

Schon unmittelbar nach seiner Markteinführung fand der Spider ILD01 großen Anklang und Erfolg. Er erhielt viele Auszeichnungen auf Messen und Ausstellungen auf der ganzen Welt. Es handelte sich um die erste ferngesteuerte Maschine für professionelle Pflege von Steillagen. Die tolle Steigfähigkeit und die einzigartigen Manöviereigenschaften des Spiders, sind das Ergebnis des revolutionären und patentierten Antriebssystems, dem sogenannten „Tanzschritt“.

Der Spider ILD01 ist ein Mäher für den voll professionellen Einsatz. Er ist für die Instandhaltung vom unebenen und unwegsamen Gelände mit Steigungen bis zu 40° Grad – mit Seilwinde bis 55° Grad. Mit einer Flächenleistung bis 3.000 m²/h entspricht der Spider ILD01 der Produktivität von 5 Arbeitern mit Motorsense bei deutlich niedrigeren Betriebskosten.



Anwendung

Die Maschine ist von unschätzbarem Wert, vor allem bei der professionellen Pflege von Gräben und Hängen rund um Straßen, zum Schneiden von Gras in Obst- und Forstbaumschulen, Deponien, Gebiete um Kraftwerke, Photovoltaikanlagen, Flughäfen, Berghotels, Ski-Pisten und Parks. Dank dem einzigartigen Antriebssystem ist er für Einsatzgebiete wie Flussufer, an Wassertürmen und Wasserwerken besonders geeignet.

Die außergewöhnliche Umweltfreundlichkeit der Maschine ergibt sich durch ihr geringes Gewicht, das durch viele Teile der Maschine aus Aluminiumlegierungen gewährleistet wird, und ihr bodenschonendes Antriebssystem. Der 4-Rad-Antrieb ermöglicht den Einsatz des Mähers in Feuchtgebieten und in geschützten Naturschutzgebieten.