

F260.150.22

tirage maxi 150 kN (2 x 75 kN)



Treuil hydraulique conçu pour le tirage d'une ou deux câbles dans le déroulage de lignes électriques de transport aériennes. Deux circuits hydrauliques fermés permettent de varier en continu la vitesse de rotation des cabestans dans les deux directions en agissant sur deux dispositifs de contrôle indépendants. Les deux circuits peuvent être également jumelés et contrôlés simultanément par un seul dispositif de contrôle.

CARACTÉRISTIQUES		MOTEUR		PERFORMANCES DE TIRAGE	
Cabestans	4 x Ø 600 mm	Alimentation	diesel	Tirage maxi	1 X 150 kN ou 2 x 75 kN
Diamètre maxi câblette	2 X 26 mm	Puissance	278 hp / 205 kW 278 hp / 205 kW *	Vitesse au tirage maxi	2,2 km/h 2,2 km/h *
Diamètre maxi joint	60 mm	Refroidissement	par liquide	Vitesse maxi	4,6 km/h
Dimensions LxLxH	4,60x2,45x2,75 m	Installation électrique	24 V	Tirage à vitesse maxi	1 x 80 kN ó 2 x 40 kN 1 x 80 kN * ó 2 x 40 kN *
Poids (sans câblette)	8500 kg				

CONFIGURATION

- Deux paires de cabestans multi-gorge en acier à haute résistance, adaptés pour le tirage de deux câbles 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.**
- Deux dispositifs pour paramétrer la force de tirage maxi, qui règlent la vitesse afin de maintenir cette valeur de force même à vitesse "0".
- Deux freins hydrauliques négatifs d'urgence.
- Châssis avec essieu rigide, frein à suspension et timon pour remorquage à faible vitesse sur chantier.
- Stabilisateurs hydrauliques arrière et avant.
- Points d'ancrage et de levage.
- Dispositif pour coupler les deux paires de cabestans, conçu pour achever la force maxi de 150 kN lorsque on tire une seule câblette.
- Deux bras enrouleurs adaptés pour tourets de 1400 mm de diamètre, munis de dispositif de trancannage automatique.

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- 005.1 Châssis à essieu tandem, timon, suspensions, 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.
- 069.5 Imprimante avec accessoires.

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.