

MANUAL DE SERVICIO

HIDROLAVADORA HL-177 V / HL-180 V



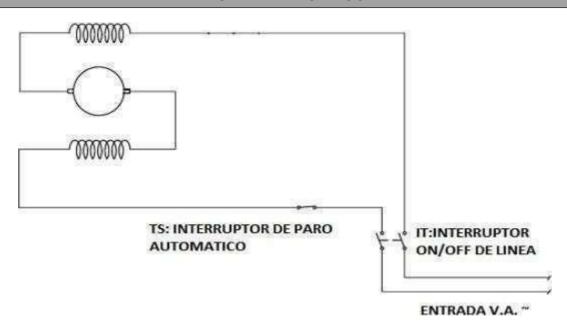


Página1

CARACTERISTICAS ELECTRICAS

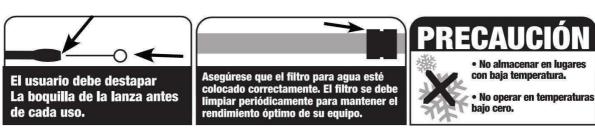
VOLTAJE	FRECUENCIA	INTENSIDAD	PSI
120 V	60 Hz	8 A	1450

DIAGRAMA ELECTRICO



PURGADO DE HIDROLAVADORA





Página1

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

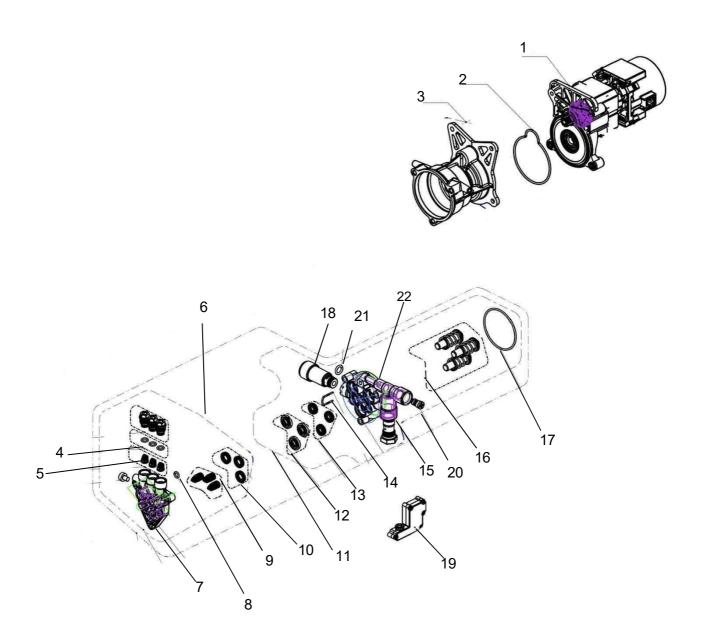
PROBLEMAS	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN	
	No está conectada.	Verifique que esté el cable de línea conectado a la corriente eléctrica.	
La Hidrolavadora no enciende.	No hay voltage o es insuficiente.	Verifique que haya suficiente corriente eléctrica.	
	No ha presionado el gatillo.	Presione el gatillo y simultáneamente encienda la hidrolavadora.	
	La máquina tiene aire.	Siga las instrucciones de purgado	
La Hidrolavadora no expulsa agua a presión.	No hay suministro de agua.	Asegúrese de que la manguera de agua está conectada al aparato y de que el suministro de agua está abierto.	
	No se abastece suficiente agua.	Limpie el filtro en la entrada de agua.	
	El suministro de agua	Verifique que la presión de agua de la llave del agua (grifo) sea la suficiente.	
	es bajo o inadecuado.	Verifique que las mangueras o tuberias no tengan obstrucciones o fugas.	
La presión fluctúa.	La boquilla de alta presión está sucia.	Limpie la boquilla con una aguja y enjuáguela con agua desde adentro.	
	No se abastece	Limpie el filtro en la entrada de agua.	
	suficiente agua.	Verifique que las mangueras no tengan obstrucciones o dobleces.	
		Reconecte la manguera de alta presión.	
		Verifique que las tuberías a la bomba no tengan obstrucciones o fugas.	
Fugas en la bomba.	Si la bomba tiene fugas de 10 gotas por minuto, no existirá ningún problema.	Si la fuga es mayor, contacte a un centro de servicio autorizado.	

ALIMENTACIÓN HIDRAULICA

- Caudal mínimo: 12 l/min
- Ausencia de impurezas en el agua.
- Temperatura máxima del agua en entrada: 40 °C
- Presión máxima entrada de agua: 7 bar (700 kPa)

El incumplimiento de estas especificaciones provoca graves daños mecánicos a la bomba, así como la anulación de la garantía.

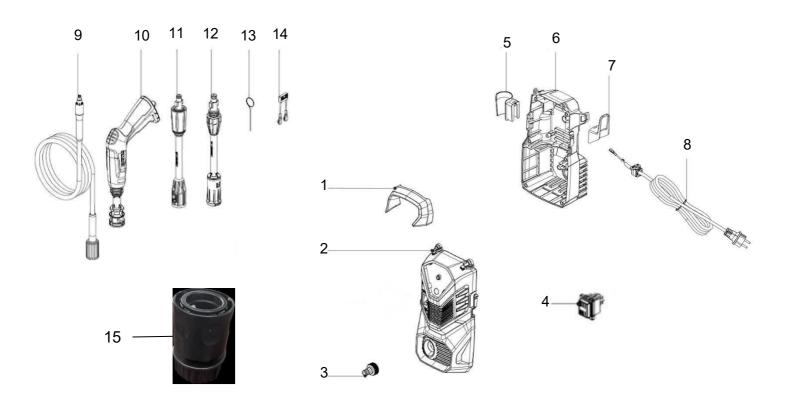
EXPLOSIVO HL-177V / HL-180V



LISTADO DE PARTES

ITEM	NO.DEPARTE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	49-6182-16-3	MOTOR (OPC. 49-6142-01-9)	1
2	49-6182-17-1	O-RING MOTOR	1
3	49-6182-18-9	CAJA DE ENGRANES	1
4	49-6182-19-7	O-RING	3
5	49-6182-20-5	KIT VALVULADE SALIDA	3
6	49-6182-21-3	ENS. CABEZAL	1
7	49-6182-22-1	CABEZAL	1
8	49-6182-23-9	O-RING INFERIOR	1
9	49-6182-24-7	KIT VALVULADE ENTRADA	3
10	49-5987-03-4	SELLOS DE AGUA	3
11	49-6182-26-2	ENS. CUERPO GUIAPISTON	1
12	49-5987-05-9	KIT VALVULAACEITE	3
13	49-5987-06-7	SELLO ACEITE	3
14	49-6182-29-6	SEGURO U	1
15	49-6182-30-4	VALVULABYPASS (OPC. 49-5987-08-3)	1
16	49-5987-11-7	ENSAMBLE PISTON	3
17	49-6182-32-0	O-RING BOMBA	1
18	49-6182-33-8	TUBO DE ENTRADA	1
19	49-6182-34-6	MICRO SWITCH(OPC. 49-5987-09-1)	1
20	49-5987-52-1	KIT VALVULA CHECK	1
21	49-5987-13-3	O-RING	1
22	49-6182-35-3	CUERPO GUIA (SIN ENSAMBLE)	1

EXPLOSIVO ACCESORIOS



LISTADO DE PARTES

ITEM	NUM PARTE	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	49-6182-01-5	ASA DE AGARRE	1
2	49-6182-02-3	CARCAZA FRONTAL	1
3	49-6182-03-1	CONECTOR ENTRADA DE AGUA	1
4	49-6182-05-6	SWITCH	1
5	49-6182-06-4	SOPORTE PISTOLA	1
6	49-6182-07-2	CARCAZA TRASERA	1
7	49-6182-08-0	SOPORTE CABLE	1
8	49-6182-09-8	CABLE DE LINEA	1
9	49-6182-10-6	MANGUERA	1
10	49-6182-11-4	PISTOLA	1
11	49-5987-47-1	LANZA	1
12	49-5987-48-9	EXTENSION LANZA	1
13	49-6182-14-8	LIMPIA BOQUILLA	1
14	49-6182-15-5	CAPACITOR	1
15	49-4741-2	CONECTOR RAPIDO	1



CUANDO ORDENE, NO OLVIDE ESPECIFICAR:

- NÚMERO DE PARTE
- DESCRIPCIÓN
- NÚMERO DE MODELO

NOTA:

LOS NÚMEROS DE LOS DIBUJOS SON SOLOPARA PROPOSITOS DE IDENTIFICACIÓN.

MATRIZ

CUAUTITLAN IZCALLI

Av. Ciencla No. 28 Cuautitlán Izcalli

Edo. de México, C.P. 54730 Tel: 55-5864-03-00 Opción 4

KOBLENZELECTRICAS.A. DE C.V. E-mail: servicio@koblenz.com

Página1