

TREUIL AUTOMATIC

TERRAIN EXTRÊME. PISTES PARFAITES.





TREUIL AUTOMATIC

TERRAIN EXTRÊME. PISTES PARFAITES.

Dans les environnements alpins les plus exigeants, un treuil est indispensable. Puissance et traction sont les éléments essentiels pour travailler sur des pentes raides ou déplacer d'importants volumes de neige. Le Treuil Automatic Prinoth réunit ces deux atouts. Le concept de treuil à tambour Prinoth, associé au système d'enroulement hydraulique, assure un guidage du câble fluide et régulier. Moins d'usure. Une durée de vie du câble prolongée.

CONCEPTION COMPACTE. STABILITÉ ÉLEVÉE. ENTRETIEN RÉDUIT.

L'unité d'entraînement compacte du treuil abaisse le centre de gravité du véhicule afin d'améliorer sa stabilité. Un nombre réduit de pièces mobiles garantit une fiabilité maximale et limite les besoins d'entretien. Avec une force de traction pouvant atteindre 4,5 tonnes, le treuil peut être utilisé en mode manuel ou automatique. De plus, les trois fonctions WinControl sélectionnables offrent soit un contrôle automatique avec une force de traction allant jusqu'à 44,1 kN / 4,5 tonnes, soit un mode Éco limité à 34,3 kN / 3,5 tonnes. Les opérateurs peuvent ainsi adapter les performances du treuil aux conditions du terrain tout en conservant un comportement du véhicule stable et prévisible.

ÉQUIPEMENT HAUTE PERFORMANCE

Les projecteurs à LED et la caméra de recul chauffante garantissent une excellente visibilité, même lors des opérations de treuillage en marche arrière. Le système de refroidissement optimisé maintient des températures de fonctionnement idéales, même sous des charges élevées et prolongées, assurant ainsi des performances constantes et une usure réduite. Si nécessaire, le câble peut être déroulé à l'aide du système de déroulement assisté (Roll-Out) ou manuellement.

VEHICULES COMPATIBLES

LEITWOLF	(GÉNÉRATION LT,LIT, LI, LE)
BISON	(GÉNÉRATION BO,BS)

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Force de traction du treuil max	44,1 kN
Modes de sélection	AUTO / ECO / MANUAL
Longueur de câble max.	1 200 m
Diamètre de câble	11 mm
Charge de rupture de câble	111 kN
Force de traction constante sur toute la longueur du câble	
Point de pivot du treuil adapté au centre de gravité de la machine	