

BLACKHAWK



KATALOG
RICHTSYSTEMEN





KOREK

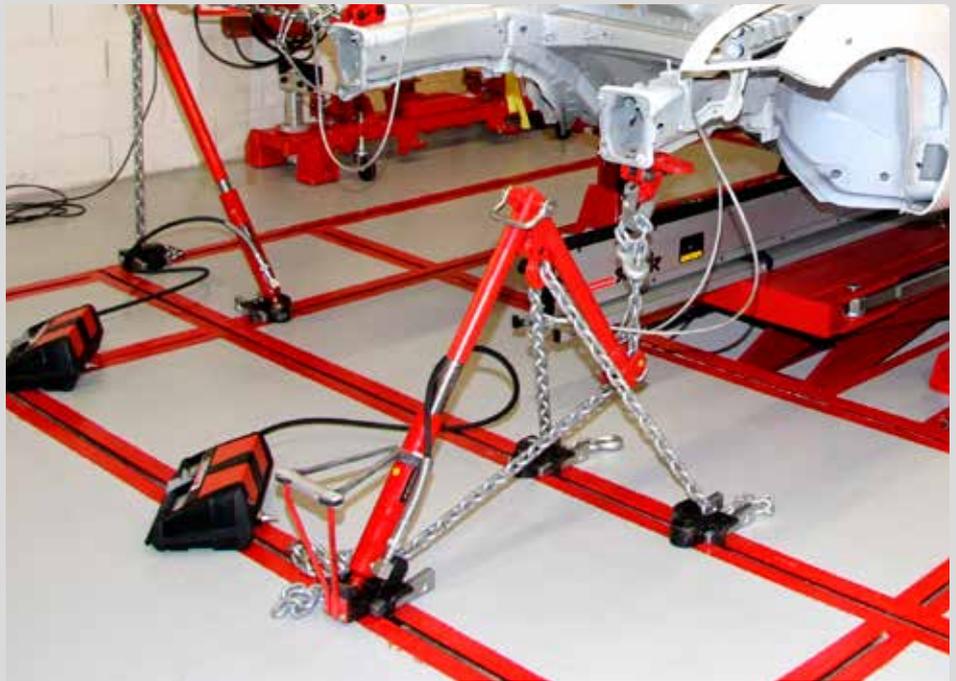
Das wirksamste und das Weltweit verbreitetste Richt- und
Zugsystem



KOREK

FÜR ALLE ARTEN VON REPARATUREN UND FÜR ALLE FAHRZEUGTYPEN

- Baukastensystem-Rahmen
- Hubtisch für Einbau
- Hydraulik Sätze



DRUCK



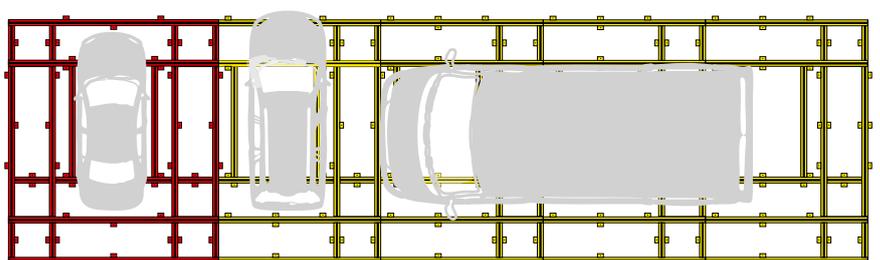
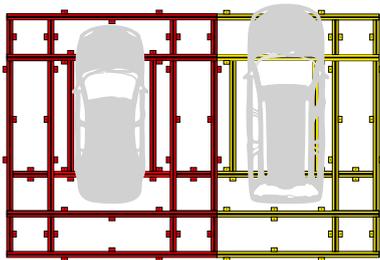
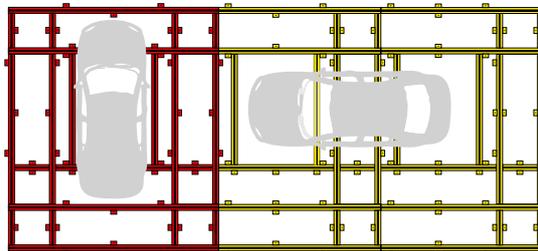
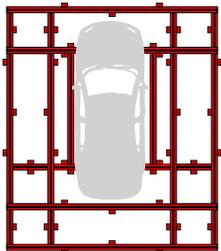
ZUG



- Einfaches und schnelles Aufbringen des Fahrzeuges
- Arbeiten in bequemer Arbeitshöhe
- Optimale Verankerung
- Möglichkeit der totalen Verankerung in alle Richtungen
- Kombination mit den verschiedenen Messsystemen
- Multifunktionale Fläche
- Zug / Druck Kapazität von 8 bis 10T



DURCH DIE MODULARE BAUWEISE AN IHRE BEDÜRFNISSE ANPASSBAR

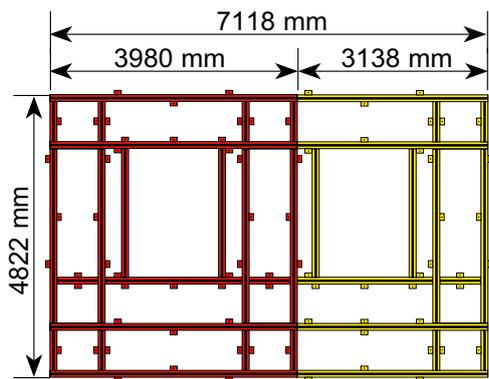
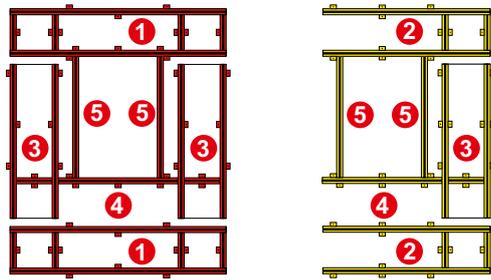


Der Korek® Baukastensystem-Rahmen besteht aus mehreren Grund-Elementen, die man sehr einfach zusammensetzen kann. Wenn Sie Zusatz-Elemente anbauen, erreichen Sie dadurch die gewünschte Rahmenlänge, die für Ihre Werkstattgröße und Arbeitsplätze am geeignetsten ist. Hier gibt es unbegrenzte Möglichkeiten.

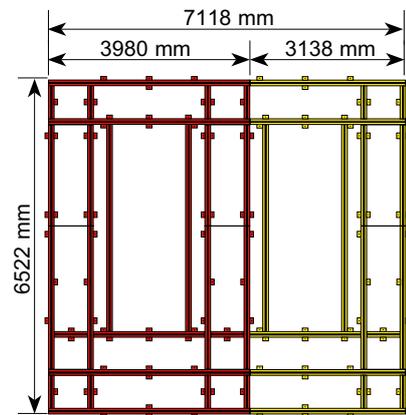
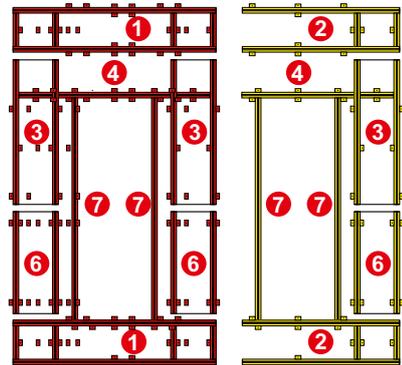
MONTAGE = EINFACHHEIT



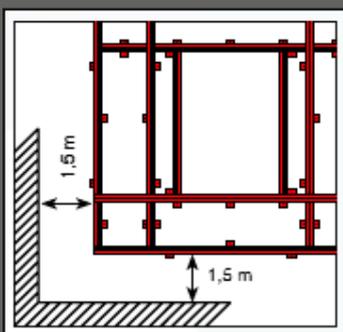
ASK1605901PLS - ASK160500PLS



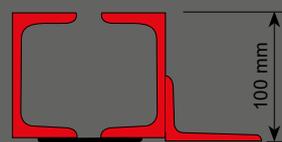
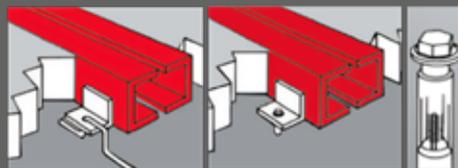
ASK1607901PLS - ASK160700PLS



				
1	S060L131	3980 mm	842 mm	272 kg
2	S060L132	3138 mm	842 mm	190 kg
3	S060L130	3138 mm	842 mm	182 kg
4	S060L128	2296 mm	119 mm	59 kg
5	S060L133	2295 mm	130 mm	73 kg
6	S060L129	1700 mm	842 mm	91 kg
7	S060L127	3995 mm	130 mm	128 kg



Bodenbefestigungsbolzen möglich. Wenden Sie sich bitte an ein BLACKHAWK Techniker

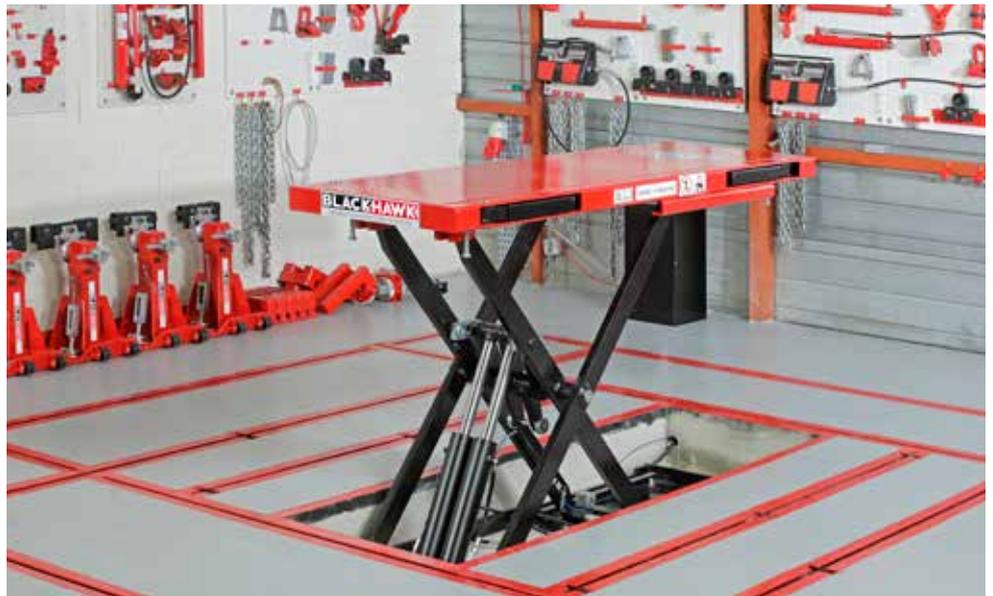


HEBEBÜHNEN SORTIMENT

STL3500



EINGEBAUTEN HUBTISCH MIT
TELESKOPISCHE TRAGÄRME
UND ELEKTRISCHE PUMPE +
FERNBEDIENUNG



SPECIFICATIONS

STL3500

2170mm x 680mm x 200mm

1350 mm

3,5 T

STL50



Eingebauten Hubtisch mit teleskopische Tragärme und elektrische Pumpe + Fernbedienung

- Unterflur und Oberflur Installation



STL5003: Satz aus 4 Platten für Heben auf Räder



SPECIFICATIONS

STL50

2050mm x 770mm x 110mm

1200 mm

3,5 T

ZUGTÜRME PTK10



Zugturm 10 T geeignet für Zugarbeit auf hohe Züge

ZUSAMMENSTELLUNG

1	PTK100	1
2	PTK101	2
3	PMP8130	1
4	AEK99	1
5	AEK304	1

OPTION



PTK11
• Druckzubehör Set



POWER LOK® AFM813H

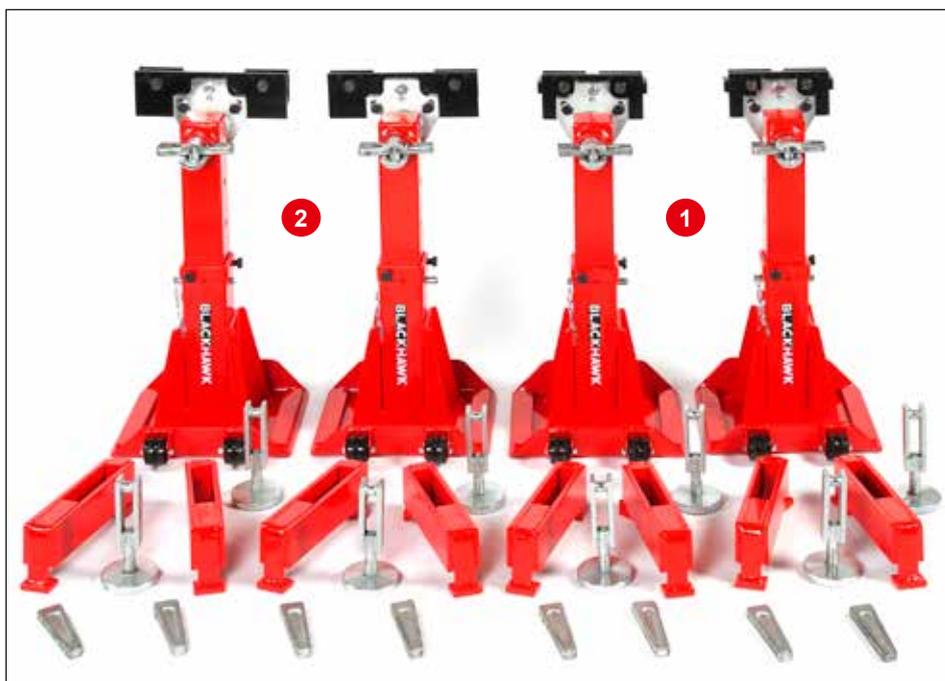


Er erlaubt stabile Verankerung und eine gute Arbeitshöhe

Die Standard Klemmen können durch andere spezifische Klemmen für bestimmte Fahrzeuge-Modelle ersetzt werden.

306KG / 3 MÖGLICHE HÖHE

- Max. 750 mm
- Med. 560 mm
- Min. 460 mm



ZUSAMMENSTELLUNG

1	AEK158.2	L 235 mm	Standard
2	AEK159.2	L 350 mm	Standard

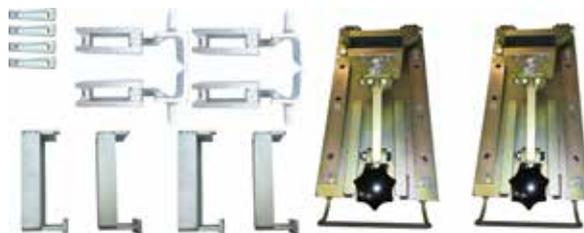


Dank seine 4 Säulen auf Räder mit ultra robusten Klemmen erhöht, hält der Power lok® das Fahrzeug auf dem stabilen Korek®-Rahmen fest. Sehr zugänglich geworden, hält der Unterboden des Fahrzeugs eine feste Position an vom Anfang bis zum Ende einer effizienten, schnellen und genauen Reparatur.

SCHNELLVERANKERUNG



AFM822B Schnellverankerung für Kleinschaden. Einfaches Aufstellen.



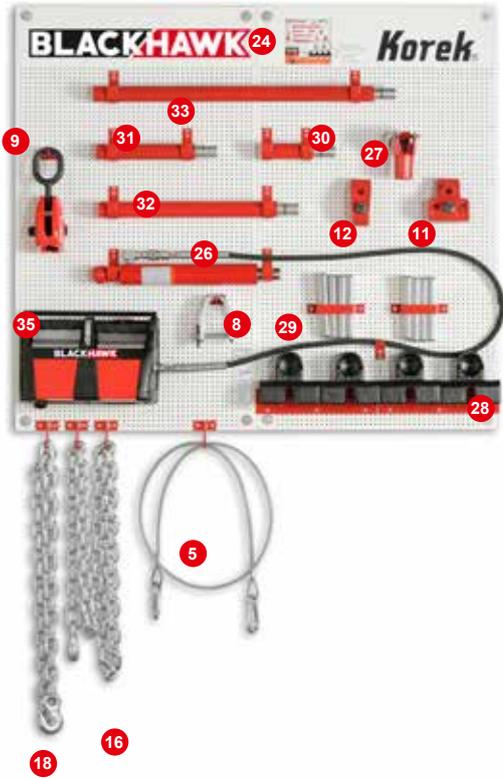
AFM28 Verankerung für 4x4 und Rahmenfahrzeuge



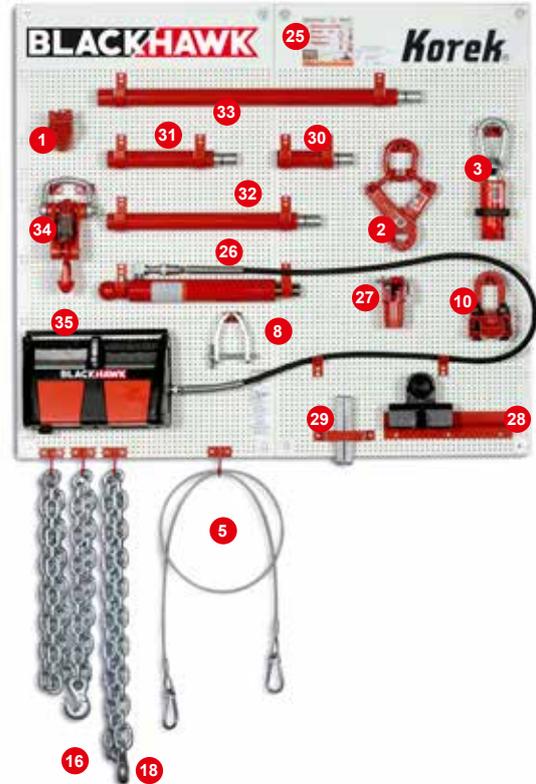
HYDRAULIK SÄTZE



AFM1310

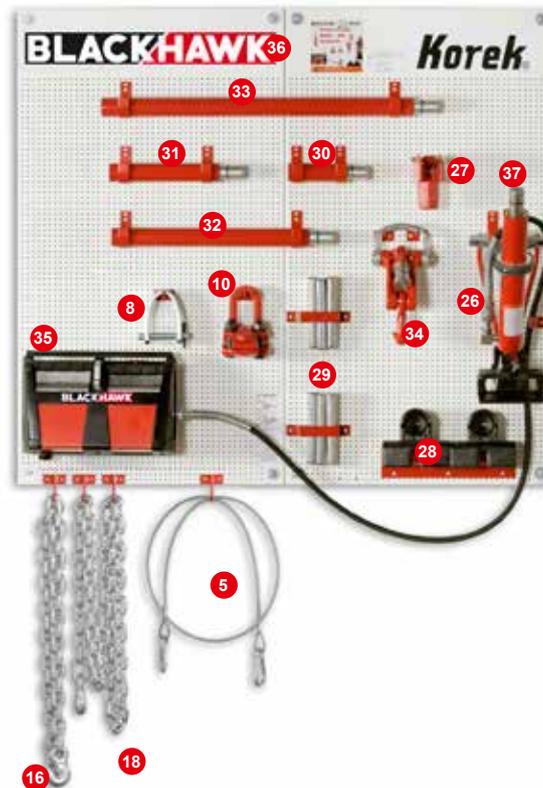


AFM1315



AFM1320 (AFM1310+AFM1315)

AFM1400A

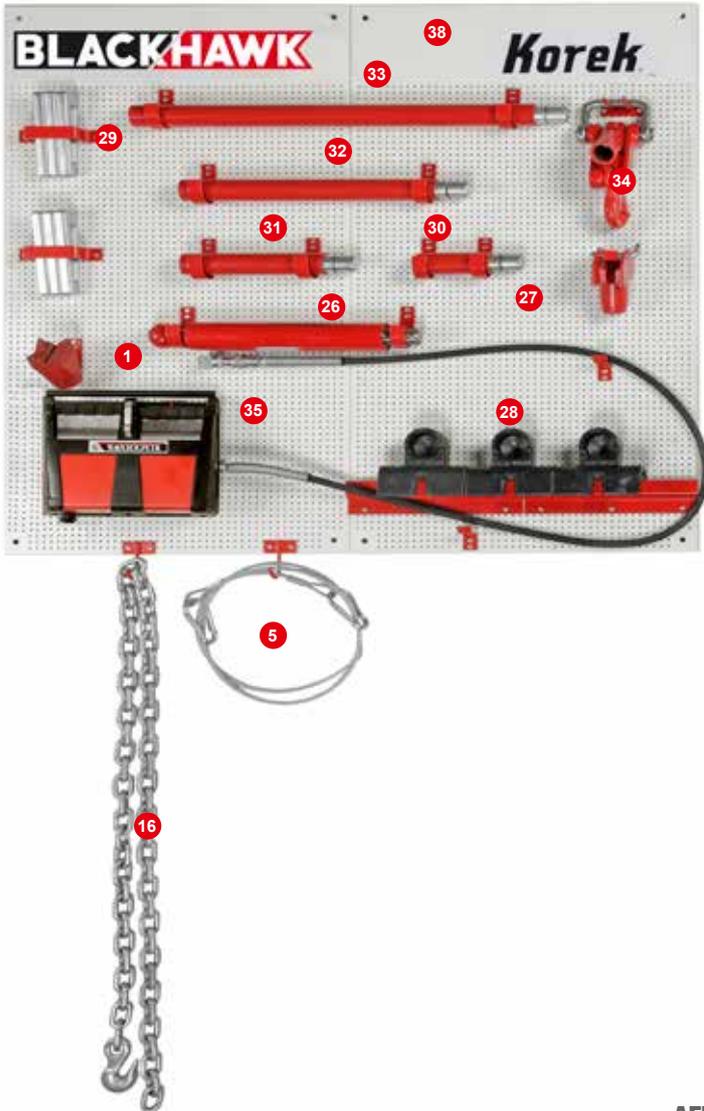


			AFM1310	AFM1315	AFM1320	AFM1400A
1	65638			1	1	
2	97200S			1	1	
3	97401S			1	1	
4	97605E					
5	AEK99		1	1	2	1
6	AEK102					
7	AEK103	600 mm				
8	AEK105S		1	1	2	1
9	AEK182S		1		1	
10	AEK183			1	1	1
11	AEK232		1		1	
12	AEK233		1		1	
13	AEK235S					
14	AEK271					
15	AEK301					
16	AEK307	2700 mm	1	1	2	1
17	AEK332					
18	AEK327	2100 mm	1	1	2	1
19	AEK329					
20	AEK428					
21	AFM1135A					
22	AFM1361					
23	EK402T					
24	AFM1311		1		1	
25	AFM1316			1	1	
26	ASK257900		1	1	2	1
27	K178264		1	1	2	1
28	K179038		4	1	5	2
29	K238320		8	2	10	6
30	K239900		1	1	2	1
31	K240900		1	1	2	1
32	K241900		1	1	2	1
33	K242900		1	1	2	1
34	K830901			1	1	1
35	PMP8110		1	1	2	1
36	AFM1401					1
37	AFM830A					1
38	AFM1391					

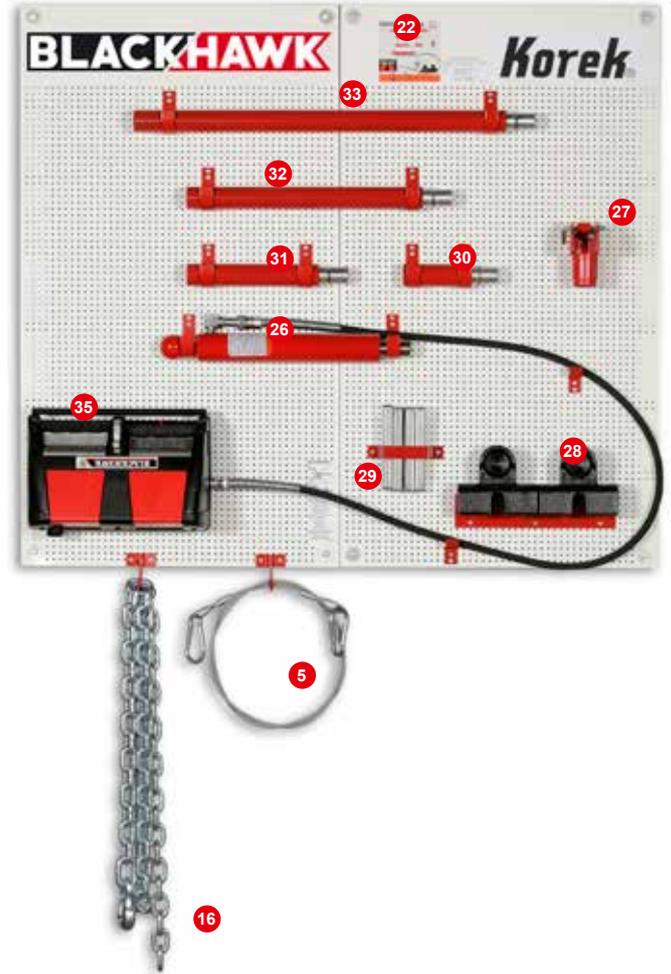
HYDRAULIK SÄTZE



AFM1390



AFM1360



AFM135A



	AFM135A	AFM1360	AFM1390
1	65638		1
2	97200S		
3	97401S		
4	97605E	1	
5	AEK99	1	1
6	AEK102	1	
7	AEK103	600 mm	1
8	AEK105S		
9	AEK182S		
10	AEK183		
11	AEK232		
12	AEK233		
13	AEK235S	1	
14	AEK271	1	
15	AEK301	1	
16	AEK307	2700 mm	1
17	AEK332	1	
18	AEK327	2100 mm	
19	AEK329	1	
20	AEK428	1	
21	AFM1135A	1	
22	AFM1361	1	
23	EK402T	1	
24	AFM1311		
25	AFM1316		
26	ASK257900	1	1
27	K178264	1	1
28	K179038	2	3
29	K238320	4	6
30	K239900	1	1
31	K240900	1	1
32	K241900	1	1
33	K242900	1	1
34	K830901		1
35	PMP8110	1	1
36	AFM1401		
37	AFM830A		
38	AFM1391		1

ERGÄNZENDE ZUBEHÖR



AFM830A



Verankerungsschuh - Korek

AFM8401



Zugrolle für Zugarbeit nach unten 10T

KOR1000

Luftkupplungstöpfe für
Korek®

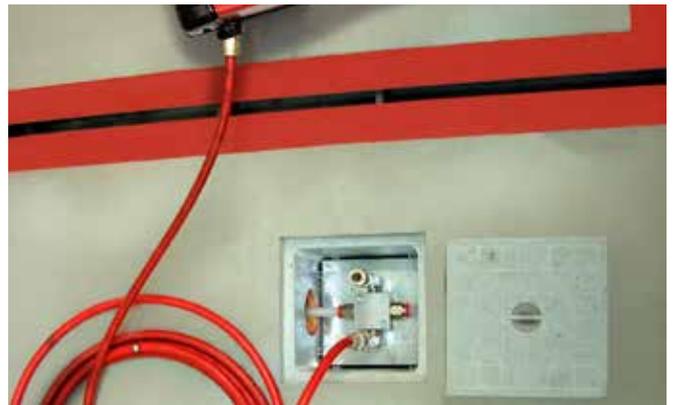


KOR10

Satz 6 Luftkupplungstöpfe für
kurzen Korek® Rahmen

KOR11

Satz 8 Luftkupplungstöpfe für
kurzen Korek® Rahmen





POSTLIFT

Das Konzept der schnellen Unfallreparatur



POSTLIFT

DAS KONZEPT DER SCHNELLEN UNFALLREPARATUR

- Kompakter und robuster Hubtisch mit grosser Hubhöhe
- Grosse Zugkraft, Zugerät mit 10T Zylinder
Kombinierbar mit elektronischen oder mechanischen Messsystemen
- Mini Hubtischhöhe 115mm
- Mini Hubtischhöhe ohne Klemmen: 1300mm
- Maxi Hubtischhöhe mit Klemmen: 1700mm
- Tragkraft : 3.2T
- Abmessungen: 3000x800x115 mm
- Hydraulikdruck der Ausrichtpumpe 700 bar
- Spannung 230V
- Einbau-Ausrüstung



Einfaches and schnelles Aufbringen des Fahrzeuges



PL10D

Kombinierbar mit den Shark Messsystem



DOZER

grosse Zugkraft, dozer mit 10T Zylinder



OPTIMAL

Optimale Kraftübertragung in der Scherengeometrie.
Mechanische Absenkung





ZUSAMMENSTELLUNG

1	PL100C	Hebebühne + Ärme
2	PMPLIFT	Elektrische Pumpe
3	PL12WB	Dozer
4	ARC1610	Zylinder
5	PMP8110	Pumpe
6	AEK302	Kette + 2 Haken
7	AEK99	Sicherheitskabel
8	AEK428	Zugklemme



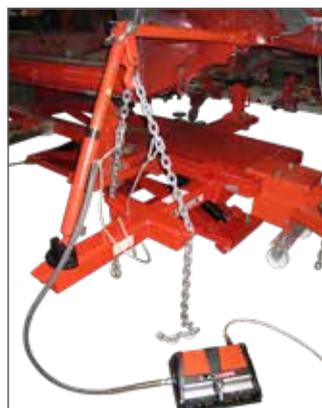
OPTIONEN



PLT14
Zugkraft 4T

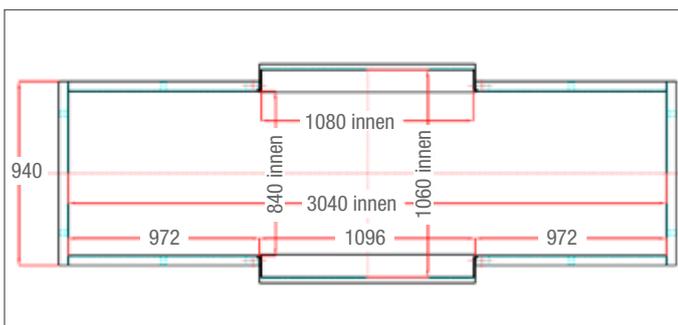


Zugarbeit nach unten



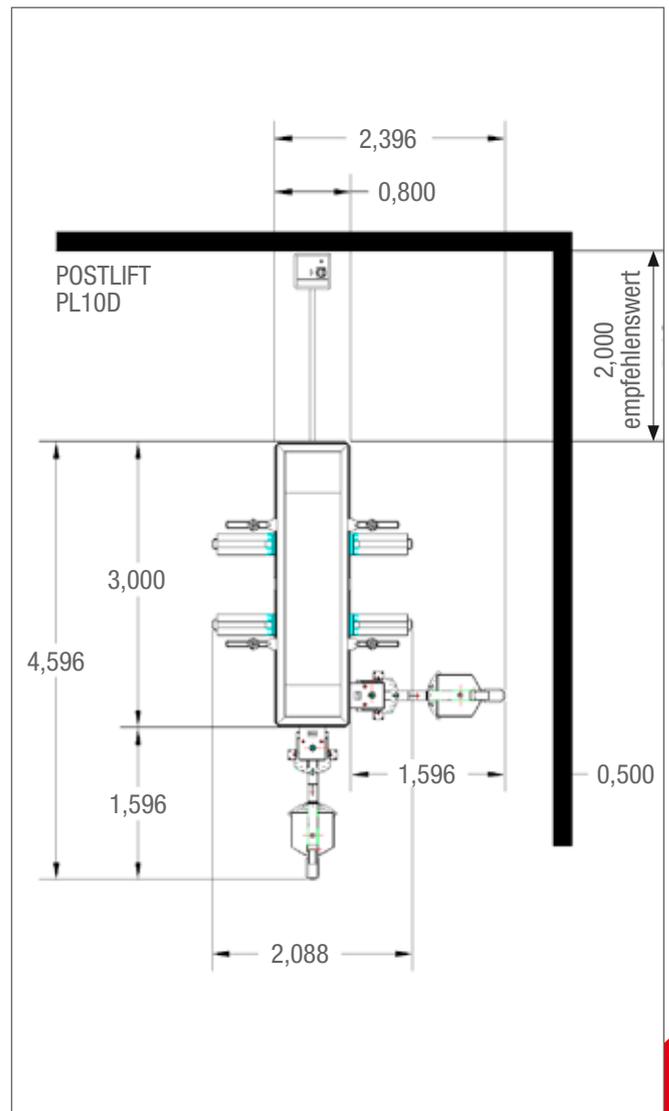
Druckarbeit

PL10DPF



PL125 Satz von Rampen + 4 Unterstellböcke

PLATZBEDARF



MINIPOST II

Richtsystem für eine einfache und schnelle
Unfallreparatur



MINIPOST II

**EINFACH, ROBUST,
SCHNELL UND
HANDLICHER**

Hubtisch mit 3T Tragkraft

HEBEN SYSTEMEN Richtsystem mit
elektrohydraulischer Pumpe

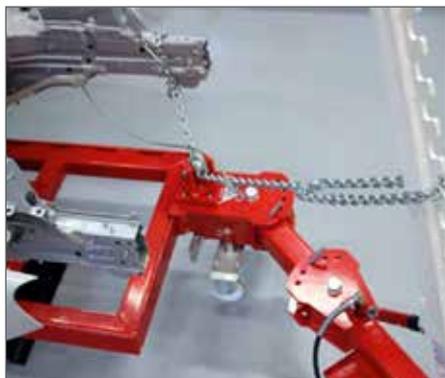
Einbau-Ausrüstung



VEKTOR ARM MIT 5T ZYLINDER

MPT6010

Der MINIPOST II ist ein Hubtisch mit 360°
doppelter Orientierung um die Zugwinkel zu
wiederholen.



VERANKERUNG

MPT6002

Satz aus 4 Ärm (Heben und Verankerung)
mit 4 Hebenfüßen



MPT6003

Satz aus 4 Verankerungen auf beweglichen
Armen



KOMPLETE ZUSAMMENSTELLUNG



Richtsystem mit Fernbedienung



ZUSAMMENSTELLUNG

	MPT60
1 MPT6000	1
2 PL123	1
3 MPT6003	1
4 PMPLIFT	1
5 MPT6010	1

	MPT61
1 MPT6000	1
4 PMPLIFT	1

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung für elektrohydraulische Pumpe	400 V – 3 ph
Minimale Hubtischhöhe	120 mm
Maximale Höhe	1300 mm
Tragkraft	3T
Richtzylinder	5T
Abmessungen	3000 x 1080 x 120 mm

OPTIONEN



B054
Umlenkrolle für Dozer



MPT6009
Erhöhungsplatten für die
Verwendung des Sharksystems
(nur für Diagnose)



MPT6011
Einbaurahmen



MPT6008
Satz aus 2 Auffahr-und-
Hebenrampen pro Räder,
Hubkapazität 3 T





POWER-PRO46



POWER-PRO046

PLT46

- Stablen Fahrzeugverankerungen
- Grosse Zugkraft Dozer mit 10 T Zylinder
- Abnehmbare Auffharrampen
- Perfekte Kombination mit dem Messsystem Shark®
Schnelle und einfache Installation
- Hubkapazität: 3000 Kg
- Hubhöhe: 1300 mm
- Mindesthöhe: 140 mm
- Stromversorgung: 220 / 400V, 3 ph,
- Abmessungen: L 4610mm - l 1000mm - H 140mm



PLT566

RAMPEN ZUSAMMENSTELLUNG

- S900B304 - 2 x Auffharrampen
- S900B300 - 1 x Rampen Staz für PLT 566
- S067A252 - 14 x Extrusion Rampen 620x400x50mm

PLT46

OPTIONEN

		PLT42	PLT43
1	PLT420W	1	1
2	PLT480	1	0
3	PLT552	0	0
4	ARC1610	1	1
5	PMP8110	1	1
6	AEK302	1	1
7	AEK99	1	1
8	AEK428	1	0
9	AEK183	0	1
10	AEK105S	0	1
11	PL124	1	1



PLT554

Elektrische Pumpe



PLT553

4 x Unterstellböcke

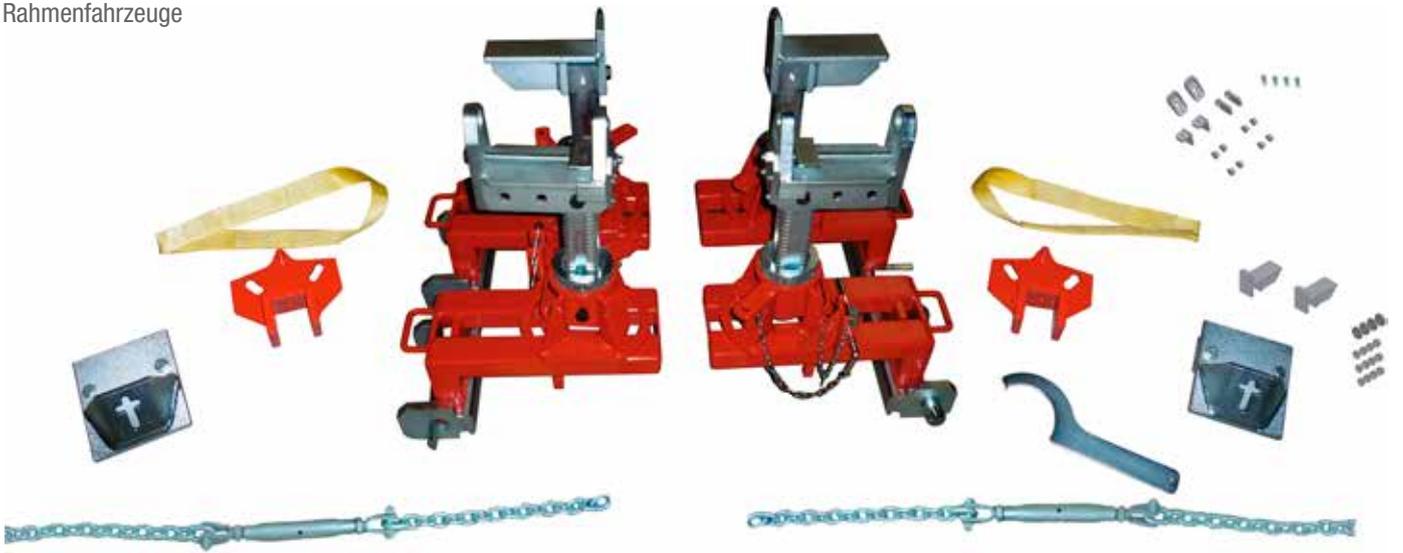


OPTIONEN



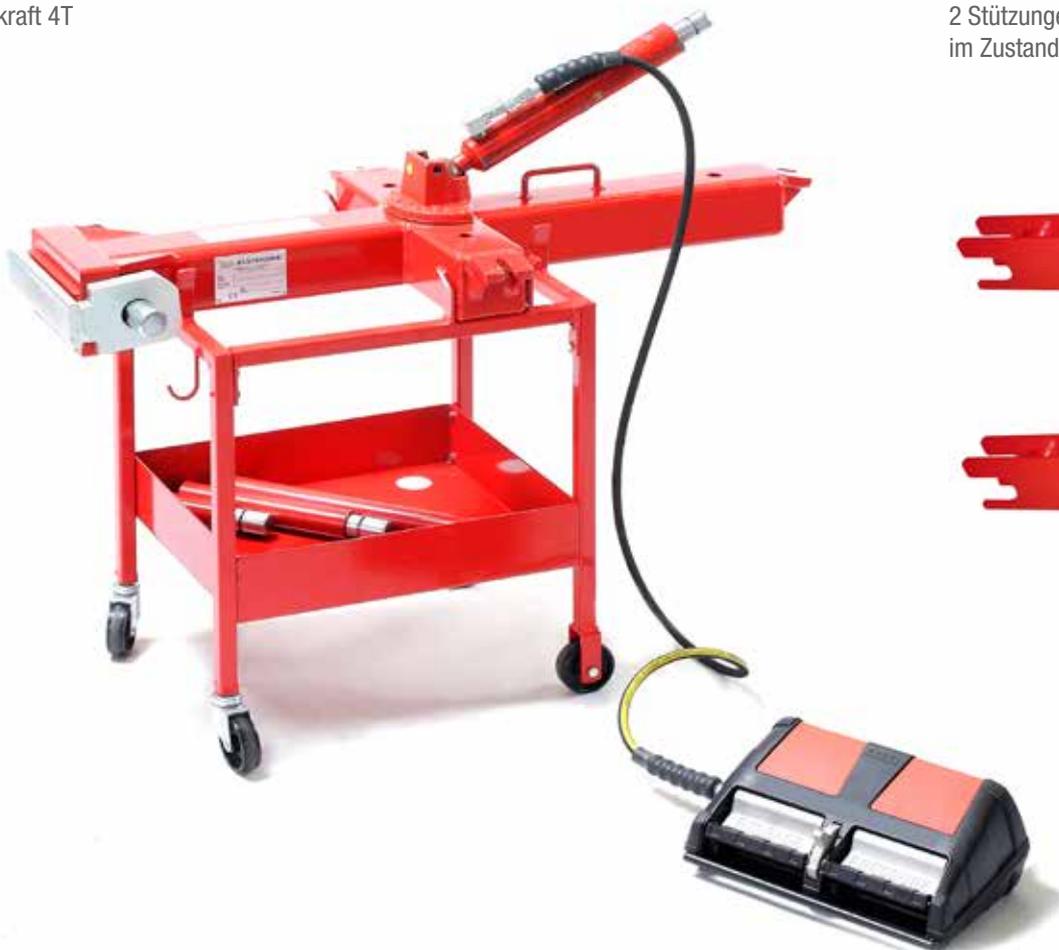
PLT19

Verankerung für 4x4 und
Rahmenfahrzeuge



PLT4001A

Zugkraft 4T



PLT4003

2 Stützen für PLT553 Unterstellböcke
im Zustand ohne Mechanik





ZUGTÜRME



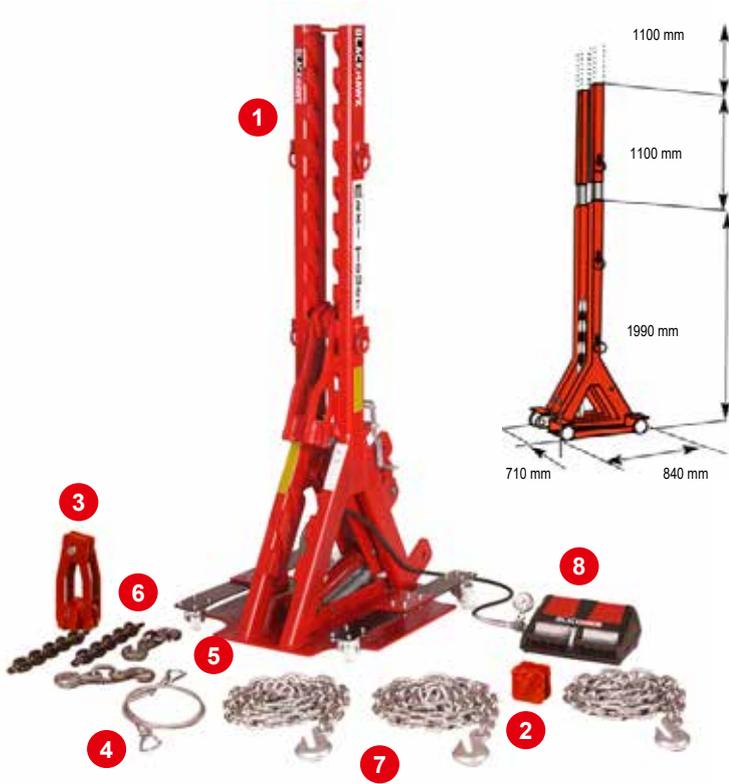
MAXI TOWER



KOMPLETEN SATZ



ZUGKRAFT
mit Umlenkrolle 7 - 28 T



	HD71B	HD72B
1 HD700A	1	1
2 HD703A	1	0
3 HD704A	1	0
4 HD99	1	1
5 HD332	2	2
6 HD8307	2	2
7 Z219	3	3
8 PMP8130	1	1

OPTIONEN

HD701A
Verlängerung 110mm



HDY7005
Umlenkrolle für niedrige Züge



ZUGTÜRME



POWER POST



KOMPLETEN SATZ



ZUGKRAFT
mit Umlenkrolle 7 - 10 T



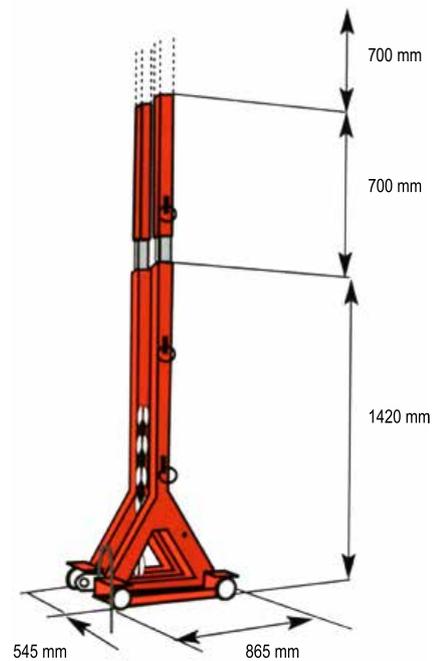
ZUSAMMENSTELLUNG

		HD85B	HD86B
1	HD850A	1	1
2	PMP8110	1	1
3	AEK99	1	1
4	AEK304	1	1
5	AEK307	2	1
6	HD851A	0	2
7	AEK328*	0	2

*Nicht abgebildet



HD851A (OPTIONAL)
Verlängerung 700mm



ANKERTÖPFE



ANKERTÖPFE

Schnelle und einfache Installation
Für Planung und Borarbeiten wenden
Sie sich bitte an ein Blackhawk
Mitarbeiter Blackhawk



TD130 E - TD135 E - TD335 E

Ankertöpfe mit Kettenaufnahme passend für
Power Post® Zugturm
Kette 10T

TD130 E



TD135 E



TD330 E - TD335 E

Ankertöpfe mit Kettenaufnahme passend für
Power Post® und Maxi Tower.
Kette 20T

TD330 E



TD335 E



OPTIONALE ZUBEHÖRE

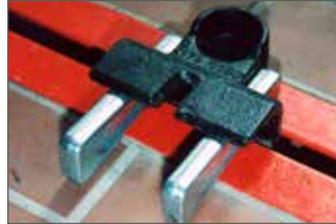


HD8305
20 T Kettenverankerung für IPN 200



14.5 kg

K170938+2 X K238320
Bodenlager mit Keile 10 T



3.1 kg

HD8301+2 X K238320
20 T Kettenverankerung für Korek® Rahmen



7.8 kg

HD8306 +2 X K23830
10 T Kettenverankerung für IPN 200



7.8 kg

HD8303
Kettenspanner 20 T



4 kg

HD8302
Spanner 20 T



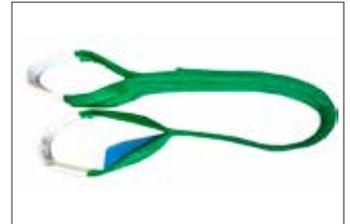
4.78 kg

AEK329 / AEK419
Teleskop Messlehre
900/2600 mm
950/3250 mm



2 kg / 2.3 kg

AEK2001
Zuggurt 8 T



0.450 kg

PT318A
Doppelhaken 10-20 T



2.4 kg

HD332
Doppelhaken 20 T



2.9 kg

AEK271
Doppelhaken



8.6 kg

HDY25
23 T Hydraulische Unterstellbock
530 -1166 mm



50 kg

AEK281
Zugklammer mit grosser Öffnung



16.5 kg

PT114A
Greifzughaken + Kette



8.6 kg

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 - blackhawkcollision.com

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 - blackhawk-benelux@snapon.com

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

