

Hebezeuge

Seildurchlaufwinde G-smartrac

Tragfähigkeit 0,12 – 0,3 t

Mobile Seildurchlaufwinde mit beliebiger Hubhöhe für flexible und wirtschaftliche Montageeinsätze. Einfache Handhabung für sicheres Arbeiten in großen Höhen. Die **G-smartrac**® ist eine Seildurchlaufwinde, die ein leichtes und flexibles Kernmantelseil antreibt, ohne es dabei aufzuwickeln. Dadurch lassen sich beliebige Hubhöhen bewältigen. Durch den elektronischen Motorschutz werden Hübe mit überhöhter Last vermieden, so dass Ihre Winde langlebig und verschleißarm bleibt.

Durch die optimierte Steuerung ist es mit der **G-smartrac**® 150 vario und der **G-smartrac**® 300 vario möglich, Lasten variabel zu bewegen. Beim Anheben und Absetzen der Last fahren Sie bequem mit der verminderten Geschwindigkeit. Mit der zweiten Stufe nimmt die **G-smartrac**® Ihre gewohnte Top-Speed wieder auf.

Bei allen drei **G-smartrac**®, wenn Sie möchten, auch mit der neuen Option der Funkfernsteuerung – als Plug & Play – System!

Die **G-smartrac**® arbeitet mit 230 Volt AC aus der Steckdose und ist damit überall einsetzbar!



G-smartrac® 120 vario



G-smartrac® 150 vario



G-smartrac® 300 vario

Technische Daten	G-smartrac 120	G-smartrac 150	G-smartrac 300
Tragfähigkeit	120 kg*	150 kg*	300 kg*
Seilgeschwindigkeit	30 m/min	13/30 m/min	6/17 m/min
Nennspannung	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
Leistung	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW
Nennstrom	ca. 6 A	ca. 8,3 A	ca. 8 A
Eigengewicht	24 kg	22 kg	32 kg
G-Smart Seil	Polyester mit Kernmantel		
Seilnenndurchmesser	9,0 mm	9,0 mm	11,0 mm
Erforderliche elektrische Leistung bei Generatorbetrieb	> 2,0 kW	> 2,0 kW	> 3,0 kW
Preis, EURO	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

*Erhöhung der Tragkraft mittels Flaschenzug-Prinzip durch Einsicherung (2 x 120 kg bzw. 2 x 150 kg, 2 x 300 kg)

Eigenschaften	G-smartrac 120	G-smartrac 150	G-smartrac 300
Pendelhub ¹	●	●	●
Top-Speed von 30 m/min	●	●	–
Double-Speed von 13/30 m/min	–	●	–
Double-Speed von 6/17 m/min	–	–	●
Seilablängung auf der Baustelle	●	●	●
Hubbegrenzung in zwei Richtungen durch Endschalter	●	●	●
Funkfernsteuerung optional	●	●	●
Sanfte Anfahr- und Bremsphase	–	●	●
Nutzung mit Adapter für Anhängerkupplung AHK	●	●	–
Nutzung mit Auffahrrampe PKW/Transporter	–	–	●

¹ wechselseitiger Lastenhub möglich



Hebezeuge

Optionales Zubehör		G-smartrac 120	G-smartrac 150	G-smartrac 300
Artikelnummer	Bezeichnung			
G-SMART SEIL 9	Kernmantelseil 9 mm /m	●	●	–
G-SMART SEIL 11	Kernmantelseil 11mm /m	–	–	●
G-SMART HASPEL	Trommelhaspel, Kernmantelseil bis 500 m	●	●	●
G-SMART HAKEN 1/4	Sicherheitshaken 1/4	●	●	–
G-SMART HAKEN 5/16	Sicherheitshaken 5/16	●	●	●
G-SMART HAKENSCHUTZ	Lasthakenschutz	●	●	●
G-SMART FUNK	Funkfernbedienung	●	●	●
G-SMART TASTER 120	Hängestaster, Kabellänge 2,5m	●	–	–
G-SMART TAST 150/300	Hängestaster, Kabellänge 2,5m	–	●	●
G-SMART SCHUTZGEH	Aluminium-Schutzgehäuse	–	●	–
G-SMART G-BAG L	Kernmantelseiltasche L, 50 m Länge	●	●	●
G-SMART G-BAG XL	Kernmantelseiltasche L, 200 m Länge	●	●	●
G-SMART G-BAG XXL	Kernmantelseiltasche L, 400 m Länge	●	●	●
G-SMART G-CASE	G-case Gerätekofter	●	●	–
G-SMART BRENNER	Seilspitzenbrenner	●	●	●
G-SMAER CUTTER	Cutter	●	●	●
G-SMART AHK ADAPTER	AHK Adapter	●	●	–
G-SMART UMLENK 150	Umlenkrolle 150 kg Traglast	●	●	–
G-SMART UMLENK 300	Umlenkrolle 300 kg Traglast	●	●	●
G-SMART AUFFAHRRAMPE	Auffahrrampe PKW/Transporter	–	–	●



Gerätekofter



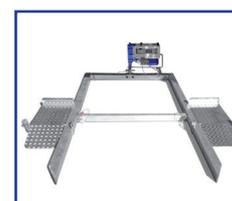
Umlenkrolle



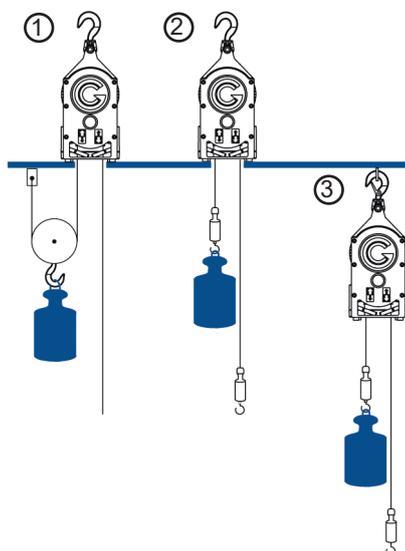
Kernmantelseil



AHK Adapter



Auffahrrampe PKW



Erhöhung der Tragkraft durch Flaschenzug-Prinzip

G-smartrac ® mit den Gerätefüßen auf einer tragfähigen Fläche aufsetzen oder am Gerätehaken befestigen.

1. Erhöhung der Tragkraft durch Flaschenzug-Prinzip (2 x 120 kg bzw. 2 x 150 kg, 2 x 300 kg)
2. **G-smartrac** ® über einer Öffnung aufgestellt mit Pendelbetrieb
3. **G-smartrac** ® an tragfähiger Konstruktion aufgehängt, mit Pendelbetrieb