

POWER WINDE

EXTREMES GELÄNDE. VOLLE KONTROLLE.





POWER WINDE

EXTREMES GELÄNDE. VOLLE KONTROLLE.

Je steiler das Gelände, desto wichtiger wird Kontrolle. Die Prinoth Power Winde vereint Kraft und Präzision und ermöglicht es dem Fahrer, das Fahrzeug zu stabilisieren, die Fahrtrichtung gezielt zu steuern und selbst unter anspruchsvollsten Hangbedingungen jederzeit die volle Kontrolle zu behalten.

MEHR ALS STANDARD

Nicht jede Hanglage lässt sich mit herkömmlicher Windentechnologie präparieren. Die Prinoth Power Winde wurde auf Basis konkreter Kundenanforderungen entwickelt und ist für Skigebiete konzipiert, in denen steile Querfahrten, anspruchsvolles Gelände und intensive Schneebewegungen mehr verlangen als konventionelle Lösungen bieten können. Basierend auf der bewährten Prinoth Automatic Winde vereint sie die vertraute Bedienung, den geringen Wartungsaufwand und die zuverlässige Leistung des etablierten Systems mit einem unabhängig steuerbaren Windenarm. So erweitert sie das bewährte Windenkonzept für Einsätze im anspruchsvollsten Gelände.

MAXIMALE KONTROLLE

Unter anspruchsvollsten Hangbedingungen kann Kontrolle den Unterschied zwischen einem guten und einem außergewöhnlichen Ergebnis ausmachen. Der unabhängig steuerbare Windenarm ermöglicht es dem Fahrer, Stabilisierungskräfte genau dort einzusetzen, wo sie benötigt werden. Direkt aus der Kabine angepasst, verbessert er die Fahrzeugstabilität und Traktion in anspruchsvollen Situationen wie steilen Querfahrten, intensiven Schneebewegungen und Arbeiten an schwierigen Böschungen. Durch die Unterstützung der Fahrzeugführung in herausforderndem Gelände trägt die Power Winde dazu bei, dass Skigebiete selbst dort eine herausragende Pistenqualität gewährleisten können, wo konventionelle Windensysteme an ihre Grenzen stoßen.

FAHRZEUGKOMPATIBILITÄT

LEITWOLF

(Generation LT)

TECHNISCHE DATEN

Max. Windenzugkraft	44,1 kN
Wählbare Modi	AUTO / ECO / MANUAL
Max. Seillänge	1.200 mm
Seildurchmesser	11 mm
Bruchlast des Seils	111 kN
Konstante Zugkraft über alle Seillängen hinweg	