

F120.45.2

freinage maxi 45 kN



Freineuse hydraulique conçue pour l'installation d'un ou deux conducteurs ou câbles à fibre optique. Un circuit hydraulique permet d'appliquer une force de freinage constante même à la variation de la vitesse de déroulage. Possibilité d'utiliser la machine comme treuil pour la récupération des conducteurs.

CARACTÉRISTIQUES		MOTEUR		PERFORMANCES DE FREINAGE	
Cabestans	2 x Ø 1500 mm	Alimentation	diesel	Force de freinage maxi	45 kN
Gorges des cabestans	8	Puissance	35 hp / 26 kW	Force de freinage mini	2 kN
Diamètre maxi conducteur	2 x 36 mm		25,5 hp / 18,8 kW *	Vitesse maxi	5 km/h
Dimensions LxLxH	3,95x2,00x2,20 m	Refroidissement	par liquide		
Poids	2700 kg	Installation	12 V		
			électrique		
PERFORMANCES EN RÉCUPÉRATION		AUSSI DISPONIBLE VERSION AVEC CABESTANS Ø1800 mm			
Tirage maxi	45 kN				
Vitesse maxi	0,8 km/h				

CONFIGURATION

- Une paire de cabestans en acier revêtus par secteurs multi-gorge en nylon.
- 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 d'auto-récupération pour les opérations de mise en flèche.**
- Dispositif pour contrôler le freinage à force faible (2-15 kN), spécialement conçu pour câbles à fibre optique.
- Mise en rotation libre des cabestans.
- Frein hydraulique négatif d'urgence.
- Deux guide-câbles arrière avec rouleaux nylon.
- Châssis avec essieu rigide, frein à main et timon démontable pour remorquage sur chantier à faible vitesse.
- Bêche mécanique avant et stabilisateurs mécaniques arrière.
- Points d'ancrage et de levage.
- Échangeur de chaleur pour le refroidissement de l'huile dans le circuit hydraulique.
- Circuit hydraulique auxiliaire pour contrôler 1 ou 2 porte-tourets (non indépendant).
- Point de connexion de mise à la terre.

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.

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- | | |
|-------|---|
| 008 | Essieu amortisseur, système de freinage pneumatique et feux. |
| 006.4 | Adaptation châssis pour remorquage routier (homologation exclue). |
| 037 | Télécommande filaire avec 10 m de câble. |
| 038 | Radiocommande (distance maxi 100 m). |
| 045.2 | Galet presseur automatique pour 2 conducteurs. |
| 045.3 | Galet presseur manuel pour 2 conducteurs. |
| 047.2 | Bêche hydraulique avant. |
| 048 | Stabilisateurs hydrauliques arrière. |