

F405.10.B



Robot di trazione realizzato in lega leggera. Azionato da due motori elettrici che movimentano due ruote motrici in alluminio rivestite in Vulkollan. L'alimentazione elettrica avviene per mezzo di una batteria 12 V intercambiabile e ricaricabile. Dispositivo di sblocco per il recupero in caso di arresto in campata. Comando di avanzamento avanti/indietro per mezzo di radiocomando a pulsantiera. Il robot può scorrere su tutti i tipi di fune/connettore e, grazie alle ruote inferiori oscillanti, è in grado di superare piccoli ostacoli, quali giunti pressati sui conduttori. Fornito in contenitore metallico (090x0,60x0,80 m). Il robot può essere trainato con cavo in caso di avaria del gruppo elettrico.

OPTIONAL

01 Dispositivo caricabatteria per la batteria di alimentazione dei motori del robot, completo di trasformatore 220/230 V

02 Batteria extra.

F405.15.S



Robot di trazione realizzato in lega leggera. Azionato da due motori elettrici che movimentano due ruote motrici in alluminio rivestite in Vulkollan. L'alimentazione elettrica avviene per mezzo di un generatore alimentato da motore a scoppio agganciato al dispositivo robot. Dispositivo di sblocco per il recupero in caso di arresto in campata. Comando di avanzamento avanti/indietro per mezzo di radiocomando a pulsantiera. Il robot può scorrere su tutti i tipi di fune/connettore e, grazie alle ruote inferiori oscillanti, è in grado di superare piccoli ostacoli, quali giunti pressati sui conduttori. Fornito in contenitore metallico (1,00x0,60x0,90 m). Il robot può essere trainato con cavo in caso di avaria del gruppo elettrico.

OPTIONAL

01 Dispositivo caricabatteria per la batteria di alimentazione dei motori del robot, completo di trasformatore 220/230 V

MOTORE DEL GENERATORE

Alimentazione	benzina	Potenza	1,8 hp
Generatore	12 V	Raffreddamento	aria
Autonomia	4 ore		

	Tiro max	Inclinazione max	Velocità di traino max	max diam. conduttore	max diam. giunto	Dimensioni (LxWxH)	Peso totale	Impianto elettrico
F405.10.B	1	20°	20	10/46	60	0,80x0,50x0,70	88 (robot 58 kg, n.2 battery 30 kg)	12 V
F405.15.S	1,5	20°	20	10/46	60	0,90x0,60x0,80	67 (robot 52 kg, motore 5 kg)	12 V



RADIOCOMANDO

RADIOCOMANDO

Trasmittente a pulsantiera, distanza max 500 m (variabile secondo condizioni ambientali), con selettore a leva e pulsanti avanti/indietro e stop. Completo di ricevente, caricabatteria e 2 batterie ricaricabili estraibili. Protezione IP67.

Prestazioni riferite alle macchine senza optional, a livello del mare, con temperatura ambiente 20°C.

Dimensioni e pesi senza optional. Tutti i dati sono soggetti a possibili variazioni senza preavviso. Immagini e disegni sono indicativi.