

F405.10.B



Robot de traction construit en alliage léger. Entraîné par deux moteurs électriques qui contrôlent deux roues en aluminium recouvertes par Vulkollan. Les moteurs sont alimentés par une batterie 12V interchangeable et rechargeable. Dispositif pour débloquer et récupérer le robot en cas d'arrêt au cours de l'opération. Équipé de radiocommande. Le robot peut rouler sur tous types de câbles/conducteurs. Les roues inférieures lui permettent de dépasser des obstacles tels que les jonctions des conducteurs. Fourni dans un coffre métallique (090x0,60x0,80m). En cas de panne du groupe électrique, le robot peut être récupéré et tiré par câble.

OPTION

- 01 Chargeur de batterie pour la batterie des moteurs, muni de transformateur 220/230 V.
- 02 Batterie supplémentaire

F405.15.S



Robot de traction construit en alliage léger. Entraîné par deux moteurs électriques qui contrôlent deux roues motrices en aluminium recouvertes par Vulkollan. Les moteurs sont alimentés par un groupe d'énergie électrique avec moteur essence. Dispositif pour débloquer et récupérer le robot en cas d'arrêt au cours de l'opération. Équipé de radiocommande. Le robot peut rouler sur tous types de câbles/conducteurs. Les roues inférieures lui permettent de dépasser des obstacles tels que les jonctions des conducteurs. Fourni dans un coffre métallique (1,00x0,60x0,90 m). En cas de panne du groupe électrique, le robot peut être récupéré et tiré par câble.

OPTION

- 01 Chargeur de batterie pour la batterie des moteurs, muni de transformateur 220/230 V.

MOTEURS DU GROUPE D'ÉNERGIE

Alimentation	essence	Puissance	1,8 hp
Générateur	12 V	Refroidissement	air
Autonomie	4 heures		

	Tirage maxi	Pente maxi	Vitesse de tirage maxi	Diam conduc. mini-maxi	Diam. maxi joint	Dimensions (LxWxH)	Poids total	Instal. électr.
	kN		max m/min	mm	mm	m	kg	
F405.10.B	1	20°	20	10/46	60	0,80x0,50x0,70	88 (robot 58 kg - n.2 batterie 30 kg)	24 V
F405.15.S	1,5	20°	20	10/46	60	0,90x0,60x0,80	67 (robot 52 kg - moteur 5 kg)	12 V



RADIOCOMMANDE

RADIOCOMMANDE

Radiocommande avec boutons avant/arrière et arrêt, distance maxi 500 m. Équipée d'unité de réception, chargeur de batterie et 2 batteries extractibles et rechargeables.

Protection IP67.

Performances pour équipements sans options, au niveau de la mer, à une température de 20°C. Dimensions et poids sont pour équipements sans options. Omac se réserve le droit de modifications sans préavis. Images et plans sont purement indicatifs.