

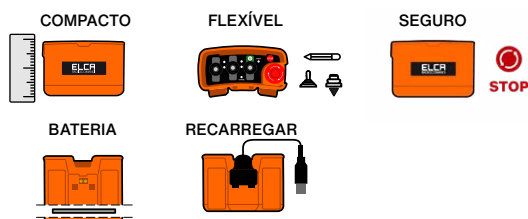


PIC e VETTA

radiocomandos para
guinchos florestais

ELCA
RADIOCOMANDI

E PIC



COMPACTO - O PIC é o radiocomando de marsúpio Elca mais PEQUENO; permite controlar à distância os guinchos florestais; é possível executar 5 comandos e até 8 em segunda função; usa-se no cinto; não dificulta os movimentos, é leve, robusto e fiável.

FLEXÍVEL - Todos os comandos são “on top”, claramente visíveis e descritos; borda de proteção de 360° para evitar acionamentos acidentais. Comando “enrolar” disponível com botão específico ou com seletor de alavanca. LED para indicar os comandos ativos: “desenrolar” mantido e ativação da função “enrolar” com seletor

SEGURO - Paragem de emergência com botão de pressão de Emergência que cumpre os requisitos previstos para sistemas com desempenho de segurança até à categoria 3 PL d EN ISO 13849-1.

ALIMENTAÇÃO E CARREGAMENTO - Bateria interna de lítio, substituível, com duração até 20 horas em transmissão contínua. Cabo de carregamento USB com ELCA-CLIP, compatível com “Power Bank”.

COMPACTO - VETTA, radiocomando de cinto para realizar até 9 comandos, movendo-se na floresta sem obstáculos; é leve (400 g), resiste a quedas e agentes externos (IP65); é fornecido com cinto de libertação rápida e pode ser aplicado em todos os guinchos de libertação hidráulica.

FLEXÍVEL - Todos os comandos estão na parte superior, claramente visíveis e espaçados, protegidos pela borda perimetral de 360°; permite todas as funções de comando do guincho e do trator: enrolar (botão ou seletor), desenrolar, desenrolar mantido, arranque/paragem do motor, gás+/-, tomada de força.

SEGURO - Paragem de emergência com botão de pressão de Emergência; cumpre os requisitos previstos para sistemas com desempenho de segurança até à categoria 3 PL d EN ISO 13849-1.

ALIMENTAÇÃO E BATERIA - Bateria interna de lítio, substituível, que dura até 20 horas em transmissão contínua. Cabo de carregamento USB com ELCA-CLIP; compatível com “Power Bank”.

E VETTA



Acessórios

Fornecidos:

La cintura a sgancio rapido è fornita con il radiocomando ed è proposta anche con finitura in cuoio per esaltare portabilità e comfort. Il cavo di ricarica ELCA-CLIP con presa USB, si connette direttamente all'unità trasmittente PIC/VETTA e assicura una ricarica stabile, veloce e flessibile, potendosi collegare a diverse fonti di alimentazione (auto, pc, powerbank).

Opcional: Suporte de parede em aço inoxidável para o transmissor VETTA





	E1	E2	E29
Frequência rádio	433,100 - 434,775 MHz	868,0125 - 870,000 MHz	915 - 928 MHz
Modos de transmissão	LBT / FHSS	FHSS	FHSS
Distância de Hamming	> = 10		
Temperatura de trabalho	-20 +60 °C		
Distância de operação	150 m		
Paragem passiva	< 0,5 sec		
Paragem ativa	< 0,1 sec		



Transmissores

E PIC

E VETTA

Alimentação	Bateria de polímeros de lítio de 3,7 V	Bateria de polímeros de lítio de 3,7 V
Consumo na transmissão	< 45 mA	< 45 mA
Autonomia	até 20 horas	até 20 horas
Número de funções	até 5	até 8
Grau de proteção	IP65	IP65
Dimensões	125x87x70 mm	170x81x74 mm
Peso	350 g	400 g



Recetores

AR E MINI SW

AR E MIDI SW

AR E FLEXI SW

Alimentação	12-24 Vdc	12-24 Vdc	12-24 Vdc
Consumo na transmissão	< 6 W	< 15 W	< 15 W
Grau de proteção	IP65	IP65	IP65
Tensão máx. aplicável aos contactos	30 Vdc	30 Vdc	30 Vdc
Corrente máx. nas saídas	4 A Paragem, 4 A Segurança, 10 A em AC1 as saídas restantes	4 A Paragem, 4 A Segurança, 10 A em AC1 as saídas restantes	4 A Paragem, 4 A Segurança, 10 A em DC1 as saídas restantes
Dimensões	110x165x50 mm	152x152x75 mm	133x256x88 mm
Peso	450 g	550 g	1600 g
N.º comandos disponíveis	até: - 8 digitais - CanOpen - 4 entradas de feedback digitais	até: 12 digitali	até: - 16/24 digitais - 16 digitais + 6 proporcionais - placa de expansão opcional comunicação CanOpen, EtherNet/IP, PROFINET, PROFIBUS - 4 entradas de feedback digitais



ELCA srl
Via del Commercio, 7b
36065 Mussolente (Vicenza) ITALY
Tel. +39.0424.578500 - Fax +39.0424.578520
info@elcaradio.com - www.elcaradio.com



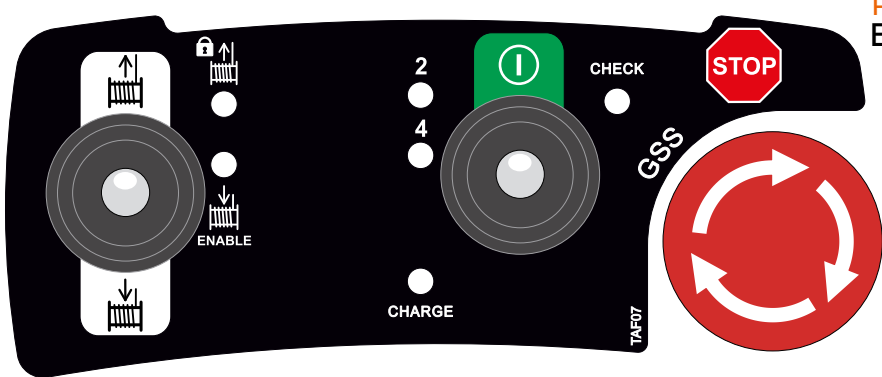
Aplicativos

PIC e VETTA
modelos florestais padrão

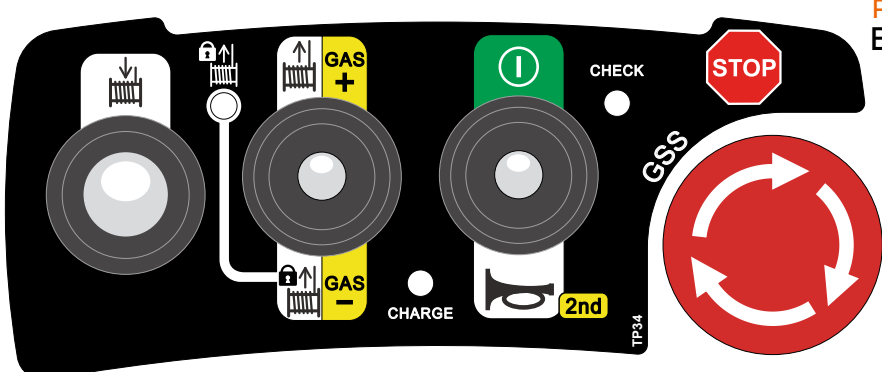
VETTA



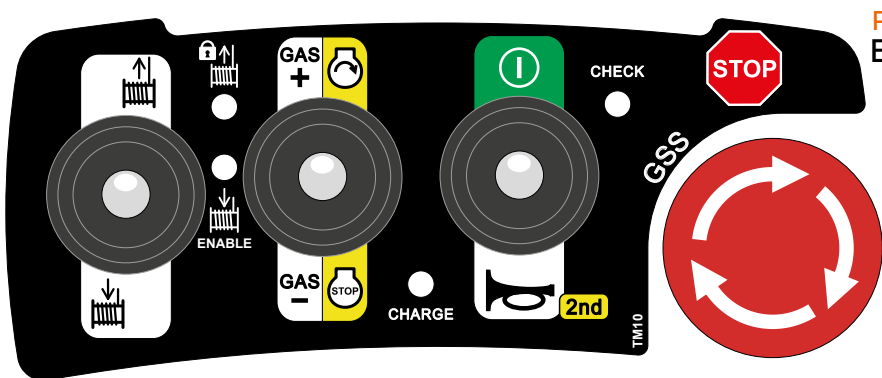
STOP Cat. 3 PL d EN ISO 13849-1	LED : VERIFICAR CARREGA	LED AUX	CARDANO : DIGITAL	MOTOR : PARTIDA PARADA	CONTROLE PROPORCIONAL (AVULGADO ou PWM)	MOTOR : ACELERAR DESAACELERAR	GINCHOS 2 : DESEMPILAR TO DO CARRETIL	GINCHOS 1 : DESEMPILAR TO DO CARRETIL
1   	2   	GAS +/- 	 	 ON  OFF		CHECK   CHARGE		



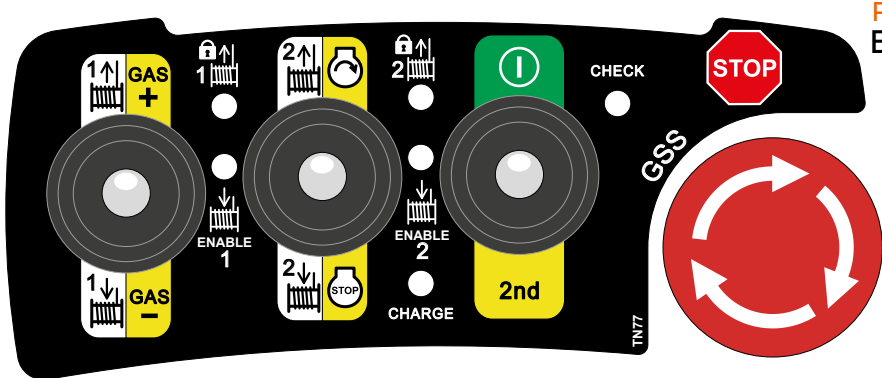
PIC
E1PFF1AFXXE02



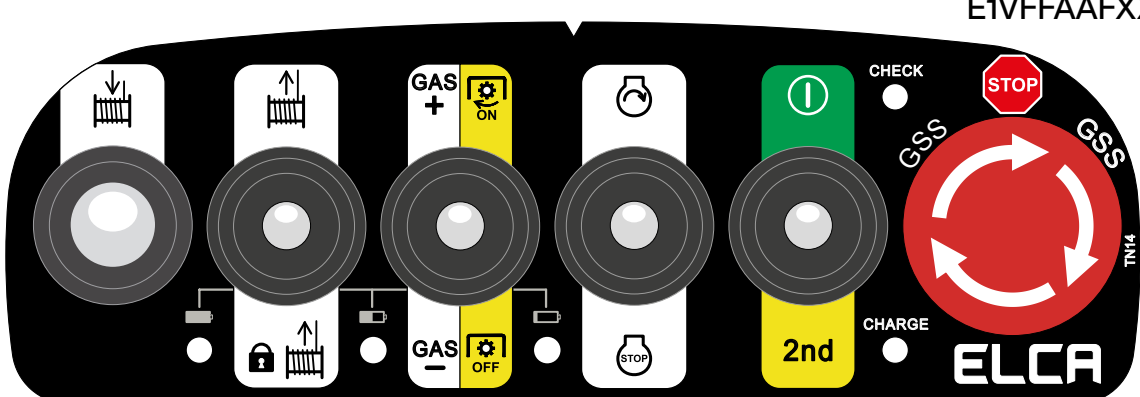
PIC
E1PFFAAFXXE09



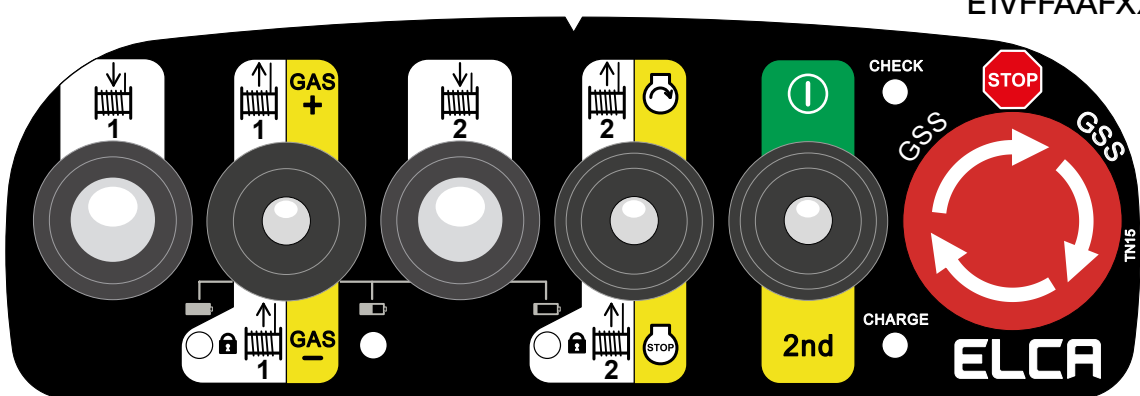
PIC
E1PFFAAFXXE01



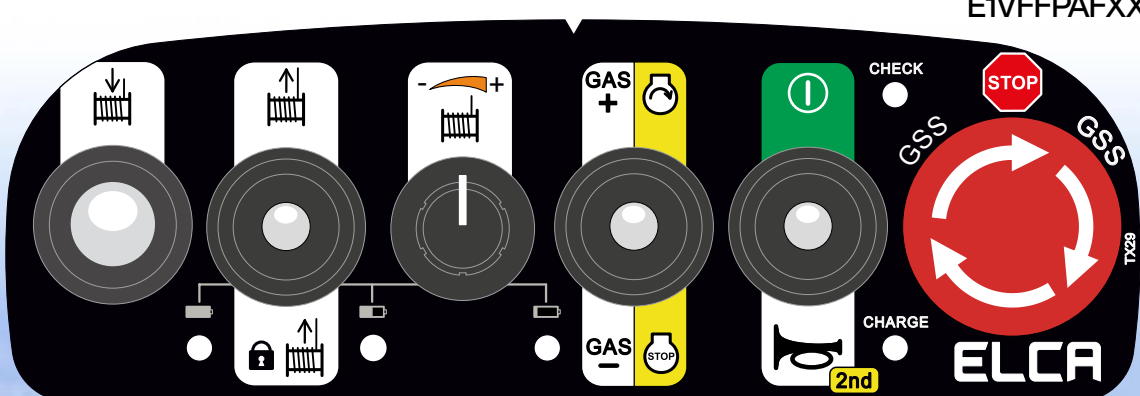
PIC
E1PFFAAFXXE02



VETTA
E1VFFAAFXXE01

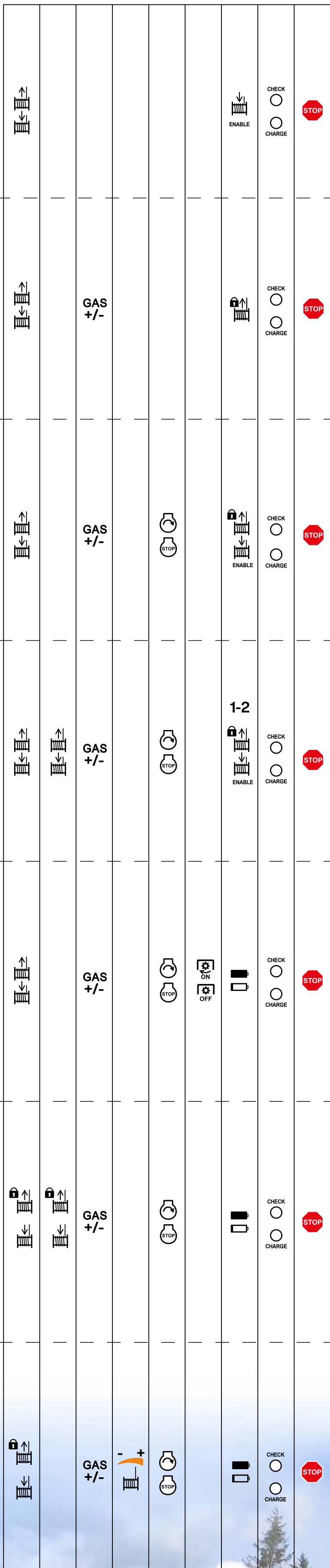


VETTA
E1VFFAAFXXE03



VETTA
E1VFFPAFXXE03

PERSONALIZÁVEIS Os produtos Elca podem ser personalizados de acordo com as preferências do cliente (lógica de funcionamento, placas de controlo, marca, cor, ...).



PERSONALIZÁVEIS Os produtos Elca podem ser personalizados de acordo com as preferências do cliente (lógica de funcionamento, placas de controlo, marca, cor, ...).