



Winlet

Selbst fahrender Fensterroboter, die mittels Vakuums & Hydraulik Technik Glas-, Fenster und andere luftdichte Materialien heben und handhaben kann.

 Leeb-Technik
ENJOY LIFTING

 **GMV**
Cranes and Handling

**Winlet
350TH**



Pat. Pending

EINE GUTE ARBEITSAUSRÜSTUNG >> WENIGER SCHÄDEN >> ZUFRIEDENE MITARBEITER >> RÜCKENSCHONEND >> KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT...

Winlet 350TH - eine revolutionäre neue Art, Fensterelemente zu montieren! Durch die Verwendung des Winlet 350TH Fensterroboters kann die Gesundheit ihrer Mitarbeiter und die Arbeitssicherheit entschieden verbessert werden! Fensterelemente mit einem Gewicht von bis zu 350 kg können ganz einfach gehoben, transportiert und installiert werden - ohne den Körper zu belasten. Das Resultat: Ihrer Angestellten können effizienter arbeiten, Schädigung der Wirbelsäule und somit Krankenstände werden vermieden, Ihrer Projekte können schneller, sicherer und ohne Glasbruch abgewickelt werden. Zusammengefasst: ein Gerät, welches ihre Effizienz erhöht und den immer strengeren Arbeitsschutzbestimmungen entspricht!

WWW.WINLET.DK



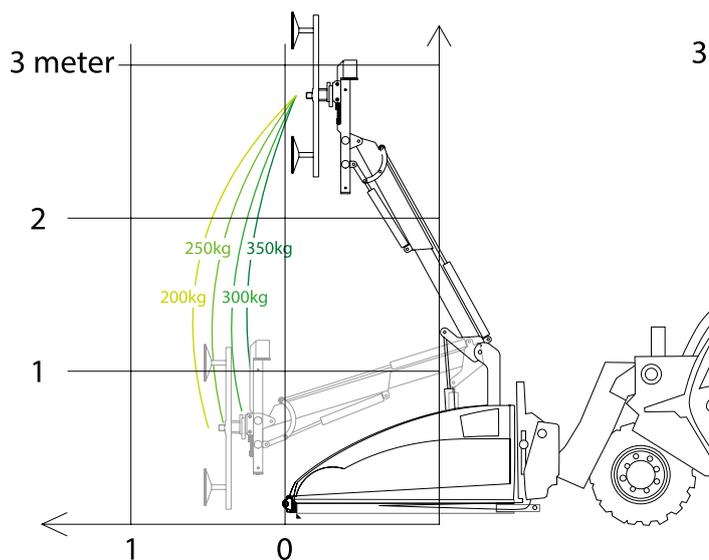
FÜR EINFACHE & SCHNELLE MONTAGE

Der Winlet 350TH ist für die Montage von Glass und Fenstern in mehrstöckige Häuser entwickelt. Bei Montagehöhen über 2800mm reicht der maximale Reichweite der Standard Winlet 350 nicht aus, hier kann der Winlet 350TH eingesetzt werden.

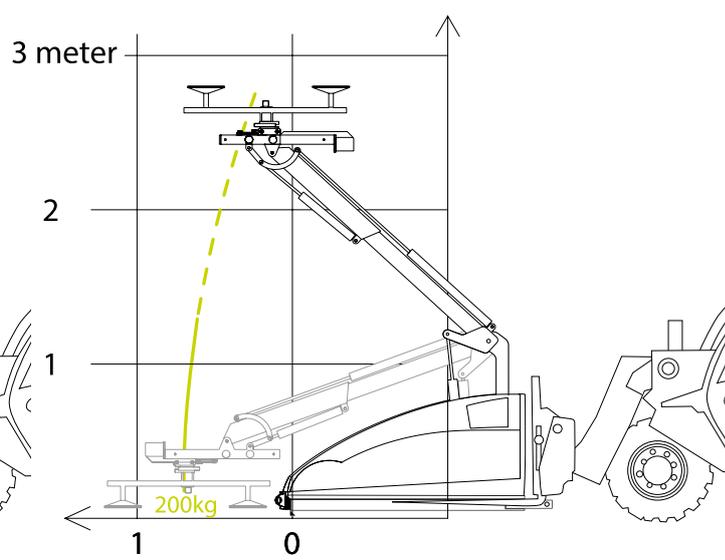
Der Winlet 350TH ist Serienmäßig mit Gabeltaschen und werden mittels die Zinken von Baumaschinen oder Teleskopklader aufgenommen und mit einer Sicherung hinterm Gabelrücken zur Lastmaschinen befestigt. Der Winlet 350-TH hat ein eigenes el-hydraulisches System und ist somit unabhängig von der Hydrauliksystem des Teleskopkladers.



DIAGRAMM DER REICHWEITE

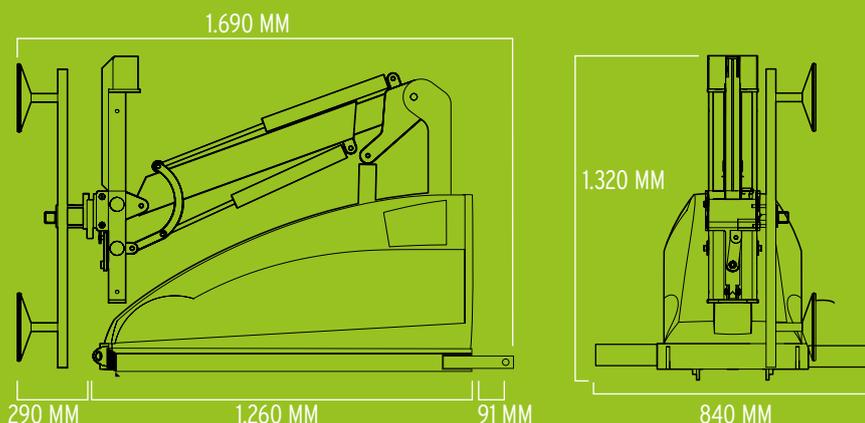


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



MAXIMALE KAPAZITÄT & SICHERHEIT

Der Winlet 350 TH hat einer Maximaler Traglast von insgesamt 350 kg und Serienmässig 2-Kreis-Vakuumsystem für erhöhter Sicherheit. Der Teleskopausschub von ganze 500 mm ermöglicht Montage von Glas oder Fensterelemente wo sonst andere Vakuumheber aufgeben müssen.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|------------------------------------|-------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 1.850 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 840 MM |
| MAX. HEBE KAPAZITÄT | 350 KG |
| MAX LAST BEI MAX. AUS SCHUB | 200 KG |
| MAX. LAST BEI SEITLICHEM TRANSPORT | 200 KG |
| EIGENGEWICHT | 400 KG |
| MINDESTAUSSCHUB | 290 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX AUS SCHUB | 790 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX HUBHÖHE | 2.700 MM |
| (bis Mitte des Hebejochs) | |
| GABELHÖHE | 70 MM |
| GABELWEITE | 150 MM |
| ACHSABSTAND | 640 MM |
| (zwischen Gabeln) | |
| SEITENVERSCHIEBUNG | 100 MM |
| HYDR. FEINHEBEFUNKTION im Turm | 500 MM |
| HYDRAULISCHE NEIGEFUNKTION | 180 DEGREES |
| LASTROTATION | 360 DEGREES |
| SAUGPLATTEN | 6 X Ø270 MM |
| BATTERIEN | 2 X 95 AH |

ZUBEHÖR



- STAPLERGABELN UND KRANHAKEN - zum Heben von Paletten oder mit Hebegurten
- HEBEGURTE - für Kran Hub
- ABSPERRVENTILE - auf der Saugnapfe
- SCHNELLKUPPLUNGEN - an dem Saugnapfe
- VERLÄNGERUNG DES ARMS - angepasste kreuz- und Hauptträger
- ADAPTER - für das horizontale Heben
- FUNK FERNBEDIENUNG
- SCHNELLWECHSELSYSTEM - für Teleskopkran

BEDIENERFREUNDLICHE



...UND SICHER

Multifunktionelles Kontrollpanel im Bedienerfreundliches Design und mit integrierte Drucktasten und Signallampen. 2-Hand bedienter Vakuum Ein/Ausschaltung sowie Lastüberwachung für erhöhter Sicherheit.

Winlet 400



Pat. Pending

EINZIGARTIGE OPTIONEN:

- ✓ ERHÖHTER REICHWEITE
- ✓ MAC (MULTI AXIS CONTROL) BEDIENUNG
- ✓ LINEARE HYDRAULISCHER LAST SEITENSCHUB
- ✓ GELÄNDEFÄHIGER BEREIFUNG
- ✓ ULTRA KOMPAKTER BEREIFUNG

EINE GUTE HILFSMITTEL » WENIGER MATERIAL BESCHÄDIGUNGEN » ZUFRIEDENE MITARBEITER » RÜCKENSCHONEN » KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT.

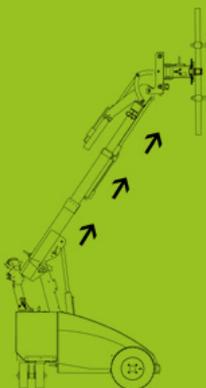
Der neuentwickelte **Winlet 400** Glasrobotter von GMV, ist so entwickelt worden, dem Käufer so viele Wahlmöglichkeiten wie möglich anzubieten. Wollen Sie Geländefähig oder einen Ultra kompakte Version? Gleichzeitiger Steuerung von mehrere Hydraulik Funktionen - oder Stufenloser Proportional Steuerung? Sie entscheidet selber. Durch der Vielfalt von Optionen können Sie Ihren Winlet 400 Glasrobotter maßgeschneidert für Ihre Bedürfnisse anpassen. Das Ergebnis wird sich in Ihrem Endergebnis zeigen, denn Ihre Mitarbeiter werden effizienter und Rückenschonend arbeiten können und so meiden Sie Krankmeldungen. Weiter wird sich die Installationszeiten erheblich beschleunigen, mit weniger Material Beschädigungen. Letzt endlich - ein Glasrobotter, der Ihre Effizienz verbessert und die erhöhten Anforderungen der Arbeitsaufsichtsbehörden.

WWW.WINLET.DK

GELÄNDEFÄHIG ODER KOMPAKT

Winlet 400-TL (TL=Geländefähig) mit Große Geländefähiger Bereifung auf sowohl Lenk wie Antriebsachse für erhöhter Stabilität im Gelände.

Winlet 400-CL (CL=Kompakt) hat kleinere Bereifung, das macht ihn zum Schmalster Glasrobotter und ideal für den Einsatz Innen im engen Räume

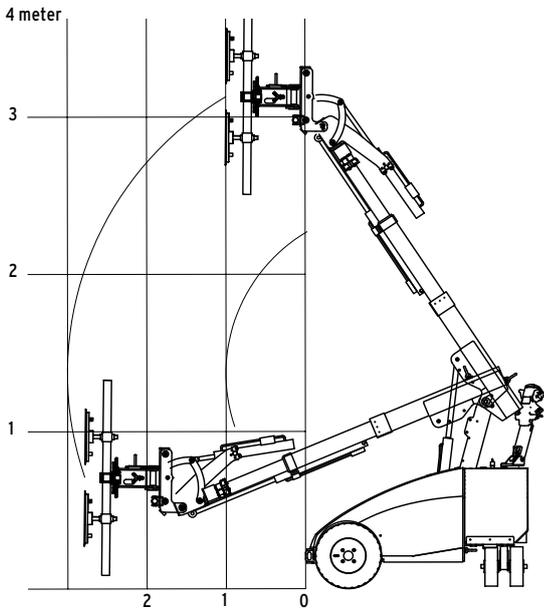


ERHÖHTE HUBHÖHE UND REICHWEITE

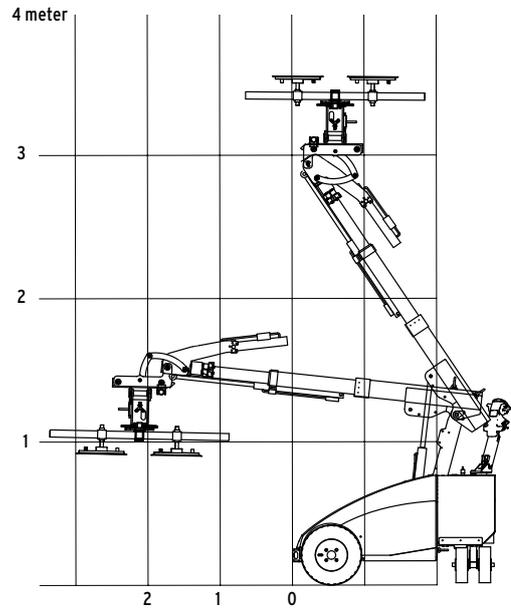
Sowohl Winlet 400-TL sowie Winlet 400-CL gibt es als ER-Version (ER=Erhöhter Reichweite) für zusätzlicher Hubhöhe und Reichweite

Dieser Funktion ist auf der Winlet 400 Modelle natürlich hydraulisch gesteuert.

DIAGRAMM DER REICHWEITE



AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM

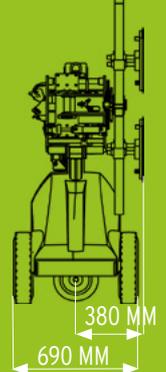
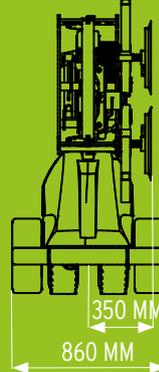
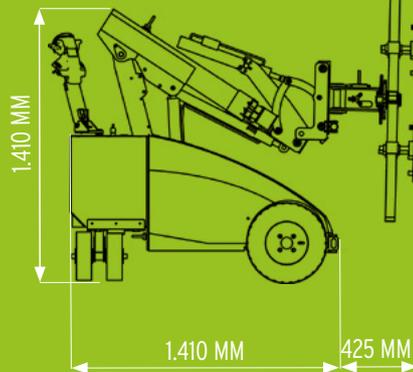
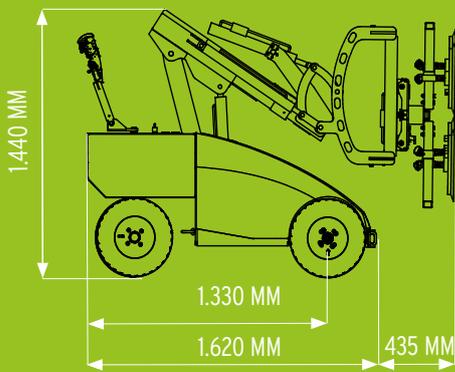


TL - Terrain Lifter

CL - Compact Lifter

TL - Terrain Lifter

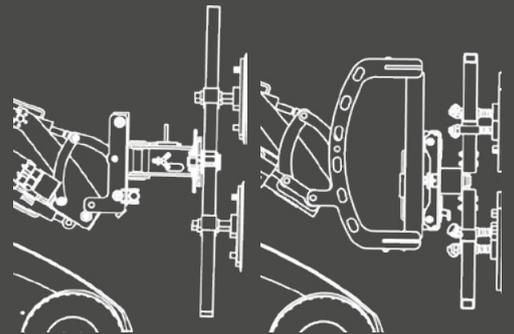
CL - Compact Lifter



SPEZIFIKATIONEN*

| | |
|--|---------------------------|
| GESAMT LÄNGE | 1.835 / 2.055 MM |
| GESAMT BREITE | 690 / 860 MM |
| MAX. HUBLAST | 400 KG |
| MAX. LAST BEI MAX. AUSLADUNG | 215 KG |
| MAX. LAST SEITLICH VERFAHRBAR | 200 KG |
| EIGENGEWICHT INKL. GEGENGEWICHT | 850 KG |
| MIN. AUSLADUNG - horizontaler Ausleger | 580 MM |
| (Stoßsange zu Saugteller) | |
| MAX. AUSLADUNG - horizontaler Ausleger | 1.580 MM |
| (Stoßsange zu Saugteller) | |
| MAX. HUBHÖHE | 3.150 MM |
| (bis Mitte Saugkopf) | |
| MIN. HUBHÖHE | 0 MM |
| (horizontaler Saugkopf nach unten) | |
| MAX. HUBHÖHE | 1.090 MM |
| (horizontaler Saugkopf nach unten) | |
| MIN. HUBHÖHE | 2.460 MM |
| (horizontaler Saugkopf nach oben) | |
| MAX. HUBHÖHE | 3.580 MM |
| (horizontaler Saugkopf nach oben) | |
| SEITENSCHUB | 100 MM |
| FEINHUB AN SAUGKOPF | 200 MM |
| KIPPFUNKTION | 151 GRAD |
| DREHBAR ENDLOS | 360 GRAD |
| SAUGTELLER | 4 X Ø310 / Ø360 / Ø410 MM |
| BATTERIEN | 2 X 95 AH |

EINZIGARTIGER BENUTZERFREUNDLICH - ZWEI ALTERNATIVE FRONTEN - ENTSCHEIDEN SIE SICH ZWISCHEN MAC ODER UND PSAC-BEDIENUNG



Sie können für die Winlet 400 Baureihe zwei unterschiedliche Bedienungen wählen:

- 1. MAC (Multi Axis Control)** Steuerung mit gleichzeitiger Steuerung mehrere Hydraulik Funktionen, und das bei 3 voreingestellten Geschwindigkeiten jeweils 100% - 25% - 10%
- 2. PSAC (Proportional Single Axis Control)** ist eine Steuerung mit Stufenlose Geschwindigkeitsregelung von jeweils 1. Hydraulik Funktion.

Die Bewegungen in der Front / der Traverse gibt's auch in zwei Versionen. Winlet 400 Modelle gibt's mit zwei Unterschiedliche Fronten/Traversen.

- 1. Der Bekannte Front** mit sowohl horizontaler 100% Lineare Lastbewegungen mittels der Seitenschub und Vertikal 100% Lineare Lastbewegungen mittels der Fein Hub.
- 2. Eine Fester Front/Traverse** mit 100% Lineare Hydraulische Seitenschub.

*Reichweite und Hubhöhe basiert sich auf der Winlet 400-TL (Geländefähig) Version mit 2x500 mm (ER = Erhöhter Reichweite) Kran Arm Teleskop Ausschub mit Hydraulischer Last Freihub. Spezifikationen sind

Winlet
575



Pat. Pending

EINE GUTE ARBEITSAUSRÜSTUNG » WENIGER SCHÄDEN » ZUFRIEDENE MITARBEITER » RÜCKENSCHONEND » KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT...

Winlet 575 - eine revolutionäre neue Art, Fensterelemente zu montieren! Durch die Verwendung des Winlet 575 Fensterroboters kann die Gesundheit ihrer Mitarbeiter und die Arbeitssicherheit entschieden verbessert werden! Fensterelemente mit einem Gewicht von bis zu 575 kg können ganz einfach gehoben, transportiert und installiert werden - ohne den Körper zu belasten. Das Resultat: Ihrer Angestellten können effizienter arbeiten, Schädigung der Wirbelsäule und somit Krankenstände werden vermieden, Ihrer Projekte können schneller, sicherer und ohne Glasbruch abgewickelt werden. Zusammengefasst: ein Gerät, welches ihre Effizienz erhöht und den immer strengeren Arbeitsschutzbestimmungen entspricht!

www.winlet.dk



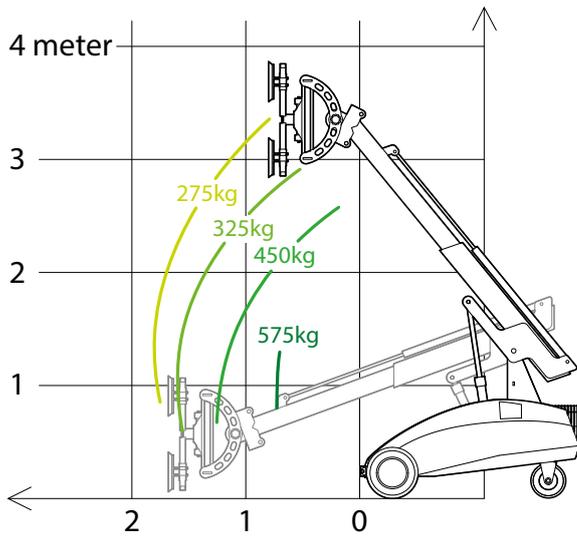
FÜR ALLE GASDICHTEN MATERIALIEN

Der Winlet 575 kann einfach durch den Austausch der Saugteller für andere Materialien umgerüstet werden. Das macht ihn ideal für das Handling von:

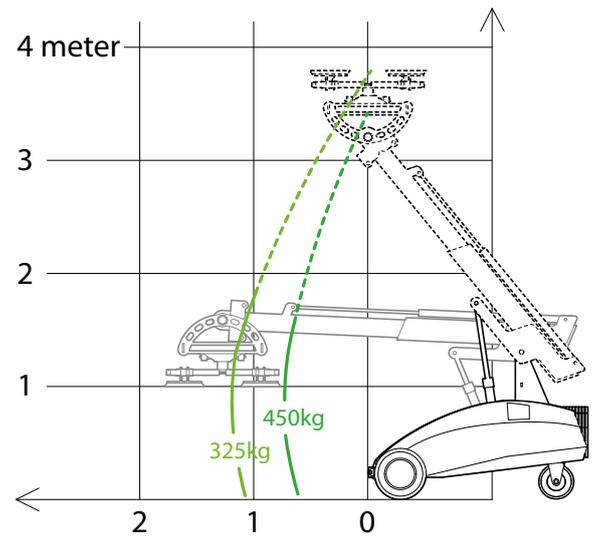
GRANIT
FLIESEN
GIPSKARTONPLATTEN
BETON

PORENBETON
HOLZ PLATTEN
STAHLPLATTEN
FEUERSCHUTZ

DIAGRAMM DER REICHWEITE

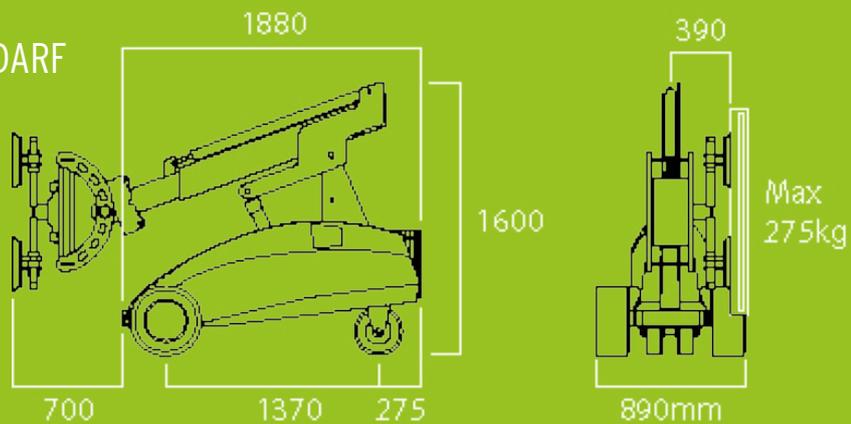


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



MAXIMALE KAPAZITÄT - MINIMALE PLATZBEDARF

Der Winlet 575 vereint überlegene Hydraulischer Hubkraft und Reichweite mit einem einzigartigen und kompakten Design. Mit der Winlet 575 können schwere Fensterelemente bis zu 575 kg durch schwieriges Gelände oder enge Türöffnungen transportiert werden. Wegen der kompakten Design sind enge Öffnungen und Räume wie Aufzüge und Balkone mit den Winlet 575 kein Problem. Der geringen Gewicht der Winlet 575 ermöglicht einen Einsatz dort, wo schwerere Baugeräte aufgrund von oberflächendruck nicht eingesetzt werden können.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---|-------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 1.880 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 890 MM |
| MAX. HEBE KAPAZITÄT | 575 KG |
| MAX. LAST BEI MAX. AUS SCHUB | 275 KG |
| MAX. LAST BEI SEITLICHEM TRANSPORT | 275 KG |
| EIGENGEWICHT ohne Gegengewichte | 1.025 KG |
| EIGENGEWICHT mit Gegengewichte | 1.300 KG |
| MINDESTAUSSCHUB (Frontstoßstange zum Saugplatte) | 700 MM |
| MAX AUS SCHUB (Frontstoßstange zum Saugplatte) | 1.800 MM |
| MAX HUBHÖHE (bis Mitte des Hebejochs) | 3.600 MM |
| HYDRAULISCHER SEITENVERSCHIEBUNG | 75 MM |
| HYDR. FEINHEBEFUNKTION im Turm | 190 MM |
| HYDRAULISCHE NEIGEFUNKTION | 180 GRAD |
| LASTROTATION | 180 GRAD |
| SAUGPLATTEN | 4 X Ø350 MM |
| BATTERIEN | 2 X 150 AH |

ZUBEHÖR



- ZWILLINGSBEREIFUNG - für Geländegängigkeit
- SEITL. STÜTZRÄDER - für höhere Stabilität
- STAPLERGABELN UND KRANHAKEN - zum Heben von Paletten oder mit Hebegurten
- HEBEGURTE - für Kran Hub
- ABSPERRVENTILE - auf der Saugnapfe
- SCHNELLKUPPLUNGEN - an dem Saugnapfe oder Hauptversorgung
- VERLÄNGERUNG DES ARMS - angepasste Kreuz- und Hauptträger
- FUNK FERNBEDIENUNG

BEDIENFREUNDLICH



... UND SICHER

Ein Anwenderfreundliches Multifunktion Bedienpult mit integrierten Drücktasten und Kontrollleuchten. Doppelt Funktion, Sicherheit, Drucktasten und Gyro Funktionalität sind in der Standard Konfiguration der Winlet 575.

**Winlet
600**

Pat. Pending

EINE GUTE ARBEITSAUSRÜSTUNG >> WENIGER SCHÄDEN >> ZUFRIEDENE MITARBEITER >> RÜCKENSCHONEND >> KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT...

Winlet 600 – eine revolutionäre neue Art, Fensterelemente zu montieren! Durch die Verwendung des Winlet 600 Fensterroboters kann die Gesundheit ihrer Mitarbeiter und die Arbeitssicherheit entschieden verbessert werden! Fensterelemente mit einem Gewicht von bis zu 600 kg können ganz einfach gehoben, transportiert und installiert werden – ohne den Körper zu belasten. Das Resultat: Ihrer Angestellten können effizienter arbeiten, Schädigung der Wirbelsäule und somit Krankenstände werden vermieden, Ihrer Projekte können schneller, sicherer und ohne Glasbruch abgewickelt werden. Zusammengefasst: ein Gerät, welches ihre Effizienz erhöht und den immer strengeren Arbeitsschutzbestimmungen entspricht!

WWW.WINLET.DK

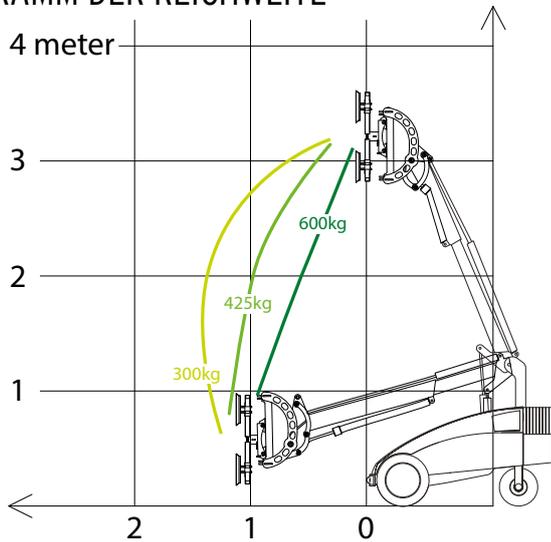


FÜR ALLE GASDICHTEN MATERIALIEN

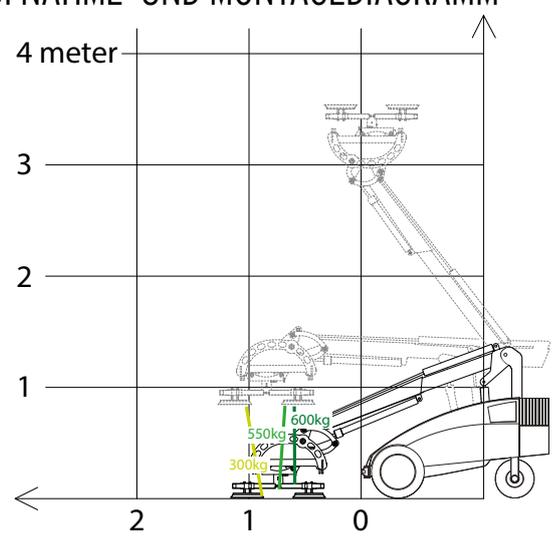
Der Winlet 600 kann einfach durch den Austausch der Saugteller für andere Materialien umgerüstet werden. Das macht ihn ideal für das Handling von:

| | |
|-------------------|--------------|
| GRANIT | HOLZPLATTEN |
| BETON | FLIESEN |
| GIPSKARTONPLATTEN | STAHLPLATTEN |
| TEN | |
| BRANDSCHUTZTÜREN | |

DIAGRAMM DER REICHWEITE

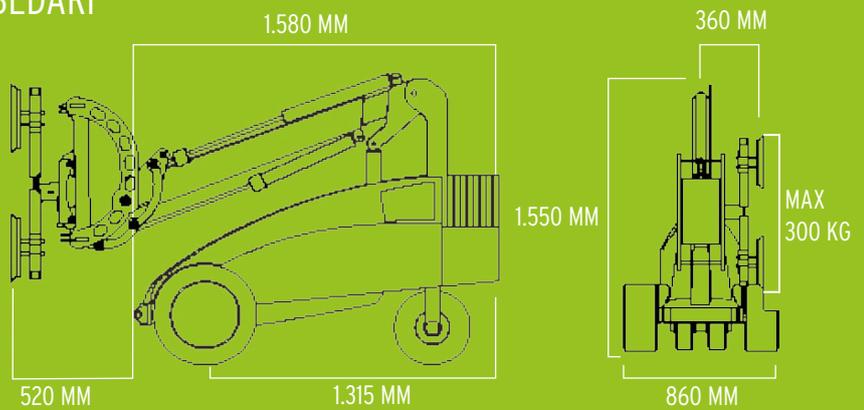


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



MAXIMALE KAPAZITÄT - MINIMALE PLATZBEDARF

Der Winlet 600 vereint überlegene Hydraulischer Hubkraft und Reichweite mit einem einzigartigen und kompakten Design. Mit der Winlet 600 können schwere Fensterelemente bis zu 600 kg durch schwieriges Gelände oder enge Türöffnungen transportiert werden. Wegen der kompakten Design sind enge Öffnungen und Räume wie Aufzüge und Balkone mit den Winlet 600 kein Problem. Der geringen Gewicht der Winlet 600 ermöglicht einen Einsatz dort, wo schwerere Baugeräte aufgrund von oberflächendruck nicht eingesetzt werden können.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|------------------------------------|-------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 1.580 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 875 MM |
| MAX. HEBE KAPAZITÄT | 600 KG |
| MAX. LAST BEI MAX. AUS SCHUB | 300 KG |
| MAX. LAST BEI SEITLICHEM TRANSPORT | 300 KG |
| EIGENGEWICHT ohne Gegengewichte | 865 KG |
| EIGENGEWICHT mit Gegengewichte | 1.060 KG |
| MINDESTAUSCHUB | 600 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX AUS SCHUB | 1.300 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX HUBHÖHE | 3300 MM |
| (bis Mitte des Hebejochs) | |
| SEITENVERSCHIEBUNG | 90 MM |
| HYDR. FEINHEBEFUNKTION im Turm | 190 MM |
| HYDRAULISCHE NEIGEFUNKTION | 180 GRAD |
| LASTROTATION | 360 GRAD |
| SAUGPLATTEN | 4 X Ø350 MM |

BEDIENFREUNDLICH UND SICHER



Multifunktionelles Steuerpaneel in bedienerfreundlichem Design mit integrierten Funktionsschaltern. Signallampen und 2-fach gesicherte Lösefunktion sind in der Standardausrüstung des Winlet 600 inkludiert. Der Winlet 600 ist ausgerüstet mit einem modernen Überlastsystem, welches permanent den Druck auf der hinteren Lenkachse misst. Wird dieser Druck zu niedrig, schaltet das System automatisch die Hydraulikfunktionen des Gerätes ab und erlaubt nur mehr das Hereinfahren der Last.

ZUBEHÖR



- SCHNELLKUPPLUNGEN - an dem Saugnapf
- ZWILLINGSBEREIFUNG - für Geländegängigkeit
- SEITL. STÜTZRÄDER - für höhere Stabilität
- STAPLERGABELN UND KRANHAKEN - zum Heben von Paletten oder mit Hebegurten
- STAPLERADAPTER ZUR AUFNAHME - auf Teleskopstapler oder Gabelstapler
- HEBEGURTE - für Kran Hub
- FUNK FERNBEDIENUNG

Winlet
785



Pat. Pending

EINE GUTE ARBEITSAUSRÜSTUNG » WENIGER SCHÄDEN » ZUFRIEDENE MITARBEITER » RÜCKENSCHONEND » KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT...

Der Winlet 785 - eine revolutionäre Verfahren zur Installation von Fensterelemente. Mit dem Fensterroboter Winlet 785 verbessert Sie schnell und wesentlich die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter und erhöhen die Sicherheit an der Arbeitsplatz. Fensterelemente mit einem Gesamtgewicht bis zu 785 kg können problemlos gehoben, transportiert, rotiert und montiert werden, ohne den Rücken Ihrer Mitarbeiter zu belasten. Das Ergebnis wird im Jahresabschluss in der Bilanz ersichtlich sein, denn Ihre Mitarbeiter werden fröhlicher und effizienter Arbeiten, Rückenproblem meiden, Sie werden weniger Material Beschädigungen erleben, und die Fenster Installationszeit wird erheblich beschleunigt. Der Winlet 785 ist ein Fenster Roboter der die Forderungen der BGW Berufsgenossenschaft für Gesundheit und Wohlfheitspflege erfüllen und die Effizienz verbessert.

www.winlet.dk



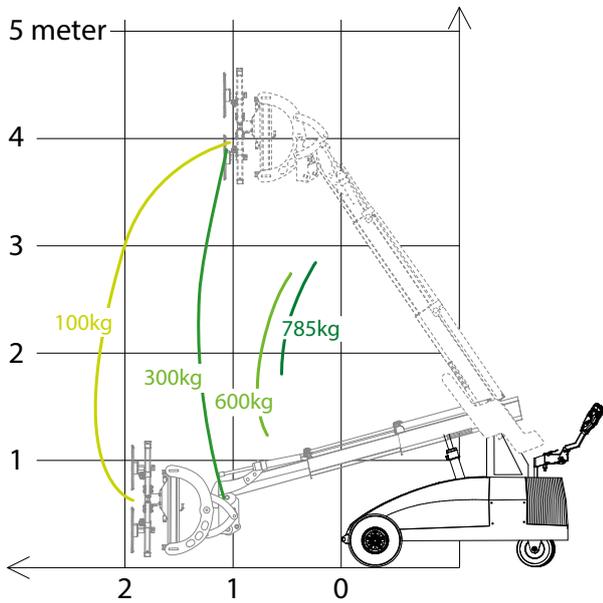
FÜR ALLE GASDICHTEN MATERIALIEN

Der Winlet 785 kann einfach durch den Austausch der Saugteller für andere Materialien umgerüstet werden. Das macht ihn ideal für das Handling von:

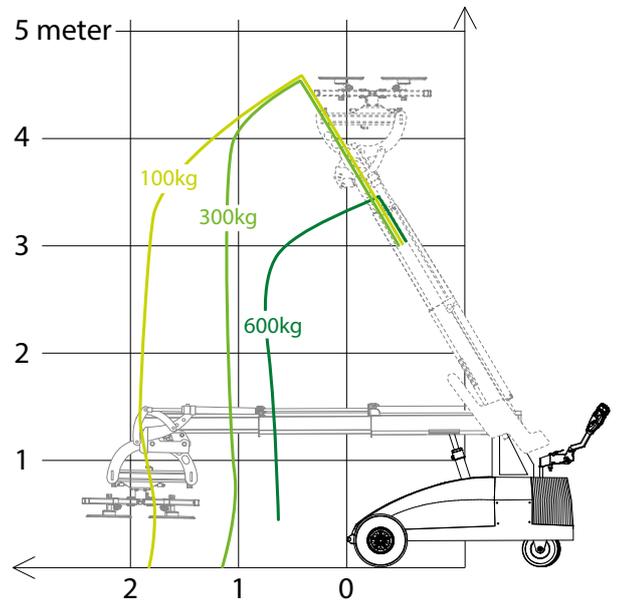
GRANIT
BETON
GIPSKARTONPLATTEN
BRANDSCHUTZTÜREN-

HOLZPLATTEN
FLIESEN
STAHLPLATTEN
PORENBETON

DIAGRAMM DER REICHWEITE

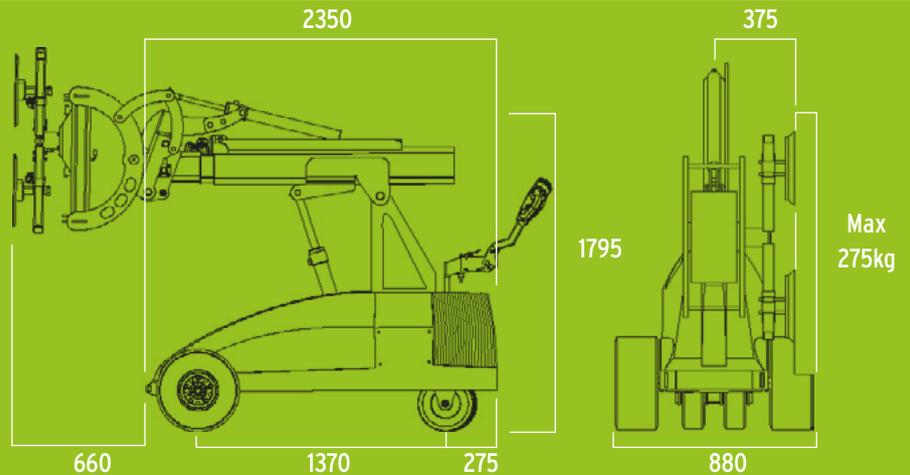


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



MAXIMALE KAPAZITÄT - MINIMALE PLATZBEDARF

Der Winlet 785 vereint überlegene Hydraulischer Hubkraft und Reichweite mit einem einzigartigen und kompakten Design. Mit der Winlet 785 können schwere Fensterelemente bis zu 785 kg durch schwieriges Gelände oder enge Türöffnungen transportiert werden. Wegen der kompakten Design sind enge Öffnungen und Räume wie Aufzüge und Balkone mit den Winlet 785 kein Problem. Der geringen Gewicht der Winlet 785 ermöglicht einen Einsatz dort, wo schwerere Baugeräte aufgrund von oberflächendruck nicht eingesetzt werden können.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|------------------------------------|------------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 2.350 / 2.600 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 880 MM |
| MAX. HEBE KAPAZITÄT | 785 KG |
| MAX. LAST BEI MAX. AUS SCHUB | 100 KG |
| MAX. LAST BEI SEITLICHEM TRANSPORT | 275 KG |
| EIGENGEWICHT ohne Gegengewichte | 1.142 KG |
| EIGENGEWICHT mit Gegengewichte | 1.422 KG |
| MINDESTAUSCHUB | 660 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX AUS SCHUB | 2.500 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX HUBHÖHE | 3.970 MM |
| (bis Mitte des Hebejochs) | |
| SEITENVERSCHIEBUNG | 75 MM |
| HYDR. FEINHEBEFUNKTION im Turm | 200 MM |
| HYDRAULISCHE NEIGEFUNKTION | 180 GRAD |
| LASTROTATION | 180 GRAD |
| SAUGPLATTEN | 4 X Ø410 MM |
| BATTERIEN | 2 X 150 AH |

ZUBEHÖR



- **ZWILLINGSBEREIFUNG** - für Geländegängigkeit
- **SEITL. STÜTZRÄDER** - für höhere Stabilität
- **STAPLERGABELN UND KRANHAKEN** - zum Heben von Paletten oder mit Hebegurten
- **STAPLERADAPTER ZUR AUFNAHME** - auf Teleskopstapler oder Gabelstapler
- **HEBEGURTE** - für Kran Hub
- **FUNK FERNBEDIENUNG**

BEDIENFREUNDLICH



Ein Anwenderfreundliches Multifunktion Bedienpult mit integrierten Drücktasten und Kontrollleuchten., doppelwirkende Sicherheit Drücktasten, Gyro Funktion sind alle in der Standard Konfiguration der Winlet 785.

Winlet
1000



Pat. Pending

EINE GUTE ARBEITSAUSRÜSTUNG >> WENIGER SCHÄDEN >> ZUFRIEDENE MITARBEITER >> RÜCKENSCHONEND >> KÜRZERE INSTALLATIONSZEIT...

Der Winlet 1000 - eine revolutionäre neuer Verfahren zur Installation von Fensterelemente. Mit dem Fensterroboter Winlet 1000 verbessert Sie schnell und wesentlich die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter und erhöhen die Sicherheit an der Arbeitsplatz. Fensterelemente mit einem Gesamtgewicht bis zu 1000 kg können problemlos gehoben, transportiert, rotiert und montiert werden, ohne den Rücken Ihrer Mitarbeiter zu belasten. Das Ergebnis wird im Jahresabschluss in der Bilanz ersichtlich sein, denn Ihre Mitarbeiter werden fröhlicher und effizienter Arbeiten, Rückenproblem meiden, Sie werden weniger Material Beschädigungen erleben, und die Fenster Installationszeit wird erheblich beschleunigt. Der Winlet 1000 ist ein Fenster Roboter der die Forderungen der BGW Berufsgenossenschaft für Gesundheit und Wohlfühlspflege erfüllen und die Effizienz verbessert.

www.winlet.dk



FÜR ALLE GASDICHTEN MATERIALIEN

Der Winlet 1000 kann einfach durch den Austausch der Saugteller für andere Materialien umgerüstet werden. Das macht der Winlet 1000 ideal für das Handling von:

GRANIT

BETON

GIPSKARTONPLATTEN

BRANDSCHUTZTÜREN

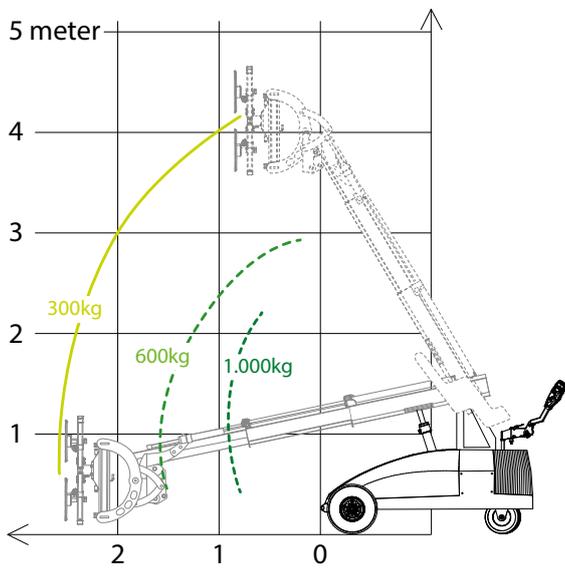
HOLZPLATTEN

FLIESEN

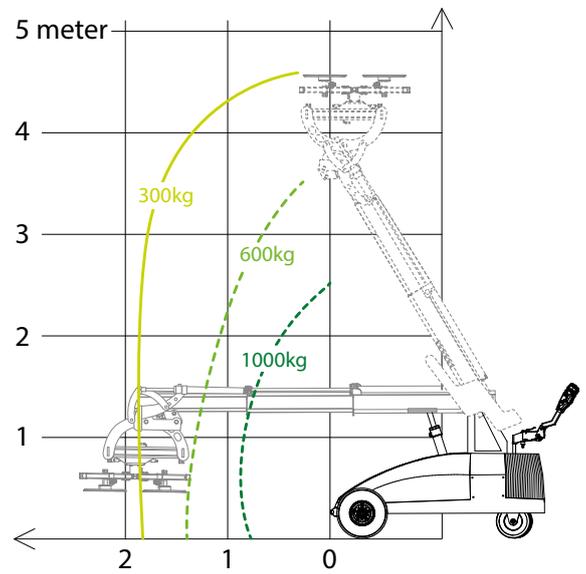
STAHLPLATTEN

PORENBETON

DIAGRAMM DER REICHWEITE

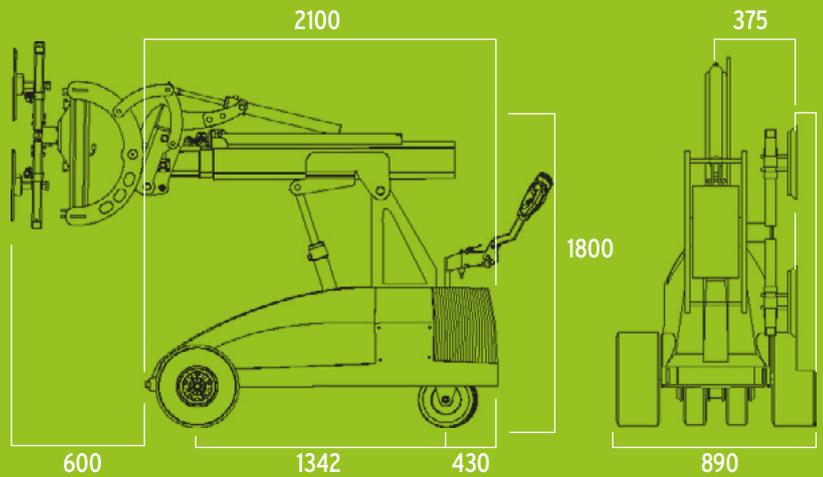


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



MAXIMALE KAPAZITÄT - MINIMALE PLATZBEDARF

Der Winlet 1000 vereint überlegene Hydraulischer Hubkraft und Reichweite mit einem einzigartigen und kompakten Design. Mit der Winlet 1000 können schwere Fensterelemente bis zu 1.000 kg durch schwieriges Gelände oder enge Türöffnungen transportiert werden. Wegen der kompakten Design sind enge Öffnungen und Räume wie Aufzüge und Balkone mit den Winlet 1000 kein Problem. Der geringen Gewicht der Winlet 1000 ermöglicht einen Einsatz dort, wo schwerere Baugeräte aufgrund von oberflächendruck nicht eingesetzt werden können.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|------------------------------------|------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 2.100 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 890 MM |
| MAX. HEBE KAPAZITÄT | 1.000 KG |
| MAX. LAST BEI MAX. AUS SCHUB | 300 KG |
| MAX. LAST BEI SEITLICHEM TRANSPORT | 300 KG |
| EIGENGEWICHT ohne Gegengewichte | 1.300 KG |
| EIGENGEWICHT mit Gegengewichte | 1.850 KG |
| MINDESTAUSCHUB | 600 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX AUS SCHUB | 2.500 MM |
| (Frontstoßstange zum Saugplatte) | |
| MAX HUBHÖHE | 4.100 MM |
| (bis Mitte des Hebejochs) | |
| SEITENVERSCHIEBUNG | 75 MM |
| HYDR. FEINHEBEFUNKTION im Turm | 200 MM |
| HYDRAULISCHE NEIGEFUNKTION | 180 GRADER |
| LASTROTATION | 180 GRADER |
| SAUGPLATTEN | 4 X Ø410 |
| BATTERIEN | 2 X 150 AH |

ZUBEHÖR



- ZWILLINGSBEREIFUNG - für Geländegängigkeit
- SEITL. STÜTZRÄDER - für höhere Stabilität
- STAPLERGABELN UND KRANHAKEN - zum Heben von Paletten oder mit Hebegurten
- STAPLERADAPTER ZUR AUFNAHME - auf Teleskopstapler oder Gabelstapler
- HEBEGURTE - für Kran Hub
- FUNK FERNBEDIENUNG

BEDIENFREUNDLICH



Ein Anwenderfreundliches Multifunktion Bedienpult mit integrierten Drücktasten und Kontrolleuchten., doppeltwirkende Sicherheit Drucktasten, Gyro Funktion sind alle in der Standard Konfiguration der Winlet 1000.

**Winlet
1000**

**Crawler
Bi-Leveling**



Pat. Pending



RAUPENFAHRWERK » ABSOLUTE GELÄNDEGÄNGIGKEIT » DYNAMISCHE NIVELLIERUNG DER SAUGBRÜCKE » EXTREM STABIL » HÖHERE SICHERHEIT » ZUFRIEDENE MITARBEITER » SCHNELLERE MONTAGE

Der Winlet Crawler Bi-Leveling ist ein hochmoderner Glasroboter der durch seine absolute Geländegängigkeit und seinen dynamischen Lastausgleich bzw. des gesamten Gerätes auf beiden Horizontalachsen hervorragt. Er wurde konstruiert und gebaut um dort zu beginnen, wo all die anderen Glasroboter aufgeben!



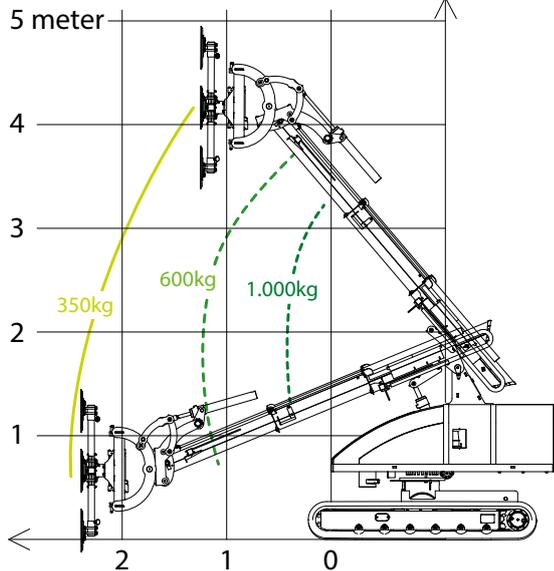
HÖCHSTE TRAKTION DURCH RAUPENFAHRWERK UND NIEDRIGER BODENDRUCK

Der Winlet Crawler Bi-Leveling kann in jedem Gelände arbeiten aber auch auf Stiegen usw. ohne etwas von seiner hervorragenden Manövrierbarkeit einzubüßen - sogar bei engsten Platzverhältnissen und immer mit minimalem Bodendruck - und ohne irgendeine Abstützung - egal in welcher Situation!

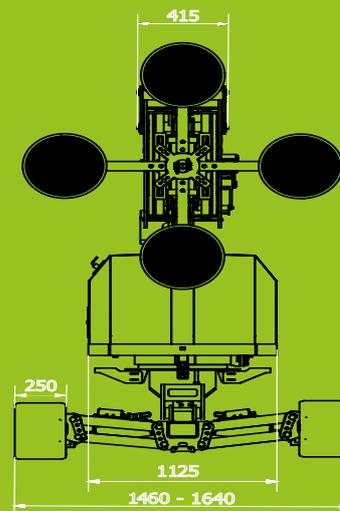
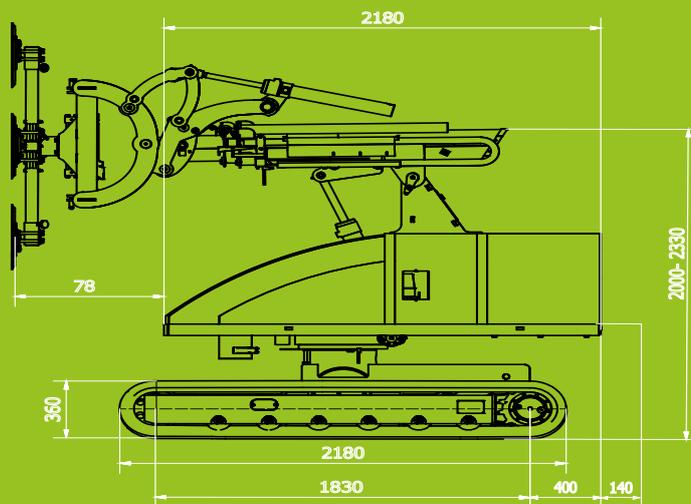
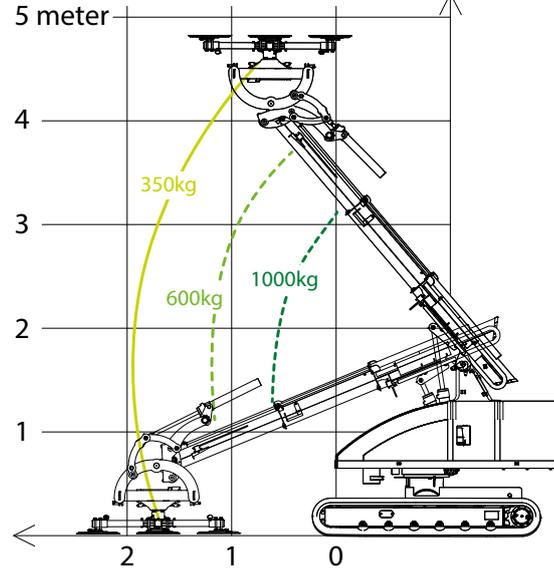
DYNAMISCHE NIVELLIERUNG

Wenn das "Dynamic Levelling System" verwendet wird, funktioniert die Nivellierung des Gerätes völlig automatisch - auch auf abschüssigem Gelände oder unebener Bodenbeschaffenheit. Der Winlet Crawler Bi-Leveling nivelliert selbständig gleichzeitig sowohl in der Längsachse bis 15° (27%) als auch in der Querachse bis 14° (25%) so dass Elementtransport und -montage in jeder Situation sicher und effektiv durchgeführt werden können.

DIAGRAMM DER REICHWEITE

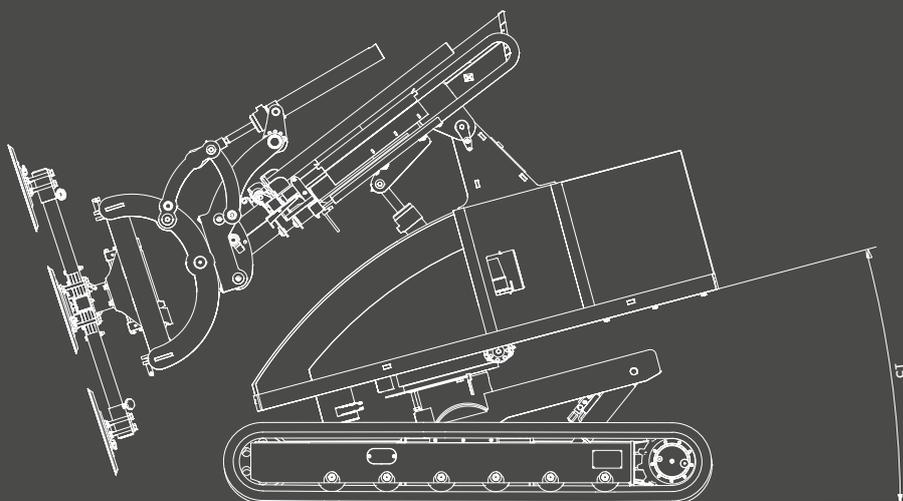


AUFNAHME- UND MONTAGEDIAGRAMM



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---|------------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 2.830 MM |
| ÄUSSERE BREITE | 1.460 - 1.640 MM |
| MAX. TRAGLAST | 1.000 KG |
| MAX. HUBHÖHE, mit hochgestelltem Fahrwerk | 4.500 MM |
| MAX. HUBHÖHE, mit abgesenktem Fahrwerk | 4.170 MM |
| MAX. ÜBER-KOPF-HÖHE | 5.100 MM |
| mit hochgestelltem Fahrwerk | |
| MAX. ÜBER-KOPF-HÖHE | 4.770 MM |
| mit abgesenktem Fahrwerk | |
| MAX. REICHWEITE (keine Neigung auf Fahrwerk) | 2.200 MM |
| MAX. REICHWEITE (Fahrwerk nach vorne geneigt) | 2.600 MM |
| MAX. GESCHWINDIGKEIT | 2.20 KM/H |
| EIGENGEWICHT | 2.850 KG |
| BATTERIEN | 48V, 420AH |



Winlet
Lasius
1t



Pat. Pending

Lasius...?
Lasius ist der lateinische Name für eine Ameise. Ameisen sind bekanntlich klein, kommen aber durch sogar enge Passagen mit vollem Lasten, und trotz Ihrer geringen Größe, sind die sehr stark. Winlet Lasius hat die gleiche Eigenschaften - daher der Name Lasius.



KLEIN & KOMPAKT » EIGENANTRIEB » BEEINDRÜCKENDER TRAGLAST » NEUE EINSATZMÖGLICHKEITEN » ZUFRIEDENE MITARBEITER » ERHÖHTER EFFIZIENZ

Winlet Lasius bietet völlig neue Möglichkeiten zum Heben, Handhabung & Transport von schweren Gegenständen. Mit einer Traglast von 1.000 kg ist es Ideal als "Pick & Carry" Kran für einer Vielfalt von Anwendungen. Er arbeitet sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, auf feste Boden Oberflächen was Ihne für die Baustelle oder in der Industrie Ideal macht.

WWW.WINLET.DK



NEUE MÖGLICHKEITEN - NEUE ERSPARNISSE

Die Winlet-Lasius-Baureihe bietet den traditionellen Kran- und Handhabungslösungen Konkurrenz! Mit einer einzigartigen Traglast auf engem Raum kann sowohl Zeit als auch investiertes Kapital eingespart werden!

Winlet Lasius ist beispielsweise mit Vorteilhaft für folgende Einsätze einsetzbar:

- Montage von Stahlträgern und anderen Bauelementen
- Montage von Glas und Fassade
- Maschinenmontage
- Reparaturarbeiten
- Verpackung nicht palettierter Ware in Container

KOMPAKTES DESIGN

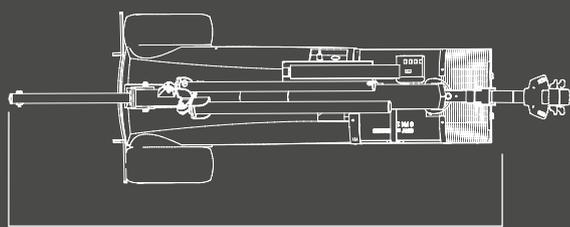
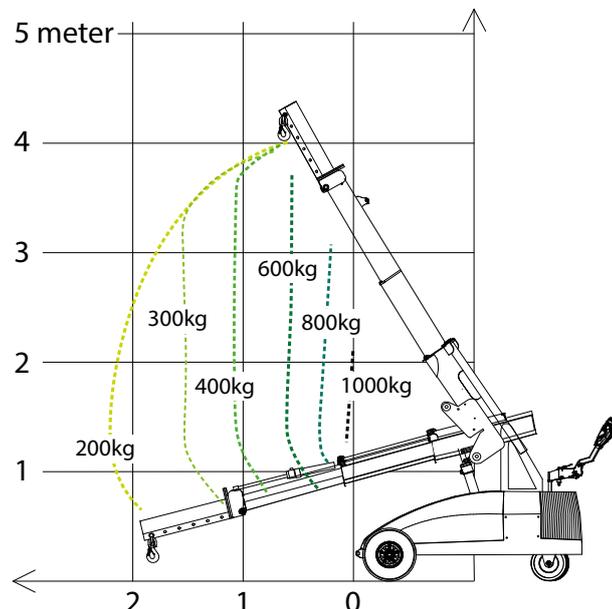
Winlet Lasius ist hervorragend für den Bauunternehmer, Montageunternehmer, Industrieunternehmer und Bauunternehmer, bei denen das kompakte und schlanke Design im Verhältnis zu anderen Lösungen auf dem Markt wirklich Vorteile bringt. Die kompakte Bauweise ermöglicht Einsätze, wo andere schwerere / größere Kräne entweder aufgrund der physischen Größe, des zu hohen Bodendrucks, übermäßigen Wenderadius oder wegen Mangels an Hubkraft während der Fahrt aufgeben müssen.

Winlet Lasius hat eine max. zulässige Fahrgeschwindigkeit von 4,2 km / Std. und fährt so etwa doppelt so schnell wie zum Beispiel Raupenminikräne, und muss außerdem nicht mit Stützfüßen nivelliert werden wie die meisten Minikräne.

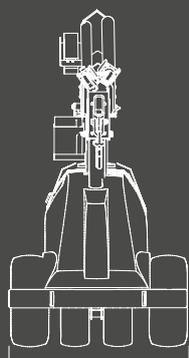
Der Winlet Lasius ist batteriebetrieben und hat daher keine schädlichen Emissionswerte, weshalb er problemlos in der Halle oder Innenraum problemlos

LASTENDIAGRAMM

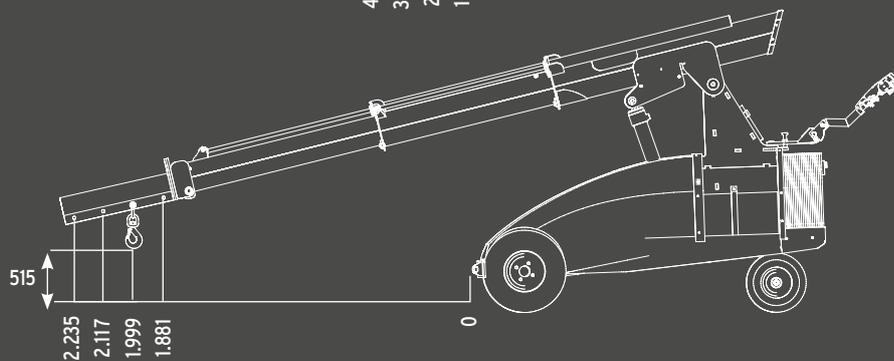
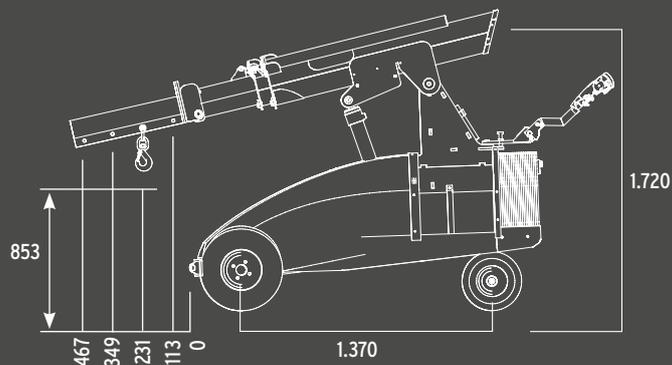
MAX. TRAGLAST 1.000 KG



2500



880



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|-------------------------------------|------------|
| ÄUSSERE LÄNGE | 2.500 MM |
| ÄUSSERE BREITE (Einzelbereifung) | 880 MM |
| ÄUSSERE BREITE (Zwillingsbereifung) | 1.200 MM |
| MAXIMALE TRAGLAST | 1.000 KG |
| MAXIMALE HUBHÖHE | 4.000 MM |
| EIGENGEWICHT ohne Gegengewichte | 1.050 KG |
| EIGENGEWICHT mit Gegengewichte | 1.325 KG |
| BATTERIEN | 2 X 150 AH |

ZUBEHÖR



- ZWILLINGSBEREIFUNG - für unebener Gelände
- AUSKLAPPBARE STÜTZROLLEN - für erhöhter Stabilität
- HEBETRAVERSE - für Be- und Entladen mit Kran
- RADIO FUNK STEUERUNG

BEDIENFREUNDLICH



Der Multifunktions Bedienpult im Anwenderfreundlichem Design hat integrierte Drucktasten und Signallampen. Voller Überwachung der Traglastkapazitäten für Erhöhter Sicherheit.

Bei **GMV** können Sie auch folgende Produkte bekommen...



Ergonomisch und sehr schneller Handhabung von Trockengipsplatten und Baumaterialien mit dem Batteriebetriebenen ErgoMover

Der ErgoMover wurde ursprünglich als Batteriebetriebener Elektro Transportwagen für den Harten Einsatz auf der Baustelle entwickelt. Der ErgoMover Transportwagen ist für Transport und Handhabung / Logistik von z.B. Ganze Trockengipskartonbündel oder sonstige Baumaterialien auf der Baustelle entwickelt, wo Gabelstapler, Baukräne usw. nicht vorankommt.



Bei **GMV** können Sie auch folgende Produkte bekommen...



Die Produkte von **GMV Handling** reduziert manuelles Handhaben von schweren Lasten in der Industrie

GMV entwickelt seit über 30 Jahren Hebehilfsmittel zur Reduzierung manuelles handhaben in viele Branchen, entweder durch Eigenentwicklungen oder durch Vertretungen ausländischer Hersteller. Wenn Standardlösungen für eine konkreter Einsatz nicht geeignet sind, entwirft unser Entwicklung und Vertrieb in Zusammenarbeit mit dem Kunden Maßgeschneiderte Lösungen.



GMV A/S wurde 1988 gegründet und ist seit 2008 im Besitz von Jesper Faurskov & Erik Pedersen.
Die Vision von GMV ist:

Ständig die Anforderungen des Marktes einen Schritt voraus sein und technische Lösungen in einem schönen Industriedesign dafür entwickeln und anzubieten um, um schwere Manuelle Belastungen zu Meiden.

EINE GESUNDE ARBEITSUMGEBUNG GIBT FRÖHLICHE MITARBEITER

GMV bietet Lösungen zu der Beseitigung von manuelles und schweres Heben in der Baubranche sowie in der Industrie.

BERATUNG, ENTWICKLUNG UND FERTIGUNG

Wir sind von Anfang bis zum Schluss dabei. Wir hören auf Ihre Bedürfnisse und bieten Ihnen eine qualifizierte Beratung.

DIE BESTEN LÖSUNGEN UND VERTRETUNGEN DES MARKTES

Wir bieten innovative Lösungen, die Ihren Anforderungen entsprechen.

HERSTELLER MIT GLOBALEM EXPORT

Wir vermarkten unsere Produkte Weltweit über ein starkes Vertriebsnetz.

SCHULUNG UND KUNDENDIENST

Unsere gut ausgebildeten Kundendienstberater schulen Händler und Endverbraucher.

INSTALLATION UND WARTUNG

Ein starkes Team für Montage und Kundendienst in Dänemark sowie im Ausland.

PRODUKTENTWICKLUNG

GMV bemüht sich neue Produkte immer mit Fokus auf Arbeitersicherheit zu entwickeln.

DÄNISCHES DESIGN

Unser preisgekröntes dänisches Design wird mit einzigartigen technischen Lösungen für Bau und Industrie kombiniert.

DÄNISCHE FERTIGUNG NACH EUROPÄISCHEN STANDARDS

Wir verwenden eigene Fertigung sowie Regionale Zulieferer umso Regionale Arbeitsplätze und einer hohen Qualität zu sichern.

SORGFÄLTIGER ENDKONTROLLE UND DOKUMENTATION

Alle Produkte werden vor Verlassen des Werks einem gründlichen Werkstest unterzogen und immer mit vollständiger technischer Dokumentation geliefert.

AUSBILDUNG VON DIENSTLEISTUNGSTECHNIKERN

Um sicherzustellen, dass unsere Produkte so lange wie möglich halten und die örtlichen Gesetze eingehalten werden, bieten wir eine gründliche Schulung Ihrer Servicetechniker an - sowohl national als auch international.



Leeb-Technik

ENJOY LIFTING

Ing. Leeb GmbH
Hebe- und Montagetechnik, Kùpfern 45, A-3335 Weyer
Telefon +43 (0)7355 8478-0, Fax +43 (0)7355 8478-20
www.leeb-technik.at, eMail: office@leeb-technik.at

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.