

F230.45

tirage maxi 45 kN



Treuil hydraulique conçu pour le tirage d'une câblette dans le déroulage de lignes électriques de transport aériennes. Un circuit hydraulique fermé permet de varier en continu la vitesse de rotation des cabestans dans les deux directions en agissant sur un seul dispositif de contrôle.

CARACTÉRISTIQUES		MOTEUR		PERFORMANCES DE TIRAGE	
Cabestans	2 x Ø 400 mm	Alimentation	diesel	Tirage maxi	45 kN
Gorges des cabestans	7	Puissance	57 hp / 42 kW 57 hp / 42 kW *	Vitesse au tirage maxi	2,2 km/h 2,2 km/h *
Diamètre maxi câblette	16 mm	Refroidissement	par liquide	Vitesse maxi	5 km/h
Diamètre maxi joint	50 mm	Installation électrique	12 V	Tirage à vitesse maxi	17 kN 17 kN *
Dimensions LxLxH	2,85x1,80x1,85 m				
Poids (sans câblette)	2100 kg				

CONFIGURATION

- Une paire de cabestans multi-gorge en acier à haute résistance, adaptés pour le tirage d'un câble de traction.
- Panneau de commande de la machine équipé de dispositif électronique intégré DEG 4.0 muni d'un grand écran couleur 7" et d'un port USB.
- **Système de lecture à cellule de charge sans besoin d'entretien.**
- **Contournement de l'instrument électronique.**
- Dispositif pour paramétrer la force de tirage maxi qui règle la vitesse afin de maintenir cette valeur de force même à vitesse "0".
- Frein hydraulique négatif d'urgence.
- Châssis avec essieu rigide, frein à suspension et timon pour remorquage à faible vitesse sur chantier.
- Stabilisateurs hydrauliques arrière et stabilisateurs manuels avant.
- Points d'ancrage et de levage.
- Échangeur de chaleur pour refroidir l'huile dans le circuit hydraulique.
- Bras enrouleur adapté pour un touret de 1600 mm de diamètre, muni de dispositif de trancannage automatique.

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- 007 Châssis à essieu amortisseur, frein à répulsion et timon pour remorquage routier (homologation exclue).
- 028.7 Dispositif pour démarrer le moteur diesel et le circuit hydraulique à de basses températures (jusqu'à -30°).
- 037 Télécommande filaire, avec 10 mètres de câble.
- 038 Radiocommande (distance maxi 100 mètres).
- 045.2 Galet presseur automatique pour câblette.
- 045.3 Galet presseur manuel pour câblette.
- 047 Stabilisateurs hydrauliques avant.
- 069.5 Imprimante avec accessoires.
- 083.1 Poulie de renvoi, pivotante à 90°, permettant de poser des câbles souterrains, prédisposée pour recevoir le bras télescopique mod. F276 et F277.

En conformité avec la directive EC 97/68/CE et ses modifications ultérieures.

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