

F245.90

tirage maxi 90 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 525 mm	Alimentation	diesel	Tirage maxi	90 kN
Gorges des cabestans	9	Puissance	135 hp / 100 kW	Vitesse au tirage maxi	2,5 km/h
Diamètre maxi câblette	20 mm		135 hp / 100 kW *		2,5 km/h *
Diamètre maxi joint	60 mm	Refroidissement	par liquide	Vitesse maxi	5 km/h
Dimensions LxLxH	3,70x2,15x2,10 m	Installation électrique	12 V	Tirage à vitesse maxi	42 kN
Poids (sans câblette)	3900 kg				42 kN *

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

008	Essieu avec suspensions à ressort, timon, freinage pneumatique, pneus et feux pour remorquage routier (homologation exclue)
006.1	Système d'éclairage
006.2	Système de freinage pneumatique
028.7	Dispositif pour démarrer le moteur diesel ainsi que le circuit hydraulique à de basses températures (jusqu'à -30°C)
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
084	Bras enrouleur plus grand, permettant de recevoir des tourets de diamètre 1900 mm
115	Configuration permettant le tirage de deux câblettes simultanément
014	Bras enrouleur additionnel (2 au total), idéal pour compléter l'option 115

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.