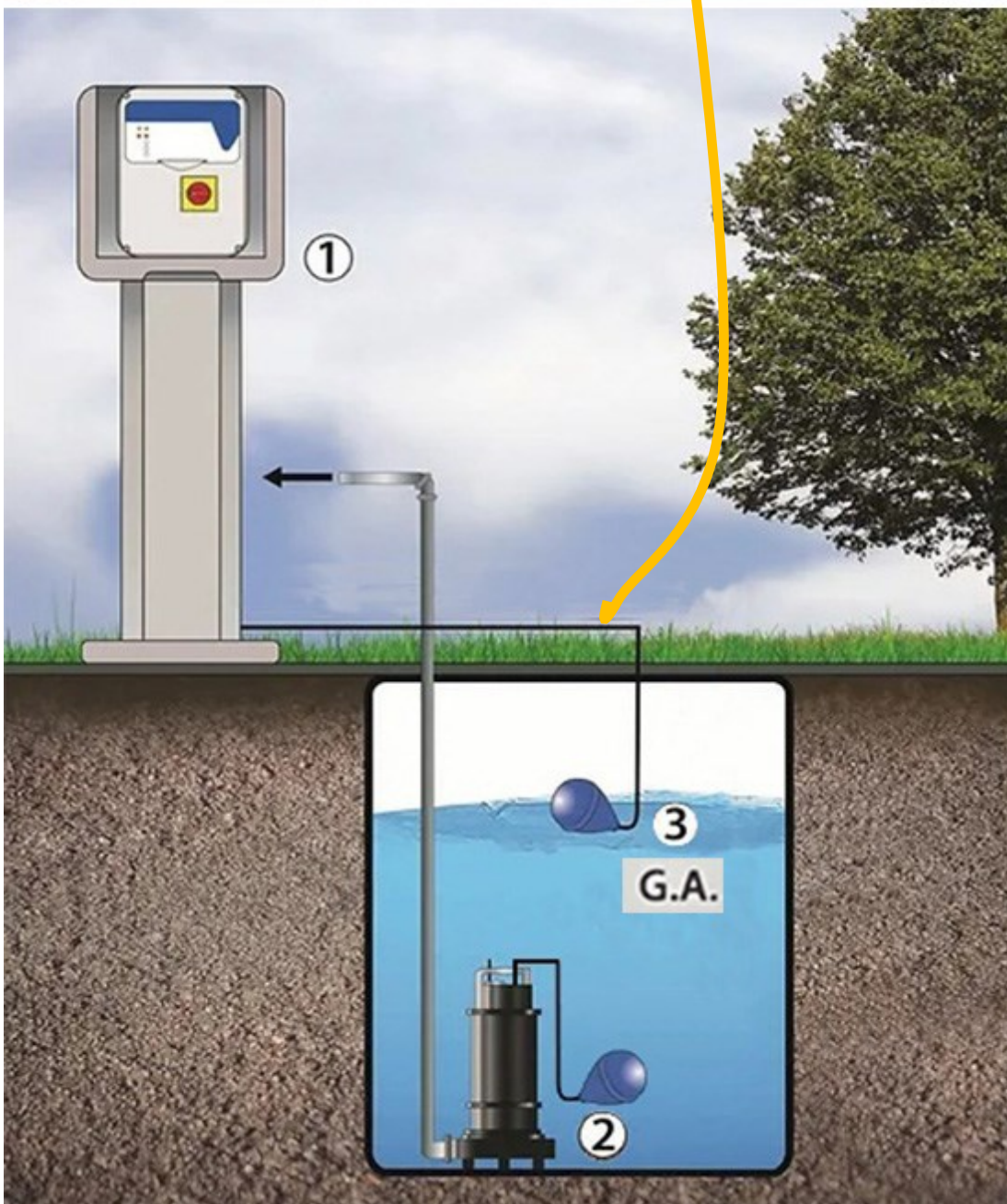
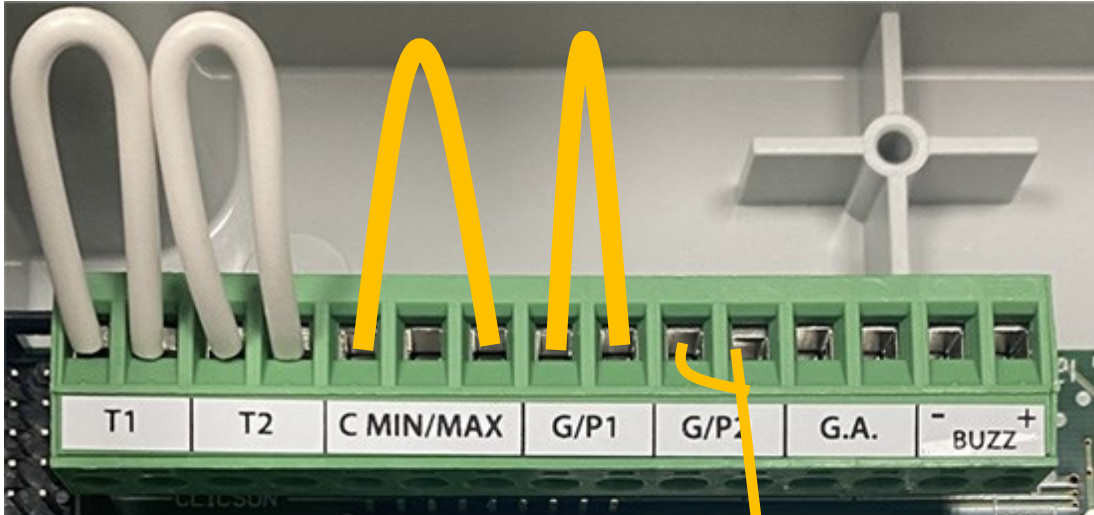






















































Controlo por BOMBA COM BÓIA e BÓIA DE ALARME




	Prima a tecla setup durante 5 segundos , para entrar no menu configuração.
LANGUAGE	IDIOMA – IDIOMA
 	Escolha o idioma. Inglês (1), Espanhol (3)
	Prima para avançar de parâmetro
DISPLAY BRIGHTN. ON STANDBY	BRILHO DO DISPLAY EM STANDBY – LUMINOSIDAD PAN EN STANDBY
 	Escolha o nível de brilho de 0 a 9
	Prima para avançar de parâmetro
KLIXON	SENSOR TEMPERATURA – REAJUSTE AUTOMA. KLIXON
 	Y Para auto reset S N - Para reset manual - N
	Prima para avançar de parâmetro
EXPANION	EXPANSÃO - EXPANSION
 	Y Com placa expansão bombas S N - Sem placa expansão bombas - N
	Prima para avançar de parâmetro
MINIMUM VOLTAGE	TENSÃO MÍNIMA – TENSION MINIMA
 	207V
	Prima para avançar de parâmetro
MAXIMUM VOLTAGE	TENSÃO MÁXIMA – TENSION MAXIMA
 	253V
	Prima para avançar
MAXIMUM CURRENT	INTENSIDADE MÁXIMA – CORRIENTE MAXIMA
 	Introduzir valor da intensidade nominal do motor (M1) entre 1 a 18 Amperes

	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>ALARM SELEC. FOR</p>	<p>ALARME POR INTENSIDADE MÍNIMA – SEL. ALARMA PARA CORRIENTE</p>
	<p>Escolher o controlo de funcionamento em seco sem utilização de sondas CURRENT – por intensidade mínima – CORRIENTE COS-FI – por fator de potência – COS-FI</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>MINIMUM CURRENT</p>	<p>INTENSIDADE MÍNIMA – CORRIENTE MINIMA</p>
	<p>Introduzir valor 0.0A para a bomba não desligar por intensidade mínima, mas sim por intermédio da boia incorporada na bomba. Introduzir o valor da intensidade mínima abaixo da qual o motor deve parar devido ao funcionamento em seco.</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>AUTOMATIC RESET</p>	<p>REINÍCIO AUTOMÁTICO – REAJUSTE AUTOMATICO</p>
	<p>Y – Permite o reinício automático por funcionamento em seco (intensidade mínima ou cos-fi) programável em minutos no próximo parâmetro – S N – Não permite reinício automático por funcionamento em seco (intensidade mínima ou cos-fi) - N</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>ANALOG SIGNAL</p>	<p>SINAL ANALÓGICO – SENAL ANALOGICA</p>
	<p>Y – Entrada de sonda hidrostática ou transdutor de pressão 4-20mA ou 0-10V – S N – Entrada de sondas, bóias ou pressostatos - N</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>OPERATION IN</p>	<p>TIPO DE FUNCIONAMENTO – OPERACION EN</p>
	<p>EMPTYING – Esvaziamento - VACIADO Sondas ligadas em C-MIN-MAX Bóia ligada em C-MAX “Ponte” entre C-MAX</p> <p>FILLING – Enchimento – LLENADO Sondas ligadas em C-MIN-MAX Bóia ligada em C-MAX</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>PROBE SENSITIVITY</p>	<p>SENSIBILIDADE DAS SONDAS – SENSIBILIDAD SONDAS</p>



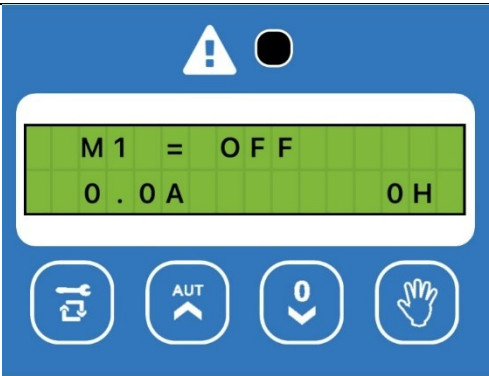



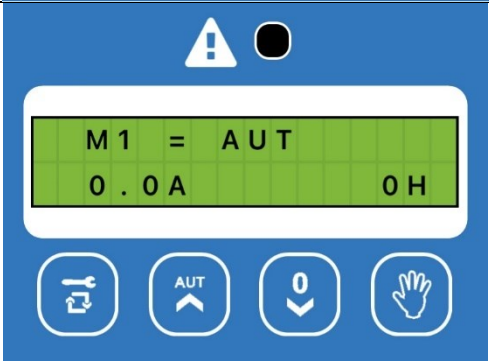

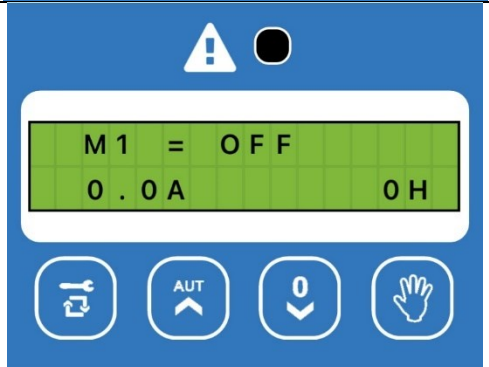

	<p>Ajuste a sensibilidade das sondas entre 1 a 9 (5)</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>FUNC. OPERATION FOR FLOATS</p>	<p>FUNCIONAMENTO COM BÓIAS – FUNCION DRENAJE FLOTADORES</p>
	<p>Y – Para uso com duas bóias – S C-MAX – Paragem G/P1 – Arranque</p> <p>N - Para uso com 1 bóia ou pressostato - N</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>MINIMUM LEVEL ALARM</p>	<p>ALARME NÍVEL MÍNIMO – ALARMA DE NIVEL MINIMO</p>
	<p>Y – Alarme é ativado sempre que a entrada C-MIN-MAX esteja aberta – S</p> <p>N – Alarme de mínima desativado - N</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>EXPANSION TYPE</p>	<p>TIPO DE EXPANSÃO – TIPO EXPANSION</p>
	<p>0 – Sem expansão 1 – PRO6DO (6 saídas digitais) 2 – PROSL (sondas de nível para arranque do motor) 3 – PROSL (sondas de infiltração água camara óleo) 4 – PROSL (sondas infiltração água e arranque motor)</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>MODBUS ADRESSES</p>	<p>ENDEREÇO MODBUS – DIRECCION MODBUS</p>
	<p>10</p>
	<p>Prima para avançar de parâmetro</p>
<p>START-UP / HOUR MAX M1</p>	<p>ARRANQUES MÁXIMOS POR HORA M1 – ACENSIONS / HORA MAX M1</p>
	<p>Número máximo de arranques por hora: 0-30</p> <p>Se 0 parâmetro desativado Recomendado: 25</p>

	Prima para avançar de parâmetro
NR. START-UP M1	NÚMERO DE ARRANQUES M1 – NR. ACENSIONS
	Indicação do número de arranques
	Prima para avançar de parâmetro
MAINS RETURN	REENTRADA NA REDE – RETARDO RETORNO VOLTAJE
	Y – Atraso no arranque sempre que a quadro é alimentado → S N – Sem atraso no arranque sempre que a quadro é alimentado - N
	Prima para avançar de parâmetro
ALARMS HISTORY	HISTORIAL DE ALARMES – ALARMAS HISTORICA
	Para ver os últimos 10 erros
	Prima para avançar de parâmetro
MAN = EXIT SETUP = CONTINUE	MAN = SAIR = SALIR SETUP = CONTINUAR = CONTINUA
	Para sair da configuração e gravar alterações
	Para continuar desde o início

Para LIMPAR um ALARME

	Prima a tecla 0 seguido da tecla MANUAL
---	---

Interruptor de funcionamento **AUTOMÁTICO – DESLIGADO – MANUAL**

	<p>Ecrã Principal</p>
	<p>Pressione para alternar entre ecrã principal e o ecrã de controlo</p>
	<p>Neste ecrã pode colocar o painel de controlo em:</p> <p>Desligado - OFF </p> <p>Automático - AUT </p> <p>Manual - MAN </p>
	<p>Automático - AUT </p>
	<p>Desligado - OFF </p>

