F260.180.22

tirage maxi 180 kN (2 x 90 kN)

Treuil hydraulique conçu pour le tirage d'une ou deux câblettes 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 jumélés et contrôlés simultanément par un seul dispositif de contrôle.

CARACTÉRISTIQUES	
Cabestans	4 x Ø 600 mm
Diamètre maxi câblette	2 X 28 mm
Diamètre maxi joint	60 mm
Dimensions LxLxH	4,60x2,45x2,90 m
Poids (sans câblette)	8900 kg

MOTEUR	
Alimentation	diesel
Puissance	278 hp / 205 kW 278 hp / 205 kW *
Refroidissement	par liquide
Installation électrique	24 V

PERFORMANCES DE TIRAGE	
Tirage maxi	1 X 180 kN ou 2 x 90 kN
Vitesse au tirage maxi	2,2 km/h 2,2 km/h *
Vitesse maxi	4,6 km/h
Tirage à vitesse maxi	1 x 80 kN ó 2 x 40 kN 1 x 80 kN * ó 2 x 40 kN *

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 180 kN lorsque on tire une seule câblette.
- Deux bras enrouleurs adaptés pour tourets de 1400 mm de diamètre, muni 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.