

**BLACKHAWK®**



**HD Korek®**



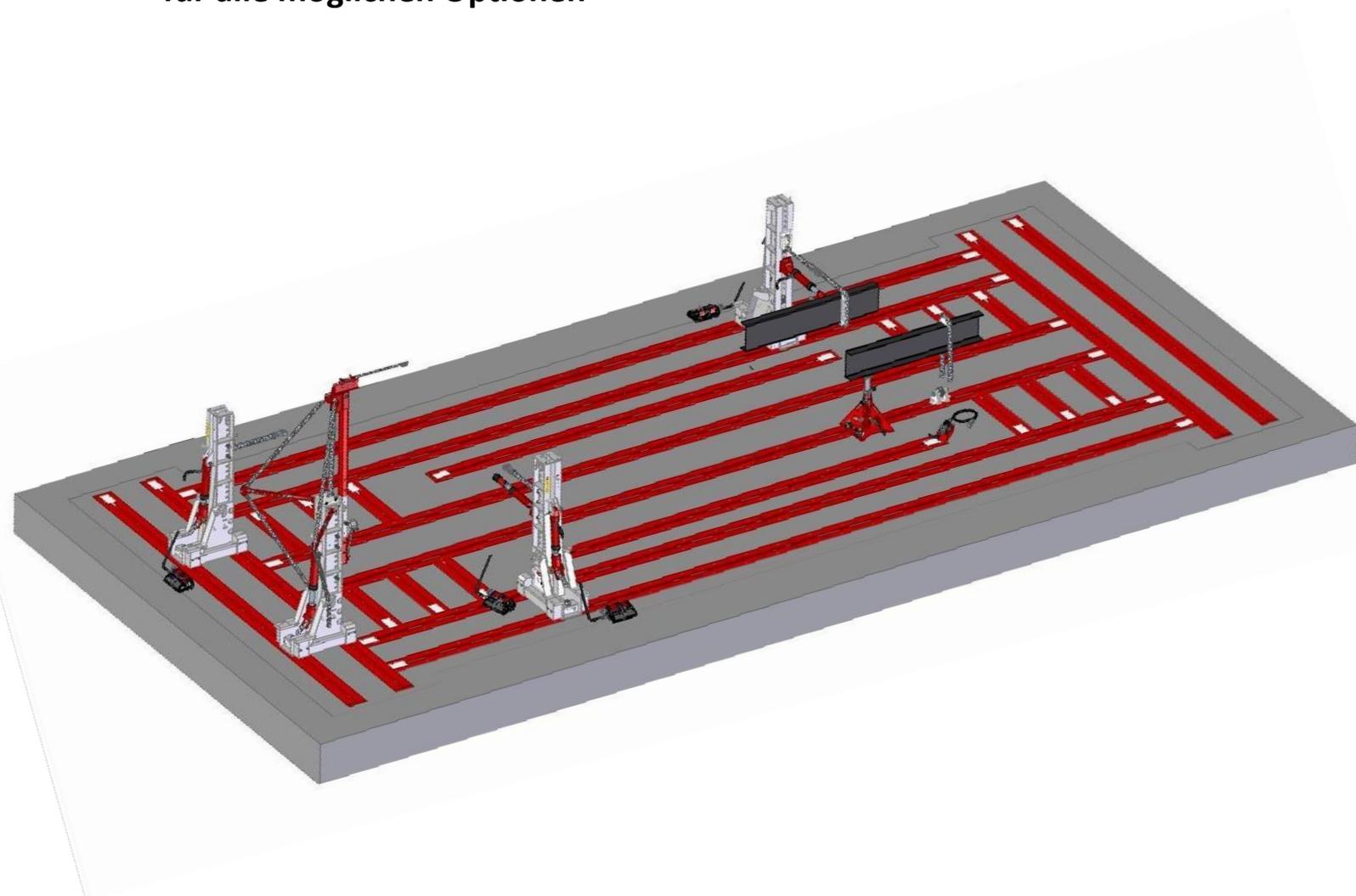
## INHALTSVERZEICHNIS

	Page
<b>EINFÜHRUNG</b>	<b>3</b>
<b>RAHMEN</b>	<b>4</b>
<b>TURM</b>	<b>7</b>
<b>PUMPE</b>	<b>9</b>
<b>ZUBEHÖR</b>	<b>10</b>
<b>HYDRAULISCHE UNTERSTELLBOCK 23T</b>	<b>14</b>
<b>HYDRAULISCHE SÄTZE</b>	<b>14</b>
<b>OPTIONEN</b>	<b>17</b>
<b>PRESSE</b>	<b>20</b>
<b>ANWENDUNGEN</b>	<b>23</b>

## HEAVY DUTY KOREK®

*Baukastensystem eines Bodenricht- und Verankerungsrahmen  
Der HD-Korek ist anpassbar für alle Heavy Duty Bedürfnisse*

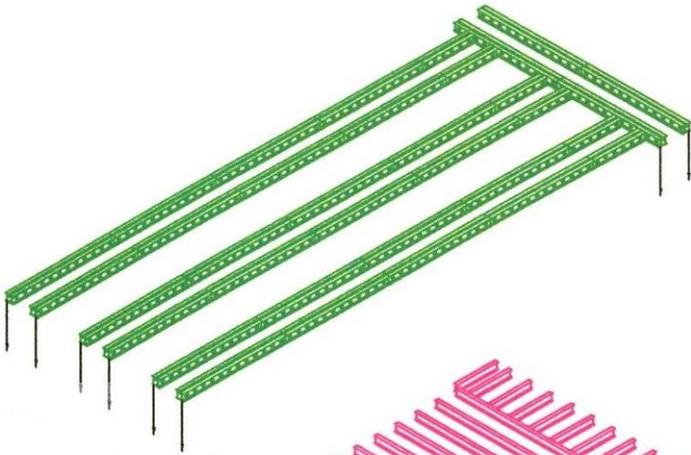
- ◆ Verwandelt Ihren Werkstattboden in eine riesengroße Verankerungs- und Richtanlage
- ◆ Optimale Zugänglichkeit an System und Fahrzeug
- ◆ Variable Benutzung der Verankerungspunkte
- ◆ Ein vollständiges Sortiment erweiter- und ergänzbar mit Zubehör für alle möglichen Optionen



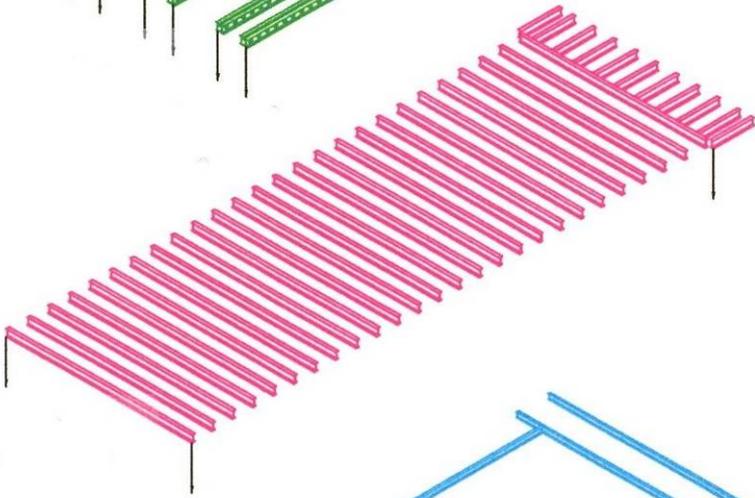
# DER RAHMEN



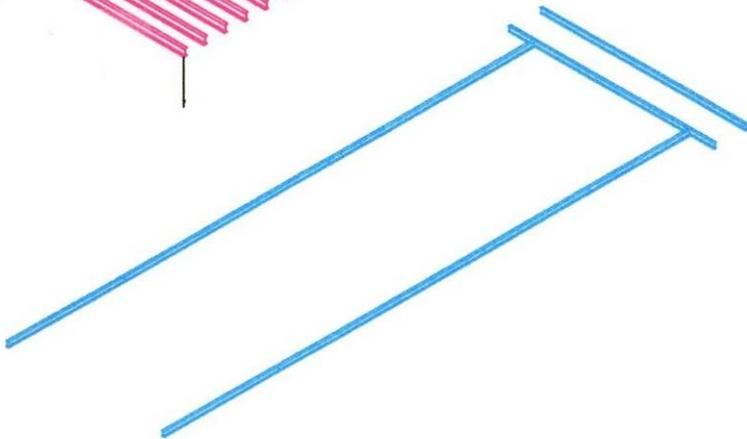
Richtchassis (inbegriffen)



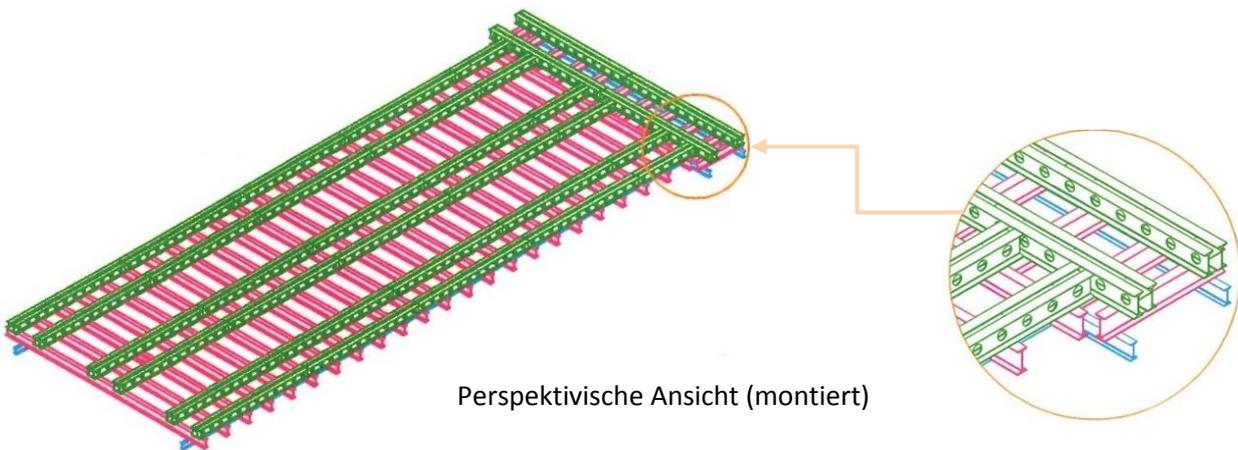
Verstärkungsstruktur (nicht inbegriffen)



Tragstruktur (nicht inbegriffen)



Perspektivische Ansicht (montiert)



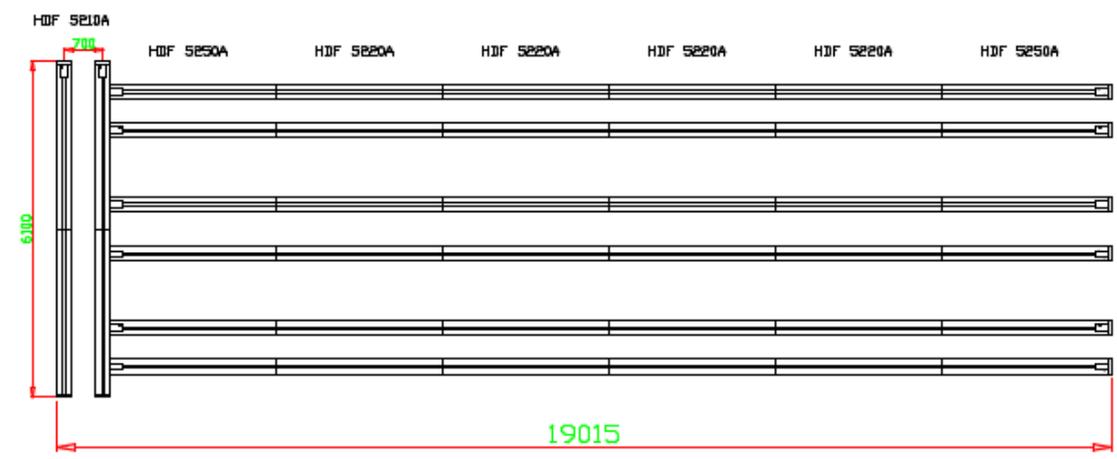
HDF54A



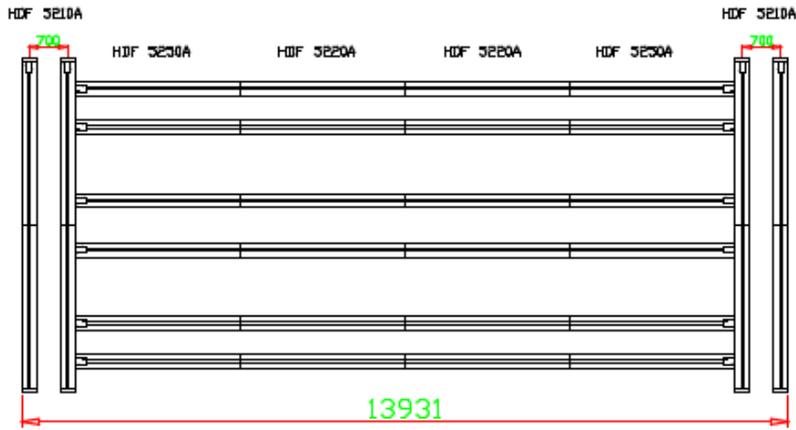
HDF55A



HDF56A



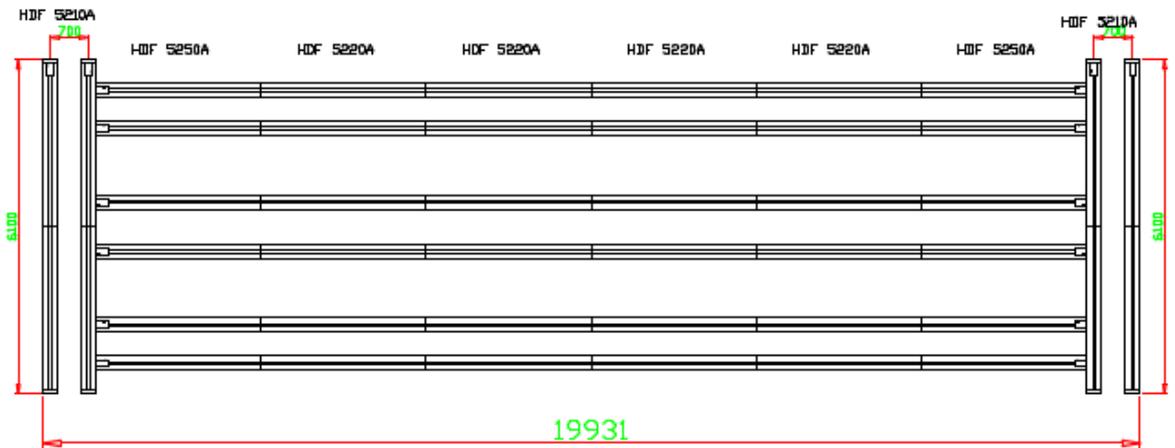
HDF64A



HDF65A



HDF66A



# ZUGTURM



# HDY21

**HDY2130 - TURM 23t FÜR RAHMENSYSTEME HD-KOREK HDF54A A HDF6602A**

**Bestehend aus: ein Turmgestell, Zylinder 23t, eine Kette 25t HD452A, ein Sicherheitsfangseil, Pumpe PMP1530 mit Manometer und Schlauch**



**Maximale Zugkraft in allen Zughöhen: 23t**

**Maximal mögliche Zughöhe: 2M**

## HDY2110 - 10T RALLONGE

Besteht aus: ein Verlängerungsaufsatz verstellbar, mit Anbauteilen, Zugketten 10t  
Zug-Zubehör, ein Sicherheitsfangseil,  
eine Kettenblockierung,  
eine Winde

Zug in der Höhe maxi. : 4,2 m  
(Turm + Verlängerung)

Zugkraft maxi. : 10t



## PUMPE

### PMP1530 -PUMPE MIT SCHLAUCH 1,8M MIT MANOMETER UND FERNBEDIENUNG



ÖLVORRAT 1.5L

# ZUBEHÖR

## **HDY2102 – ZYLINDERFUSS FÜR DRUCKZYLINDER**



## **HDY2103 – KETTENSPERRE**



## **HDY2003A – UMLENKROLLE FÜR VERTIKALE ZÜGE**



## **HDY2005A – HAKEN FÜR VERTIKALE ZÜGE**



## BALKEN UND ROLLE FÜR IPE220



## PT114A – 20t GREIFZUHAKEN MIT KETTE



## HD452A – 25t KETTE 3,6M MIT KETTENHAKEN



## KETTENSCHUTZ-AUFLAGEN

PT104 - 1/2 MOND 127 mm

PT106 - 1/2 MOND 305 mm

PT105 - 1/2 MOND 230 mm

PT107 - 1/2 MOND 460 mm



# HYDRAULISCHER UNTERSTELLBOCK

## 23T HYDRAULISCHER UNTERSTELLBOCK

H min : 530 mm

H maxi : 1166 mm



**HDY25**

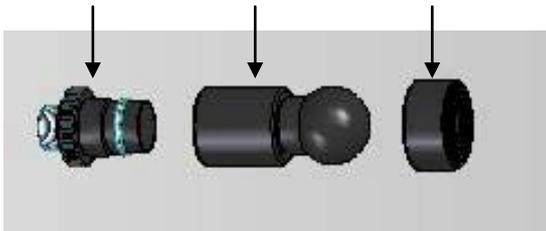


**HDY2504**

(Vollständigen Satz mit Pumpe und  
Zubehör)

Zubehör:

HDY2207A + HDY2214A + HDY2212A



Pumpe:

PMP1530



# HYDRAULISCHE SÄTZE

# HYDRAULISCHE SÄTZE 23t

## HDY22B —MIT ZYLINDER ARC2506



## HDY23A - MIT ZYLINDER ARC2514



## HDY2201A - ZUBEHÖR (ohne Zylinder und ohne Pumpen)



		HDY2201A	HDY22B	HDY23A	HDY24A
	<b>ARC2506 ZYLINDER 23t</b> HUB 158mm		1		1
	<b>ARC2514 ZYLINDER 23t</b> HUB 362mm			1	1
	<b>PMP1530</b> PUMPE ÖLVORRAT 1,5L		1	1	1
	<b>HDY2202A</b>	1	1	1	2
	<b>HDY2203A</b>	1	1	1	2
	<b>HDY2204A</b>	1	1	1	2
	<b>HDY2205A</b>	1	1	1	2
	<b>HDY2206A</b> DOPPELTE VERBINDUNG	2	2	2	4
	<b>HDY2207A</b> ZYLINDER VERBINDUNG	1	1	1	2
	<b>HDY2208A</b> ZYLINDERKÖRPER	1	1	1	2
	<b>HDY2209A</b> PRISMEN- KOPF	1	1	1	2
	<b>HDY2210A</b> GERIFELTES DRUCKSTÜCK	1	1	1	2
	<b>HDY2211A</b> KUGELKOPF- DRUCKSTÜCK	1	1	1	2
	<b>HDY2212A</b> GERIFELTE FLACHES DRUCKSTÜCK	1	1	1	2
	<b>HDY2213A</b> FLACHES DRUCKSTÜCK	1	1	1	2
	<b>HDY2214A</b> DRUCKSTÜCK	1	1	1	2
	<b>HDY2215A</b> GERIFELTES DRUCKSTÜCK	1	1	1	2

# OPTIONEN

# UNTERFLUR-DRUCKLUFTVERSORGUNG



	RAHMEN	HDF54A HDF64A HDF6402A	HDF55A HDF65A HDF6502A	HDF56A HDF66A HDF6602A
KOR1000	LUFTKUPPLUNGSTÖPFE	8	10	10
KOR1001	DL-LEITUNGSSATZ UNTERFLUR	2	2	3

## LASER ACHSMESSGERÄT HDL40



## RAHMEN-MESSSYSTEM HDC40



# INDUKTION -HEIZGERÄTE

## IHR04

(Anschluß Deutschland nur einphasig über Stecker 32A an Steckdose 32A)

### **TECHNISCHE DATEN**

*Stromversorgung 230V Einphasig (oder  
380ph + Neutral)  
Leistung 4 kW  
Fréquenz 20-26kHz  
Frequenz des Erhitzers 50/60 Hz*



## IHR11

### **TECHNISCHE DATEN**

*Stromversorgung 400V 3Ph+terre  
Leistung 11KW  
Fréquenz 20-26kHz  
Frequenz des Erhitzers 50/60 Hz*

## IHR15

### **TECHNISCHE DATEN**

*Stromversorgung 400V 3Ph+terre  
Leistung 15KW  
Fréquenz 20-26kHz  
Frequenz des Erhitzers 50/60 Hz*



# **PRESSE**

# PRESSE MIT PRESSBÜGEL

**ARC21**



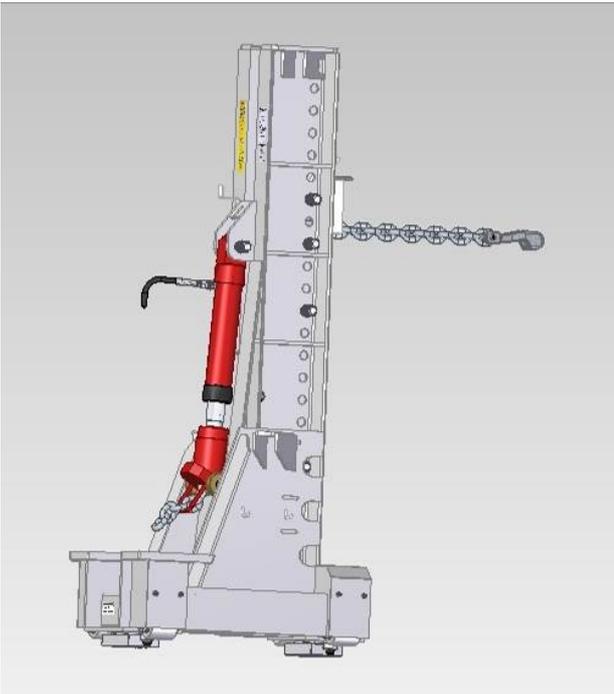
**10T**

**ARC23**

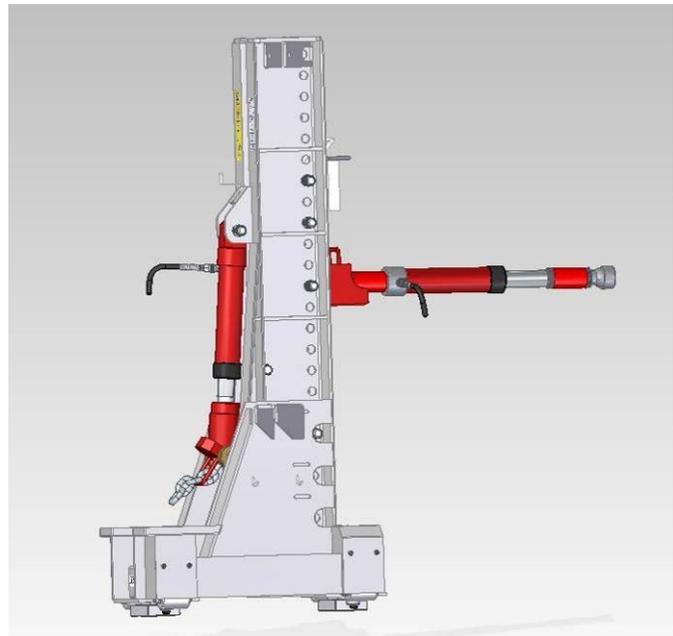


**23T**

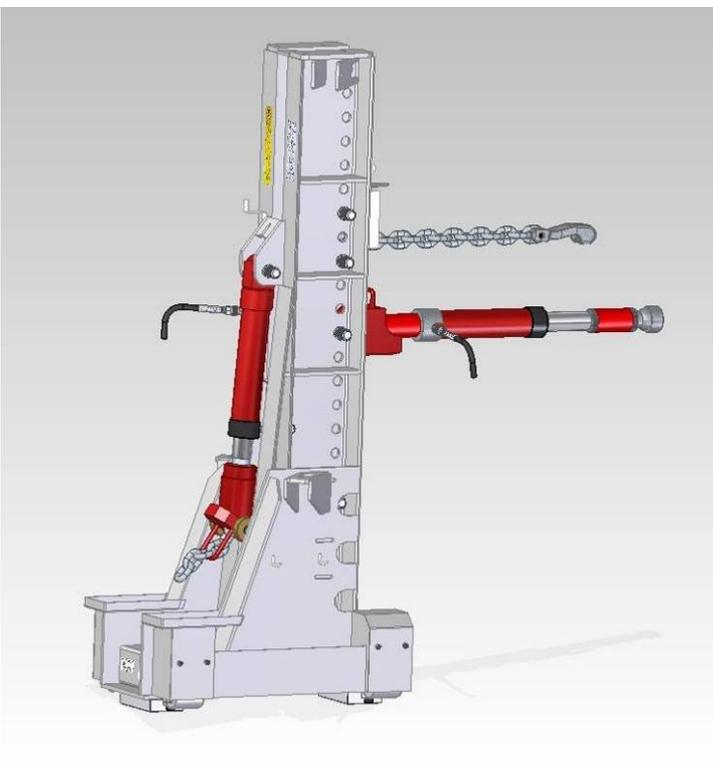
# **ANWENDUNGEN**



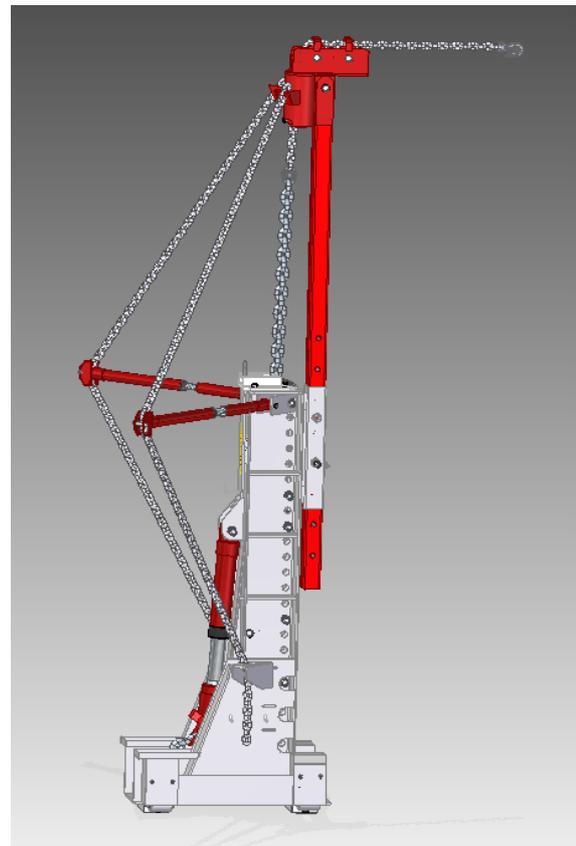
**Zug 23T**



**Druck 23t**



**Zug und Druck mit 23t  
Gleichzeitig**



**Züge nach oben mit 10t  
Turm mit Verlängerung (HDY2110)**





**Züge nach unten**



**Drücken mit 23t**



**Zug /Druck-Kombination gleichzeitig**

## ZÜGE IM OBERBAU-BEREICH VON KABINEN UND AUFBAUTEN



Zughöhe max. 4,2m



Horizontale und vertikale Züge mit 23t Zugkraft

# BLACKHAWK®



## BLACKHAWK SAS

**International Sales** - BP 5 - 67026 Strasbourg Cedex - France

Tel: +33 3 88 65 76 30 Fax: +33 3 88 65 76 31

E-Mail: [blackhawk-export@snapon.com](mailto:blackhawk-export@snapon.com) - [www.blackhawk.fr](http://www.blackhawk.fr)

**France - Benelux** - BP 5 - 67026 Strasbourg Cedex - France

Tel: 03 88 65 76 30 Fax: 03 88 65 76 31

E-Mail: [blackhawk-france@snapon.com](mailto:blackhawk-france@snapon.com), [blackhawk-benelux@snapon.com](mailto:blackhawk-benelux@snapon.com) - [www.blackhawk.fr](http://www.blackhawk.fr)

**Deutschland - Schweiz - Österreich** - BP 5 - 67026 Strasbourg Cedex - France

Tel: +33 3 88 65 76 30 Fax: +33 3 88 65 76 31

E-Mail: [blackhawk-deutschland@snapon.com](mailto:blackhawk-deutschland@snapon.com) - [www.blackhawk.de](http://www.blackhawk.de)

