” CONTACTO CUCHILLA

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	TAMAÑO	CORRIENTE (A)
1816	10409904	BNH00-160	00	4 - 250
2094	10409905	BNH1-250	1	50 - 400
2215	10185938	BNH2-400	2	125 - 710
2589	10185939	BNH3-630	3	315-1000

PLACA DE DIVISIÓN “NH” CONTACTO CUCHILLA

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	TAMAÑO	CANTIDAD (PAQUETE)
1817	10185940	PDNH00	00	2
1217	10185941	PDNH1	1	4
1384	10185942	PDNH2	2	4

SECCIONADORES PARA FUSIBLES ULTRARRÁPIDOS NH

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	TAMAÑO	CORRIENTE (A)
1917	11884182	NH00	00	160
1918	11884179	NH1	1	250
2141	11884180	NH2	2	400
2320	11884181	NH3	3	630

FUSIBLES ULTRARÁPIDOS FLUSH END

LOS FUSIBLES AR ULTRARÁPIDOS TIPO FLUSH END SON MONTADOS EN CUERPO CERÁMICO DE ALTA CALIDAD, SU ESTRUCTURA ES PREPARADA PARA FIJACIÓN DIRECTA EN BARRAS DE COBRE, DISPENSANDO EL USO DE BASE DE FIJACIÓN INDIVIDUAL O SECCIONADORA.

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	CORRIENTE (A)
4782	12644962	FNH3FEM-450Y-A	450AMPS
2609	12645317	FNH3FEM-500Y-A	500AMPS
2322	12660583	FNH3FEM-630Y-A	630AMPS
5879	12660657	FNH3FEM-700Y-A	700AMPS
2313	12661660	FNH3FEM-800Y-A	800AMPS
2314	12661662	FNH3FEM-900Y-A	900AMPS
8084	12661665	FNH3FEM-1250Y-A	1250AMPS
8085	12661666	FNH3FEM-1400Y-A	1400AMPS
5639	12644745	FNH23FEA-1000Y-A	1000AMPS
5640	12661667	FNH23FEA-1250Y-A	1250AMPS
4778	12661689	FNH23FEA-1600Y-A	1600AMPS

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS EN CAJA MOLDEADA DWB

BREAKER BIPOLARES DWB DISTRIBUCIÓN

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO / RANGO AJUSTE
4928	11987858	BREAKER CM WEG 32A / DWB160B32-2DX
4242	11987861	BREAKER CM WEG 50A / DWB160B80-2DX
4929	11987862	BREAKER CM WEG 63A / DWB160B63-2DX
4243	11987864	BREAKER CM WEG 80A / DWB160B80-2DX
4240	11987866	BREAKER CM WEG 100A / DWB160B100-2DX
4241	11987879	BREAKER CM WEG 150A / DWB160B150-2DX

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS EN CAJA MOLDEADA DWB - DWA

BREAKER TRIPOLARES DWB -DWA CON RANGO DE CORRIENTE AJUSTABLE

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO / RANGO AJUSTE
3147	11339625	BREAKER CM 16AMPS / DWB160B16-3DX
1923	11339627	BREAKER CM 25AMPS / DWB160B25-3DX
1924	11631355	BREAKER CM 32-40AMPS / DWB160B40-3DF
1738	11631358	BREAKER CM 40-50AMPS / DWB160B50-3DF
1739	11631361	BREAKER CM 50-63AMPS / DWB160B63-3DF
1740	11631364	BREAKER CM 64-80AMPS / DWB160B80-3DF
1741	11631367	BREAKER CM 80-100AMPS / DWB160B100-3DF
1742	11631380	BREAKER CM 100-125AMPS / DWB160B125-3DF
1743	11631383	BREAKER CM 125-160AMPS / DWB160B60-3DF
1744	11339772	BREAKER CM 160-200AMPS / DWB250B200-3DF

1745	11339773	BREAKER CM 200-250AMPS / DWB250B250-3DF
1746	12534148	BREAKER CM 250-320AMPS / DWB400N320-3DA
1747	12534127	BREAKER CM 320-400AMPS / DWB400N400-3DA
2000	13468915	BREAKER CM 400-1000AMPS / DWB1000S1000-3ET
1836	13467879	BREAKER CM 440-630AMPS / DWB800S630-3DA
2822	12282712	BREAKER CM 500-1250AMPS / DWA1600S-E1250-3
2206	13467880	BREAKER CM 560-800AMPS / DWB800S800-3DA
2324	11968153	BREAKER CM 640-1600AMPS / DWA1600S-E1600-3

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS DE BASTIDOR ABIERTO

6465	15526109	INTERRUPTOR DE BASTIDOR ABIERTO 800-2000A
6466	15526116	INTERRUPTOR DE BASTIDOR ABIERTO 1280-3200A

MANIJA ROTATIVA PARA BREAKER CAJA MOLDEADA

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO / RANGO AJUSTE
5053	13624612	MANIJA ROTATIVA PARA DWB400 3P/4P
5054	13624616	MANIJA ROTATIVA PARA DWB800-1000 3P/4P
5055	13624628	MANIJA ROTATIVA PARA DWB1600 3P/4P

ACCESORIOS PARA BREAKER DW / DWA / DWB

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1987	15506644	ACCIONAMIENTO MOTORIZADO 220VAC PARA DWB400 - 3P/4P
2108	14861647	ACCIONAMIENTO MOTORIZADO 220VAC PARA DWB800 / DWA1600 / DWB1000-3P/4P
6521	10853866	BOBINA DE MÍNIMA TENSIÓN BD DWB160 -250 A
2107	12687479	BOBINA DISPARO MÍNIMA TENSIÓN PARA DW400 / 220-240V
6526	13421489	BOBINA APERTURA MÍNIMA TENSIÓN DWB800/1000 A
6525	10046727	BOBINA APERTURA MÍNIMA TENSIÓN DWA1600 A
2043	10850989	BOBINA DE APERTURA A DISTANCIA WEG PARA DWB160-250 / 200-250 VCA/VDC
2028	12687483	BOBINA DE APERTURA A DISTANCIA WEG PARA DWB400 / 200-250 VCA/VDC
2109	13421392	BOBINA DE APERTURA A DISTANCIA WEG PARA DWB800-1000 / 200-250 VCA/VDC
4234	10046724	BOBINA DE APERTURA A DISTANCIA WEG PARA DWA1600 220/250V AC
2110	11026395	CONTACTO AUXILIAR PARA DWB160/250/400/800/1000 2NO/2NC
6522	10046832	CONTACTO AUXILIAR BC 1 DWB 1600

6524	11648561	CONTACTO AUXILIAR BCAL 2 DWA1600
2065	11026397	CONTACTO AUXILIAR DE ALARMA PARA DWB160/250/400 /800/1000 2NO/2NC
6523	10186511	CONTACTO AUXILIAR ALARMA AL 1 DWB 800/1600Z
3385	11026396	CONTACTO AUXILIAR MÁS ALARMA DWB160/250/400/800/1000 BCAL 1NAC/1NAC
2029	11277469	TERMINALES PRENSACABLES PARA DWB250
1837	12730045	TERMINALES PRENSACABLES PARA DWB400
1838	13471871	TERMINALES PRENSACABLES PARA DWB800-1000
4544	10046555	TERMINALES PRENSACABLES PARA DWA1600 / DWB1600
1839	11639815	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO PARA DWB160 3P
1840	11639817	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO PARA DWB250 3P
6456	12729996	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO PARA DWB400 3P
6457	13471814	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO PARA DWB800 / 1000 3P
6458	10046798	ENCLAVAMIENTO MECÁNICO PARA DWA/DWB 800-1600 3P

RELÉ DE MONITOREO MULTIFUNCIÓN SUPERVISOR DE FASE TRIFÁSICO

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	RANGO
1749	12337266 / ERWM-VM1-01D90	RELÉS ELECTRÓNICOS CON VARIAS FUNCIONES EN UN SOLO EQUIPO: -FALTA DE FASE (PF) -SOBRETENSIÓN (>UN) -DESBALANCE (ASY) -SECUENCIA DE FASE (PS) -SUBTENSIÓN (<UN) -DETECCIÓN DE NEUTRO (ND)	CONTACTOS: 1 NAC VOLTAJE: 208-480 V 50/60 HZ TEMPORI-ZACIÓN: 0(OFF)...30S
3140	12735387	SUPERVISOR DE FASE RMW17 FSF01D65	200-240V 50/60 Hz
3145	14226365	SUPERVISOR DE FASE RMW17 FSF01D97	380-440V 50/60 Hz

RELÉ DE TIEMPO MULTIFUNCIÓN

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	RANGO
1748	11593741 / ERWT-MF1-02MT1E05	RELÉS ELECTRÓNICOS CON VARIAS FUNCIONES EN UN SOLO EQUIPO: -RETARDO A LA CONEXIÓN (A) -RETARDO A LA CONEXIÓN CON SEÑAL DE CONTROL (BA) -RETARDO A LA CONEXIÓN Y A LA DESCONEXIÓN CON SEÑAL DE CONTROL (CA) -INTERMITENTE SIMÉTRICO, INICIO TRABAJO (DA) - INTERMITENTE SIMÉTRICO, INICIO REPOSO (DB) -PULSO A LA CONEXIÓN (E) -PULSO A LA DESCONEXIÓN CON SEÑAL DE CONTROL (FA) -ESTELLA-TRIÁNGULO (G)	CONTACTOS: 2 NAC VOLTAJE: 24-240 V 50/60 HZ 24-240 V DC/CC TEMPORI-ZACIÓN: 0.1S...10
2413	12074471	TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO ERWT MF2 02MT1E05 0.1 S - 10 DÍAS	"24-240 V AC/CA 50/60 HZ"

RELÉ DE MONITOREO SUPERVISOR DE FASE MONOFÁSICO

SUPERVISORES DE FASE MONOFÁSICA RMW17 SSM01D23 PUEDEN APAGAR CIRCUITOS Y ACCIONAR DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD, ALARMAS, DE MODO DE PROTEGER MOTORES, MÁQUINAS Y EQUIPOS DE FALLAS OCURRIDAS EN LA RED DE ALIMENTACIÓN, CONFORME LOS ESTÁNDARES AJUSTADOS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	RANGO
3527	12735390	SUPERVISOR DE FASE RMW17-SSM01D23	220V

RELÉS ELECTRÓNICOS UNA SOLA FUNCIÓN

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE
1751	10318026 / RNW-ENE09	RNW EN - VACIADO (DETECCIÓN DE NÍVEL MÍNIMO)	100-240 V AC/CA 50/60 HZ
1844	13960967	RELÉ TEMPORIZADOR ELECTRICO RTW17 - A01 3-30s	220-240 V AC/24V DC
3189	13960982	RELÉ TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO RTW17 - A02 MATE05 0.1 S - 10 DÍAS	24-240V 50/60HZ/DC
2105	10075636 / RPW-PTCE05	RPW - PTC PROTECTOR PARA PTC	24-240 V 50/60 HZ / DC/CC
1752	10583739	ELECTRODO DE NIVEL WEG TIPO PÉNDULO	-
3675	13960131	TEMPORIZADOR WEG 0.1 S - 10 DÍAS ESTRELLA TRIÁNGULO	24-240 V 50/60 HZ / DC/CC

RELÉS DE SEGURIDAD

SON EQUIPOS QUE REALIZAN LA SUPERVISIÓN DE CIRCUITOS QUE GARANTIZAN LA SEGURIDAD DEL EQUIPAMIENTO /SISTEMA Y DEL OPERADOR. CATEGORIA DE SEGURIDAD PLE, SIL 3 Y SILCL 3

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE
6554	12381113	CONTROL PARADA EMERGENCIA CP-D	24 Vca/cc

ARRANCADORES - DLW - ACCIONAMIENTO TIPO P

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1209	13818000	CAJA DE ARRANQUE 220VAC TRIFÁSICA PARA 2HP, 9 AMPS RELÉ 5.6 - 8 A
2106	13338993	CAJA DE ARRANQUE 220VAC TRIFÁSICA PARA 3HP, 9 AMPS RELÉ 7 - 10 A
1731	13338987	CAJA DE ARRANQUE 220VAC TRIFÁSICA PARA 5.HP, 18 AMPS RELÉ 11 - 17 A
1482	13338990	CAJA DE ARRANQUE 220VAC TRIFÁSICA PARA 7.5HP, 23 AMPS RELÉ 15 - 23 A
1385	13338992	CAJA DE ARRANQUE 220VAC TRIFÁSICA PARA 10HP, 30 AMPS RELÉ 22 - 32 A

PLUG Y TOMAS INDUSTRIALES

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
3077	12821597	CONECTOR INDUSTRIAL WEG 4 POLOS 16A 220/380/440VAC
3131	12821006	ENCHUFE INDUSTRIAL WEG 4 POLOS 16A 220/380/440VAC
3078	12821602	CONECTOR INDUSTRIAL WEG 4 POLOS 32A 220/380/440VAC
3076	12821019	ENCHUFE INDUSTRIAL WEG 4 POLOS 32A 220/380/440VAC
4423	12821595	CONECTOR INDUSTRIAL WEG 3 POLOS 16A 220/380/440 VAC
4424	12821005	ENCHUFE INDUSTRIAL WEG 3 POLOS 16A 220/380/440 VAC
4425	12821599	CONECTOR INDUSTRIAL WEG 3 POLOS 32A 220/380/440 VAC
4426	12821018	ENCHUFE INDUSTRIAL WEG 3 POLOS 32A 380/440 VAC

BOTONERÍA PARA TABLEROS ELÉCTRICOS

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2414	10213180	GUARDA DE PROTECIÓN PLÁSTICA PARADA DE EMERGENCIA.
1709	10077414	ANILLO AVISO AMARILLO PARADA DE EMERGENCIA.
1920	16374343	PROTECTOR DE CAUCHO PARA BOTÓN RASANTE.
1921	10046217	PROTECTOR DE CAUCHO PARA PULSADOR DOBLE.
2088	12918902	PORTABLOQUES 3 POSICIONES
1710	12174912	BLOQUE DE CONTACTO NO MOD. BC10F-CSWX10
1711	12174913	BLOQUE DE CONTACTO NC MOD. BC01F-CSWX10
6171	12640054	BLOQUE ILUMINADO ROJO PARA PULSADOR
6172	12640055	BLOQUE ILUMINADO VERDE PARA PULSADOR
6778	13899140	BLOQUE ILUMINADO VERDE PARA PULSADOR 110V
6779	13899139	BLOQUE ILUMINADO ROJO PARA PULSADOR 110V
6780	12640039	BLOQUE ILUMINACION VERDE PARA PULSADOR 24VDC
6781	12640038	BLOQUE ILUMINACION ROJO PARA PULSADOR 24VDC
1712	12204334	ESTACIÓN DE MANDO, CAJA BOTONERA PLÁSTICA 1 ELEMENTO.
2683	12204336	ESTACIÓN DE MANDO, CAJA BOTONERA PLÁSTICA 2 ELEMENTOS.
1713	12204337	ESTACIÓN DE MANDO, CAJA BOTONERA PLÁSTICA 3 ELEMENTOS.
1714	12204388	ESTACIÓN DE MANDO, CAJA BOTONERA PLÁSTICA 4 ELEMENTOS.

1715	12204389	ESTACIÓN DE MANDO, CAJA BOTONERA PLÁSTICA 6 ELEMENTOS.
1718	12923177	PULSADOR RASANTE (VERDE - 1NA)
1719	12922955	PULSADOR RASANTE (ROJO - 1NC)
4421	12923176	PULSADOR RASANTE (NEGRO - 1NA)
5577	12882260	PULSADOR RASANTE LUMINOSO VERDE
5578	12882259	PULSADOR RASANTE LUMINOSO ROJO
1721	12756198	PULSADOR DOBLE VERDE/ROJO IP66
4422	12931201	PULSADOR DOBLE VERDE/ROJO IP66 LUMINOSO
7679	12931064	PULSADOR COMPLETO ILUMINADO ROJO 240VAC
1722	12922954	PARADA DE EMERGENCIA ROJO
5826	12931019	PARADA DE EMERGENCIA ROJO HONGO
1727	12923170	SELECTOR 2 POSICIONES 1NO
1728	12923168	SELECTOR 3 POSICIONES 2NO
1729	12930906	SELECTOR 2 POSICIONES ILUMINADO 220VAC 1NO
1730	12930983	SELECTOR 3 POSICIONES ILUMINADO 220VAC 1NO + 1NC ROJO
7840	12930985	SELECTOR 3 POSICIONES ILUMINADO 2NA 220VAC VERDE
7675	15985034	LUZ PILOTO ROJA 24V
7676	15985037	LUZ PILOTO VERDE 24V
1723	10046525	LUZ PILOTO ROJA 110V AC
1724	10046526	LUZ PILOTO VERDE 110VAC
5575	10046527	LUZ PILOTO AMARILLA 110VAC
1725	12930884	LUZ PILOTO AZUL 110VAC
1726	15985116	LUZ PILOTO NARANJA 110VAC
2684	12930904	LUZ PILOTO AZUL 220VAC
1988	12923060	LUZ PILOTO ROJO 220VAC
1732	12923059	LUZ PILOTO VERDE 220VAC
5576	10046532	LUZ PILOTO AMARILLA 220VAC
1820	10261734	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #18 MOD. BTWP2.5
1821	10261735	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #10 MOD.BTWP4
1822	10261736	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #8 MOD.BTWP6
1823	10261737	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #6 MOD.BTWP10
1824	10261738	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #4 MOD.BTWP16
1825	10261739	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE #2 MOD.BTWP35
2820	10261740	BORNERA ESTANDAR PARA CABLE 2/0 MOD BTWP70
1826	10261744	BORNERA DE TIERRA #10 BTPW 2.4 / 4T

1827	10261745	BORNERA DE TIERRA #8 BTPW 6 / 10
995	11716376	BORNERA DE TIERRA AWH 12 2 BTWP 35T
3134	10261756	BORNERA CON FUSIBLE PARA CABLE 18 AWG
3133	10261773	PLACA DE DIVISIÓN PARA BORNERAS BTWP 2.5 10MM
3143	10261763	TAPA TERMINAL TF BTWP 2.5/10 C END PLATE
3144	10261764	TAPA TERMINAL TF BTWP 16MM C END PLATE
2095	10288984	PUENTE CONECTOR 2.5 MM² (10P)
2096	10288988	PUENTE CONECTOR 4 MM² (10P)
7089	10288987	PUENTE CONECTOR 4MM (4P)
2207	10289060	TOPE FINAL PARA BORNERAS.
2100	12604116	RELÉ DE INTERFAZ 24V AC/DC BTWR P16E26
2101	12604258	RELÉ DE INTERFAZ 230V AC/DC BTWR P16E31
6181	15987773	POTENCIÓMETRO WEG 5K P65 22MM IP54
6182	15987774	POTENCIÓMETRO WEG 10K P65 22MM IP54
6493	10795289	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE (1-10), 5 TIRAS MARCA WEG
6494	10795291	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE (11-20), 5 TIRAS MARCA WEG
6495	10795303	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE (21-30), 5 TIRAS MARCA WEG
6529	10795373	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE (31-40), 5 TIRAS MARCA WEG
6530	10795411	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE (41-50), 5 TIRAS MARCA WEG
6531	10873759	IDENTIFICADOR DE MARQUILLAS DE A/Z A/X 5 TIRAS MARCA WEG

CLW02 CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE

DATOS TÉCNICOS:

- ALIMENTACIÓN 12 V CC, 24 V CC O 110-220 V CA (50/60 HZ).
- UNIDADES BÁSICAS DISPONIBLES CON: 10, 12 Y 20 PUNTOS DE ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES, 2 O 4 PUNTOS DE ENTRADAS ANALÓGICAS (0-10 VCC/12 BITS).
- EXPANSIÓN DE MÓDULOS DE ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES (RELÉ O TRANSISTOR), ANALÓGICAS O PT-100
- SALIDAS DIGITALES A RELÉ (8 A PARA CARGAS RESISTIVAS) O TRANSISTOR (1 A PARA CARGAS RESISTIVAS)
- CONFIGURACIÓN MÁXIMA DE HASTA 44 PUNTOS DE ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES, 4 PUNTOS PARA PT-100, 4 ENTRADAS Y 4 SALIDAS ANALÓGICAS.
- RELOJ DE TIEMPO REAL.
- DOS ENTRADAS RÁPIDAS DE 1 KHZ.
- DOS SALIDAS PWM Y TREN DE PULSOS 1 KHZ.
- DISPLAY LCD CON 4 LÍNEAS X 16 CARACTERES.
- SOFTWARE DE PROGRAMACIÓN GRATUITO CLIC02 EDIT V3.
- PROGRAMACIÓN EN LADDER O DIAGRAMA DE BLOQUES DE LA FUNCIÓN (FDB).
- CAPACIDAD DE 300 LÍNEAS DE PROGRAMACIÓN EN LADDER O 260 BLOQUES LÓGICOS DE FUNCIONES.
- CONTROL PID Y FUNCIONES ARITMÉTICAS;.
- MENÚ EN PORTUGUÉS Y OTROS 6 IDIOMAS.
- COMUNICACIÓN EN RS485 / MODBUS MAESTRE / ESCLAVO (DISPONIBLE EN LOS MODELOS 20VR-D Y 20VT-D).
- COMUNICACIÓN MODBUS ESCLAVO UTILIZANDO LA EXPANSIÓN MODBUS 3RD.
- MÓDULO DE MEMORIA PM05-3RD (OPCIONAL).

UNIDADES BÁSICAS

CÓDIGO	REFERENCIA / MODELO	TENSIÓN	ENTRADAS DIGITALES	ENTRADAS ANALÓGICAS 0-10 VCC	SALIDAS DIGITALES	MÓDULOS DE EXPANSIÓN
1770	11266099 / CLW-02/10HR-A	100-240 VCA	6	-	4 R	MÁX. 3
1771	11266102 / CLW-02/12HR-D	24 VCC	6 (8)	2	4 R	MÁX. 3
275	11268416 / CLW-02/20HR-D	24 VCC	8 (12)	4	8 R	MÁX. 3
1818	11268448 / CLW-02/20HR-12D	12 VCC	8 (12)	4	8 R	MÁX. 3
2412	11266138 / CLW-02/20HR-3RD	100-240 VCA	12	-	8 R	MÁX. 3

UNIDADES DE EXPANSIÓN PARA CLW02 WEG

CÓDIGO	REFERENCIA / MODELO	TENSIÓN	ENTRADAS DIGITALES	ENTRADAS ANALÓGICAS 0-10 VCC	SALIDAS DIGITALES	MÓDULOS DE EXPANSIÓN
1772	10413785 / CLW-02/8ER-A	100-240 VCA	4	-	4 R	-
1773	10413786 / CLW-02/8ER-D	24 VCC	4	2	4 R	-

CLIC-02 - ACCESORIOS Y PERIFÉRICOS

CÓDIGO	REFERENCIA	MODELO	DESCRIPCIÓN
1774	11804956	CLW-02/ULINK	CABLE PARA PROGRAMACIÓN CLIC 02 DE 1.3MTS.

CONTROLADOR LÓGICO PLC300

ENTRADAS DIGITALES: 10, SALIDAS DIGITALES: 9, 1 ENTRADA Y 1 SALIDA ANALÓGICA INCORPORADAS, POSIBILIDAD DE EXPANSIÓN DE E/S DIGITALES Y ANALÓGICAS VÍA RED CANOPEN, TARJETA SD, PUERTO DE COMUNICACIÓN USB, RS232/RS485, PUERTO ETHERNET (MODBUS-TCP), PUERTO CAN CON PROTOCOLO CANOPEN, IHM CON DISPLAY LCD DE 4 LÍNEAS, TECLADO ALFANUMÉRICO, HASTA 512 PANTALLAS PROGRAMADAS POR EL USUARIO.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
977	13798125	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE PLC300

FAMILIA DE PLC INDUSTRIALES

LOS CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES PLC200 SON LOS PLCS MÁS NUEVOS DE WEG. ESTA FAMILIA DE CONTROLADORES FUE DISEÑADA PARA SATISFACER LAS APLICACIONES DE PEQUEÑO A MEDIANO PORTE, SE DESTACA POR SU HARDWARE EXTREMADAMENTE COMPACTO Y POTENTE, OFRECIENDO FLEXIBILIDAD Y MODULARIDAD.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
7780	16034585	CONTROLADOR PROGRAMABLE PLC500
7781	14810430	MODULO EXPANSION FUNCION MOD1.20-16DO8DI
7782	14810432	MODULO EXPANSION FUNCION MOD1.30-16DI8DO
7783	14810510	MODULO EXPANSION FUNCION MOD2.00-7AI
7784	14810511	MODULO EXPANSION FUNCION MOD3.00-8AOVI
7785	14810516	MODULO EXPANSION FUNCION MOD7.00-6RE
7786	16974024	CONTROLADOR PROGRAMABLE PLC410
7787	17393248	CONTROLADOR PROGRAMABLE PLC200

PLC200

“ALTA TECNOLOGÍA: EXCELENT RELACIÓN COSTE-BENEFICIO
-DISEÑO EXTREMADAMENTE COMPACTO Y MODULAR;
-POTENTE PROCESADOR ARM CORTEX M7 DE 400 MHZ;
-MEMÓRIA FLASH / RAM RETENTIVA / RAM NO RETENTIVA - 1MB / 4KB / 128KB;
-ENTRADAS DIGITALES / SALIDAS DIGITALES: 8 / 4(PNP);
4 X ENTRADAS RÁPIDAS DE DOBLE CANAL DE HASTA 150KHZ;
-SOPORTE PARA LOS PROTOCOLO ETHERNET: MODBUS TCP / ETHERNET-IP(ADAPTER);
-SOPORTE PARA LOS PROTOCOLO SERIALES: [1]MODBUS RTU OU [2]CANOPEN;
-PROTOCOLO IOT(MQTT: PUBLISHER/SUBSCRIBER);
1 X PUERTO MICRO-USB PARA LA PROGRAMACIÓN;
1 X PUERTO ETHERNET;
1 X PUERTO [1]RS485 O [2]CAN;
-ADMITE HASTA 08 AMPLIACIONES LOCALES.
[1] SOPORTE PARA EL PROTOCOLO MODBUS RTU CON EL MODELO PLC200
[2] SOPORTE PARA EL PROTOCOLO CANOPEN CNO EL MODELO PLC201”

PLC410

“POTENTE PROCESADOR IMX DUAL CORE A 400 MHZ + COPROCESADOR A 240 MHZ;
MEMORIA RAM / FLASH: 256 MB / 4 GB;
DISEÑO EXTREMADAMENTE COMPACTO Y MODULAR;
ENTRADAS DIGITALES / SALIDAS DIGITALES: 8 (PNP) / 8;
4 X ENTRADAS HASTA 150 KHZ;
SOPORTE DE PROTOCOLOS: CANOPEN / MODBUS RTU / MODBUS TCP / ETHERNET-IP/ ETHERCAT / PROFINET;
PROTOCOLOS IOT (MQTT);
RANURA PARA TARJETAS MICROSD;
ENTRADA MINI USB PARA PROGRAMACIÓN;
1 PUERTO ETHERNET 10/100;
ADMITE HASTA 08 AMPLIACIONES LOCALES.”

PLC500

“POTENTE PROCESADOR IMX DUAL CORE 1GHZ + COPROCESADOR @240MHZ;
MEMORIA RAM / FLASH: 1 GB / 4 GB;
DISEÑO EXTREMADAMENTE COMPACTO Y MODULAR;
ENTRADAS DIGITALES / SALIDAS DIGITALES: 8 / 8 (PNP);
4 X ENTRADAS HASTA 150 KHZ;
SOPORTE DE PROTOCOLO: CANOPEN / MODBUS RTU / MODBUS TCP / ETHERNET-IP / ETHERCAT / PROFINET;
PROTOCOLOS IOT (MQTT);
ENTRADA DE TARJETA MICRO SD;
ENTRADA USB HOST;
PUERTO USB HOST PARA LA PROGRAMACIÓN;
2 PUERTOS GIGABIT ETHERNET;
ADMITE HASTA 08 AMPLIACIONES LOCALES.”

FUENTES DE ALIMENTACIÓN
LÍNEA PSS24W - CARCASA METÁLICA

CÓDIGO	TENSIÓN DE ENTRADA/ SALIDA	CORRIENTE DE SALIDA	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1514	110-240 VAC/24VCC	1,3 A	13108202	PSS24-W/1,3
2218	110-240 VAC/24VCC	2,2 A	13108203	PSS24-W/2,2
1548	110-240 VAC/24VCC	3,0 A	13108241	PSS24-W/3
1576	110-240 VAC/24VCC	5,0 A	13108206	PSS24-W/5
4281	110-240 VAC/24VCC	10 A	13108244	PSS24-W/10

PANTALLAS HMI TOUCH
INTERFAZ HOMBRE A MÁQUINA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2303	17224437	PANTALLA TOUCH SCREEN 4.3” IP65 RS232-RS485-PUERTO MINI USB
2304	16981515	PANTALLA TOUCH SCREEN 7” IP65 RS232-RS485-PUERTO MINI USB

LÍNEA CAPACITORES FP
UCW - UNIDAD CONDENSADORA MONOFÁSICA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1862	10045950	CAPACITOR 2.5KVAR / 220VAC / 60HZ
1925	12573706	CAPACITOR 5.0KVAR / 220VAC / 60HZ
2405	10186125	CAPACITOR 5.0KVAR / 440VAC /60HZ

UCWT - UNIDAD CONDENSADORA TRIFÁSICA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2142	10748190	CAPACITOR 2.5KVAR / 240VAC /60HZ
2406	11983248	CAPACITOR 5.0KVAR / 240VAC / 60HZ
6464	11758813	CAPACITOR 7.5KVAR / 240 VAC / 60HZ
8102	12029202	CAPACITOR 10.0KVAR / 240VAC / 60HZ
1765	12029204	CAPACITOR 15.0KVAR / 240VAC / 60HZ
2113	12272006	CAPACITOR 20.0KVAR / 240VAC / 60HZ
6527	15046148	CAPACITOR 25KVAR / 260 VAC / 60HZ
6528	15046149	CAPACITOR 30KVAR / 260 VAC / 60HZ
2143	10046017	CAPACITOR 2.0KVAR / 440VAC / 60HZ
2144	10046019	CAPACITOR 3.6KVAR / 440VAC / 60HZ
2407	10045997	CAPACITOR 5.0KVAR / 480VAC/ 60HZ
1766	11314728	CAPACITOR 10.0KVAR / 480VAC / 60HZ
1810	11758746	CAPACITOR 12.5KVAR / 480VAC / 60HZ
1767	11917060	CAPACITOR 15.0KVAR / 480VAC / 60HZ
1768	11917064	CAPACITOR 20.0KVAR / 480VAC / 60HZ
2415	11917066	CAPACITOR 25.0 KVAR / 480VAC / 60HZ
2197	12272781	CAPACITOR 30.0KVAR / 480VAC / 60HZ

CONTACTORES PARA MANIOBRA DE CAPACITORES - CWMC

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1961	11471428	CONTACTOR CWMC25-10-30 (10KVAR 220/230 V) (20KVAR 380/415 V)
1962	11471896	CONTACTOR CWMC32-10-30 (15KVAR 220/230 V) (25KVAR 380/415 V)

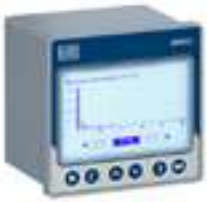
CONTACTORES PARA MANIOBRA DE CAPACITORES - CWBC

LINEA CWBC / 220 V, 230 V, 380 V, 415 V

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5749	15044364	CONTACTOR CWBC9 10-30(6KVA/220-230V) (10KVA 380-415V)
5875	14818233	CONTACTOR CWBC18 10-30(8KVA/220-230V) (16KVA 380-415V)
5872	14818234	CONTACTOR CWBC25 10-30(10KVA/220-230V) (20KVA 380-415V)
5825	14818235	CONTACTOR WEG CWBC32 21/30D23(15KVA/220-230V) (25KVA 380-415V)
5824	14818236	CONTACTOR WEG CWBC50 21/30D23(25KVA/220V) (40KVA 380-415V)
8243	14818237	CONTACTOR WEG CWBC60 21/30D23(30KVA/220V) (50KVA 380-415V)

MMW Y PFW - MULTIMEDIDOR DE ENERGÍA Y CONTROLADOR AUTOMÁTICO DEL FACTOR DE POTENCIA

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
3079	14387138	CONTROLADOR AUTOMÁTICO FACTOR DE POTENCIA PFW03 MONOFÁSICO 08 PASOS / 120-510 Vca
3080	14387080	CONTROLADOR AUTOMÁTICO FACTOR DE POTENCIA PFW03 TRIFÁSICO 12 PASOS / 95-272 Vca
3529	14387141	CONTROLADOR AUTOMÁTICO FACTOR DE POTENCIA PFW03 MONOFÁSICO 12 PASOS / 95-410 Vca
3139	14387086	CONTROLADOR AUTOMÁTICO FACTOR DE POTENCIA PFW03 TRIFÁSICO 24 PASOS / 95-272 Vca
3528	14387143	CONTROLADOR AUTOMÁTICO FACTOR DE POTENCIA PFW03 MONOFÁSICO 24 PASOS / 95-272 Vca
3066	14386964	MULTIMEDIDOR DE VARIABLES ELÉCTRICAS MOD MMW03 SIN MEMORIA DE MASA / 85-300 Vca/Vcc
3067	14387025	ANALIZADOR DE ENRGÍA WEG MMW03 M22CHB MEMORIA DE MASA DE 1MB / 85- 300 Vca/ Vcc



DRIVES
TECNOLOGÍAS DE
AUTOMATIZACIÓN

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW100

ENTRADAS DIGITALES: 4
MODO DE CONTROL: ESCALAR (V/HZ) Y VVW (VOLTAJE VECTOR WEG)

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1775	14248218	CORRIENTE: 4A POTENCIA: 1HP ALIMENTACIÓN: 220V BIFÁSICA
2155	11722753	TARJETA DE COMUNICACIÓN USB
2097	11710650	MÓDULO INTERFAZ HOMBRE-MÁQUINA PARA CFW100
5135	12293350	MODULO EXPANSION CFW100 IOAR

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW300

ENTRADAS DIGITALES: 4 - SALIDA RELÉ: 1
ENTRADA ANALÓGICA: 1 - MODO DE CONTROL: VVW (VOLTAJE VECTOR WEG)

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1989	13059268	CORRIENTE: 4.2 AMPS POTENCIA: 1HP ALIMENTACIÓN: 110V MONOFÁSICA.
6340	13059515	CORRIENTE: 4.2 AMPS POTENCIA: 1HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
3547	13059418	CORRIENTE: 7.3 AMPS POTENCIA 2HP ALIMENTACIÓN: 220V BIFÁSICA
3548	13059419	CORRIENTE: 10 AMPS POTENCIA 3 HP ALIMENTACIÓN: 220V BIFÁSICA / TRIFÁSICA.
3393	13059939	CORRIENTE: 15.2 AMPS POTENCIA 5 HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
7851	1414682	CORRIENTE: 2.6 AMPS POTENCIA: 1,5HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
6174	14146882	CORRIENTE:4.8 AMPS POTENCIA 3HP/ 440V TRIFASICO
6173	14147974	CORRIENTE: 10 AMPS POTENCIA 6HP/ 440V TRIFASICO
7852	14147976	CORRIENTE: 12 AMPS POTENCIA: 7,5HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
6039	14148367	CORRIENTE: 15.2 AMPS POTENCIA 10HP/ 440V TRIFASICA.
1991	13014696	MÓDULO DE COMUNICACIÓN USB+2M CABLE
3798	13014675	MÓDULO HOMBRE MÁQUINA CFW300 KHMIR+CABLE HMI
7688	13015223	MÓDULO DE COMUNICACIÓN CR5485 (MODBUSRTU)
7853	13014718	MÓDULO DE COMUNICACIÓN CFW300 - CAM
7689	13015050	MÓDULO DE EXPANSIÓN CFW300 - IOR
7771	14409620	MÓDULO DE COMUNICACIÓN MODBUS TCP Y ETHERNET / IP CFW300

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW500

CONTROL VECTORIAL SENSORLESS, VECTOR CON ENCODER O ESCALAR, SOFTPLC, QUE AGREGA FUNCIONES DE CLP (CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE), PUMP GENIUS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
3070	15574749	CORRIENTE: 7.3 AMPS POTENCIA 2HP ALIMENTACIÓN 220V BIFÁSICA / TRIFÁSICA. G2
3071	15575083	CORRIENTE: 10 AMPS POTENCIA 3 HP ALIMENTACIÓN 220V BIFÁSICA / TRIFÁSICA. G2
1776	15575067	CORRIENTE: 10 AMPS POTENCIA 3HP ALIMENTACIÓN 220V BIFÁSICA / TRIFÁSICA. G2
1993	15575230	CORRIENTE: 16 AMPS POTENCIA 5.5HP ALIMENTACIÓN 220V TRIFÁSICA. G2
1994	15575702	CORRIENTE: 24 AMPS POTENCIA: 7.5HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA. G2
1871	15575728	CORRIENTE: 28 AMPS POTENCIA: 10HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
2298	15576541	CORRIENTE: 47 AMPS POTENCIA: 15HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
2299	15577120	CORRIENTE: 56 AMPS POTENCIA: 20HP ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA. G2
6206	15342637	CORRIENTE: 77 AMPS POTENCIA: 30HP CARGA LIVIANA /20 HP CARGA PESADA/ ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
5327	15342764	CORRIENTE: 88 AMPS POTENCIA: 30HP CARGA LIVIANA / 25HPCARGA PESADA ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
6341	15655592	CORRIENTE: 145 AMPS POTENCIA: 50HP CARGA LIVIANA/ 40HP CARGA PESADA ALIMENTACIÓN: 220V TRIFÁSICA.
7337	15572911	CORRIENTE: 1.6 AMPS POTENCIA: 1HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
2290	15573715	CORRIENTE: 2.6 AMPS POTENCIA: 1,5 HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
2291	15573820	CORRIENTE: 4.3 AMPS POTENCIA: 3HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. G2
7437	15575666	CORRIENTE: 6.5 AMPS POTENCIA: 4HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
2292	15575700	CORRIENTE: 10 AMPS POTENCIA: 6HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. G2
7858	15575708	CORRIENTE: 14 AMPS POTENCIA: 7.5HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
2293	15575712	CORRIENTE: 16 AMPS POTENCIA: 10HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. G2
2294	15576923	CORRIENTE: 24 AMPS POTENCIA: 15HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. G2
2295	15577022	CORRIENTE: 31 AMPS POTENCIA: 20HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.
5725	15577403	CORRIENTE: 39 AMPS POTENCIA: 25HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. TALLA E
2296	15577456	CORRIENTE: 49 AMPS POTENCIA: 30HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA. TALLA D
4279	15734062	CORRIENTE: 77 AMPS POTENCIA: 40/60HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA.

7097	14741999	TARJETA DE COMUNICACIÓN CFW500 CAN
2317	14741859	TARJETA DE COMUNICACIÓN IOS: MODBUS RS485 + E/S
2102	14968050	TARJETA DE COMUNICACIÓN IOR: MODBUS RS485 + E/S
1995	11631564	TARJETA DE COMUNICACIÓN USB: MODBUS RS485 + E/S
3676	14742006	TARJETA DE COMUNICACIÓN IOD: MODBUS RS485 + E/S
4927	15353140	TARJETA DE COMUNICACIÓN MODBUS TCP G2
3925	14742131	TARJETA DE COMUNICACIÓN PROFIBUS DP
2118	11636485	MÓDULO DE MEMORIA FLASH CFW500 MMF
2098	11833992	CONJUNTO MÓDULO INTERFAZ HMI-02 PARA CONVERTIDOR CFW500
5057	15560296	MÓDULO DE SEGURIDAD CFW500 - SY2
2099	12330460	CABLE MHI REMOTO CFW500 3MTS

ACCESORIOS PARA CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW700

ENTRADAS DIGITALES: 8 / SALIDA DIGITALES: 5 / ENTRADAS ANALÓGICAS: 2 / SALIDAS ANALÓGICAS: 2 / MODO DE CONTROL: ESCALAR (V/HZ), VECTORIAL SENSORLESS O VECTORIAL CON ENCODER. REACTANCIAS DE ENTRADA INCLUÍDAS. POTENCIA HASTA 110KW/150HP

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2217	11401784	CONJUNTO MÓDULO INTERFAZ HMI-02 PARA CONVERTIDOR CFW700
2316	11342535	RHMIF-02 MOLDURA PARA HMI REMOTA PARA CFW700, IP56
4837	11045488	MODULO PROFIBUS DP-V1

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW11

ENTRADAS DIGITALES: 6, SALIDAS DIGITALES: 3, ENTRADAS ANALÓGICAS: 2 SALIDAS ANALÓGICAS: 2, MODO DE CONTROL: ESCALAR (V/HZ), VECTORIAL SENSORLESS O

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5346	10574719	CORRIENTE: 88 AMPS POTENCIA 60HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
6735	11128846	CORRIENTE: 105 AMPS POTENCIA 75HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
3125	11128878	CORRIENTE: 142 AMPS POTENCIA 100HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
3126	11128879	CORRIENTE: 180 AMPS POTENCIA: 150HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
3127	11411159	CORRIENTE: 242 AMPS POTENCIA: 200HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
3128	11411164	CORRIENTE: 370 AMPS POTENCIA: 300HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
2323	114111165	CORRIENTE: 477 AMPS POTENCIA: 400HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
6008	11411201	CORRIENTE: 720 AMPS POTENCIA: 600HP ALIMENTACIÓN: 440V TRIFÁSICA
3677	11008105	MÓDULO CAN RS485 01 PARA CFW11
4516	10933688	MÓDULO DE INTERFAZ ETHERNET IP
4837	11045488	MÓDULO PROFIBUS DP-V1
5058	15578295	MÓDULO INTERFAZ HOMBRE MÁQUINA CFW11
2001	11010521	MOLDURA REMOTA PARA LCD
3444	11010298	TAPA CIEGA PARA CFW11
993	10951240	CABLE DE COMUNICACIÓN HMI 7.5 MTS CFW11-CFW700

ARRANCADOR SUAVE SSW05 - NORMAL DUTY

ENTRADAS DIGITALES: 2, SALIDAS DIGITALES: 2, CONTROL EN DOS FASES. BY-PASS Y PROTECCIONES INCLUIDAS. VOLTAJE DE CONTROL: 90-220VAC, VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN: 220/380/440VAC. RECOMENDADO PARA CARGAS LIVIANAS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
1778	10413822	CORRIENTE: 23 AMPS POTENCIA: 7.5-15HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
1996	10413823	CORRIENTE: 30 AMPS POTENCIA: 10-20HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
1997	10413824	CORRIENTE: 45 AMPS POTENCIA: 15-30HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
1998	10328754	CORRIENTE: 60 AMPS POTENCIA: 20-40HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
3922	10413825	CORRIENTE: 85 AMPS POTENCIA: 30-60HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
5172	10993032	PANTALLA HMI PARA ARRANCADOR SUAVE SSW05
5638	10211478	CABLE PARA PANTALLA SSW05 CAB-RS-3

ARRANCADOR SUAVE SSW08 - NORMAL DUTY

ENTRADAS DIGITALES: 2, SALIDAS DIGITALES: 2, CONTROL A DOS FASES. BY-PASS Y PROTECCIONES INCLUIDAS. VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN: 220/440VAC. OPERACIÓN EN AMBIENTES DE HASTA 55 °C. RECOMENDADO PARA CARGAS LIVIANAS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
3926	10803147	CORRIENTE: 130 AMPS POTENCIA: 50-100HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
6009	11296760	CORRIENTE: 255 AMPS POTENCIA: 100-200HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
3927	10935572	PANTALLA HMI PARA ARRANCADOR SUAVE SSW07/08

ARRANCADOR SUAVE SSW06 - HEAVY DUTY

ENTRADAS ANALÓGICAS: 1, SALIDAS ANALÓGICAS: 1, ENTRADAS DIGITALES: 6, SALIDAS DIGITALES: 3, CONTROL EN TRES FASES. BY-PASS Y PROTECCIONES INCLUIDAS. RECOMENDADO PARA CARGAS PESADAS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
2145	10941856	CORRIENTE: 45 AMPS POTENCIA: 15-30HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
1782	10935639	MOLDURA REMOTA PARA HMI SSW06

ARRANCADOR SUAVE SSW900 - HEAVY DUTY

ENTRADAS ANALÓGICAS: 1, SALIDAS ANALÓGICAS: 1, ENTRADAS DIGITALES: 6, SALIDAS DIGITALES: 3, CONTROL EN TRES FASES BY-PASS Y PROTECCIONES INCLUIDAS.

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4690	12960992	CORRIENTE: 30 AMPS POTENCIA: 10-20HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
3132	12960988	CORRIENTE: 61 AMPS POTENCIA: 20-40HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
2821	12956628	CORRIENTE: 85 AMPS POTENCIA:30-60HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
3955	12956521	CORRIENTE: 130 AMPS POTENCIA:50-100HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
3388	12956523	CORRIENTE: 171 AMPS POTENCIA:60-125HP ALIMENTACIÓN: 220-440V

2416	12960989	CORRIENTE: 200 AMPS POTENCIA: 75-150HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
2411	13256760	CORRIENTE: 255 AMPS POTENCIA: 100-200HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
4614	13256766	CORRIENTE: 365 AMPS POTENCIA: 150-300HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
7176	13256770	CORRIENTE: 412 AMPS POTENCIA: 150-350HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
4595	14418579	CORRIENTE: 480 AMPS POTENCIA: 200-400HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
4868	14418681	CORRIENTE: 604 AMPS POTENCIA: 250-500HP ALIMENTACIÓN: 220-440V
6007	14418585	CORRIENTE: 820 AMPS POTENCIA: 350-700HP ALIMENTACIÓN: 220-440V TRIFASICA
3384	13469206	MOLDURA INTERFAZ REMOTA SSW900 + CABLE 3 MTS
4836	14773867	MODULO INTERFAZ HMI SSW900 BLUETOOTH

MOTORES IE3

MOTORES PREMIUM IE3

VENTAJAS

MÁS EFICIENTE
MENOR CONSUMO DE ENERGÍA
MAYOR FACTOR DE SERVICIO 1.25
MAYOR FACTOR DE POTENCIA
MENOR TEMPERATURA, VIBRACIÓN Y RIUIDO
VIDA ÚTIL DEL MOTOR MÁS PROLONGADA

MOTORES TRIFÁSICOS IE3 2 POLOS / 3600RPM

220/380/440V, EFICIENCIA IE3

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7712	18440965	0,5	63
7713	18075501	0,75	71
6496	34985706	1	71
6826	17496593	1,5	80
6827	17496595	2	80
6355	17157163	3	90S
6356	12750176	5	100L
6357	12751774	7,5	112M
6358	12751776	10	132S
6359	17157164	15	132M
6360	12930798	20	160M
6361	11523137	25	160M
6362	15632720	30	160L
6363	15063276	40	200M
6364	17157165	50	200L
6365	16149647	60	200L
6828	17496597	75	225L
6829	17496598	100	250S/M
8128	18995503	150	280S/M
8129	18995504	200	315S/M

MOTORES TRIFÁSICOS IE3 4 POLOS/ 1800RPM

220/380/440V, EFICIENCIA IE3

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7439	18147278	0,25	63
6366	15414733	0,5	71
6497	16528692	0,75	71
6367	11962872	1	L80
6368	17157167	1,5	90S
6369	16926920	2	90S
6370	15008034	3	L90L
6371	11933749	5	100L
6498	12056310	7,5	112M
6372	14571218	10	132S
6373	16254330	15	132 M/L
6374	17157350	20	160M
6375	14088209	25	160L
6376	12406966	30	180M
6377	12406967	40	200M
6830	17496599	50	200S/M
6831	17496600	60	225S/M
6378	15330303	75	225 S/M
6747	14016731	100	250S/M
6379	17157351	125	280 S/M
6519	17735510	150	280S/M
6499	17319038	200	315 S/M
6615	17496602	250	315 S/M
8130	18995505	300	355M/L

MOTORES TRIFÁSICOS IE3 6 POLOS / 1200RPM

220/380/440V, EFICIENCIA IE3

CÓDIGO	REFERENCIA	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7854	42711769	0,5	80
7855	42711599	0.75	90
7125	17843660	1	90
6717	17447221	1.5	100
6380	16926926	2	112M
6718	17447222	3	112M
6381	17157352	5	132S
6975	17589330	7.5	132M
6500	34986053	10	132M/L
6719	15336007	15	160M
8193		20	160L
6382	17157353	25	180L
6832	17496601	30	200L
8308		40	200L
8302		50	225S/M

MOTORES TRIFÁSICOS IP55 - W22 - 2 POLOS

220/380/440V 12 CABLES, B3D - EFICIENCIA IE2 - 3.600 RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIAS HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
2729	B3	1,5	80
2730	B3	2	80
2733	B3	7,5	112M
2736	B3	20	160M

MOTORES TRIFÁSICOS IP55 - W22 - 4 POLOS

220/380/440V 12 CABLES, B3D - EFICIENCIA IE2 - 1.800RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
3348	B3	50	200M

MOTORES TRIFÁSICOS IP55 - W22 - 6 POLOS

220/380/440V 12 CABLES, B3D - EFICIENCIA IE2 - 1200 RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
3329	B3	1	90
6093	B35	2	112M
3336	B3	12,5	160M
3338	B3	20	160L

MOTORES MONOFÁSICOS IP55 - W22 - 2 POLOS

110/220V, BRIDADOS, 3.600 RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7191	B35	0,5	71
7194	B35	1,5	90S
1806	B35	2	90L
7908	B35	3	100L

MOTORES MONOFÁSICOS IP55 - W22 - 1800RPM 4 POLOS

110/220 V BRIDADOS. 1800RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7192	B35	0,25	71
7193	B35	0,75	80
4546	B35	1,5	90L
7195	B35	2	100L

MOTORES MONOFÁSICOS IP55 - W22 - 2 POLOS

220/440v / B5 /B35 / 3.600RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
2760	B5	0,5	71
3349	B35	0,5	71
3350	B35	0,75	80
2761	B5	1	80
2762	B5	1	90S
3351	B35	1	80
3352	B35	1,5	90S
3353	B35	2	90L
3354	B35	3	100L
3355	B35	5	112M
3356	B35	7,5	132S
3357	B35	10	132M
3359	B35	15	132M/L

MOTORES MONOFÁSICOS IP55 - W22 - 4 POLOS

220/440v / B5 /B3 /B35 / 1.800RPM

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
3361	B35	0,5	80
3362	B35	0,75	80
3363	B35	1	90S
3364	B35	1,5	90L
2773	B5	2	100L
3366	B35	3	112M
3367	B35	5	132S
2775	B5	5	132S
2776	B5	7,5	132M
3368	B35	7,5	132M
2777	B5	10	132M
3369	B35	10	132M
4214	B3	12,5	132M

MOTORES TRIFÁSICOS CON FRENO Y BRIDADOS IP55 - 4 POLOS / 1800RPM

220/380/440V 12 CABLES, B3D - EFICIENCIA IE3

CÓDIGO	TIPO	POTENCIA HP	TAMAÑO DE LA CARCASA
7394	B35	0,5	71
2162	B35	1	90S
7377	B35	1,5	90S
7262	B35	2	L90S
6482	B35	3	100L
4869	B35	5	112M
6309	B35	7,5	132
7453	B35	10	132S

B3: TAPA Y BASE
B35: BRIDA Y BASE
B5: BRIDA Y SIN BASE

REPUESTOS DE
MOTORES Y BARNICES

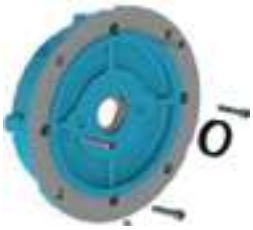
BORNERA DE CONEXIONES -WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4670	10016977	BORNERA K1M4R W22 / CARCASA 63/71/80/100 53x35 MM
4679	10156583	BORNERA K1M5 W22 / CARCASA 112/132 75X52 MM
4680	10156584	BORNERA K1M6 W21/W22 / CARCASA 160/180 90x60 MM
4671	10016978	BORNERA K1M8 W21 / CARCASA 200 W21 / W22 112X74 MM
4656	11206062	BORNERA K1M10 W22 / CARCASA 225/250 140X94 MM
4672	10016099	BORNERA K1M12 W21/W22 / CARCASA 280/315
4657	11210070	BORNERA K1M12 W22 / CARCASA 315 S/M 153X108 MM

BRIDAS PARA MOTORES RAL 5007

TRIFÁSICOS CON DRENAJE Y SIN GRASERA

CÓDIGO	REFERENCIA	CARCASA	DESCRIPCIÓN
2750	10017285	63	BRIDA FF-115
2751	11425554	71	BRIDA FF-130
2752	11448761	80	BRIDA FF-165
2753	10361425	90	BRIDA FF-165
2754	11423540	100	BRIDA FF-215
2755	11448762	112	BRIDA FF-215
2756	11448764	132	BRIDA FF-265
2757	11480445	160	BRIDA FF-300
2758	10017292	180	BRIDA FF-300
2759	10017293	200	BRIDA FF-350
6352	11439093	225	BRIDA FF-400
6353	11469905	250	BRIDA FF-500
6354	11469908	280	BRIDA FF-500
7384	11439132	315	BRIDA FF-500



TRIFÁSICOS CON DRENAJE Y SIN GRASERA

CÓDIGO	REFERENCIA	CARCASA	DESCRIPCIÓN
4233	11469951	63	BRIDA C-90
4914	11469916	71	BRIDA C-105
4915	11469917	80	BRIDA C-120
4916	11469948	90	BRIDA C-140
4917	11469949	100	BRIDA C-160
6536	11499277	112	BRIDA C-160
4918	11469950	132	BRIDA C-200

CAPACITORES DE ARRANQUE

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5478	14614753	CAPACITOR DE ARRANQUE 88/108UF 110V
5479	14614757	CAPACITOR DE ARRANQUE 340/408UF 110V
5480	14614810	CAPACITOR DE ARRANQUE 145/175UF 110V
5481	14614811	CAPACITOR DE ARRANQUE 161/193UF 110V
5482	14420777	CAPACITOR DE ARRANQUE 189/227UF 110V
5483	14614815	CAPACITOR DE ARRANQUE 216/259UF 110V
5484	14614817	CAPACITOR DE ARRANQUE 270/324UF 110V
5485	14614849	CAPACITOR DE ARRANQUE 430/516UF 110V
5486	14614851	CAPACITOR DE ARRANQUE 540/648UF 110V

CAPACITOR DIELECTRICO POLIETILENO - WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5334	10857121	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 10UF 250V
5335	10857150	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 15UF 250V
4442	10857212	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 20UF 250V
1952	10857213	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 25UF 250V
5336	14329187	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 30UF 250V
4247	10791634	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 35UF 250V
1956	10850605	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 40UF 250V
1958	10792950	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 45UF 250V
4683	10857335	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 50UF 250V
4654	10857339	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 60UF 250V
5337	10798694	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 5UF 400V
4017	14359448	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 20UF 400V
1953	10799324	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 25UF 400V
4019	10803761	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 30UF 400V
1955	10803795	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 35UF 400V
4020	10803796	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 40UF 400V
4029	10804725	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 45UF 400V
1959	10791692	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 50UF 400V
1960	10861861	CAPACITOR WEG DIELECTRICO POLIETILENO 60UF 400V

CENTRIFUGO IEC - WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4681	10263745	CENTRIFUGO WEG IEC80/90 18MM 4 POLOS CON PESO
4674	10016989	CENTRIFUGO WEG IEC112/132 30MM 4 POLOS CON PESO
4673	10016988	CENTRIFUGO WEG IEC112/132 30MM 2 POLOS SIN PESO

CENTRIFUGO NEMA- WEG

CÓDIGO	REFEREN-CIA	DESCRIPCIÓN
786	10016972	CENTRIFUGO WEG NEMA 48/56 4 POLOS 16MM CON PESO
5487	10361407	CENTRIFUGO WEG NEMA 56 18MM 2 POLOS SIN PESO
4668	10016973	CENTRIFUGO WEG NEMA 56 4 POLOS CON PESO

PLATINERA - WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5488	10016974	PLATINERA WEG NEMA 48 W21 N48/C56
4669	10016976	PLATINERA WEG NEMA W21 56H
5489	10016991	PLATINERA WEG NEMA 56 W21 N56 D56 F 56H G56H
4676	10017198	PLATINERA WEG IEC80 W21
4678	10017199	PLATINERA WEG IEC90 W21
4677	10017200	PLATINERA WEG IEC100-112-132 W21

KIT DE ARANDELA ONDULADA

CÓDIGO	REFERENCIA	CARCASA	DESCRIPCIÓN
5500	13960165	63	KIT DE ARANDELA ONDULADA 26X31
5490	13960146	71	KIT DE ARANDELA ONDULADA 28X34
5491	13960158	80	KIT DE ARANDELA ONDULADA 32X39
5492	13960159	90	KIT DE ARANDELA ONDULADA 39X46
5501	13960166	100	KIT DE ARANDELA ONDULADA 42X51
5493	13960162	112	KIT DE ARANDELA ONDULADA 51X61
5502	13960238	132	KIT DE ARANDELA ONDULADA 60X71
5494	13960163	160	KIT DE ARANDELA ONDULADA 74X84
5503	13960241	180	KIT DE ARANDELA ONDULADA 89X99
5499	13960164	200	KIT DE ARANDELA ONDULADA 99X109

TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
5504	10017226	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC63 W21
5505	10017227	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC71 W21/W22
4204	10017228	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC80 W21/W22
3859	10361422	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC90 W21/W22
5506	10017229	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC100 W21
5507	10017230	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC112 W21
5158	10017231	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC132 W21
5510	11329033	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC160 W22
5508	11247508	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC180 W22
5509	11247568	TAPA DEFLECTORA MOTOR WEG IEC200 W22

TAPA TRASERA MOTOR ELÉCTRICO IEC

CÓDIGO	REFERENCIA	CARCASA	MODELO
4499	1445469	63	IEC63
4500	11445462	71	IEC71
4501	11445466	80	IEC80
4502	11445496	90	IEC90
4503	11445512	90L	IEC90L
4504	11445528	100	IEC100
4505	11445537	112	IEC112
4015	11445543	132	IEC132
4506	11445555	160	IEC160
4507	11445561	180	IEC180

TAPA DELANTERA ANILLO - RODAMIENTO

CÓDIGO	REFERENCIA	CARCASA	MODELO
5511	11445214	71	IEC71
4538	11445216	80	IEC80
5348	11445248	90	IEC90
5355	11445250	100	IEC100
5353	11445252	112	IEC112
4721	11445254	132	IEC132
4722	11445271	160	IEC160
5512	11445304	180	IEC180

VENTILADOR POLIPROPILENO - WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4663	10016818	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC63 6/4/2 POLOS
5155	10016819	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC71 8/6/4/2 POLOS
3526	10016820	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC80-90 8/6/4/2 POLOS
1792	10016821	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC90 DIÁMETRO INTERIOR 17MM
1785	10016822	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC100 6/4/2 POLOS
1978	10016913	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC112 2 POLOS
1786	10016914	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC112 8/6/4 POLOS
1787	10016915	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC132 2 POLOS
4664	10016916	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC132 8/6/4 POLOS
5513	10016917	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC160 2 POLOS
4665	10016918	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC160 8/6/4 POLOS
5514	10016919	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC180 2 POLOS
5142	10016920	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC180 8/6/4 POLOS
4666	10016921	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC200 2 POLOS
4008	10016922	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC200 8/6/4 POLOS
4658	11482640	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC225/250 2 POLOS
4660	11482642	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC225/250 8/6/4 POLOS
4661	11482643	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC280 8/6/4 POLOS
4662	11482679	VENTILADOR WEG POLIPROPILENO IEC315 4/2 POLOS

VENTILADOR NEMA - WEG

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
4667	10016953	VENTILADOR NEMA 48 18.5MM 4/2 POLOS
1037	10016954	VENTILADOR NEMA 56 21.5MM 3600 RPM 2 POLOS
4682	10016988	VENTILADOR NEMA 56 18.5MM 2 POLOS
4655	11070964	VENTILADOR NEMA 56 /2 POLOS

BARNIZ LACKTHERM

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
633	15842101	BARNIZ LACKTHERM 1333 B LT – 0,9L
634	15842103	BARNIZ LACKTHERM 1333 B LT – 5L
3451	10979573	BARNIZ LACKTHERM 1314/40 H LT – 5L AL HORNO ALTA TEMPERATURA

GEREMIA
WEG-CESTARI REDUTORES

WEG CESTARI
REDUTORES

REDUCTORES

REDUCTORES LINEALES WEG-GEREMIA 4 POLOS / 1800 RPM

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE RE-DUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR 4 POLOS	TIPO DE BRIDA	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	DIÁMET-RO DEL EJE
4996	GC15	16,47	71	0,5HP	B14	1695	102,91	20
4989	GC15	34,2	71	0,5HP	B14	1695	49,56	20
4997	GC25	21,91	80	1HP	B14	1720	78,50	25
4988	GC15	26,6	80	1HP	B14	1720	64,66	20
4998	GC25	31,26	80	1HP	B14	1720	55,02	25
4994	GC35	46,2	90	1.5HP	B14	1745	37,77	35
4994	GC35	46,2	90	2HP	B14	1745	37,77	35
5004	GC45	25,85	100	5HP	B14	1730	66,92	40
4993	GC35	26,17	100	5HP	B14	1730	66,11	35
5004	GC45	25,85	112	7.5HP	B14	1760	68,09	40

REDUCTORES ORTOGONALES WEG-GEREMIA CON EJE HUECO (AGUJERO)
4 POLOS / 3600 RPM

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE RE-DUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR 4 POLOS	TIPO DE BRIDA	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	DIÁMET-RO DEL AGUJERO
4941	GS41	20	71	0,5HP	B5	1695	84,75	19
4944	GS51	10	90	1.5HP	B5	1745	174,50	25
4950	GS63	15	90	1.5HP	B5	1745	116,33	30
4951	GS63	20	90	1.5HP	B5	1745	87,25	30
4952	GS63	25	90	1.5HP	B5	1745	69,80	30
4957	GS75	20	90	1.5HP	B5	1745	87,25	35
4958	GS75	25	90	1.5HP	B5	1745	69,80	35
4959	GS75	30	90	1.5HP	B5	1745	58,17	35
4960	GS75	40	90	1.5HP	B5	1745	43,63	35
4944	GS51	10	90	2HP	B5	1745	174,50	25
4950	GS63	15	90	2HP	B5	1745	116,33	30
4951	GS63	20	90	2HP	B5	1745	87,25	30
4952	GS63	25	90	2HP	B5	1745	69,80	30
4957	GS75	20	90	2HP	B5	1745	87,25	35
4958	GS75	25	90	2HP	B5	1745	69,80	35
4959	GS75	30	90	2HP	B5	1745	58,17	35
4960	GS75	40	90	2HP	B5	1745	43,63	35
4950	GS63	15	90	3HP	B5	1750	116,67	30
4957	GS75	20	90	3HP	B5	1750	87,50	35
4958	GS75	25	90	3HP	B5	1750	70,00	35
4955	GS75	10	100/112	5HP	B5	1730	173,00	35
4961	GS95	10	100	5HP	B5	1730	173,00	40
4962	GS95	15	100	5HP	B5	1730	115,33	40
4963	GS95	20	100	5HP	B5	1730	86,50	40
4964	GS95	25	100	5HP	B5	1730	69,20	40
4970	GS110	25	100	5HP	B5	1730	69,20	45
4965	GS95	30	100	5HP	B5	1730	57,67	40
4971	GS110	30	100	5HP	B5	1730	57,67	45
4976	GS130	30	100	5HP	B5	1730	57,67	50
4966	GS95	40	100	5HP	B5	1730	43,25	40

4972	GS110	40	100	5HP	B5	1730	43,25	45
4961	GS95	10	112	7.5HP	B5	1750	175,00	40
4962	GS95	15	112	7.5HP	B5	1750	116,67	40
4971	GS110	30	112	7.5HP	B5	1750	58,33	45
4976	GS130	30	112	7.5HP	B5	1750	58,33	50
4967	GS110	10	132	10HP	B5	1760	176,00	45
4968	GS110	15	132	10HP	B5	1760	117,33	45
4973	GS130	15	132	10HP	B5	1760	117,33	50
4967	GS110	10	132	15HP	B5	1760	176,00	45
4973	GS130	15	132	15HP	B5	1760	117,33	50

EJES PARA REDUCTORES ORTOGONALES

CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
4986	GS41	EJE MACHO EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS41 19MM
4987	GS41	EJE DOBLE EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS41 19MM
4978	GS51	EJE MACHO EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS51 24MM
4979	GS51	EJE DOBLE EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS51 24MM
4980	GS63	EJE MACHO EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS63 28MM
4981	GS63	EJE DOBLE EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS63 28MM
4982	GS75	EJE MACHO EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS75 34MM
4983	GS75	EJE DOBLE EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS75 34MM
4984	GS95	EJE MACHO EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS95 38MM
4985	GS95	EJE DOBLE EMBUTIDO PARA REDUCTOR MODELO GS95 38MM

REDUCTORES ORTOGONALES WEG-CESTARI CON EJE HUECO (AGUJERO) PARA MOTORES TRÍFASICOS 2 POLOS BRIDAS B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 2 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	TORQUE
6654	N02220	10,4	71	1	3435	330,29	21,57
6655	N02224	15,41	71	1	3435	222,91	31,96
6656	N02228	26,41	71	1	3435	130,06	54,78
6657	N02230	30,73	71	1	3435	111,78	63,74
6658	N02232	39	71	1	345	88,08	80,89
6659	N03335	58,5	71	1	3435	58,72	121,33
6660	N02220	10,4	80	1,5	3440	330,77	32,31
6661	N03329	28,67	80	1,5	3440	119,99	89,06
6662	N04335	57,58	80	1,5	3440	59,74	178,87
6660	N02220	10,4	80	2	3385	325,48	43,78
6661	N03329	28,67	80	2	3385	118,07	120,68
6662	N04335	57,58	80	2	3385	58,79	242,37
6666	N05327	23,93	90	3	3450	144,17	148,25
7274	N03321	11,94	90	3	3450	288,94	73,97
7275	N04324	14,85	90	3	3450	232,32	92,00
7273	N04330	29.81	90	3	3450	115,73	184,67
7276	N05332	40,63	90	3	3450	84,91	251,70
7277	N06336	58,89	90	3	3450	58,85	364,83
6667	N05323	14,98	100	5	3505	233,98	152,24
6670	N07327	23,88	100	5	3505	146,78	242,69
6668	N06328	24,25	100	5	3505	144,54	246,45
6669	N07335	61,25	100	5	3505	57,22	622,49
6670	N07327	23,88	112	7,5	3495	146,36	365,08
6668	N06328	24,25	112	7,5	3495	144,12	370,74
7280	N07326	20,17	132	10	3525	174,76	40765
6672	N07327	23,88	132	10	3525	147,61	482,63
6673	N07330	32,4	132	10	3525	108,80	654,83
7280	N07326	20,17	132	15	3525	174,76	611,48
6672	N07327	23,88	132	15	3525	147,61	723,95

REDUCTORES ORTOGONALES WEG-CESTARI CON EJE HUECO (AGUJERO) PARA MOTORES TRÍFASICOS 4 POLOS BRIDAS B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 4 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA
6654	N02220	10,4	71	0,5	1695	162,98
6655	N02224	15,41	71	0,5	1695	109,99
6656	N02228	26,41	71	0,5	1695	64,18
6657	N02230	30,73	71	0,5	1695	55,16
6658	N02232	39	71	0,5	1695	43,46
6659	N03335	58,5	71	0,5	1695	28,97
6654	N02220	10,4	71	0,75	1680	161,54
6655	N02224	15,41	71	0,75	1680	109,02
6656	N02228	26,41	71	0,75	1680	63,61
6657	N02230	30,73	71	0,75	1680	54,67
6659	N03335	58,5	71	0,75	1680	28,72
6660	N02220	10,4	80	1	1720	165,38
6661	N03329	28,67	80	1	1720	59,99
6662	N04335	57,58	80	1	1720	29,87
7274	N03321	11,94	90	1,5	1745	146,15
7275	N04324	14,85	90	1,5	1745	117,51
7272	N03323	14,96	90	1,5	1745	116,64
7271	N02224	15,41	90	1,5	1745	113,24
6666	N05327	23,93	90	1,5	1745	72,92
6663	N03329	28,67	90	1,5	1745	60,87
7273	N04330	29,81	90	1,5	1745	58,54
7276	N05332	40,63	90	1,5	1745	42,95
6664	N04333	43,93	90	1,5	1745	39,72
7277	N06336	58,89	90	1,5	1745	29,63
6665	N05335	60,26	90	1,5	1745	28,96
7274	N03321	11,94	90	2	1750	146,57
7275	N04324	14,85	90	2	1745	117,51

7272	N03323	14,96	90	2	1745	116,64
6666	N05327	23,93	90	2	1745	72,96
7273	N04330	29,81	90	2	1745	58,54
7276	N05332	40,63	90	2	1745	42,95
6664	N04333	43,93	90	2	1745	39,72
7277	N06336	58,89	90	2	1745	29,63
6665	N05335	60,26	90	2	1745	28,96
7274	N03321	11,94	90	3	1750	146,57
7275	N04324	14,85	90	3	1750	117,85
6666	N05327	23,93	90	3	1750	73,13
7373	N04330	29,81	90	3	1750	58,71
7276	N05332	40,63	90	3	1750	43,07
7277	N06336	58,89	90	3	1750	29,72
6667	N05323	14,98	100	5	1730	115,49
6668	N06328	24,25	100	5	1730	71,34
6670	N07327	2388	100	5	1730	72,45
7279	N07332	42,61	100	5	1730	40,60
6669	N07335	61,25	100	5	1730	28,24
7278	N08349	79,89	100	5	1730	21,65
6668	N06328	24,25	112	7,5	1750	72,16
6670	N07327	23,88	112	7,5	1750	73,28
7279	N07332	42,61	112	7,5	1750	41,07
6671	N08344	58,25	112	7,5	1750	30,04
7278	N08349	79,89	112	7,5	1750	21,91
7280	N07326	20,17	132	10	1760	87,26
6672	N07327	23,88	132	10	1760	73,70
7281	N08333	30,91	132	10	1760	56,94
6673	N07330	32,4	132	10	1760	54,32
6674	N08338	41,18	132	10	1760	42,74
6675	N08344	58,25	132	10	1760	30,21

7282	N09342	59,28	132	10	1760	29,69
7280	N07326	20,17	132	15	1760	87,26
6672	N07327	23,88	132	15	1760	73,70
7281	N08333	30,91	132	15	1760	56,94
6674	N08338	41,18	132	15	1760	42,74
7282	N09342	59,28	132	15	1760	29,69

DESDE N00 HASTA N05 ALUMINIO
DESDE N06 HASTA N15 HIERRO FUNDIDO

REDUCTORES WCG01 ORTOGONALES SINFÍN CORONA DE ALUMINIO PARA MOTORES TRIFÁSICOS 4 POLOS

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR	RPM	TIPO DE BRIDA	VELOCIDAD DE SALIDA
7866	WCG01	10	71	0,5	1695	B5	169,50
7866	WCG01	10	71	0,75	1680	B5	168,00
7912	WCG01	60	71	0,5	1695	B5	28,25
7912	WCG01	60	71	0,75	1680	B5	28,00
7867	WCG01	15	80	1	1720	B5	114,67
7868	WCG01	20	80	1	1720	B5	86,00
7869	WCG01	25	80	1	1720	B5	68,80
7870	WCG01	30	80	1	1720	B5	57,33
7871	WCG01	40	40	1	1720	B5	43,00
7872	WCG01	10	90	1,5	1745	B5	174,50
7873	WCG01	15	90	1,5	1750	B5	116,67
7874	WCG01	30	90	1,5	1750	B5	58,33
7875	WCG01	60	90	1,5	1745	B5	29,08
7872	WCG01	10	90	2	1750	B5	175,00
7873	WCG01	15	90	2	1750	B5	116,67
7874	WCG01	30	90	2	1745	B5	58,17
7875	WCG01	60	90	2	1750	B5	29,17
7872	WCG01	10	90	3	1750	B5	175,00
7873	WCG01	15	90	3	1745	B5	116,33
7874	WCG01	30	90	3	1750	B5	58,33
7875	WCG01	60	90	3	1750	B5	29,17

REDUCTORES ORTOGONALES WEG-CESTARI CON EJE HUECO (AGUJERO) PARA MOTORES TRÍFASICOS 6POLOS BRIDAS B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 6 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	TORQUE
7274	N03321	11,94	90	1	1155	96,73	73,65
7275	N04324	14,96	90	1	1155	77,78	91,60
7272	N03323	14.96	90	1	1155	77,21	92,28
7271	N02224	15,41	90	1	1155	74,95	95,05
6666	N05327	23,93	90	1	1155	48,27	147,61
6663	N03329	28,67	90	1	1155	40,29	176,84
7273	N04330	29,81	90	1	1155	38,75	183,87
7276	N05332	40,63	90	1	1155	28,43	250.61
6664	N04333	43,93	90	1	1155	26,29	270,97
7277	N06336	58,89	90	1	1155	19,61	363,25
6665	N05335	60,26	90	1	1155	19,17	371,70
6667	N05323	14,98	100	1,5	1165	77,77	137,41
6670	N07327	23,88	100	1,5	1165	48,79	219,05
6668	N06328	24,25	100	1,5	1165	48,04	222,44
7279	N07332	42,61	100	1,5	1165	27,34	390,86
6669	N07335	61,25	100	1,5	1165	19,02	561,84
7278	N08349	79,89	100	1,5	1165	14,58	732,82
6670	N07327	23,88	112	2	1160	48,58	293,31
6668	N06328	24,25	112	2	1160	47,84	297,87
6671	N08344	58,25	112	2	1160	19,91	715,50
6669	N07335	61,25	112	2	1160	18,94	752,35
6670	N07327	23,88	112	3	1155	48,37	441,89
6668	N06328	24,25	112	3	1155	47,63	448,74
6671	N08344	58,25	112	3	1155	19,83	1077,90
7279	N07332	42,61	112	3	1155	27,11	788,48
6669	N07335	61,25	112	3	1155	18,86	1133,41
7278	N08349	79,89	112	3	1155	14,46	1478,34
7280	N07326	20,17	132	5	1165	57,76	616,73
6672	N07327	23,88	132	5	1165	48,79	730,16
7281	N08333	30,91	132	5	1165	37,69	945,12

6673	N07330	32,4	132	5	1165	35,96	990,68
6674	N08338	41,18	132	5	1165	28,9	1259,14
6675	N08344	58,25	132	5	1165	20,00	1781,08
7282	N09342	59,28	132	5	1165	19,65	1812,57
7280	N07326	20,17	132	7,5	1165	57,76	925,09
6672	N07327	23,88	132	7,5	1170	48,99	1090,57
7281	N08333	30,91	132	7,5	1165	37,69	1417,67
6673	N07330	32,4	132	7,5	1170	36,11	1479,66
6674	N08338	41,18	132	7,5	1170	28,41	1880,63
6675	N08344	58,5	132	7,5	1170	20,09	2660,20
7282	N09342	59,28	132	7,5	1165	19,65	2718,85
7280	N07326	20,17	132	7,5	1165	57,76	925,09
6672	N07327	23,88	132	10	1165	48,79	1460,33
7281	N08333	30,91	132	10	1165	37,69	1890,23
6673	N07330	32,4	132	10	1165	35,96	1981,35
6674	N08338	41,18	132	10	1165	28,29	2518,27
6675	N08344	58,25	132	10	1165	20,00	3562,15
7282	N09342	59,28	132	10	1165	19,65	3625,14

REDUCTORES LINEALES WEG-CESTARI CON EJE MACIZO PARA MOTORES TRIFÁSICOS 2 POLOS BRIDA B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 2 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	TORQUE Nm
7865	C00221	10,42	71	0,75	3440	330,13	16,19
7865	C00221	10,42	71	1	3435	329,65	31.61
6676	C05236	58,85	71	1	3435	58,37	122,06
6677	C01220	10,04	80	1,5	3440	342,63	31,19
6678	C01224	15,82	80	1,5	3440	217,45	49,15
6679	C03228	25,17	80	1,5	3440	136,67	78,19
6680	C06236	60	80	1,5	3440	57,33	186,39
6677	C01220	10,04	80	2	3385	337,15	42,26
6678	C01224	15,82	80	2	3385	213,97	66,59
6679	C03228	25,17	80	2	3385	134,49	105,95
6680	C06236	60	80	2	3385	56,42	252,56
7287	C03220	9,82	90	3	3450	351,32	60,84

7288	C03223	15,52	90	3	3450	222,29	96,15
7289	C05226	21,92	90	3	3450	157,39	135,80
7285	C05227	24,12	90	3	3450	143,03	149,42
7290	C05229	29,46	90	3	3450	117,11	182,51
7291	C06231	36,92	90	3	3450	93,45	228,72
7292	C06333	45,61	90	3	3450	75,64	282,56
7293	C07335	60,06	90	3	3450	57,44	372,07
7296	C06224	16,36	100	5	3505	214,24	166,27
6688	C05224	16,88	100	5	3505	207,64	171,55
7295	C06226	21,51	100	5	3505	162,95	218,61
7297	C08229	27,98	100	5	3505	125,27	284,36
6693	C09236	39,6	100	5	3505	88,51	402,46
6689	C08232	42,88	100	5	3505	81,74	435,79
6690	C08336	61,37	100	5	3505	57,11	623,71
7296	C06224	16,36	112	7,5	3495	213,63	250,11
7297	C08229	27,97	112	7,5	3495	124,91	427,76
6693	C09236	39,6	112	7,5	3495	88,26	605,41
6689	C08232	42,88	112	7,5	3495	81,51	655,56
7298	C06220	10,26	132	10	3525	343,57	207,36
7299	C08220	10,37	132	10	3525	339,92	209,59
7300	C08224	15,31	132	10	3525	230,24	309,43
6696	C08226	21	132	10	3525	167,86	424,43
6697	C08228	24,05	132	10	3525	146,57	486,07
6698	C09331	43,59	132	10	3525	80,87	880,99
6698	C09331	43,59	132	15	3525	80,87	1321,48

REDUCTORES LINEALES WEG-CESTARI CON EJE MACIZO PARA MOTORES TRIFÁSICOS 4 POLOS BRIDA B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 4 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	TORQUE Nm
7865	C00221	10,42	71	0,5	1695	162,67	
6676	C05236	58,85	71	0,5	1695	28,80	123,68
7865	C00221	10,42	71	0,75	1695	162,67	
6676	C05236	58,85	71	0,75	1680	28,55	187,17
6677	C01220	10,04	80	1	1720	171,31	41,59
6678	C01224	15,82	80	1	1720	108,72	

6679	C03228	25,17	80	1	1720	68,34	104,26
7283	C0333	43,79	80	1	1720	39,28	181,38
6680	C06236	60	80	1	1720	28,67	248,52
7287	C03220	9,82	90	1,5	1745	177,70	60,14
6685	C01220	10,04	90	1,5	1745	173,80	61,49
7288	C03223	15,52	90	1,5	1745	112,44	95,05
7284	C03225	19,44	90	1,5	1745	89,76	119,05
7289	C05226	21,92	90	1,5	1745	79,61	134,24
7285	C0527	24,14	90	1,5	1745	72,35	147,71
7290	C05229	29,46	90	1,5	1745	59,23	180,41
6682	C05231	34,55	90	1,5	1745	50,51	211,59
7291	C06231	36,92	90	1,5	1745	47,26	226,10
6683	C05333	44,73	90	1,5	1745	39,01	273,93
7292	C06333	45,61	90	1,5	1745	38,26	279,32
7286	C06336	59,2	90	1,5	1745	29,37	363,89
6684	C06236	60	90	1,5	1745	29,08	367,44
7293	C07335	60,06	90	1,5	1745	29,05	367,81
7287	C03220	9,82	90	2	1745	177,70	126,73
6685	C01220	10,04	90	2	1745	173,80	81,98
7288	C0323	15,52	90	2	1745	112,44	126,73
6686	C03224	17,09	90	2	1745	102,11	139,55
7284	C03225	19,44	90	2	1745	89,76	158,74
7289	C05226	21,92	90	2	1745	79,61	178,99
7285	C05227	24,12	90	2	1745	72,35	196,95
7290	C05229	29.46	90	2	1745	59,23	240,55
6682	C05231	34,55	90	2	1745	50,51	282,11
7291	C06231	36,92	90	2	1745	47,26	301,47
6683	C05333	44,73	90	2	1745	39,01	365,24
7292	C06333	45,61	90	2	1745	38,26	372,42
7286	C06336	59,42	90	2	1745	29,37	485,19
7293	C07335	60,06	90	2	1750	29,14	489,01

7287	C03220	9,82	90	3	1745	178,21	119,93
7288	C03223	15,52	90	3	1745	112,76	189,5
6686	C03224	17,09	90	3	1745	102,11	209,32
7289	C05226	21,92	90	3	1750	79,84	267,71
7285	C05227	24,12	90	3	750	72,55	294,58
7290	C05229	29,46	90	3	1750	59,40	359,80
7291	C06231	36,92	90	3	1750	47,40	450,91
7292	C06333	45,61	90	3	1750	38,37	557,04
7293	C07335	60,06	90	3	750	29,14	733,52
6691	C07220	10	100	5	1730	173,00	205,90
6687	C05220	10,43	100	5	1730	165,87	214,76
7296	C06224	16,36	100	5	1730	105,75	336,86
6688	C05224	16,88	100	5	1730	102,49	347,57
7295	C06226	21,51	100	5	1730	80,43	442,90
7297	C08229	27,98	100	5	1730	61,83	576,12
6693	C09236	39,6	100	5	1730	43,69	815,38
6689	C08232	42,88	100	5	1730	40,35	882,92
6694	C09335	59,78	100	5	1730	28,94	1230,90
6691	C07220	10	112	7,5	1750	175,00	305,33
6687	C05220	10,43	112	7,5	1750	167,79	318,46
7296	C06224	16,36	112	7,5	1750	106,97	499,52
7297	C08229	27,98	112	7,5	1750	62,54	854,31
6693	C09236	39,6	112	7,5	1750	44,19	1209,10
6694	C09335	59,78	112	7,5	1750	29,27	1825,5
7298	C06220	10,26	132	10	1760	171,54	415,31
7299	C08220	10,37	132	10	1760	169,72	419,77
7300	C08224	15,31	132	10	1760	114,96	619,73
6696	C08226	21	132	10	1760	83,81	850,06
6697	C08228	24,05	132	10	1760	73,18	973,52
7301	C09233	25,67	132	10	1760	68,56	1039,10
7302	C09329	30,81	132	10	1760	57,12	1247,16
6698	C09331	43,59	132	10	1760	40,38	1764,48
7303	C10333	58,21	132	10	1760	30,24	2356,28

6699	C09335	59,78	132	10	1760	29,44	2419,83
7299	C08220	10,37	132	15	1760	169,72	629,65
7300	C08224	15,31	132	15	1760	114,96	929,60
6696	C08226	21	132	15	1760	83,81	1214,68
7301	C09233	25,67	132	15	1760	68,56	1558,64
7302	C09329	30,81	132	15	1760	57,12	1870,74
6698	C09331	43,59	132	15	1760	40,38	2646,72
7303	C10333	58,21	132	15	1760	30,24	3534,42

REDUCTORES LINEALES WEG-CESTARI CON EJE MACIZO PARA MOTORES TRIFÁSICOS 6 POLOS BRIDA B5

CÓDIGO	MODELO	FACTOR DE REDUCCIÓN	CARCASA DEL MOTOR	POTENCIA DEL MOTOR A 6 POLOS	RPM MOTOR	VELOCIDAD DE SALIDA	TORQUE Nm
7287	C03220	9,82	90	1	1155	117,62	60,57
6685	C01220	10,04	90	1	1155	115,04	6,93
7288	C03223	15,52	90	1	1155	74,42	95,73
6686	C03224	17,09	90	1	1155	67,58	105,41
7284	C03225	19,44	90	1	1155	59,41	119,91
7289	C05226	21,92	90	1	1155	52,69	135,21
7285	C05227	24,2	90	1	1155	47,89	148,78
7290	C05229	29,46	90	1	1155	39,21	181,72
6682	C05231	34,55	90	1	1155	33,43	213,11
7291	C06231	36,92	90	1	1155	3128	227,73
6683	C05333	44,73	90	1	1155	25,82	275,90
7292	C06333	45,61	90	1	1155	25,32	281,33
7286	C06336	59,42	90	1	1155	19,44	366,52
6684	C06236	60	90	1	1155	19,25	370,09
7293	C07335	60,06	90	1	1155	19,23	370,46
6691	C07220	10	100	1,5	1165	116,50	91,73
6687	C05220	10,43	100	1,5	1165	111,70	95,67
7296	C06224	16,36	100	1,5	1165	71,21	150,07
6688	C05224	16,88	100	1,5	1165	69,02	154,84
7295	C06226	21,51	100	1,5	1165	54,16	197,31
7297	C0829	27,98	100	1,5	1165	41,64	256.66

6693	C09236	39,6	100	1,5	165	29,42	363,25
6689	C08232	42,88	100	1,5	1165	27,17	393,33
6694	C09335	59,78	100	1,5	1165	19,49	548,36
6691	C07220	10	112	2	1165	116,50	122,31
6687	C05220	10,43	112	2	1165	111,70	127,56
7296	C06224	16,6	112	2	1165	71,21	200,09
6688	C05224	16,88	112	2	1165	69,02	206,45
7297	C08229	27,98	112	2	1165	41,64	342,21
6693	C09236	39,6	112	2	1165	29,42	484,33
6689	C08232	42,88	112	2	1165	27,17	524,45
6694	C09335	59,78	112	2	1165	19,49	731,14
6691	C07220	10	112	3	1155	115,50	185,05
6687	C05220	10,43	112	3	1155	110,74	193.00
7296	C06224	16,36	112	3	1155	70,60	302,74
6688	C05224	16,88	112	3	1155	68,42	312,36
7297	C08229	27,98	112	3	1155	41,28	517,76
6693	C09236	39,6	112	3	1155	29,17	732,79
6689	C08232	42,88	112	3	1155	26,94	793,48
6694	C9335	59,78	112	3	1155	19,32	1106,21
7298	C0622	10,26	132	5	1165	113,55	313,71
7299	C08220	10,37	132	5	1165	112,34	317,08
7300	C08224	15,31	132	5	1165	76,09	468,12
6696	C08226	21	132	5	1165	55,48	642,10
6697	C08228	24,05	132	5	1165	48,44	735,36
7301	C09233	25,67	132	5	1165	4538	784,90
7302	C09329	30,81	132	5	1165	37,81	942,06
6698	C09331	43,59	132	5	1165	26,73	1333,83
7303	C10333	58,21	132	5	1165	20,01	1779,85
6699	C09335	59,78	132	5	1165	19,49	1827,86
7298	C06220	10,26	132	7,5	1170	114,04	468,56
7299	C08220	10,37	132	7,5	1170	112,83	473,58
7300	C08224	15,31	132	7,5	1170	76,42	699,19
6696	C08226	21	132	7,5	1170	55,71	959,04
6697	C8228	24,05	132	7,5	1170	48,65	1098,33

7301	C09233	25,67	132	7,5	1170	45,58	1172,31
7302	C09329	30,81	132	7,5	1170	37,97	1407,05
6698	C09331	43,59	132	7,5	1170	26,84	1990,69
7303	C10333	58,21	132	7,5	1170	20,10	2658,37
6699	C09335	59,78	132	7,5	1170	19,57	2730,07
7298	C06220	10,26	132	10	1165	113,55	627,43
7299	C08220	10,37	132	10	1165	112,34	634,15
7300	C08224	15,31	132	10	1165	76,09	936,25
6696	C08226	21	132	10	1165	55,48	1284,21
6697	C08228	24,05	132	10	1165	48,44	1470,72
7301	C09233	25,67	132	10	1165	45,38	1569,79
7302	C09329	30,81	132	10	1165	37,81	1884,12
6698	C09331	43,59	132	10	1165	26,73	2665,65
7303	C10333	58,21	132	10	1165	20,01	3559,70
6699	C09335	59,78	132	10	1165	19,49	3655,71

DESDE C00 HASTA C06 ALUMNIO
DESDE C07 HASTA C16 HIERRO FUNDIDO

SAER ELETTROPOMPE

Hidrostal

Tesla submersible motors

DAB WATER•TECHNOLOGY

SEMPA

EQUIPOS DE BOMBEOS

ELECTROBOMBA PERIFERICAS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3221	KF1	ELECTROBOMBA	0.5	1	110V	40	2.40
3223	KF4	ELECTROBOMBA	1	1	110V	76	3
5070	KF6	ELECTROBOMBA	2	1	110V	88	4.2

ELECTROBOMBA AUTOCEBANTES

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
7973	M80N	ELECTROBOMBA	1	1	110-220V	55	3
3232	M150	ELECTROBOMBA	1.5	1	110V	66	4
3231	M150	ELECTROBOMBA	1.5	1	220V	66	4
3233	M200	ELECTROBOMBA	2	1	220V	68	6
4036	M300B	ELECTROBOMBA	2	1	220V	60	7

ELECTROBOMBA AUTOCEBANTES CUERPO INOXIDABLE

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
7974	M99N	ELECTROBOMBA	1	1	115-230V	48	3.60
4035	M99	ELECTROBOMBA	1	3	220/400V	48	3.60
4037	M600B	ELECTROBOMBA	2	3	220/440V	60	7

ELECTROBOMBA MONOBLOQUE

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3328	CMP79	ELECTROBOMBA	1	1	220V	34	6
5675	CMP79	ELECTROBOMBA	1	1	120V	34	6
3234	CM1	ELECTROBOMBA	1.5	1	110V	44	7.20
3235	CM1	ELECTROBOMBA	1.5	1	220V	44	7.20
3237	CM1B	ELECTROBOMBA	2.2	1	110V	52	7.20
3236	CM1B	ELECTROBOMBA	2.2	1	220V	52	7.20
3238	CM1C	ELECTROBOMBA	3	1	220V	59	8
6576	CM1C IE3	ELECTROBOMBA	3	3	220/440V	59	8
5741	CB50	ELECTROBOMBA	2	1	220V	50	14
5742	CB50 IE3	ELECTROBOMBA	2	3	220/440V	50	4
3242	CB60	ELECTROBOMBA	3	1	220V	64	14
2635	CB60	ELECTROBOMBA	3	3	230/440V	64	14
3247	61R32 125B	ELECTROBOMBA	3	1	220V	31	24

ELECTROBOMBA MONOBLOQUE ALTO CAUDAL

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
6582	6BP3 110	ELECTROBOMBA	1	3	220/440V	23	23
6581	6BP3 110	ELECTROBOMBA	1	1	220V	23	23
6583	6BP3 114	ELECTROBOMBA	1.5	1	220v25	25	23
6584	6BP3 114	ELECTROBOMBA	1.5	3	220/440V	25	23
4072	6BP3 122	ELECTROBOMBA	2	1	220V	29	25
6585	6BP3 122	ELECTROBOMBA	2	3	220/440V	29	25
6586	6BP7 109 IE3	ELECTROBOMBA	3	3	220/240V	16.4	72
5034	6BP7 109	ELECTROBOMBA	3	1	220V	16.4	72
6587	6BP9 130	ELECTROBOMBA	3	1	220V	30	22
6588	6BP9 130	ELECTROBOMBA	3	3	220/440V	30	22
6451	6BP7 109	ELECTROBOMBA	3	3	220/440V	16.4	72

5029	6BP7 120	ELECTROBOMBA	5.5	1	220V	26.5	60
5030	6BP7 120	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/240V	26.5	60
6572	6BP7 120 IE3	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/440V	26.5	70
6448	6BP11 145	ELECTROBOMBA	5.5	1	220V	39	38
6243	6BP11 145	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/240V	39	38
4038	6BP10N 160	ELECTROBOMBA	5.5	1	220V	46	30
5023	6BP10N 160	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/240V	46	30
6589	6BP12 160	ELECTROBOMBA	5.5	1	220/240V	43	36
6590	6BP12 160	ELECTROBOMBA	5.5	1	220/440V	43	36
5031	6BP7 130	ELECTROBOMBA	7.5	3	220/240V	34.5	80
4040	6BP12 172	ELECTROBOMBA	7.5	3	220/240V	53	36
4041	6BP13 152	ELECTROBOMBA	10	3	220/240V	40.5	75
5743	6BP10N 186	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	64	40
	6BP11 166	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	51.5	45
6575	6BP10N 186 IE3	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	64	40
6597	6BP7 139	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	38	80
6598	6BP8 125	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	26	100
4022	6BP10N 206	ELECTROBOMBA	15	3	220/240V	83	40
5032	6BP13 166	ELECTROBOMBA	15	3	220/240V	55.5	90
6600	6BP10N 206 IE3	ELECTROBOMBA	15	3	220/440	83	40
6569	6BP12N 180	ELECTROBOMBA	15	3	220/440V	65	50
6593	6BP14 186	ELECTROBOMBA	15	3	220/440V	64.5	62
6599	6BP15 142	ELECTROBOMBA	15	3	220/440V	40	120
7416	6BP14 198	ELECTROBOMBA	20	3	220/440V	73	70
6592	6BP13 174	ELECTROBOMA	20	3	220/440V	59.5	90
6596	6BP12N 190	ELECTROBOMBA	20	3	220/440V	77	60
5033	6BP12N 210	ELECTROBOMBA	25	3	220/240V	90.5	60
6570	6BP12N 210	ELECTROBOMBA	25	3	220/440V	90.5	60
6594	6BP14 209	ELECTROBOMBA	25	3	220/440V	82	75
6595	6BP15 164	ELECTROBOMBA	25	3	220/440V	53	120
7417	6BP14 214	ELECTROBOMBA	30	3	220/440V	89	85
6438	6BP16 180	ELECTROBOMBA	30	3	220/440V	63	130

ELECTROBOMBA DE IMPULSORES CONTRAPUESTOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
6250	FC25 2F	ELECTROBOMBA	1.5	1	220V	51	7
6251	FC25 2E	ELECTROBOMBA	2	1	220V	61.5	8
6252	FC25 2B	ELECTROBOMBA	3	1	220V	64	9
3240	FC30 2D	ELECTROBOMBA	5.5	1	220V	83	16
5071	FC30 2D	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/440V	83	16
3621	FC30 2B	ELECTROBOMBA	7.5	3	220/440V	89	16
3620	FC30 2A	ELECTROBOMBA	10	3	220/440V	96	18

ELECTROBOMBAS MULTIETAPA HORIZONTAL

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3607	6OP40 3	ELECTROBOMBA	2	1	220V	48	16
3608	6OP40 4	ELECTROBOMBA	3	1	220V	64	16
3609	6OP50 2	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/380V	54	27
4565	6OP50 2	ELECTROBOMBA	5.5	3	220/440V	54	27
3610	6OP50 3	ELECTROBOMBA	7.5	3	220/440V	81	27

ELECTROBOMBAS MULTIETAPA HORIZONTAL INOXIDABLE

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
6261	6OPTX40-R2	ELECTROBOMBA	1.5	3	220/440V	3	13
5464	6OPTX32 5	ELECTROBOMBA	2	3	220/440V	66	9
5465	6OPTX32 6	ELECTROBOMBA	3	3	220/440V	80	9

BOMBAS DE EJE LIBRE HORIZONTAL-3600RPM

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4567	MG1 32 160	HIDRÁULICA	-	-	-	55	28
5427	MG1 32 200	HIDRÁULICA	-	-	-	73	32
3243	NCB32 200NA	HIDRÁULICA	-	-	-	96	40
3244	NCB40 200NA	HIDRÁULICA	-	-	-	90,50	60
3245	NCB40 250NB	HIDRÁULICA	-	-	-	136	86
4155	NCB50 160A	HIDRÁULICA	-	-	-	60	90
4805	NCB50 250A	HIDRÁULICA	-	-	-	101	100
7618	NCB65 200NA	HIDRÁULICA	-	-	-	93	170
3749	NCB80 160A	HIDRÁULICA	-	-	-	56,50	200
3603	NCB80 200O	HIDRÁULICA	-	-	-	96	260
4569	NCB80 250A	HIDRÁULICA	-	-	-	100	260
3246	NCB100 200A	HIDRÁULICA	-	-	-	88.5	375
7612	NCB50 200NA	HIDRÁULICA	-	-	-	86	130
7613	NCB50 250NA	HIDRÁULICA	-	-	-	101	100

BOMBAS DE EJE LIBRE HORIZONTAL-1800RPM

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4157	NCB80 400	HIDRÁULICA	-	-	-	91	320
4570	NCB100 400A	HIDRÁULICA	-	-	-	94	400
4810	NCB125 400B	HIDRÁULICA	-	-	-	75.5	550
5670	NCB50 315A	HIDRÁULICA	-	-	-	60	90

BOMBAS DE EJE LIBRE VERTICAL

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	FRAME	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4578	PMK40 8 -120°	HIDRÁULICA	-	132	121	17
4563	PMK40 10 -120°	HIDRÁULICA	-	132	152	17
4579	PMK40 13 -120°	HIDRÁULICA	-	132	197.50	17
4158	PMK50 5	HIDRÁULICA	-	132	135	27
4159	PMK50 7	HIDRÁULICA	-	132	189	27
4154	PMK65 3	HIDRÁULICA	-	132	115	45
4165	PMK65 4	HIDRÁULICA		160	154	45
4166	PMK65 6	HIDRÁULICA		160	231	45
3625	PMKX50 3	HIDRÁULICA		132	81	27

ELECTROBOMBAS MULTIETAPA VERTICAL CON MOTOR

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4152	MKM 32 R8	ELECTROBOMBA	3	1	220V	108	9
6571	MKM32 R8 IE3	ELECTROBOMBA	3	3	220/440V	108	9
4577	MK32 11 - 120°	ELECTROBOMBA	5.5	1	220V	148.50	10
7018	MK32 11 - 120°	ELECTROBOMBA	5,5	3	220 / 440V	148.50	10
2629	MK40 8	ELECTROBOMBA	7.5	1	220 / 440V	121	17
5191	MK40 10	ELECTROBOMBA	7.5	1	220 / 440V	152	17
5411	MKX50 3	ELECTROBOMBA	7.5	1	220 / 440V	81	27
5414	MK40 13	ELECTROBOMBA	10	1	220 / 440V	198	17
5412	MKX50 3	ELECTROBOMBA	10	3	220 / 380 / 440V	81	27
5413	MK40 8	ELECTROBOMBA	10	3	220 / 380 / 440V	121	17
5410	MK40 10	ELECTROBOMBA	10	3	220 / 380 / 440V	152	17
5415	MK40 13	ELECTROBOMBA	10	3	220 / 380 / 440V	195.50	17
5416	MK50 5	ELECTROBOMBA	10	1	220/440V	135	27
5417	MK50 5	ELECTROBOMBA	10	3	220 / 380 / 440V	135	27
	MK40 R14	ELECTROBOMBA	10	1	220/440V	210	15
5418	MK50 7	ELECTROBOMBA	15	1	220 / 440V	189	27
5386	MK50 7	ELECTROBOMBA	15	3	220 / 380 / 440V	189	27
5419	MK65 3	ELECTROBOMBA	15	1	220/440V	115	45
5420	MK65 3	ELECTROBOMBA	15	3	220 / 380 / 440V	115	45
5421	MK65 4	ELECTROBOMBA	20	3	220 / 380 / 440V	154	45
5422	MK65 6	ELECTROBOMBA	30	3	220 / 380 / 440V	231	45

ELECTROBOMBAS CON BASE Y MOTOR

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	POLOS	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
5489	MG1 32 160A	ELECTROBOMBA	7.5	2	1	220 /440V	55	28
5424	MG1 32 160A	ELECTROBOMBA	10	2	3	220 / 380 / 440V	55	28
	MG1 32 200	ELECTROBOMBA	10	2	1	220/440V	65	32
5425	NCBZ32 200	ELECTROBOMBA	10	2	1	220 / 440V	65	32
5426	NCBZ32 200	ELECTROBOMBA	10	2	3	220 / 380 / 440V	65	32
	MG132 200	ELECTROBOMBA	15	2	1	220/440V	55	90
5427	MG1 32 200	ELECTROBOMBA	15	2	1	220 / 440V	79	32
5428	NCBZ32 200	ELECTROBOMBA	15	2	3	220 / 380 / 440V	79	32
5429	NCBZ50 160B	ELECTROBOMBA	15	2	1	220 / 440V	55	90
5430	NCBZ50 160B	ELECTROBOMBA	15	2	3	220 / 380 / 440V	55	90
5431	NCBZ32 200	ELECTROBOMBA	20	2	3	220 / 380 / 440V	96	40
5432	NCBZ40 200	ELECTROBOMBA	20	2	3	220 / 380 / 440V	76	60
5433	NCBZ50 160	ELECTROBOMBA	20	2	3	220 / 380 / 440V	60	90
5434	NCBZ80 160	ELECTROBOMBA	20	2	3	220 / 380 / 440V	33,5	160
5435	NCBZ40 200	ELECTROBOMBA	25	2	3	220 / 380 / 440V	90,50	60
5436	NCBZ80 160	ELECTROBOMBA	25	2	3	220 / 380 / 440V	41	180
5437	NCBZ80 160	ELECTROBOMBA	30	2	3	220 / 380 / 440V	46	260
5438	NCBZ40 250	ELECTROBOMBA	40	2	3	220 / 380 / 440V	112.50	80
5439	NCBZ50 200	ELECTROBOMBA	40	2	3	220 / 380 / 440V	86	130
5440	NCBZ50 250	ELECTROBOMBA	40	2	3	220 / 380 / 440V	101	100
5441	NCBZ80 160A	ELECTROBOMBA	40	2	3	220 / 380 / 440V	56,50	200
5442	NCBZ80 200	ELECTROBOMBA	50	2	3	220 / 380 / 440V	66	240
5443	NCBZ65 200	ELECTROBOMBA	60	2	3	220 / 380 / 440V	93	170
5444	NCBZ100 200	ELECTROBOMBA	60	2	3	220 / 380 / 440V	54.5	375
5445	NCBZ80 200	ELECTROBOMBA	75	2	3	220 / 380 / 440V	81	200
5446	NCBZ100 200	ELECTROBOMBA	75	2	3	220 / 380 / 440V	64.3	375
5447	NCBZ80 200	ELECTROBOMBA	100	2	3	220 / 380 / 440V	96	260
5448	NCBZ100 200	ELECTROBOMBA	100	2	3	220 / 380 / 440V	73	375
5449	NCBZ100 200	ELECTROBOMBA	125	4	3	220 / 380 / 440V	88.50	400
5450	NCBZ80 400	ELECTROBOMBA	125	4	3	220 / 380 / 440V	91	320

BOMBAS SUMERGIBLES - RADIAL DE 4 PULGADAS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3275	NP95K13	HIDRÁULICA	1	-	-	111	3
4807	NP95X9	HIDRÁULICA	1	-	-	59	6
3274	NP96C5	HIDRÁULICA	1	-	-	46	10
3276	NP96X9	HIDRÁULICA	1.5	-	-	84.7	6
3277	NP96A11	HIDRÁULICA	1.5	-	-	102	4
3278	NP96B6	HIDRÁULICA	1.5	-	-	58.8	7,5
3281	NP95A16	HIDRÁULICA	2	-	-	120	5
3282	NP95B13	HIDRÁULICA	2	-	-	89	8
3280	NP95K22	HIDRÁULICA	2	-	-	187	3
3279	NP96C9	HIDRÁULICA	2	-	-	83	10
4575	NP95X27	HIDRÁULICA	3	-	-	172	6
3283	NP96C14	HIDRÁULICA	3	-	-	129	10
3286	NP96DA8	HIDRÁULICA	3	-	-	76	15
7980	NP96E12	HIDRÁULICA	5.5	-	-	93	20
7983	NP96F8	HIDRÁULICA	5.5	-	-	63	30
3290	NP95X40	HIDRÁULICA	5.5	-	-	272	6
3288	NP96B22	HIDRÁULICA	5.5	-	-	216	7,5
3291	NP96C24	HIDRÁULICA	5.5	-	-	221	10
3287	NP96DA15	HIDRÁULICA	5.5	-	-	143	15
3285	NP96X20	HIDRÁULICA	5.5	-	-	188	6
	NP96DA20	HIDRÁULICA	7.5	-	-	190	15
7981	NP96E16	HIDRÁULICA	7.5	-	-	122	20
3293	NP96X42	HIDRÁULICA	7.5	-	-	395	6
5740	NP96F10	HIDRÁULICA	7.5	-	-	78	30
5454	NP96A56	HIDRÁULICA	10	-	-	521	4
	NP96DA26	HIDRÁULICA	10	-	-	247	15
	NP96B36	HIDRÁULICA	10	-	-	353	7.5
5676	NP96F14	HIDRÁULICA	10	-	-	108	30

BOMBAS SUMERGIBLES - RADIAL DE 6 PULGADAS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3295	RP152A6	HIDRÁULICA	7.5	-	-	138	22
3296	RP152B4	HIDRÁULICA	7.5	-	-	101	30
5452	RP152A10	HIDRÁULICA	12.5	-	-	227	22
4160	RP152B6	HIDRÁULICA	10	-	-	152	30
4183	RP152C3	HIDRÁULICA	10	-	-	67	50
	RP152A8	HID´RULICA	10	-	-	184	22
3301	RP152A12	HIDRÁULICA	15	-	-	268	22
4571	RP152B8	HIDRÁULICA	15	-	-	197	30
3299	RP152E4	HIDRÁULICA	15	-	-	104	70
3302	RP152B11	HIDRÁULICA	20	-	-	278	30
3303	RP152E5	HIDRÁULICA	20	-	-	130	70
3305	RP152E6	HIDRÁULICA	25	-	-	156	70
	RP152B14	HIDRÁULICA	25	-	-	348	30
3307	RP152E8	HIDRÁULICA	30	-	-	214	70
	RP152B18	HIDRÁULICA	40	-	-	455	30
3308	RP152E10	HIDRÁULICA	40	-	-	259	70
3309	RP152E12	HIDRÁULICA	50	-	-	316	70

BOMBAS SUMERGIBLES - RADIAL DE 8 PULGADAS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4582	RP201C5	HIDRÁULICA	7.5	-	-	215	132

BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES DE HIERRO FUNDIDO EJE LIBRE 6”

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
3297	SP151K7	HIDRÁULICA	10	-	-	151	22
3298	SP152X4	HIDRÁULICA	10	-	-	86.5	40
	SP152X6	HIDRÁULICA	15	-	-	130	40
3612	SP151C5	HIDRÁULICA	30	-	-	112.5	100
4573	SP151B6	HIDRÁULICA	30	-	-	146	86
3613	SP151C7	HIDRÁULICA	40	-	-	157	100

BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES DE HIERRO FUNDIDO EJE LIBRE 8”

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	MOTOR	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
5453	SP181D1	HIDRÁULICA	25	6”	40	260
4163	SP181B4B	HIDRÁULICA	40	6”	124	160
4572	SP181D2	HIDRÁULICA	40	6”	80	260
4809	SP181B4A	HIDRÁULICA	50	6”	144	160
3616	SP181C3	HIDRÁULICA	50	6”	120	210
4164	SP181C4A	HIDRÁULICA	60	6”	144	190
3617	SP181C4	HIDRÁULICA	75	8”	160	210

BOMBAS SUMERGIBLES SEMIAXIALES DE HIERRO FUNDIDO EJE LIBRE 10”

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	MOTOR	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
4580	SP252A 2B	HIDRÁULICA	100	8”	117	307

MOTORES SUMERGIBLES DE 4 PULGADAS MONOFÁSICOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
3255	CLE95	MOTOR	1	1	110V
3256	CL95G	MOTOR	1	1	220V
3257	CLE95	MOTOR	1.5	1	110V
3258	CLE95	MOTOR	1.5	1	220V
5181	CL95	MOTOR	2	1	220V
3260	CL95	MOTOR	3	1	220V

MOTORES SUMERGIBLES DE 4 PULGADAS MONOFÁSICOS INOXIDABLES

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4791	CLEX95	MOTOR	2	1	220V
4795	CLX95	MOTOR	3	1	220V
4788	CLX95	MOTOR	5.5	1	220V

MOTORES SUMERGIBLES DE 4 PULGADAS TRIFÁSICOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4171	CLE95G	MOTOR	1	3	220V
4172	CLE95G	MOTOR	2	3	220V
4173	CLE95G	MOTOR	3	3	220V
4169	CL95	MOTOR	5.5	3	220V
4831	CL95	MOTOR	7.5	3	220V
4198	CL95	MOTOR	7.5	3	440V
4170	CL95	MOTOR	10	3	220V

MOTORES SUMERGIBLES DE 4 PULGADAS TRIFÁSICOS INOXIDABLES

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4792	CLEX95	MOTOR	2	3	220V
4796	CLEX95	MOTOR	3	3	220V
5455	CLX95	MOTOR	5.5	3	220V
	CLX95	MOTOR	5.5	3	440V
5456	CLX95	MOTOR	7.5	3	220V

MOTORES SUMERGIBLES DE 6 PULGADAS MONOFÁSICOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4002	6”GF	MOTOR	7.5	1	230V
4003	6”GF	MOTOR	10	1	230V
4004	6”GF	MOTOR	15	1	230V

MOTORES SUMERGIBLES DE 6 PULGADAS TRIFÁSICOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4787	CL140-G	MOTOR	7.5	3	220V
4784	CL140-G	MOTOR	10	3	220V
4574	CL140	MOTOR	10	3	440V
5457	MS152	MOTOR	10	3	220V
4785	CL140-G	MOTOR	15	3	220V
4786	CL140-G	MOTOR	15	3	440V
5458	MS152 15	MOTOR	15	3	220/380V
4800	MS152 20	MOTOR	20	3	220/380V
4801	MS152 20	MOTOR	20	3	440/760V
4802	MS152 25	MOTOR	25	3	220/380V
4174	MS152 25	MOTOR	25	3	440/760V
3618	MS152 30	MOTOR	30	3	220/380V
4175	MS152 30	MOTOR	30	3	440/760V
4176	MS152 40	MOTOR	40	3	220/380V
4177	MS152 40	MOTOR	40	3	440/760V

MOTORES SUMERGIBLES DE 6 PULGADAS BOBINADO PE+PA

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
5459	MS152 30 PE+PA	MOTOR	30	3	220/380V
5460	MS152 40 PE+PA	MOTOR	40	3	220/380V
5461	MS152 40 PE+PA	MOTOR	40	3	440/760V
4178	MS153 50C	MOTOR	50	3	440/760V
4179	MS153 60C	MOTOR	60	3	440/760V

ACTO PARA APLICACIONES CON VARIADOR DE FRECUENCIA

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4803	MS201 75C	MOTOR	75	3	440/760V
4180	MS201 100C	MOTOR	100	3	440/760V

CAJA DE ARRANQUE

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
3310	AMB	CAJA DE ARRANQUE	1	1	110V
3311	AMS 1 CLE	CAJA DE ARRANQUE	1	1	230V
3312	AML	CAJA DE ARRANQUE	1.5	1	110V
3313	AMS CLE	CAJA DE ARRANQUE	1.5	1	220V
3314	AMS CLE	CAJA DE ARRANQUE	2	1	220V
3315	AMB	CAJA DE ARRANQUE	3	1	220/240V
2231	AML HT	CAJA DE ARRANQUE	5.5	1	220/230 V
4005	CA TESLA	CAJA DE ARRANQUE	7.5	1	230V
4006	CA TESLA	CAJA DE ARRANQUE	10	1	230V
4007	CA TESLA	CAJA DE ARRANQUE	15	1	230V

ACCESORIOS

REGULADOR DE PRESIÓN

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V
4181	REGULADOR DE PRESIÓN BRIO 200M	ACCESORIOS	-	-	-

TRANSDUCTORES DE PRESIÓN

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	RANGO PSI	SEÑAL DE SALIDA mA	ALIMENTACIÓN
2794	GAMICOS GPT230	INSTRUMENTACIÓN	0-100	4-20 mA	10-30V
2795	GAMICOS GPT230	INSTRUMENTACIÓN	0-200	4-20 mA	10-30V
2796	GAMICOS GPT230	INSTRUMENTACIÓN	0-300	4-20 mA	10-30V

PRESOSTATOS

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	H MAX	MEDIO DE OPERACIÓN	CONEXIÓN	CONTACTOS ELÉCTRICOS	V
5462	PRESSURE SWITCH 16B	INSTRUMENTACIÓN	16 BAR	AGUA LIMPIA	1/4 NPT	2 NO and 2Na	220V
5463	PRESSURE SWITCH 25B	INSTRUMENTACIÓN	25 BAR	AGUA LIMPIA	1/4 NPT	2 NO and 2Na	220V

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES AGUAS LLUVIAS O AGUAS SERVIDAS DAB PUMP

CÓDIGO	MODELO	GRUPO	HP	F	V	H MAX (M)	Q MAX (M3/H)
6135	FEKA VS 550 MA 220-230/60 GAS/NPT	ELECTROBOMBA	0.75	1	220 / 230V	6	19
6130	FEKA VS 1000 MNA 220-230/60 GAS/ NPT	ELECTROBOMBA	1.2	1	220 / 230V	11	25
6284	FEKA VS 1000 TNA 200-277/60 NPT	ELECTROBOMBA	1.2	3	220 / 277V	11	25
6131	FEKA VS 1200 MNA 220-230/60 GAS/ NPT	ELECTROBOMBA	1.5	1	220 / 230V	14	29
6285	FEKA VS 1200 TNA 220-277/60 NPT	ELECTROBOMBA	1.5	3	220 / 277V	14	29
6134	FEKA FXV 20.22 MNA 220/60	ELECTROBOMBA	3	1	220V	19	41
6136	GRINDER FX 1522 MNA 220V	ELECTROBOMBA	3	1	220V	35	22
6133	FKV 65 40.2 T6 220-277 DOL	ELECTROBOMBA	5.4	3	220 / 277V	23	53

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACERO INOXIDABLE DE 6 PULGADAS

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
SS66 B 06	7,5	94	9	52	25
SS66 B 08	10	126	9	69	25
SS66C 04	7,5	67	6	40	38
SS66C 05	10	83	6	51	38
SS66C 08	15	133	6	81	38
SS66D 04	15	68	30	33	70
SS66D 06	20	102	30	50	70
SS66D08	25	137	30	67	70
SS66D 09	30	154	30	75	70
SS66E 05	20	74	50	41	90
SS66E 06	25	88	50	49	90
SS66E 08	30	118	50	65	90
SS66E 10	40	147	50	81	90
SS66E 12	50	177	50	98	90
SS66E 14	60	206	50	114	90

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACERO INOXIDABLE DE 7 PULGADAS

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
SS76B 03	40	90	40	44	140
SS76B 04	50	119	40	59	140

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACERO INOXIDABLE DE 8 PULGADAS

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
SS86A 03	50	108	50	51	170
SS86B B1	60	135	40	61	200

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACERO INOXIDABLE DE 8 PULGADAS PARA MOTOR DE 8 PULGADAS

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
SS86C 03	75	123	50	48	250

BOMBAS SUMERGIBLES DE ACERO INOXIDABLE DE 10 PULGADAS PARA MOTOR DE 8 PULGADAS

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
SS106A 02	100	99	100	39	360

BOMBAS SUMERGIBLES RESIDENCIAL

MODELO	HP	H max (m)	Q min (m3/h)	H min (m)	Q max (m3/h)
DIVERTRON	0.8	45	0.2	1	6.5

Bomba sumergible multi-turbina con electrónica integrada on/off automáticos. Bomba diseñada para aplicaciones de presurización, jardinería o riego en áreas domésticas y residenciales.
Bomba sumergible todo en uno (no requiere presostato ni controlador externo).

- Electrónica integrada: arranque y paro automático según demanda.

- Muy silenciosa (motor sumergido).

- Hasta 30% menos consumo energético frente a otros modelos

- Instalación directa en cisternas, tanques y pozos (plug & play).

- Válvula check incorporada (cebado inmediato).

- Mantenimiento simple (acceso directo al capacitor).

50 Años Siendo la Sinfonía de Ciudades e Industrias

Ingeniería simpática que transforma potencia en movimiento desde 1972.

Con una trayectoria que abarca medio siglo, Sempa no solo fabrica bombas; producimos tecnología que se comunica con el usuario. Nuestra meta es movilizar la ingeniería para crear sistemas más seguros, económicos y autónomos.
Operamos en una instalación de 132.000 m², cumpliendo con los estándares mundiales más exigentes. Nuestra filosofía de "Ingeniería Simpática" nos impulsa a tocar la vida de las personas, ofreciendo soluciones dinámicas para edificaciones, agricultura y áreas industriales.

TKF SERIES – BOMBA CENTRÍFUGA DE SUCCIÓN FINAL

Diseño "Back pull-out" para fácil mantenimiento sin desmontar la voluta. Equilibrada estática y dinámicamente

INFORMACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES
Brida de Descarga	DN 32 - DN 250 12
Capacidad (Caudal)	Hasta 1.750 m³/h 13
Altura (Head)	Hasta 100 m 14
Temperatura de Trabajo	De -25°C a +140°C 15
Presión de Carcasa (Pmax)	10 bar (16 bar)* 16

SERIE ARS _ BOMBA CENTRÍFUGA MULTIETAPA HORIZONTAL

Bomba de cuerpo partido con difusor y rodete cerrado. Cojinetes lubricados con grasa como estándar para alta durabilidad.

INFORMACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES
Brida de Descarga	DN 25 - DN 250 19
Capacidad (Caudal)	Hasta 1.200 m³/h 20
Altura (Head)	Hasta 600 m 21
Temperatura de Trabajo	De -25°C a +140°C 22
Presión de Carcasa (Pmax)	30 bar (63 bar)* 23

TSERIE SCE – BOMBA CENTRÍFUGA DE CÁMARA PARTIDA

El diseño de doble succión reduce las fuerzas axiales. Funcionamiento silencioso y de baja vibración gracias a la doble voluta. 25

INFORMACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES
Brida de Descarga	DN 65 - DN 600 26
Capacidad (Caudal)	Hasta 6.000 m³/h 27
Altura (Head)	Hasta 180 m 28
Temperatura de Trabajo	De -20°C a +110°C 29
Presión de Carcasa (Pmax)	16 bar - 25 bar* 30

SERIE DPT – BOMBA CENTRÍFUGA SUMERGIBLE PARA AGUAS RESIDUALES

Protección IP 68 con aislamiento Clase H. Impulsores equilibrados y compensación de empuje axial mediante costillas traseras

INFORMACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES
Brida de Descarga	DN 50 - DN 400 33
Capacidad (Caudal)	Hasta 3.000 m³/h 34
Altura (Head)	Hasta 100 m 35
Temperatura de Trabajo	Hasta +40°C 36
Presión de Carcasa (Pmax)	10 bar* 37

SERIE SVDP – BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL

Diseño de eje vertical y cabezal de descarga. Sistema de lubricación por agua como estándar (aceite opcional) y acoplamiento rígido.

INFORMACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES
Capacidad (Caudal)	Hasta 30.000 m³/h
Altura (Head)	Hasta 600 m
Temperatura de Trabajo	De -25°C a +140°C
Presión de Carcasa (Pmax)	63 bar

BOMBAS SUMERGIBLES CON IMPULSOR CENTRÍFUGO HELICOIDAL HIDROSTAL

PERFORMANCE

*Potencias desde 2.7 hasta 250 HP
*Caudales hasta 3200 M3/H
*Pasaje libre de sólidos hasta 230mm
* Fabricación en hierro fundido y en acero inoxidable
* Bombas sumergibles e inmersibles.
* Diferentes tipos de acoplamiento, Codo de descarga de desmontaje rápido, base móvil, base fija, base transmisión con faja y poles.

BENEFICIOS DE BOMBEO
CON IMPULSORES CENTRÍFUGO - HELICOIDALES

BAJO REQUERIMIENTO DE NPSH

Las bombas HIDROSTAL tienen el más bajo requerimiento de NPSH en comparación con otras bombas centrifugas para sólidos. Esta ventaja muy importante permite operación óptima con:

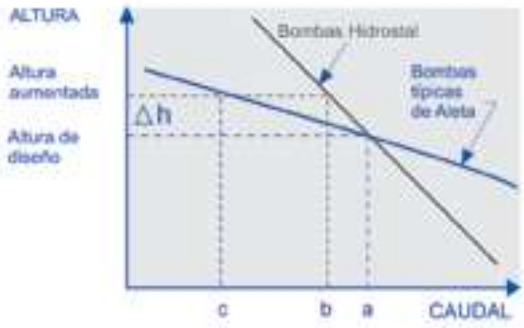
- Líquidos calientes
- Grandes alturas de succión
- Líquidos densos o viscosos
- Líquidos cercanos a su punto de vaporización
- Fuentes de succión de bajo vacio

CURVA PLANA DE CONSUMO DE POTENCIA

La curva de potencia de la bomba HIDROSTAL es relativamente plana y permite operación a lo largo de todo el rango de caudal optimizando la potencia del motor sin necesidad de sobredimensionarlo.

CAPACIDAD DE BOMBEO ESTABLE

- Curva inclinada de gran pendiente para mayor estabilidad del sistema.
- La variación de caudal en bomba Hidrostal es menor que en bomba de aleta simple para mismo delta de ADT.



MÁXIMA EFICIENCIA Y BAJO CONSUMO DE ENERGÍA

El diseño del impulsor helicoidal permite un flujo suave con baja turbulencia que maximiza la eficiencia hidráulica derivando en un ahorro de energía que no es posible alcanzar con bombas de sólidos convencionales.

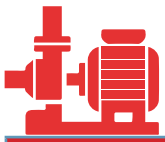
BAJO COSTO DE INSTALACIÓN

El diseño de la bomba y sus variantes de instalación tanto horizontal como vertical facilitan la implementación de estaciones de bombeo con bajos costos en obra civil.

ALTA DURABILIDAD Y CONFIABILIDAD

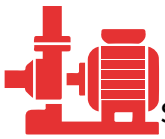
La amplia gama de versiones metalúrgicas. La larga vida del soporte de rodamientos, calculado para 50,000 horas de operación, ofrecen la mejor garantía para la duración del sistema

SISTEMA
CONTRA INCENDIOS
MOTORES ELÉCTRICOS



CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS
MOTORES ELÉCTRICOS

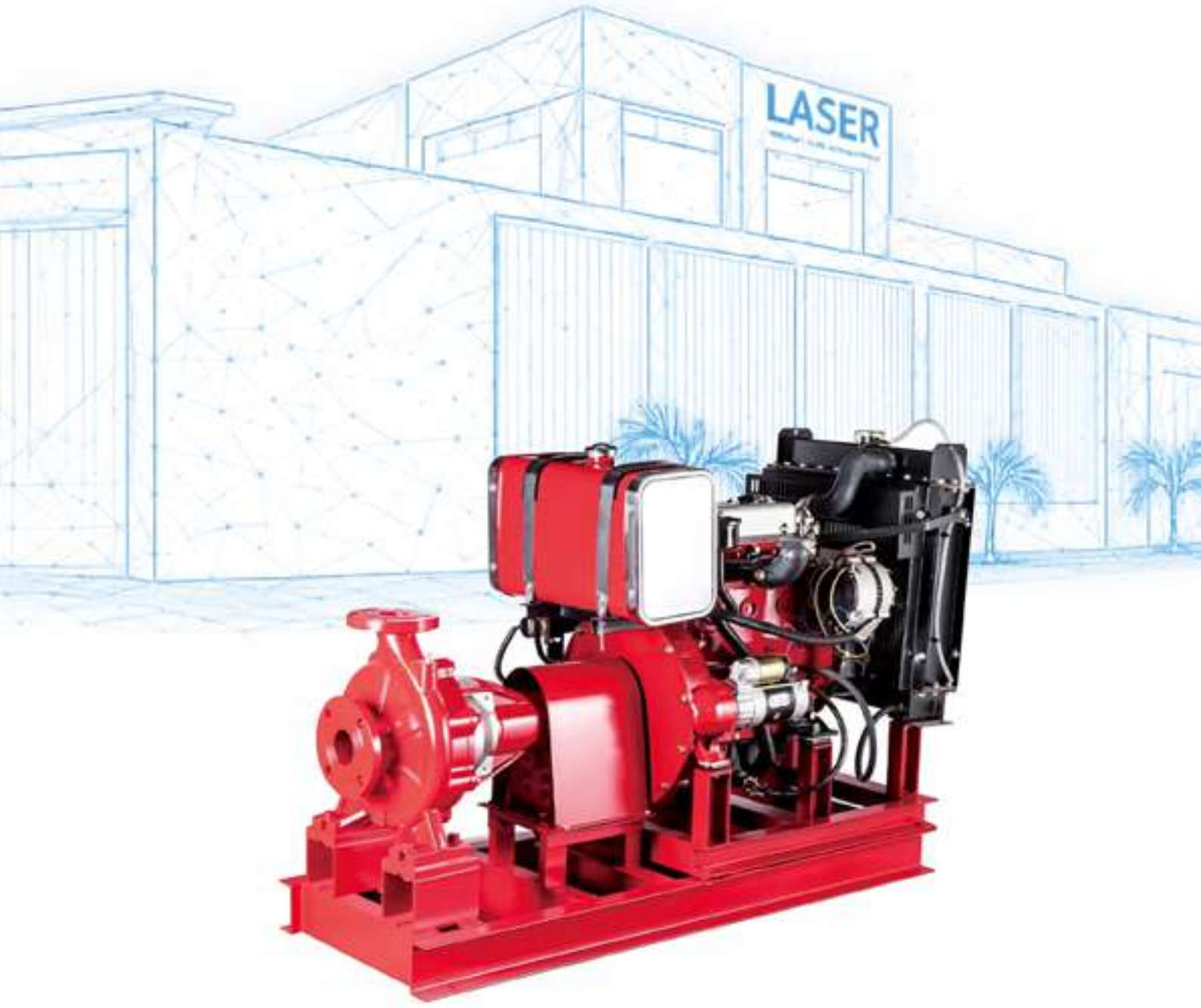
CARACTERÍSTICAS DEL TABLERO ELÉCTRICO	CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR ELÉCTRICO
Gabinete metálico en acero laminado bajo norma INEM y NEMA Con grado IP64	Motor eléctrico ODP certificado UL marca WEG
Breaker principal caja Moldeada WEG certificado UL	Fabricado bajo norma Nema
Contactores AC3 marca WEG certificado UL para bomba principal	Factor de servicio 1,15
Contactores AC3 marca WEG certificado UL para bomba Jockey	Motor de alta eficiencia
Guardamotor para bomba Jockey certificado UL	CARACTERÍSITICAS DEL SKID, ACOPLE Y ALINEACIÓN
Mini disyuntor para control WEG certificado UL	Skid fabricado en acero al carbono
Relé temporizador WEG estrella triángulo	Acople flexible tipo estrella o llanta
Relé temporizador WEG	Pernería en material galvanizado
Señales de monitoreo y contro	Alineación realizada con alineador láser y chapas calibradas
Presostatos digitales con manometro incluido para bomba principal y bomba Jockey	

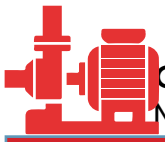


SISTEMA CONTRA INCENDIOS

DESCRPCIÓN	GPM	PSI	POTENCIA	FASE
BOMBA NCB32-200 - Motor W22 / MKM32R8	100	100	15	1
BOMBA NCB32-200 - Motor W22 / MKM32R8	100	100	15	3
BOMBA NCB32-200 - Motor UL / MKM32R8	100	120	20	3
BOMBA NCB40-200 - Motor UL / MKM32R8	150	100	20	3
BOMBA NCB40-200 - Motor UL / MKM32R8	150	120	30	3
BOMBA NCB40-250 - Motor UL / MK32-11	200	130	30	3
BOMBA NCB40-250 - Motor UL / MK32-11	200	140	40	3
BOMBA NCB50-200 - Motor UL / MKM32R8	250	115	30	3
BOMBA NCB50-200 - Motor UL / MKM32R8	300	110	40	3
BOMBA NCB50-250 - Motor UL / MK32-11	250	130	40	3
BOMBA NCB65-200 A - Motor UL / MKM32R8	400	100	40	3
BOMBA NCB65-200 NA - Motor UL / MK32-11	400	125	50	3
BOMBA NCB65-200 NA - Motor UL / MKM32R8	450	120	60	3
BOMBA NCB65-200 NA - Motor UL / MKM32R8	500	120	60	3
BOMBA NCB80-200 - Motor UL / MKM32R8	450	100	50	3
BOMBA NCB80-200 - Motor UL / MKM32R8	500	100	50	3
BOMBA NCB80-200 - Motor UL / MK32-11	750	120	75	3
BOMBA NCB100-200 - Motor UL / MKM32R8	750	100	75	3
BOMBA NCB100-200 - Motor UL / MKM32R8	1000	100	100	3
BOMBA NCB100-200 - Motor UL / MK32-11	1000	120	100	3

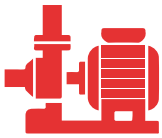
SISTEMA
CONTRA INCENDIOS
MOTORES DIESEL





CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS
MOTORES DIESEL

CARACTERÍSTICAS DEL TABLERO DIESEL	CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR DIESEL
Gabinete metálico en acero laminado bajo norma INEM y NEMA con grado IP64	Fabricación Isuzu Marca Weifang
Controlador SmartGen para encendido de motor, control de temperatura del agua, aceite de motor, control de velocidad	Aplicación Firefight System
Contactores AC3 marca WEG certificado UL	Enfriamiento hidráulico
Guardamotor para bomba Jockey certificado UL	CARACTERÍSITICAS DEL SKID, ACOPLE Y ALINEACIÓN
Mini disyuntor para control WEG certificado UL	
Relé temporizador WEG	Skid fabricado en acero al carbono
Señales de monitoreo y control	Acople flexible tipo estrella o llanta
Presostatos digitales con manometro incluido, para bomba jockey y presostato industrial Danfoss para bomba principal	Pernería en material galvanizado
	Alineación realizada con alineador láser y chapas calibradas



SISTEMA CONTRA INCENDIOS-DIESEL

DESCRPCIÓN	GPM	PSI	POTENCIA
BOMBA NCB40-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	100	100	30
BOMBA NCB40-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	100	120	30
BOMBA NCB40-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	150	100	30
BOMBA NCB40-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	150	120	30
BOMBA NCB40-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	200	100	30
BOMBA NCB50-250 - Motor Weifang Isuzu / MKM32R8	200	120	30
BOMBA NCB50-250 - Motor Weifang Isuzu / MKM32R	250	100	30
BOMBA NCB50-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	250	120	60
BOMBA NCB65-200 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	300	100	40
BOMBA NCB65-200 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	300	120	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	400	100	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	400	120	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	450	100	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	450	120	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	500	100	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	500	120	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	700	100	60
BOMBA NCB80-250 - Motor Weifang Isuzu/ MKM32R8	750	120	100
BOMBA NCB100-250 - Motor Weifang Isuzu / MKM32R8	1000	100	100
BOMBA NCB100-250 - Motor Weifang Isuzu / MK32-11	1000	120	100

TABLAS TÉCNICAS

FUSIBLE NH RECOMENDADOS PARA ARRANCADORES WEG CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

CFW100-CFW300

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
1775	14248218	CFW100 4A 1HP 220V ENTRADA MONOFÁSICA	FNH00-20K-A
1989	13059268	CFW300 4.2A 1HP 110V MONOFASICA	FNH00-35K-A
6340	13059515	CFW300 4,2A 1HP 220V TRIFASICO	FNH00-20K-A
3547	13059418	CFW300 7.3 AMPS 2 HP 220V BIFASICA	FNH00-25K-A
3548	13059419	CFW300 10 AMPS 3 HP 220V BIFASICA-TRIFASICO	FNH00-35K-A
3393	13059939	CFW300 15.2 AMPS 5HP 220V TRIFASICO	FNH00-35K-A
7851	14146882	CFW300 2.6 AMPS 3HP 440V TRIFASICO	FNH000-20K-A
6174	14146882	CFW300 4,8A 3HP 440V TRIFASICO	FNH000-20K-A
6173	14147974	CFW300 10 A 6HP 440V TRIFASICO	FNH000-25K-A
7852	14147976	CFW300 12 A 6HP 440V TRIFASICO	FNH000-35K-A
6039	14148367	CFW300 15A 10HP 440v TRIFASICO	FNH000-35K-A

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CFW500 220V

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
3070	15571749	CFW500 7AMPS 2HP 220V BIFASICO/TRIFASICA	"FNH00-40K-A FNH00-20K-A"
3071	15575083	CFW500 10AMPS 3HP 220 V BIFASICA/TRIFASICA	"FNH1-63K-A FNH00-25K-A"
1776	15575067	CFW500 10A 3HP 220V BIFASICA/TRIFASICA G2	"FNH1-63K-A FNH00-25K-A"
1993	15575230	CFW500 16A 5.5HP 220V TRIFASICA	FNH00-40K-A
1994	15575702	CFW500 24AMPS 7.5HP 220V TRIFASICA G2	FNH00-63K-A
1871	15575728	CFW500 28A 10HP 220V TRIFASICA	FNH00-63K-A
2298	15576541	CFW500 47AMPS 15HP 220V TRIFASICA	FNH00-100K-A
2299	15577120	CFW500 56AMPS 20HP 220V TRIFASICA TALLA E	FNH00-125K-A
6206	15342637	CFW500 77AMPS 20/30HP 220V TRIFASICA	FNH00-100K-A
5327	15342764	CFW500 88AMPS 25/30HP 220V TRIFASICA	FNH00-125K-A
6341	1565592	CFW500 145AMPS 40/50HP 220V TRIFASICA	FNH00-200K-A

CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CfW500 440V

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
7337	15572911	CFW500 1.6AMPS 1HP 440V TRIFASICA	FNH00-20K-A
2290	15573715	CFW500 2.6AMPS 1HP 440V TRIFASICA	FNH00-20K-A
2291	15573820	CFW500 4.3AMPS 3HP 440V TRIFASICA G2	FNH00-20K-A
7437	15575666	CFW500 6.5AMPS 3HP 440V TRIFASICA G2	FNH00-20K-A
2292	15575700	CFW500 10AMPS 6HP 440V TRIFASICA TALLA B	FNH00-25K-A
7858	15575708	CFW500 14AMPS 7.5HP 440V TRIFASICA TALLA B	FNH00-35K-A
2293	15575712	CFW500 16AMPS 10HP 440V TRIFASICA TALLA C	FNH00-35K-A
2294	12608749 15576923	CFW500 24AMPS 15HP 440V TRIFASICA TALLA D G2	FNH00-63K-A
2295	15577022	CFW500 31AMPS 20HP 440V TRIFASICA TALLA D	FNH00-63K-A
5725	15577403	CFW500 39AMPS 25HP 440V TRIFASICA TALLA E	FNH00-80K-A
2296	13072608 15577456	CFW500 49AMPS 30HP 440V TRIFASICA TALLA E	FNH00-100K-A
4279	15734062	CFW500 77AMPS 40/60HP 440V TRIFASICA	FNH00-100K-A

CFW11

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
5346	10574719	CFW11 88 A 60HP 440V	FNH00-125K-A
6375	11128846	CFW11 105A 75HP 440V	FNH00-160K-A
3125	11128878	CFW11 142A 100HP 440V	FNH00-250K-A
3126	11128879	CFW11 180A 150HP 440V	FNH1-350K-A
3127	11411159	CFW11 242A 200HP 440V	FNH2-450K-A FNH3FEM450Y-A
3128	11411164	CFW11 370A 300HP 440V	FNH2-710K-A FNH3FEM500Y-A
2323	11411165	CFW11 477A 400HP 440V	FNH3-900K-A FNH3FEM630Y-A
6008	11411201	CFW11 720A 600HP 440V	2X FNH2-710K-A FNH3FEM900Y-A

SSW05

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
1778	10413822	SSW05 23A 7.5-15HP 220/440V	TIPO D 35A
1996	10413823	SSW05 30A 10-20HP 220/440V	TIPO D 50A
1997	10413824	SSW05 45A 15-30HP 220/440V	TIPO D 63A
1998	10328754	SSW05 60A 20-40HP 220/440V	FNH00-100K-A
3922	10413825	SSW05 85A 30-60HP 220/440V	FNH00-125K-A

SSW08

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
3926	10803147 10803090	SSW08 130A 50-100HP 220/440V	FNH1-400K-A
6009	11296759	SSW08 255A 100-200HP 220/440V	FNH3 500K-A

SSW900

CÓDIGO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FUSIBLE
4690	12960992	SSW900 30A 10-20HP 220/440V	FNH00-100K-A
3132	12960988	SSW900 61A 20-40HP 220/440V	FNH00-160K-A
2821	12956628	SSW900 85A 30-60HP 220/440V	FNH00-250K-A / FNH3FEM-450Y-A
3955	12956521	SSW900 130A 50-100HP 220-440V	FNH1-400K-A/ FNH3FEM-450Y-A
3388	12956523	SSW900 171 AMPS 60-125HP 220/440V	FNH2-500K-A/ FNH3FEM-450Y-A
2416	12960989	SSW900 200A 75-150HP 220/440V	FNH2-630K-A/ FNH3FEM-450Y-A
2411	13256759	SSW900 255A 100-200HP 220/440V	2xFNH3-710K-A / FNH3FEM-500Y-A
4614	13256766	SSW900 365A 150-300HP 220/440V	2xFNH3-900K-A / FNH3FEM-700Y-A
7176	13256770	SSW900 412A 170-350HP 220/440V	2xFNH3-1000K-A/ FNH3FEM-700Y-A
4595	14418578	SSW900 480A 200-400HP 220/440V	FNH2 3FEA- 1000Y-A
4868	14418681	SSW900 604A 250-500HP 220/440V	FNH2 3FEA- 1250Y-A
6007	14418585	SSW900 820A 350-700HP 220/440V	FNH2 3FEA- 1600Y-A

Las siguientes tablas corresponden a recomendaciones proporcionadas por la marca. La selección y elección final del equipo queda bajo la exclusiva responsabilidad de la persona encargada del mismo.

TABLAS TÉCNICAS PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA

Dimensionamiento de condensadores de factor de potencia

El siguiente método utiliza una tabla de multiplicadores del factor de potencia y una fórmula para calcular el KVAR recomendado. Este método se utiliza a menudo al dimensionar condensadores de factor de potencia para un sistema completo.

Current power factor	Desired Power factor (F)														
	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.90	0.91	0.92	0.93	0.94	0.95	0.96	0.97	0.98	0.99
0.50	1.112	1.139	1.165	1.192	1.220	1.248	1.276	1.306	1.337	1.369	1.403	1.440	1.481	1.529	1.589
0.52	1.023	1.050	1.076	1.103	1.131	1.159	1.187	1.217	1.248	1.280	1.314	1.351	1.392	1.440	1.500
0.54	0.939	0.966	0.992	1.019	1.047	1.075	1.103	1.133	1.164	1.196	1.230	1.267	1.308	1.356	1.416
0.56	0.860	0.887	0.913	0.940	0.968	0.996	1.024	1.054	1.085	1.117	1.151	1.188	1.229	1.277	1.337
0.58	0.785	0.812	0.838	0.865	0.893	0.921	0.949	0.979	1.010	1.042	1.076	1.113	1.154	1.202	1.262
0.60	0.713	0.740	0.766	0.793	0.821	0.849	0.877	0.907	0.938	0.970	1.004	1.041	1.082	1.130	1.190
0.62	0.646	0.673	0.699	0.726	0.754	0.782	0.810	0.840	0.871	0.903	0.937	0.974	1.015	1.063	1.123
0.64	0.581	0.608	0.634	0.661	0.689	0.717	0.745	0.775	0.806	0.838	0.872	0.909	0.950	0.998	1.068
0.66	0.518	0.545	0.571	0.598	0.626	0.654	0.682	0.712	0.743	0.775	0.809	0.846	0.887	0.935	0.995
0.68	0.458	0.485	0.511	0.538	0.566	0.594	0.622	0.652	0.683	0.715	0.749	0.786	0.827	0.875	0.935
0.70	0.400	0.427	0.453	0.480	0.508	0.536	0.564	0.594	0.625	0.657	0.691	0.728	0.769	0.817	0.877
0.72	0.344	0.371	0.397	0.424	0.452	0.480	0.508	0.538	0.569	0.601	0.635	0.672	0.713	0.761	0.821
0.74	0.289	0.316	0.342	0.369	0.397	0.425	0.453	0.483	0.514	0.546	0.580	0.617	0.658	0.706	0.766
0.76	0.235	0.262	0.288	0.315	0.343	0.371	0.399	0.429	0.460	0.492	0.526	0.563	0.604	0.652	0.712
0.78	0.182	0.209	0.235	0.262	0.290	0.318	0.346	0.376	0.407	0.439	0.473	0.510	0.551	0.599	0.659
0.80	0.130	0.157	0.183	0.210	0.238	0.266	0.294	0.324	0.355	0.387	0.421	0.458	0.499	0.547	0.609
0.82	0.078	0.105	0.131	0.158	0.186	0.214	0.242	0.272	0.303	0.335	0.369	0.406	0.447	0.495	0.555
0.84	0.026	0.053	0.079	0.106	0.134	0.162	0.190	0.220	0.251	0.283	0.317	0.354	0.395	0.443	0.503
0.86			0.026	0.053	0.081	0.109	0.137	0.167	0.198	0.230	0.264	0.301	0.342	0.390	0.450
0.88					0.028	0.056	0.084	0.114	0.145	0.177	0.211	0.248	0.289	0.337	0.397
0.90							0.028	0.058	0.089	0.121	0.155	0.192	0.233	0.281	0.341
0.92									0.031	0.063	0.097	0.134	0.175	0.223	0.283
0.94											0.034	0.071	0.112	0.160	0.229
0.96													0.041	0.089	0.149
0.98															0.060

Primero, determine el total de kW utilizados en el sistema.
Segundo, consulte la columna izquierda de la tabla de multiplicadores de corrección del factor de potencia (tabla anterior) y seleccione el factor de potencia original o existente.
Tercero, seleccione el factor de potencia deseado y elija el número (multiplicador) que intersecta las dos columnas.
Multiplíquelo por el total de kW del sistema.

Ejemplo

kW totales _____= 500 kW
Factor de potencia existente _____ = 0,78
Factor de potencia requerido _____ = 0,92
Multiplicador de la tabla anterior_____ = 0,376

Formula:
0.376 x 500 kW = 188 kVAr

RECOMENDACIONES EN CAPACITORES PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA TRIFASICOS

VOLTAJE (V)	KVAR	CONSUMO (A)	CONTACTOR CWBC	CABLE AWG
240	2,5	6	CWBC9	14
240	5	12	CWBC9	14
240	7,5	18	CWBC18	12
240	10	24	CWBC25	10
240	15	36	CWBC32	10
240	20	48	CWBC50	8
260	25	55	CWBC50	6
260	30	72	CWBC60	4
440	2	2	CWBC9	14
440	3,6	5	CWBC9	14
480	5	6	CWBC9	14
480	10	12	CWBC9	14
480	12,5	15	CWBC18	14
480	15	18	CWBC18	12
480	20	24	CWBC25	12
480	25	30	CWBC32	10
480	30	36	CWBC32	10

RECOMENDACIONES EN CAPACITORES PARA CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA MONOFASICO

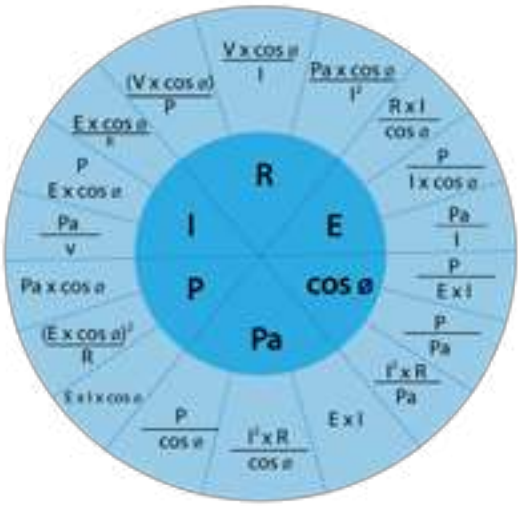
VOLTAJE (V)	KVAR	CONSUMO (A)	CONTACTOR CWBC	CABLE AWG
220	2,5	6	CWBC9	14
220	5	23	CWBC25	12
440	5	11	CWBC9	14

CAPACIDAD DE CORRIENTE DE CONTACTORES CWBC

CONTACTOR	CAPACIDAD DE CORRIENTE MAXIMA (A)
CWBC9	17
CWBC18	22
CWBC25	28
CWBC32	40
CWBC50	63
CWBC60	77

FÓRMULAS ELÉCTRICAS

Para obtener	Ley de OHM				
	DC		AC		
E (V)	IxR	P/I	I x R / cos ø	Pa / I	P / I x cos ø
I (a)	E/R	P/E	E x cos ø / R	Pa / E	P / E x cos ø
R (Ω)	E/I	P/I²	E x cos ø / I	(E x cos ø)² / P	Pa x cos ø / I²
P (w)	ExI		E x I x cos ø	Pa x cos ø	
	I²x R	E²/R	(E x cos ø)² / R		
Pa (va)	-	-	E x I	I² x R / cos ø	P / cos ø
Cos ø	-	-	P / Pa	P / E x I	I² x R / Pa



Para obtener	Motores Eléctricos		
	Monofásico	Trifásico	D.C.
kilovatios	$\frac{I \times E \times \cos ø}{1000}$	$\frac{I \times E \times 1{,}73 \times \cos ø}{1000}$	$\frac{I \times E}{1000}$
KVA	$\frac{I \times E}{1000}$	$\frac{I \times E \times 1{,}73 \times \%Eff. \times \cos ø}{1000}$	$\frac{I \times E}{1000}$
HP	$\frac{I \times E \times \% Eff. \times \cos ø}{1000}$	$\frac{I \times E \times 1{,}73}{1000}$	$\frac{I \times E}{1000}$
Amperios, se conoce KVA	$\frac{Pa \times 1000}{E}$	$\frac{Pa \times 1000}{1{,}73 \times E}$	$\frac{Pa \times 1000}{E}$
Amperios, se conoce KW	$\frac{Pa \times 1000}{E \times \cos ø}$	$\frac{Pa \times 1000}{1{,}73 \times E \times \cos ø}$	$\frac{P \times 1000}{E}$
Amperios, se conoce HP	$\frac{HP \times 746}{E \times \% Eff. \times \cos ø}$	$\frac{HP \times 746}{1{,}73x \ E \times \% \ Eff. \times \cos ø}$	$\frac{HP \times 746}{E \times \% Eff.}$

Simbolo	Magnitud	Unidad de medida
E	Voltaje	Voltios (V)
I	Corriente	Amperios (A)
R	Resistencia	Ohmios (Ω)
%Eff.	% Eficiencia	Sin unidad
cos ø (PF)	Factor de Potencia (coseno fi)	Sin unidad
Pa	Potencia aparente	Voltios Amperios (Va, KVA)
P	Potencia activa	Vatios [watts] (W, KW, HP)

CERTIFICADOS

Asistente Técnico Autorizado

Certificado

WEG Equipamentos Elétricos S.A. - Motores

Certifica que

CENTRO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO ELECTRICLASER

Portoviejo – Ecuador

es un

Centro de Servicio Autorizado WEG

Jaraguá do Sul, SC – Brasil, 06 de Noviembre de 2025.

Miguel Angelo Silveira Camillo
Gerente de Servicios

Daniel Eidelwein
Director de Ventas para América del Sur

Asistente Técnico Autorizado

Certificado

WEG DRIVES & CONTROLS – AUTOMAÇÃO LTDA

certifica que

CENTRO DE MANTENIMIENTO ELECTRICO ELECTRICLASER S.A.

de Portoviejo - Ecuador

es

Asistente Técnico Autorizado

para variadores de frecuencia y arrancadores suaves de baja tensión

Hidrostal

CREDENCIAL DE REPRESENTACIÓN

319-1000

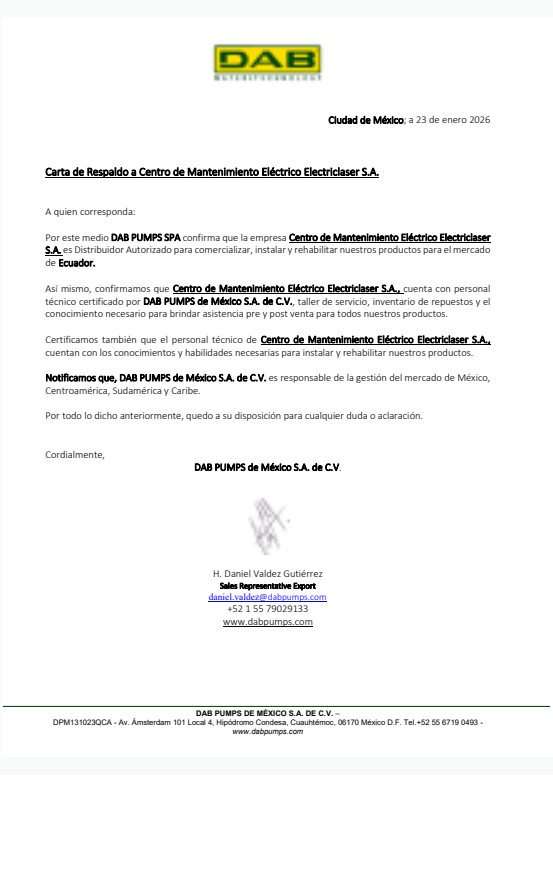
SAER ELETTROPOMPE

This is to certify that

LASER S.A.

Addr: MATRIZ PORTOVIEJO: 9 DE OCTUBRE ENTRE ESPEJO Y ROCAFUERTE
Ecuador

SAER ELETTROPOMPE S.p.A.



DAB

Ciudad de México: a 23 de enero 2026

Carta de Respaldo a Centro de Mantenimiento Eléctrico Electriclaser S.A.

A quien corresponda:

Por este medio **DAB PUMPS SPA** confirma que la empresa **Centro de Mantenimiento Eléctrico Electriclaser S.A.** es Distribuidor Autorizado para comercializar, instalar y rehabilitar nuestros productos para el mercado de **Ecuador.**

Así mismo, confirmamos que **Centro de Mantenimiento Eléctrico Electriclaser S.A.,** cuenta con personal técnico certificado por **DAB PUMPS de México S.A. de C.V.**, taller de servicio, inventario de repuestos y el conocimiento necesario para brindar asistencia pre y post venta para todos nuestros productos.

Certificamos también que el personal técnico de **Centro de Mantenimiento Eléctrico Electriclaser S.A.,** cuentan con los conocimientos y habilidades necesarias para instalar y rehabilitar nuestros productos.

Notificamos que, DAB PUMPS de México S.A. de C.V. es responsable de la gestión del mercado de México, Centroamérica, Sudamérica y Caribe.

Por todo lo dicho anteriormente, quedo a su disposición para cualquier duda o aclaración.

Cordialmente,

DAB PUMPS de México S.A. de C.V.

H. Daniel Valdez Gutiérrez
Sales Representative Export
daniel.valdez@dabpumps.com
+52 1 55 79029133
www.dabpumps.com

SEMPA

26.01.2026

Asunto: Representante Autorizado y Centro de Servicios para todo el territorio ecuatoriano

Por medio de la presente, confirmamos que la empresa **CENTRO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO ELECTRICLASER S.A.**, con domicilio en **Espejo entre 9 de Octubre** y **Francisco P. Moreira**, ha sido autorizada por **Sempa Pompa A.Ş.**, con sede en **Büyükkayacık KOSB Mahallesi, Kuddusi Caddesi, 22. Sokak, No:4, Selçuklu, Konya, Turquía**, como representante autorizado y exclusivo en Ecuador para vender, comercializar y reparar los siguientes productos:

- Bombas Verticales Turbinas
- Bombas Succion Final de Una Etapa
- Bombas Monobloques
- Bombas Norma ISO2858 / ISO5199
- Bombas en Linea
- Bombas para Aceite Termico
- Bombas Autocebantes
- Bombas Carcasa Partidas
- Bombas Horizontales Multi-Etapas
- Bombas Verticales Multi-Etapas
- Bombas Sumergibles para Aguas Residuales
- Bombas para Contra Incendio

Asimismo, informamos que garantizamos y respaldamos la calidad de los productos que Sempa Pompa suministre directamente a través de **CENTRO DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO ELECTRICLASER S.A.**, contra defectos de fabricación, como fabricante único de estos equipos a nivel mundial.

Sin necesidad de renovación anual, este documento tendrá validez hasta nueva comunicación por parte de la empresa **Sempa Pompa A.Ş.**

Además, todos los productos cuentan con una garantía de 2 años frente a defectos de fabricación, siempre que no sean ocasionados por un uso indebido o error del usuario.

Atentamente.

Gerente Regional

Recep Turan TOPBAŞ

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

CONTÁCTENOS

QUITO -GUAYAQUIL-PORTOVIEJO

Espejo entre 9 de Octubre y
Francisco P. Moreira-Portoviejo

Parque Empresarial Colón, edificio
Empresarial 3 oficina 107- Guayaquil

gerencia@cmelaser.net
ventas@cmelaser.net
ventas1@cmelaser.net
ventas3@cmelaser.net

052002726 / 05290090
0969548136

@cmelaser
LASER S.A
www.cmelaser.net

WEG
SAER
Hidrostal
DAB
GEREMIA WEG-CESTARI REDUTORES
WEG CESTARI REDUTORES
Tesla submersible motors by DAB
SEMPA