

**40**  
**YEARS**

**JÄRNHÄSTEN**

# IRON HORSE



Classic, Flex, Flex 2 & Essence  
2024-04-01



**SERRA**

**Lennartsfors**

## Iron Horse



Die klassische Version, bekannt sowohl für den Jäger als auch den Forstarbeiter. Die Maschine wird mit Standardketten geliefert und kann problemlos mit verschiedenen Zubehörteilen ausgestattet werden, was sie zu einem ausgezeichneten Partner im Wald macht.

## Iron Horse



**FLEX**

Eine Weiterentwicklung des Iron Horse mit robusten Ketten und einem beweglichen Zubehöradapter für bessere Manövrierfähigkeit bei angeschlossenem Anhänger. Der Adapter wird auch zusammen mit dem Holzgreifer und der kippbaren Lademulde verwendet. Hydrauliksystem als Standard, kann aber auch ohne geliefert werden. Das Iron Horse Flex wäre die erste Wahl für Forstarbeiter und Baumpfleger.

## Iron Horse



**FLEX2**

Neue Lösungen und Verbesserungen wurden im neuen Flex 2 für Sie umgesetzt, der höhere Anforderungen an Einfachheit, Wartungsfreundlichkeit und Sicherheit erfüllt. Jetzt mit funkgesteuerter hydraulischer Winde für einfacheres Einziehen in schwierigem Gelände. Der vordere Schutz kann leicht geöffnet werden, um neue Möglichkeiten für Lagerung und verbesserten Zugang für Wartungsarbeiten zu schaffen.

## Iron Horse



**Essence**

Das Top-Modell in der Reihe. Eine funkgesteuerte und hydrostatische Maschine mit leistungsstarker Hydraulik, geeignet für verschiedene Anwendungen. Die Plattform ist während der Fahrt beweglich für den besten Schwerpunkt, um die beste Leistung im Gelände oder mit verschiedenen Lasten zu ermöglichen. Große Möglichkeiten für viele Zubehörteile mit Rundum-Befestigung. Eine Maschine für Auftragnehmer, aber auch geeignet für Feuerwehr und Rettungsdienst, Baumpfleger und Geotechniker



## Classic

Die Maschine ist entweder mit einem Honda 9 oder 13 PS Motor ausgestattet. Sie verfügt über einen erhöhten Lenkgriff und Transportposition. Höchstgeschwindigkeit 7 km/h und 6,1 l Kraftstofftank. Ausgestattet mit Doppelbogie, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Unterfahrschutz, manuelle Winde 10 Meter.

### Modelle

Art. Nr. **IH9687435-14-2** IH2090  
Gewicht 340 kg

Art. Nr. **IH9687445-13** IH2013  
Gewicht 355 kg



## Flex

Die Maschine ist entweder mit einem Honda 9 oder 13 PS Motor ausgestattet. Sie verfügt über einen erhöhten Lenkgriff und Transportposition. Höchstgeschwindigkeit 7 km/h und 6,1 l Kraftstofftank. Zur Standardausstattung gehören Doppelbogie, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Unterfahrschutz, manuelle Winde 10 Meter und Heavy-Duty-Ketten. Mechanische Einstellzubehörplattform I

### Modelle

Art. Nr. **IH968 7461-00** IH2090 Flex I  
Gewicht 368 kg

Art. Nr. **IH968 7461-15** IH2013  
Gewicht 383 kg



# FORSTARBEIT

## Classic Wald

Die Maschine ist entweder mit einem Honda 9 oder 13 PS Motor ausgestattet. Ebenso verfügt sie über einen erhöhten Lenkgriff mit Transportposition. Höchstgeschwindigkeit 7 km/h und 6,1 l Kraftstofftank. Zur Standardausstattung gehören Doppelbogig, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Unterfahrschutz, Ankerblock, manuelle Winde 10-Meter-Seil, Kettensägenhalterung, Werkzeugkasten und darüber hinaus ausgestattet mit Stammauflage, Ladevorrichtung und Seilwinde 20-Meter-Seil mit einer Zugkraft von 700 – 1000kg.

### Modelle

Art. Nr. **IH968 7446-02-1** IH2090 PW Classic  
Gewicht 450 kg

Art. Nr. **IH968 7448-02-1** IH2013 PW Classic  
Gewicht 460



## FlexForest

Die Maschine ist entweder mit einem Honda 9 oder 13 PS Motor ausgestattet. Ebenso verfügt sie über einen erhöhten Lenkgriff mit Transportposition. Höchstgeschwindigkeit 7 km/h und 6,1 l Kraftstofftank. Zur Standardausstattung gehören Doppelbogig, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Unterfahrschutz, Ankerblock, manuelle Winde 10-Meter-Seil, Kettensägenhalterung und ist zusätzlich ausgestattet mit Stammauflage, Ladevorrichtung und Seilwinde 20-Meter-Seil mit einer Zugkraft von 700 – 1000kg sowie Heavy-Duty-Ketten. Mechanische Einstellzubehörplattform (I) oder hydraulisch einstellbar + Doppelventil inkl. Hydraulikkit (HI). Hydraulikfluss 18 l/min und 140 bar.

### Modelle

Art. Nr. **IH968 7461-21** IH2090 PW Flex I Heavy Duty Tracks  
Gewicht 450 kg

Art. Nr. **IH968 7461-23** IH2090 PW Flex HI Heavy Duty Tracks und Hydraulik  
Gewicht 480 kg



\*Alle oben genannten Maschinen können mit 13 PS ausgestattet werden.



# Iron Horse Flex 2



Neue Lösungen und Verbesserungen wurden im neuen Flex 2 für Sie implementiert, um höhere Anforderungen an Einfachheit, Wartungsfreundlichkeit und Sicherheit zu erfüllen. Jetzt mit funkgesteuerter hydraulischer Winde für einfacheres Einziehen in schwierigem Gelände. Der vordere Schutz kann leicht geöffnet werden, um neue Möglichkeiten für Lagerung und verbesserten Zugang für Wartungsarbeiten zu schaffen.

## Flex 2

Die Maschine ist mit einem erhöhten Lenkgriff mit Transportposition ausgestattet. Höchstgeschwindigkeit 7 km/h und 6,1 l Kraftstofftank. Die Ausstattung umfasst Doppelbogig mit Stahl-Antriebsrädern, internen Antrieb mit Heavy-Duty-Antriebsriemen, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, klappbarer Unterfahrschutz, Ankerblock, große Aufbewahrungsbox, Kettensägenhalterung, Spanngurt, funkgesteuerte hydraulische Winde. HINWEIS: Automatische Wiedereingriffs-Freilaufkupplung! Ebenfalls enthalten ist die Ankerwinde! Mit Lastschutz, Stammauflage mit Verlängerungsstangen, 20 m Seilwinde und einer Zugkapazität von 900 kg. Haken und Umlenkrolle am Seil der Winde montiert und hydraulisch beweglicher Zubehöralter mit Doppelventil und hydraulischem Durchfluss von 21 l/min und 160 bar.

## Modelle

Art. Nr. **IH968 7462-20** Iron Horse Flex 2 Elektrostart 9 PS  
Gewicht 525 kg

Art. Nr. **IH968 7462-30** Iron Horse Flex 2 Elektrostart 13 PS  
Gewicht 535 kg

## Optionen

Art. Nr. **IH531 0149-85** Front- und Heck-LED-Lichter

- Flex 2 - Funkgesteuerte hydraulische Winde mit automatischer Wiedereingriffs-Freilaufkupplung
- Größeres Gegengewicht für bessere Balance
- Seitlich montierte Riemen-Spannungsvorrichtung
- Leicht zu öffnender vorderer Schutz
- Optimierter Drehmomentwandler
- Stahl-Antriebsräder
- 9 / 13 PS Honda-Motor mit 10A Batterielade-Spule
- Größere Aufbewahrungsbox mit Deckel
- Gas- und Bremskabel mit Ölanschlüssen
- 20Ah Batterie und Hauptschalter
- Klappbarer Unterfahrschutz
- Vorder- und Rück-LED-Lichter (optional)

# FORSTARBEIT



**40**  
**YEARS**  
**JÄRNHÄSTEN**



## Iron Horse IH2013PW FLEX HI MIT 4WD Rückeanhänger



Hinweis! Der Anhänger auf dem Bild ist zusätzlich mit einem 30-50 Kran und hydraulischer Winde ausgestattet.

### Der Iron Horse IH2013PW mit dem Rückeanhänger T1710 4WD und Kran 30-40. Teilenummer 968 7461-50

Der Flex HI Forest ist mit einem Honda 13-PS-Motor mit Ladespule und 12-V-Batterie, elektrischem Start, ausgestattet. Zur Standardausstattung gehören Doppelbogie, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Unterfahrschutz, Ankerblock, manuelle Winde mit 10 Meter Seil, Kettensägenhalterung und ist zusätzlich ausgestattet mit Stammauflage, Ladevorrichtung und integrierter Seilwinde mit 20-Meter-Seil und einer Zugkraft von 700 - 1000kg sowie Heavy-Duty-Ketten. Ein integriertes Hydraulikkit versorgt eine hydraulisch verstellbare Adapterplattform sowie den Kran und den Antrieb auf dem Anhänger.

**Der Rückeanhänger T1710 4WD** ist ein leistungsstarker Anhänger mit einem Kranarm 30-40 Kran. Der Anhänger ist mit einer Mittelträgerkonstruktion gebaut. Sie können die Länge des Anhängers um 60 cm ändern, von 168 cm bis 228 cm zwischen den Ladebänken. Die Zylinder und Schläuche zu den Antriebsrollen sind gut geschützt am Doppelbogie. Ladekapazität 1700 kg. Die Antriebsrollen des Anhängers werden über Schalter am Lenkgriff betätigt, der auch automatische Bremsventile enthält, die ein sicheres Handling in steilem Gelände gewährleisten.

Ladekapazität: 1700 kg  
Ladearmlänge: 3,4 m  
Hubkapazität: 3,0 m 220 kg  
Hubkapazität: 1,2 m 450 kg  
Greifrotator: Drehung um 360 Grad  
Öldruck: 140 bar  
Hydraulisch Ventilhebel: 7 Hebel  
Räder: 22x11-8" 6 Lagen  
Gesamtgewicht: 1270 kg  
Länge: 4700 – 5600 mm

**NEU**



## **Flex 2 13 PS mit funkgesteuerter Seilwinde und T1710 4WD Rückeanhänger Kran 30-40**

Der Mini-Skidder ist mit einem klappbaren Steuerhebel im Transportmodus ausgestattet. Maximale Geschwindigkeit 7 km/h und Tankvolumen 6,1 Liter. Zur Ausstattung gehören eine 12-Volt-Batterie, Ladecoil, elektrischer Start, Doppelbogie mit Stahlscheiben/Antriebsrad, interner Antrieb mit strapazierfähigem Antriebsriemen, Variator, Vorwärts-/Rückwärtsgang, Bremse, Differenzialsperre, Ankerblock, große Aufbewahrungsbox, Kettensägenhalterung, Spanngurt und eine elektrische Ankerwinde mit Fernbedienung sowie eine Funkgesteuerte hydraulische Winde. Mit Ladeschutzrahmen, Stammauflage mit Verlängerungsstangen und mit Anschluss für 20 Meter Seil mit einer Zugkapazität von 700 - 1000 kg.

### **T1710 AWD Rückeanhänger Kran 30 – 40**

Ladefähigkeit: 1700 kg

Reichweite: 3,4 m

Hubkraft bei 3,0 m: 240 kg inkl. Greifer und Rotator

Hubkraft bei 1,2 m: 500 kg inkl. Greifer und Rotator Greifer Rotator Bereich: Drehung um 360 Grad

Öldruck: 160 bar

Stützbeine: Hydraulisch

Ventilpaket: 7 Hebel

Ladeschutz: Ja

Räder: 22x11-8 6 Lagen

Gesamtgewicht: 1305 kg

Länge: 4700 mm - 5600 mm

### **Modelle**

Art. Nr. **IH968 7462-50** Eisenferd Flex 2 (13 PS) mit Rückeanhänger T1710 AWD Kran 30-40

# Funkgesteuertes Iron Horse Essence mit Robson Drive Rückeanhänger

**NEU**



## Iron Horse Essence mit T1710 AWD Rückeanhänger Kran 30-40

Motoroption: Honda iGX800, 25 PS (18,6 kW)  
Getriebe: Hydraulisch, variabel (hydrostatisch)  
Fahrschienen: Interner Antrieb mit größerer Kontaktfläche  
Arbeitshydraulik: Std 14,4 cm<sup>3</sup>, Durchfluss=45 l/min, Druck=180+ bar  
Gewicht: 700 kg  
Ladefähigkeit: 1000 kg  
Traktion: 1100 kp  
Steuerung: Fernbedienung mit Funk  
LED-Beleuchtung  
Drehendes Warnlicht  
Abmessungen: 194 x 114 x 117 cm (L x B x H)

## T1710 AWD Rückeanhänger Kran 30-40

Ladefähigkeit: 1700 kg  
Reichweite: 3,4 m  
Hubkraft bei 3,0 m: 240 kg inkl. Greifer und Rotator  
Hubkraft bei 1,2 m: 500 kg inkl. Greifer und Rotator  
Greifer Rotator Bereich: Drehung um 360 Grad  
Öldruck: 160 bar  
Stützbeine: Hydraulisch  
Ventilpaket: 7 Hebel  
Ladeschutz: Ja  
Räder: 22x11-8 6 Lagen  
Gesamtgewicht: 1500 kg inklusive des Iron Horse Essence  
Länge: 4700 mm - 5600 mm

### Gemeinsame Zubehörteile für das Iron Horse Essence zusammen mit dem Greiferholzanhänger

Hydraulische funkgesteuerte Winde  
Art.-Nr. **531 0146-22**

- Gewicht 30 kg
- Geschwindigkeit 30 m/min
- Öldruck 190 bar
- Maximale Zugkraft 500 kg
- Funkfernsteuerung 2 Kanäle
- Draht 6 mm
- Funkreichweite: Ca. 50 m
- Winde Länge 25 m

## Modelle

Art. Nr. **IH968 7465-50** Iron Horse Essence Rückeanhänger T1710 AWD Kran 30-40

**Lennartsfors**

# RÜCKEANHÄNGER



HINWEIS! Der Anhänger auf dem Bild ist zusätzlich mit größeren Rädern ausgestattet

## Holzanhänger T1650 K30-40

Art. Nr. **IH531 0144-92**

Eine bekannte Marke mit hoher Qualität. Sie können die Länge des Anhängers um 60 cm ändern, von 168 cm auf 228 cm zwischen den Ladebänken.

Ladefähigkeit: 1650 kg  
Reichweite: 3,4 m  
Hubkraft: 3,0 m 220 kg  
Hubkraft: 1,2 m 450 kg  
Greifer: Rotator Drehung um 360 Grad  
Öldruck: 140 bar  
Stützbein: Hydraulisch  
Ventilhebel: 7 Hebel  
Räder: 22x11-8" 6 Lagen  
Gewicht: 448 kg  
Länge: 3820 mm - 4420 mm

### Größere Räder

Art. Nr. **IH531 0144-93**

Rüsten Sie den Anhänger mit größeren Rädern auf. 3/65-12" 8 Lagen mit verstärktem Profil.

## Kit Holzanhänger

Für Flex 1 Art. Nr. **IH531 0143-79**  
Zugkugel- und Hebelanbau

Für Flex 2 Art. Nr. **IH531 0155-40**  
Hebelanbau



## Hebel-Kit Holzanhänger

Art. Nr. **IH5310156-10**



# IRON HORSE ESSENCE

## Iron Horse Essence – Unsere Version des Schweizer Taschenmessers!

Wir freuen uns, unser neuestes Mitglied in der Ironhorse-Familie vorzustellen – Essence!  
Das Iron Horse wurde von Anfang an in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt, aber mit der neuen Plattform, der Essence, gehen wir einen Schritt weiter. Mit dem Iron Horse Essence als Basismodell und einer breiten Palette von Zubehörteilen kann der Benutzer dann eine Vielzahl von Aufgaben auf schnelle und effiziente Weise ausführen.



- Funkfernsteuerung und hydrostatischer Antrieb
- Hohe hydraulische Kapazität
- Ein mobiler Werkzeugträger mit beweglichem Schwerpunkt, der Ihnen ausgezeichnete Geländeeigenschaften bietet
- Eine breite Palette von Zubehörteilen für verschiedene Anwendungsbereiche und die Möglichkeit, speziell angefertigte Ausrüstung anzupassen

### TECHNISCHE DATEN:

Motor: Honda iGX800, 25 PS (18,6 kW)  
Getriebe: Hydraulisch, variabel (hydrostatisch)  
Fahrspuren: Interner Antrieb mit größerer Kontaktfläche  
Hydraulik: 14,4 cm<sup>3</sup>, 45 l/min und 180 bar  
Gewicht: 700 kg  
Nutzlast: 1000 kg  
Traktion: 1100 kp  
Lenkung: Funkfernsteuerung  
Gesamtabmessungen: 194 x 114 x 117 cm (L x B x H)  
LED-Arbeitsleuchten  
Rotierendes Warnlicht



Art. Nr. **IH968 7465-01** Iron Horse Essence 25 PS

# IRON HORSE ESSENCE

## DIE ZUBEHÖRTEILE MACHEN DAS KONZEPT VOLLSTÄNDIG!

Je nach Bedarf bietet Ihnen das Iron Horse Essence eine Vielzahl von Möglichkeiten. Wählen Sie aus dem Produktsortiment von Lennartsfors AB oder von jedem anderen Hersteller in der Branche.

Hier sind einige Beispiele



Schneepflug



Mähauflauf



Erdbohrer



Diverse Plattformen



Rundholzzangen



Palettengabel



**Hydraulische Funkfernsteuerungswinde**  
Art. Nr. IH531 0146-22

Gewicht: 30 kg  
Leitungsgeschwindigkeit: 30 m/min  
Druck: 190 bar  
Maximale Zugkraft: 500 kg  
Seil: 25 m, 6 mm  
Funkfernsteuerung 2 Kanäle  
Reichweite Funkfernsteuerung: ca. 50 m



**Hydraulische Schnellwechselhalterung**  
Art. Nr. IH531 0146-69

Ausgestattet mit Avant/Multi One  
Schnellwechselhalterung, Schwimmstellung und dritter  
Funktion als Standard

Gewicht: 25 kg  
Maximale Hubkapazität: 500 kg



**Baumpfleger-Holzgreifer für hydraulische  
Schnellwechselhalterung**

Art. Nr. IH531 0147-45

Gewicht: 110 kg  
Maximale Hubkapazität: 500 kg



**Lademulde DF800**  
Art. Nr. IH531 0147-38

Komplett mit 2 Hydraulikzylindern  
Gewicht: 200 kg  
Maximale Ladekapazität 800 kg/0,5 m<sup>3</sup>

# AUSSTATTUNG



## R/C Hydraulikwinde für T1710

Teilenummer: **IH531 0170-00**

Die RC Hydraulikwinde HV500 ist eine zuverlässige und bewährte Konstruktion. Das Winde-Set ist komplett mit einer ferngesteuerten Box, Draht, Haken, Schläuchen und einem elektrisch gesteuerten hydraulischen Ventil.

Gewicht: 11 kg

Geschwindigkeit: 30 m/min

Öldruck: 190 bar

Maximale Zugkraft: 500 kg

Empfohlener Ölfluss: 10-15 l/min

R/C Kabel: 25m, 5 mm

Reichweite R/C: ca. 50 m



## 2-Hebel-Ventil-Kit

Art. Nr. **IH531 0170-32**

Das Ventil-Kit besteht aus 2 Hebeln für alle Bewegungen außer den Stützbeinen und dem Griff, die separate Hebel haben.



## Kran 30 – 50

Art. Nr. **IH531 0145-12**

Erreichbare Reichweite: 3,5 m

Hubkraft: 3,0 m 240 kg

Hubkraft: 1,2 m 500 kg



## Arbeitsleuchten

Art. Nr. **IH531 0145-13**

LED 2 Stück 15



### **Kombianhänger**

Art. Nr. **IH531 0198-47**

Der Anhänger ist schwenkbar am Iron Horse aufgehängt und ist ausziehbar. Alle Rungen sind klappbar. Kann auch mit einer Plattform ausgestattet werden (5310135-40).

Gesamtbreite: 1210mm

Breite zwischen den Rungen: 785mm

Auszug des Anhängers min/max: 1,8 – 3,8 m

Gewicht: 155kg

Räder: 6,5 – 8 Zoll

Ladefähigkeit: 1000kg

### **Lademulde für den Kombianhänger**

Art. Nr. **IH531 0135-40**



Die Plattform wird komplett mit Befestigungsklammern geliefert. Seiten- und Heckklappe sind klappbar. Die Plattform ist für den Kombianhänger (531 01 98-47) gemacht.

Länge: 200 cm

Höhe (Seiten und Heckklappe): 30 cm

Breite: 120 cm

Gewicht: 120 kg

Ladefähigkeit: 600 kg

### **Lademulde Classic:** Art. Nr. **IH501 3984-02**

**Lademulde Flex:** Art. Nr. **IH501 3984-02-2**



Die Plattform wird leicht auf dem Iron Horse montiert. Mit der abgesenkten großen Heckklappe ist es einfach, schwere Materialien vom Boden mit Hilfe der Winde zu laden.

Länge: 1180mm

Breite: 1020mm

Höhe Heckklappe: 500mm

Höhe Seiten: 290mm

Gewicht: 72kg

Ladefähigkeit: 500kg

# AUSSTATTUNG



## Ladewanne

Art. Nr. **IH531 0196-70**

Art. Nr. **IH531 0196-70-1**

Die Ladewanne ist schwenkbar am Iron Horse aufgehängt und die Räder sind verstellbar. Wenn die Räder in der unteren Position sind, eignet er sich ideal für das Beladen von hinten mit oder ohne Winde. Die Vorderseite/Seitenwand ist fest.

Länge ohne Räder: 2150mm

Breite: 900mm

Gewicht: 88kg

Gesamtlänge: 2150mm

Länge ohne Räder: 1730mm

Räder: 4,00 – 8 Zoll

Ladekapazität: 700 kg



**Kippbare Lademulde Classic:** Art. Nr. **IH531 0135-31**

**Kippbare Lademulde Flex HI:** Art. Nr. **IH531 0142-64**

Die Kippplattform wird komplett mit Befestigungsklammern geliefert und kann entweder manuell, mit Winde oder hydraulisch verwendet werden. Die Seiten- und Heckklappe sind abnehmbar. Mit den entfernten Seiten und der Heckklappe ist die Lademulde vollständig plan, ohne Pfosten in den Ecken. Das vordere Seitenteil ist nicht abnehmbar.

Länge: 1080mm

Breite: 1070mm

Höhe: 460mm

Höhe der Seiten: 290mm

Gewicht: 60kg

Ladekapazität: 800 kg



**Lademulde für Forstpflanzen**

Art. Nr. **IH531 0144-54**

Länge: 1197mm

Breite: 1080mm

Höhe: 750mm

Gewicht: 75 kg



### **Umlenkrolle**

Art. Nr. **IH531 0196-08**

Die Umlenkrolle ist offen mit einem schwenkbaren Haken. Äußerst nützlich in Kombination mit der Seilwinde, sowohl um die Zugrichtung zu ändern als auch um das Iron Horse vorwärts zu ziehen.



**Ladeplatte Classic:** Art. Nr. **IH531 0135-15**

**Ladeplatte Flex I-Modell:** Art. Nr. **IH531 0144-08**

Kit bestehend aus Montagehalterungen und Platte. Dieses Kit erleichtert das Laden von Baumstämmen, indem die Winde verwendet wird, um den Baumstamm auf die Maschine zu bringen. Die Ladeplatte dient auch als Unterstützung auf den Boden und wirkt als Bremse, damit sich die Maschine nicht rückwärts bewegt. Die Ladeplatte ist einfach auf der vorhandenen Maschine zu montieren.

Abmessungen: 420 x 935 mm

Gewicht: 25 kg



**Ladeplatte Flex HI-Modell** Art. Nr. **IH531 0142-87**

**Ladeplatte Essence-Modell** Art. Nr. **IH531 0155-94**

(Essence L-Plate nicht abgebildet)

Bestehend aus Montagehalterungen und Platte, die leicht auf den an der Stammauflage angebracht werden kann. Dieses Kit erleichtert das Laden von Baumstämmen, indem die Winde verwendet wird, um die Baumstämme auf die Maschine zu bringen. Die perfekte Kombination zusammen mit dem Hydraulik-Kit.

Abmessungen: 780 x 740 mm

Gewicht: 21 kg

# AUSSTATTUNG



## Abnehmbare Aufbewahrungsbox

Art.-Nr. **IH531 0155-31**

Diese neu entwickelte Aufbewahrungsbox ist für Ihre Werkzeuge, Benzinkanister, Kleidung, etc.. Sie wird mit Haken über dem Ladeabdeckung an der Maschine befestigt und mit einem einfachen Schnellverschluss an der Maschine verankert.

Länge: 75cm

Breite: 21cm

Höhe hinten: 52cm

Höhe vorne: 42cm

Gewicht: 9kg



## Ladekran

Art. Nr. **IH501 3999-01**

Der Ladekran kann an jedes Iron Horse mit Seilwinde angebracht werden. Der Kran ist komplett mit Halterung für die Seilwinde, verstellbarem Ladearm, Ketten und Rolle.

Länge des Ladearms (min/max): 850-1150 mm

Gewicht: 50 kg



## Rückewagen

Art. Nr. **IH531 0198-35**

Perfekte Lösung um Stämme zu transportieren, ohne den Boden zu zerstören. Es erfordert eine Seilwinde, um den Rundholzwagen nutzen zu können.

Gewicht: 38kg

Stammdurchmesser max.: 600mm

Ladefähigkeit: 500kg



### **Fahrketten für das Classic-Modell**

Art. Nr. **IH531 0000-01**

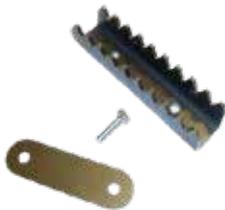
Kevlar-verstärkte Antriebsketten, hergestellt aus Naturkautschuk und Epoxidstiften, die in den Kautschuk gegossen sind. Die Ketten haben eine sehr hohe Reißfestigkeit und sind strapazierfähig. Die Ketten sind speziell für das Iron Horse hergestellt.



### **Fahrketten für die Flexmodelle**

Art. Nr. **IH531 0141-40**

Die brandneuen Ketten des Flex Iron Horse haben eine deutlich längere Lebensdauer und bieten eine wesentlich bessere Traktion auf dem Boden und Schneeflächen.



### **Spikes für die Classic-Ketten**

Art. Nr. **IH531 0135-17**

Das Montageset für die Antriebsketten umfasst 24 Stück für 2 Antriebsketten, jeweils 12 Spikes in jeder Kette. Die Spikes haben eine gezahnte Oberfläche, die guten Halt auf rutschigem und hartem Boden bietet.

**1 Ersatzspike, Teilenummer IH531 01 41-84**

# AUSSTATTUNG



**Handwinde Heavy Duty inkl. Halterung**  
Art. Nr. IH531 0144-12

Die Handwinde enthält 20m 5mm Seil, Haken und Halterung.  
Zugkraft von 500 kg



**Holzgreifer**  
Art. Nr. IH531 0143-20

Der Greifer passt zum Iron Horse Flex mit Hydraulikkitt. Der Greifer erleichtert und beschleunigt das Bewegen größerer Baumstämme oder Äste.



**Abdeckung für die Lagerung**  
Art. Nr. IH501 3979-02

Maßgeschneiderte Abdeckung zum Schutz des Motors, des Lenkhebels und der Seilwinde beim Lagern des Iron Horse im Freien.



**Abnehmbare Arbeitsleuchte LED 20W inkl. Halterung**  
Art. Nr. IH531 0143-91

Abnehmbare, wiederaufladbare LED-Leuchte inklusive Befestigung für das Iron Horse. Hochwertige Arbeitsleuchte aus Aluminium, die mit wiederaufladbaren Batterien betrieben wird. Bei Verwendung der Option 2000 Lumen funktioniert sie 3 Stunden lang und bei 1000 Lumen ungefähr 7 Stunden.



**Hydraulikkit 5,0 cm<sup>3</sup> Classic und Flex H**  
Art. Nr. IH531 0137-03

Mit diesem Hydraulikkit können Sie eine Vielzahl von Geräten und Werkzeugen zusammen mit Ihrem Iron Horse verwenden. Das Hydraulikkit kann nur an der 9- und 13-PS-Version des Iron Horse montiert werden.  
Durchfluss: 18 l/min  
Druck: 140 bar



**Rahmen für EUR-Palette Classic**  
Art. Nr. IH531 0141-33

**Rahmen für EUR-Palette Flex**  
Art. Nr. IH531 0143-35

Intelligente Zubehörteile zum Be- und Entladen einer EUR-Palette auf dem Iron Horse. Geeignet für das Be- und Entladen mit Palettenzinken. Die Palette bleibt trotz der leichten Neigung des Iron Horse-Fahrgestells komplett waagrecht.



**Stammauflage mit Anhängerkupplung Classic, Flex und Essence**  
Art. Nr. IH531 0135-24

Die Stammauflage verfügt über klappbare Rungen, die in zwei Positionen verriegelt werden können, um das Be- und Entladen großer Baumstämme zu erleichtern. Die Stammauflage hat an jeder Seite einen Ring zum Befestigen des Gurtes und eine Kippfunktion zum Entladen des Stammes.  
Ladeabstand: 800 mm  
Ladehöhe: 300 mm  
Ladefähigkeit: 1000 kg

# BEI DER ARBEIT







SERRA Maschinenbau GmbH  
 Bahnhofstr. 83, 83253 Rimsting  
 Deutschland  
 Tel.: +49 (0)8051 96400-0  
 www.serra.de  
 info@serra.de

**40** **IRON**   
**YEARS** **HORSE**  
 JÄRNHÄSTEN

Classic, Flex, Flex 2 & Essence  
 2024-04-01

**SERRA**

**Lennartsfors**