

GLASLIFT 351

SELBSTFAHRENDES VAKUUMSAUGSYSTEM



Minikran & Hebetchnik

BESCHREIBUNG

>> GlasLift® 351 ist mit einem intelligenten Antrieb und dem bekannten Vakuumsaugsystem als Standardausrüstung ausgestattet. Der Antrieb ist sehr leistungsfähig und wird mit einem Differentialgetriebe ausgeliefert, wodurch der GlasLift® 351 in der Lage ist, auch anspruchsvolle Fahrten auf Baustellen durchzuführen, während man gleichzeitig auch noch kleinste Bewegungen durchführen kann, ohne ruckartiges Bewegen der Maschine. Um diese zusätzliche Funktion zu versorgen, wurde die Batteriekapazität um 20% erhöht.



INTELLIGENTE STEUERUNG



Enge Kurven werden spielend bewältigt, da das Differential im Antrieb die Umdrehungen der beiden Vorderräder selbst justiert. Bei besonders engen Manövern kann man daher sehen, dass das eine Rad vorwärts läuft, während das andere rückwärts läuft.



Aus Sicherheitsgründen muss der Antrieb abschaltbar sein, sodass die Maschine von Hand geschoben werden kann. Auch diese Anforderung erfüllt der GlasLift® 351.

GEFEDERTE BEDIENERPLATTFORM



Als zusätzlicher Komfort und zur Sicherheit ist hinten an der Maschine eine gefederte Bedienerplattform montiert. Der elektrische Antrieb am GlasLift® 351 wird aktiviert, sobald der Bediener die Plattform betritt.

KONTROLLEINHEIT MIT FEINGEFÜHL



Mit der am Steuerhandgriff montierten genauen Kontrolleinheit werden weiche Anfahrten und ein millimetergenaues Justieren der Position der Maschine ermöglicht. Hierdurch werden unzuweckmäßige ruckartige Bewegungen beim Anfahren der Maschine vermieden.

Der Schalter an der Kontrolleinheit ermöglicht einen schnellen und effektiven Wechsel zwischen Vorwärts- und Rückwärtsfahrten.



Uplifter GmbH & Co.KG

Oberaich 2
92543 Guteneck

Tel. + 49 (0) 94 33 / 20 499 0
Fax + 49 (0) 94 33 / 20 499 29

www.uplifter.de
info@uplifter.de

Geschäftsführer: Martin Lobinger
HRA Amberg 2179
Gerichtsstand: Schwandorf
USt.-IdNr. DE232258053

GLASLIFT 351

SELBSTFAHRENDES VAKUUMSAUGSYSTEM



uplifter

Minikran & Hebetchnik

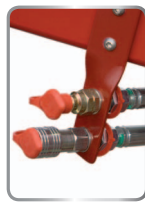
ANDERE PRAKTISCHE FUNKTIONEN



Um die zusätzliche Fahrfunktion zu versorgen, wurde die Akkukapazität um 20 % erhöht.



Präzise Steuereinheit mit kräftiger Hydraulik.



Die zusätzlichen Hydraulikventile sind praktisch für vorne montiertes Zubehör.



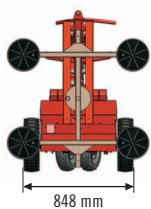
Das Frontsystem läßt sich mit Hilfe des Verschiebearms um 50 mm nach jeder Seite verschieben



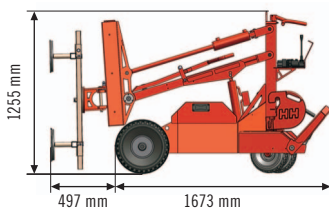
Außerdem kann es nach vorn und nach hinten gekippt werden.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Der GlasLift® 351 entspricht den Anforderungen der der EU-Richtlinie für Maschinen 98/37/EWG. Bei der Konstruktion wurden ergonomischen Aspekte stark gewichtet.



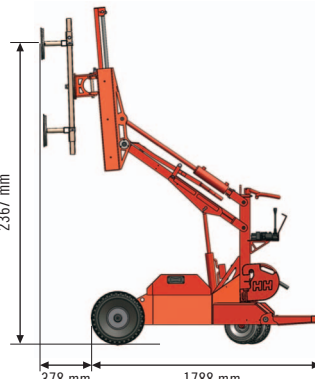
848 mm



1255 mm

497 mm

1673 mm



2367 mm

378 mm

1788 mm

Beschreibung	Wert	Beschreibung	Wert
Lastkapazität	350 kg	Vorderrad	Schaumstoffgefüllt
Eigengewicht	395 kg / 595 kg	Hinterrad	Schaumstoffgefüllt
Maschinenbreite	848 mm	Ladestrom	230/110 V
Maschinenlänge	2170 / 2600 mm	Akku	12 V
Max Maschinenhöhe	2720 mm	Ladezeit ca.	ca. 8 Stunden

HEBE-FLEXIBILITÄT

Der GlasLift® 351 läßt sich leicht an das Heben von anderen Materialien anpassen



Granit



Holz



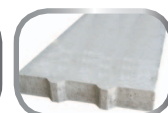
Gipskarton



Stahlplatten



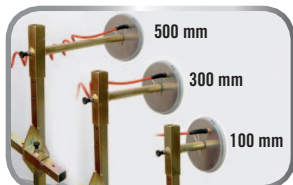
Stahltüren



Betonplatten

SONDERAUSSTATTUNG

VERLÄNGERUNGSARME FÜR QUERBALKEN



Eine Montage von Objekten in größerer Entfernung ist möglich z.B. über Heizkörper hinweg.

UNIVERSALER AUSZIEHARM FÜR DAS VORDERE HEBESYSTEM



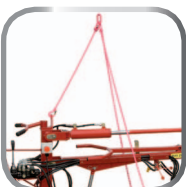
Horizontale Verlängerung des Hauptbalkens

Die Konstruktion des Auszieharms ermöglicht die Verlängerung des Hauptrahmens sowohl in horizontaler als auch in vertikaler Richtung



Vertikale Verlängerung des Querbalkens

LANGE KETTE FÜR DIE HEBEVORRICHTUNG



Eine leichte, extra lange - aber trotzdem tragfähige - Kette ermöglicht das Anheben des GlasLifts zwischen den Stockwerken

WAAGERECHTER HEBEARM



Lasten von bis zu 175 kg können in einer horizontalen Bewegung vom Boden bis zu einer Höhe von 1800 mm gehoben werden. Objekte können bis zu einer Höhe von 3000 mm montiert werden.

Zubehör für die Erweiterung von Hebelasten wird mitgeliefert.

