

HERON 10

DE

MAST-ARBEITSBÜHNE AUF RAUPENFAHRWERK



KUNZE

PLATTFORM
BASKET

RAISING THE STANDARD



MADE IN
ITALY



HERON 10 / MAST-Arbeitsbühne

Innovative selbstfahrende Arbeitsbühne auf Raupen mit automatischer Stabilisierung, um den Einsatz auf unebenem Gelände zu ermöglichen, als gute Alternative zu den SPIDER-Hebebühnen.

HERON 10 ist ein leichtes Gerät, das mit < 3,5t-Anhängern gezogen werden kann. Die Maschine ist einfach zu bedienen und eignet sich perfekt für Wartungsarbeiten, Malerarbeiten, Fensterreinigung und Baumpflege. Auch im Inneren von Gebäuden eignet sich die Maschine perfekt für eine Vielzahl von Einsätze, das geringe Gewicht vermeidet die Beschädigung von empfindlichen Böden, wie bspw. beim Einsatz auf Terrassen oder Dächern.



HERON 10 wird von einem Dieselmotor angetrieben für den Einsatz im Außenbereich oder als Bi-Energy-Version mit zusätzlichem 230-V-Elektromotor für den Innenbereich erhältlich.



Und für anspruchsvollere Anforderungen und einen umweltfreundlichen Anspruch ist HERON 10E mit Lithiumbatterie und einem leistungsstarken Ladegerät erhältlich, das den Einsatz ohne jegliche Emissionen ermöglicht.



Kompaktes Design des HERON 10 für optimale Nutzung bei beengten Raumverhältnissen

Der HERON 10 ist aufgrund seines geringen Gewichts ideal für Arbeiten an engen Stellen geeignet. Durch die Raupen ist das Fahrzeug in der Lage, sich selbstständig zu drehen, wodurch die Lenkung erleichtert wird. Darüber hinaus ermöglicht die automatische Stabilisierung eine einfache Nivellierung an jedem Hang. Somit kann sich der Benutzer auf die Erledigung seiner Arbeiten konzentrieren.

Der HERON 10 verfügt über eine Fernbedienungs, die eine einfache und intuitive Bedienung ermöglicht. Die Fernbedienung sorgt für ein sicheres Beladen auf Rampen und ermöglicht die Verwendung des Geräts als Minikran im Falle einer Winde.

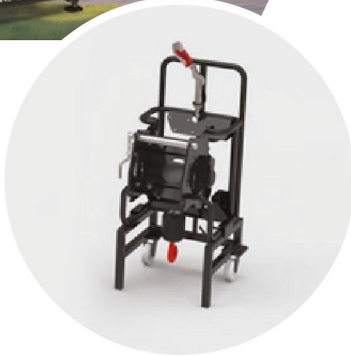


PLATTFORM BASKET

HERON 10

DIESEL Version

- KUBOTA Dieselmotor, wassergekühlt, mit automatischem Gasregelung
- Automatische Stabilisierung mit 4 unabhängigen Auslegern
- Korb für zwei Personen mit einer Kapazität von 230 kg, leicht und einfach zu entfernen
- Funkfernsteuerung mit Diagnoseanzeige für Korb und Bodensteuerung
- Bodensteuerung (Kabel immer verfügbar im Falle einer leeren Batterie oder schlechter Frequenzen).
- Ersatzbatterie und Ladegerät für Funkfernsteuerung, im Innenren der Maschine Maschine
- Coming-Home-Funktion, um die Maschine zurück in Transportstellung zu bringen
- Proportional Steuerung
- 220V Steckdose im Arbeitskorb
- Luft/Wasser-Hochdruckleitungen
- Diagnoseanzeige
- Integrierte Sicherheitssysteme
- Notablasssystem
- Handpumpe für Notfälle
- Hebepunkte für Gabelstapler
- Hebepunkte für Kräne



Seilwinde			
Max. Last	kg	250	
Seillänge	m	35	
Max. Geschwindigkeit	m/min	20	
Seildurchmesser	mm	6	
Gewicht	kg	65	

Konform mit:
 - EN 13000 Krane, Mobile Krane
 - ISO4301-1/2 Krane
 Seilwinde inkl. Transportrolley für leichte Montage und leichtes Verstauen, Transportieren

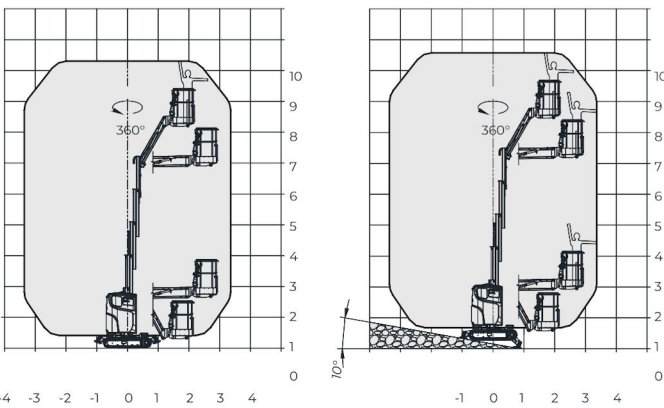
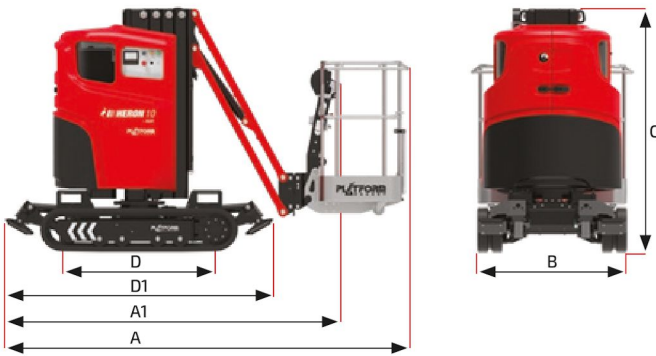
HERON 10E

ELEKTRO Version

- Stromversorgung durch Lithium-Batterie 200Ah/48Vdc.
- Antrieb und Lenkung durch Elektromotoren mit 100% des Drehmoments auch bei langsamer Geschwindigkeit
- Automatische Stabilisierung mit 4 unabhängigen Auslegern
- Korb für zwei Personen mit einer Kapazität von 230 kg, leicht und einfach zu entfernen
- Funkfernsteuerung mit Diagnoseanzeige für Korb und Bodensteuerung
- Bodensteuerung (Kabel immer verfügbar im Falle einer leeren Batterie oder schlechter Frequenzen).
- Ersatzbatterie und Ladegerät für Funkfernsteuerung, im Innenren der Maschine Maschine
- Coming-Home-Funktion, um die Maschine zurück in Transportstellung zu bringen
- Proportional Steuerung
- 220V Steckdose im Arbeitskorb
- Luft/Wasser-Hochdruckleitungen
- Diagnoseanzeige
- Integrierte Sicherheitssysteme
- Notablasssystem
- Handpumpe für Notfälle
- Hebepunkte für Gabelstapler
- Hebepunkte für Kräne



HERON 10

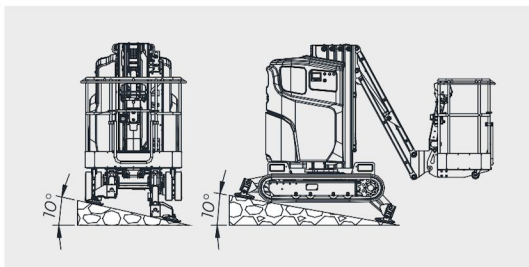


INDOOR		OUTDOOR	
160 kg	Wind max 0 km/h	80 kg	Wind max 45 km/h
70 kg	max. Handkraft 400N	150 kg	max. Handkraft 400N
230kg		230kg	

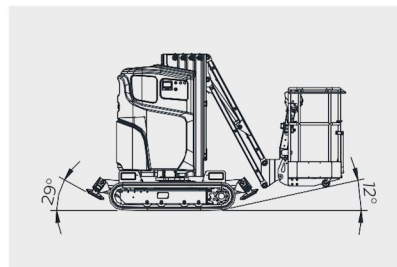
Technische Daten		D	E
Maximale Arbeitshöhe	m		9,6
Maximale Plattformhöhe	m		7,6
Maximale seitl. Reichweite	m		3,45
Max. AH bei max. Seitl. Reichweite	m		8,6
A - Länge	m		3,25
A1 - Länge ohne Arbeitskorb	m		2,71
B - Breite	m		1,2
C - Höhe	m		1,99
D - Radstand	m		1,23
D1xB	m		2,15 x 1,20
Maße Arbeitskorb	m		1,20x0,87
Korblast innen/außen	kg		230kg
Korbdrehung	°		70+70
Drehbereich	°		180+180
Maximale Steigfähigkeit	°/%		19 / 35
Maximale Neigung OHNE Stützen	°/%		3 / 5,25
Maximale Neigung MIT Stützen	°/%		10° / 18%
Max. Geschwindigkeit in Transportstellung	km/h		2,8
Max. Geschwindigkeit in Arbeitsstellung	km/h		1
Gewicht		D	E
Standardausstattung	kg	2.750	2.800
Maximale Bodenlast auf Raupenfahrwerk	kg/cm3	1,9 (183kPa)	
Maximale Bodenlast auf Stützen	kg/cm3	2,4 (233kPa)	
Antrieb		D	E
Dieselmotor 9,9 kW / 13 PS @ 3.600RPM		X	
Elektromotor 2,2 kW / 3PS 230V/50Hz		X (Optional)	
Elektromotor Fahren 3,5kW / 5PS 48V			X
Elektromotor Pumpe Arbeitsbühne 4,5kW / 6PS 48V			X
Batterie 48V 10 Ah Lithium Ionen			X

- Optional:
- Ein-Mann-Korb
 - Vorrüstung für Winde
 - Hubwinde (250 kg)
 - Elektrische Pumpe 12V
 - Fahrwegüberwachung
 - Totmannschalter
 - PBT (Ferndiagnose)
 - Korbdrehung
 - Einklemmenschutz
 - Anti-Kollisionsvorrichtung am Arbeitskorb
 - Weiße Raupenkette

Maximale Neigung für Abstützung



Korbarm frei beweglich



Max. Steigfähigkeit 35%

