



Fabricante das Enceradeiras

Cleaner

MANUAL DE INSTRUÇÕES

ATENÇÃO: LEIA AS INSTRUÇÕES ANTES DO USO.

SAC – SERVIÇO DE ATENDIMENTO CLEANER

0800 2523 – 6000

e-mail : cleaner@cleaner.com.br

MODELO 300 CL	MODELO 300 PLUS	
MODELO 350 CL	MODELO 350 PLUS	
MODELO 400 CL	MODELO 400 PLUS	
MODELO 500 CL	MODELO 500 PLUS	

INDICAÇÕES GERAIS

ESTE EQUIPAMENTO FOI DESENVOLVIDO PARA LAVAR, ENCERAR E CONSERVAR QUALQUER TIPO DE PISO, EM ÁREAS INDUSTRIAIS, COMERCIAIS E RESIDENCIAIS. ESTE APARELHO É ADEQUADO PARA UTILIZAÇÃO COMERCIAL, POR EXEMPLO, EM HOTÉIS, ESCOLAS, HOSPITAIS, FÁBRICAS, LOJAS, ESCRITÓRIOS E EMPRESAS LOCADORAS.

ESTE EQUIPAMENTO POSSUI GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA EFEITOS PREJUDICIAIS CAUSADOS PELA PENETRAÇÃO DE ÁGUA IPX4.

REQUISITOS DE SEGURANÇA

- a- NUNCA UTILIZE ADITIVOS QUE CONTENHAM SOLVENTES, TAIS COMO: GASOLINA, ÓLEO OU SIMILARES, POIS OS VAPORES DE PRODUTOS SOLVENTES SÃO ALTAMENTE INFLAMÁVEIS, EXPLOSIVOS E VENENOSOS.**
 - b- ESTE EQUIPAMENTO NÃO DEVE SER UTILIZADO POR PESSOAS (INCLUINDO CRIANÇAS) COM CAPACIDADES FÍSICAS, SENSORIAIS OU MENTAIS REDUZIDAS, OU SEM EXPERIÊNCIA , TREINAMENTO E CONHECIMENTO.**
 - c- NÃO PERMITIR QUE AS ESCOVAS ROTATIVAS ENTREM EM CONTATO COM O CABO DE ALIMENTAÇÃO.**
 - d- RECOMENDA-SE QUE AS CRIANÇAS SEJAM VIGIADAS PARA ASSEGURAR QUE ELAS NÃO ESTEJAM BRINCANDO COM O APARELHO.**
 - e- VERIFIQUE SE A TENSÃO DA REDE É A MESMA DA ETIQUETA DO PRODUTO ANTES DE LIGÁ-LO.**
 - f- DESLIGUE O EQUIPAMENTO DA TOMADA SEMPRE QUE FIZER LIMPEZA OU MANUTENÇÃO.**
 - g- NUNCA PUXE, ARRASTE OU LEVANTE O EQUIPAMENTO PELO CABO ELÉTRICO.**
 - h- NUNCA DESLIGUE O EQUIPAMENTO DA TOMADA PUXANDO O CABO ELÉTRICO, USE O PLUGUE.**
 - i- VERIFICAR REGULAMENTE O ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO CABO ELÉTRICO,, ANALISAR PERIODICAMENTE O CABO DE ALIMENTAÇÃO, PLUGUE E OUTRAS PARTES DO EQUIPAMENTO PROCURANDO POR DANOS, COMO RACHADURAS OU ENVELHECIMENTO. SE HOVEREM DANOS, O CABO OU OUTRAS PARTES DEVEM SER SUBSTITUÍDAS ANTES DE NOVA UTILIZAÇÃO. O CABO DE ALIMENTAÇÃO OU OUTRAS PARTES SOMENTE PODEM SER SUBSTITUÍDAS COM OS TIPOS ESPECIFICADOS NESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES.**
- ESTE EQUIPAMENTO NÃO POSSUI TOMADA DE SAÍDA PARA LIGAR OUTROS EQUIPAMENTOS OU ACESSÓRIOS.**

EXISTINDO COMPONENTES DANIFICADOS, NÃO UTILIZAR O EQUIPAMENTO, NÃO TENHA TENTADO CONSERTÁ-LO. SE O CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO OU OUTROS COMPONENTES ESTIVEREM DANIFICADOS, ELES DEVEM SER SUBSTITUÍDOS

PELO FABRICANTE OU SERVIÇO AUTORIZADO CLEANER, A FIM DE EVITAR RISCOS DE ACIDENTES.

- j- SE O CABO ESTIVER DANIFICADO, DEVE SER SUBSTITUÍDO PELO FABRICANTE OU AGENTE AUTORIZADO, OU ELETRICISTA AUTORIZADO A FIM DE EVITAR RISCO.
- k- UTILIZANDO EXTENSÃO ELÉTRICA, TOMAR AS DEVIDAS PRECAUÇÕES PARA QUE A MESMA ESTEJA SEMPRE SOBRE SUPERFÍCIE SECA E QUE A TOMADA E O PLUGUE SEJAM A PROVA D'ÁGUA, EVITANDO ASSIM O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. ALÉM DO COMPRIMENTO ORIGINAL NÃO ULTRAPASSAR 10 METROS NEM UTILIZAR BITOLA INFERIOR A 4 mm².
- l- TODA MANUTENÇÃO OU CONserto DEVERÁ SER FEITO ATRAVÉS DOS POSTOS DE SERVIÇOS AUTORIZADOS, TENDO A CERTEZA QUE O EQUIPAMENTO SERÁ REPARADO ATRAVÉS DE PESSOAL QUALIFICADO (CONSULTAR REDE NACIONAL DE SERVIÇO AUTORIZADO). CASO HAJA NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, UTILIZAR SEMPRE PEÇAS ORIGINAIS, EVITANDO DANOS AO EQUIPAMENTO E RISCOS A PESSOA QUE UTILIZA.
- m- ATENÇÃO: ESTE APARELHO NÃO É ADEQUADO PARA PEGAR POEIRA PREJUDICIAL À SAÚDE.

COMO UTILIZAR O EQUIPAMENTO

- a- ANTES DE LIGAR O EQUIPAMENTO, VERIFIQUE JUNTO A ETIQUETA COM OS DADOS TÉCNICOS, QUE SE ENCONTRA- SE ANEXADA A ENCERADEIRA, SE A VOLTAGEM CORRESPONDE A DA REDE ELÉTRICA ONDE SERÁ LIGADA. VERIFICAR SE A TOMADA ELÉTRICA É COMPATÍVEL COM O PLUGUE DO CABO ELÉTRICO. (FIG.1),
- b- PARA COLOCAR A ESCOVA, DEITE A ENCERADEIRA E ENCAIXE-A NA FLANGE, GIRANDO-A NO SENTIDO ANTI-HORÁRIO ATÉ TRAVÁ-LA CONFORME (FIG.2)



FIG.1



FIG.2

- c- LEVANTE A ENCERADEIRA, DESENROLE O FIO EXTENSOR E REGULE O CABO NA ALTURA DA CINTURA, FACILITANDO SEU MANUSEIO.

*REGULAGEM DO CABO MODELO CL (FIG.3)

***REGULAGEM DO CABO MODELO PLUS (FIG.4)**



FIG.3



FIG.3



FIG.4



FIG.4

- d- CERTIFIQUE-SE QUE O BOTÃO DE SEGURANÇA ESTEJA LIGADO, NA POSIÇÃO I = LIGADO, NA POSIÇÃO O = DESLIGADO, (FIG. 5)
 PRESSIONE A ALAVANCA LIGA/ DESLIGA (FIG.5 A) PARA ACIONAR O MOTOR E MOVIMENTE A ENCERADEIRA MANTENDO O MOTOR SEMPRE NA VERTICAL (90° DO PISO) , (FIG.6)



FIG. 5



FIG. 5A



FIG . 6

- e- PARA MOVIMENTAR A ENCERADEIRA, LEVANTE SUAVEMENTE O CABO QUE A MESMA SE CONDUZIRÁ A DIREITA. ABAIXANDO-O VOLTARÁ A ESQUERDA SEM QUALQUER ESFORÇO DO OPERADOR. PARA DESLIGAR O MOTOR A QUALQUER MOMENTO É SÓ PARAR DE PRESSIONAR A ALAVANCA LIGA/ DESLIGA.

DESLIGANDO O EQUIPAMENTO

- a- DESCONECTE O PLUGUE DA TOMADA .
- b- CONFORME FIGURAS 3 OU 4, VOLTAR O CABO A POSIÇÃO VERTICAL
- c- DEITE A ENCERADEIRA E RETIRE A ESCOVA, GIRANDO NO SENTIDO HORÁRIO (FIG.2)

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- a- DESLIGUE A ENCERADEIRA SEMPRE PUXANDO PELO PLUGUE, NUNCA PUXE PELO CABO.
- b- NÃO ENROLE O CABO ELÉTRICO NAS ALAVANCAS, UTILIZE OS SUPORTES APROPRIADOS (FIG.8)



FIG.8

- c- NÃO DEIXE A ESCOVA EMBAIXO DA ENCERADEIRA QUANDO ESTA NÃO ESTÁ SENDO UTILIZADA.
- d- QUANDO ESTIVER UTILIZANDO A ENCERADEIRA PARA LAVAR, O NÍVEL DE ÁGUA NÃO PODERÁ ULTRAPASSAR A ALTURA DA ESCOVA.
- e- NÃO PASSAR A ENCERADEIRA SOBRE CARPETE SECO E MUITO MENOS COM ESCOVA IMPRÓPRIA.

AVISO: UTILIZAR APENAS AS ESCOVAS FORNECIDAS COM O APARELHO OU AQUELAS ESPECIFICADAS NESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES. O USO DE OUTRAS ESCOVAS PODE COMPROMETER A SEGURANÇA.

AVISO: ESTE EQUIPAMENTO NÃO É FORNECIDO COM ESCOVAS PARA POLIMENTO. ESTE EQUIPAMENTO NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA POLIMENTO.

- f- FAÇA REGULARMENTE A LIMPEZA DESTE EQUIPAMENTO. UTILIZE SEMPRE UM PANO ÚMIDO. NUNCA LIMPAR APLICANDO JATO DE ÁGUA DIRETAMENTE SOBRE O EQUIPAMENTO POIS HÁ RISCO DE CURTO- CIRCUITO E PROBLEMAS DIVERSOS NO EQUIPAMENTO.**
- g- AS PORTAS E AS TAMPAS DO EQUIPAMENTO NÃO DEVER SER REMOVIDAS. AS PORTAS E TAMPAS DEVEM ESTAR POSICIONADAS CONFORME INDICADO NAS FIGURAS 9 E 10 ANTES DA UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. CASO ALGUMA PORTA OU TAMPA NÃO ESTEJA POSICIONADA NÃO UTILIZE O EQUIPAMENTO E PROCURE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA.**



FIG.9



FIG.10

- h- O NÍVEL DE PRESSÃO SONORA EMITIDO PELO APARELHO É INFERIOR AO LIMITE ESTABELECIDO PELA NORMA IEC 60335-2-67/2005. DESTE DE MODO, NÃO É NECESSÁRIO O USO DE UMA PROTEÇÃO PARA O OUVIDO DE RUÍDOS EMITIDOS SOMENTE POR ESTE EQUIPAMENTO.**
- i- O VALOR DE ACELERAÇÃO A QUE OS BRAÇOS DO OPERADOR ESTÃO SUJEITOS É DE 0,8m/s², SEPARADAMENTE PARA CADA BRAÇO.**