

F120.90.2

freinage maxi 90 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	90 kN
Gorges des cabestans	10	Puissance	47 hp / 35 kW	Force de freinage mini	4 kN
Diamètre maxi conducteur	2 x 42 mm		47 hp / 35 kW *	Vitesse maxi	5 km/h
Dimensions LxLxH	4,00x2,10x2,30 m	Refroidissement	par liquide		
Poids	4100 kg	Installation électrique	12 V		

PERFORMANCES EN RÉCUPÉRATION		AUSSI DISPONIBLE VERSION AVEC CABESTANS Ø1800 mm	
Tirage maxi	90 kN		
Vitesse maxi	0,8 km/h 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 (4-30 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
- Bèche 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

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- 008 Essieu amortisseur, système de freinage pneumatique et feux
- 006.4 Adaptation châssis pour remorquage routier (homologation exclue)
- 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 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 Bèche hydraulique avant
- 069.5 Imprimante avec accessoires
- 048 Stabilisateurs hydrauliques arrière
- 174.2 Dispositif de synchronisation pour la connexion de 2 machines complet de télécommande filaire (avec 20 m de câble)

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.