

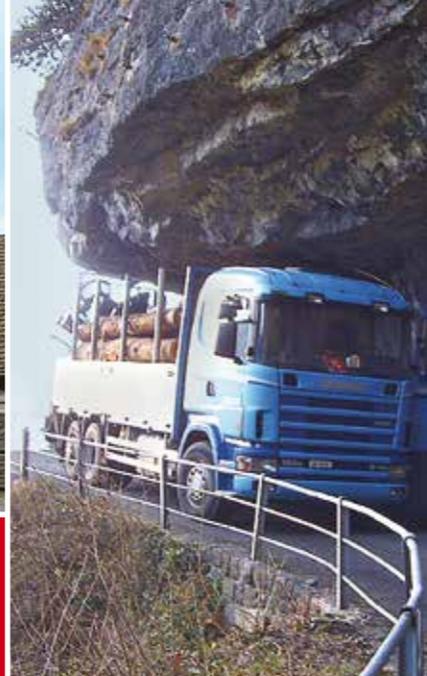
notterkran

Ein Unternehmen der
Notterkran Gruppe



Forst mit System





Forst mit System und starken Produkten

Kranarbeiten im Forst erfordern starkes Material, speziell ausgelegte Produkte bekannter Hersteller und Aufbaulösungen von Spezialisten, die von ihrem Handwerk und dem Einsatz der Fahrzeuge etwas verstehen. **Notterkran stellt Ihnen genau das zur Seite.**

Seit mehr als 10 Jahren ist Notterkran der Generalimporteur von Loglift Jonsered – den weltweit renommierten Kranentwicklern und -herstellern. In dieser Zeit haben wir alleine für den Forstbereich zahlreiche Aufbaulösungen in unserem Werk in Boswil entworfen

und aufgebaut. Kunden in der ganzen Schweiz setzen diese Fahrzeuge ein, die wir entsprechend ihren Anforderungen entwickelt haben. Basis ist immer das Wissen unserer Spezialisten und zumeist Krane von Loglift Jonsered, die sich tausendfach bewährt haben.

 **LOGLIFT**  **JONSERED**

FORST MIT SYSTEM



Forstkompetenz
Forstlösungen mit Lastwagen
Forstlösungen mit Traktor
Mesera Loglift Produktlinie
Loglift Jonsered Produktlinie
Greifer, Waage und Zubehör
Sonderlösungen
Notterkran – stark im Service

Forstlösungen mit Lastwagen

Notterkran ist in der Schweiz der anerkannte und führende Aufbauspezialist für Krane und Hakengeräte. **Mehr als 10 000 wurden in 50 Jahren realisiert.** Eine Kompetenz, die sich auch im Aufbau von Kranen für die Forstwirtschaft auf Fahrzeuge der verschiedenen Lastwagenhersteller zeigt.

Von der ersten Beratung über die CAD-basierte Konstruktion und die Entwicklung von Sonderlösungen bis zur Auslieferung der kompletten Fahrzeuglösung – Notterkran verfügt nicht nur über die richtigen Experten, sondern auch über das Wissen, was möglich ist. Entscheidend dabei: Wir kennen die Lastwagenhersteller, verfügen über hervorragende Kontakte und haben Zugriff auf die technischen Daten und Zeichnungen.

Auf dieser Basis planen wir auf Kundenwunsch mit den Partnern das gesamte Fahrzeug auch mit Anhänger und Brücke und liefern die perfekte Kranlösung ab. Dabei verbauen wir in unserem Aufbaucenter die leistungsstarken Forstkrane von Loglift, Jonsered und Mesera und verfügen über das passende Zubehör und Wissen, um auch ausgefallene und spezielle Kundenwünsche zu realisieren.



FORST MIT SYSTEM



6

Forstlösungen mit Traktor

Forstkompetenz

Forstlösungen mit Lastwagen

Forstlösungen mit Traktor

Mesera Loglift Produktlinie

Loglift Jonsered Produktlinie

Greifer, Waage und Zubehör

Sonderlösungen

Notterkran – stark im Service

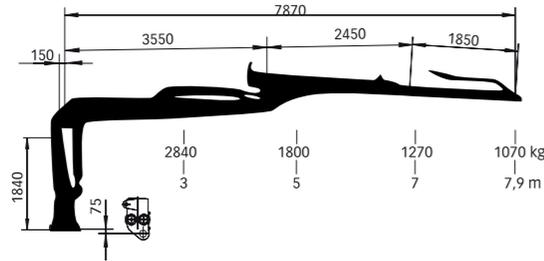
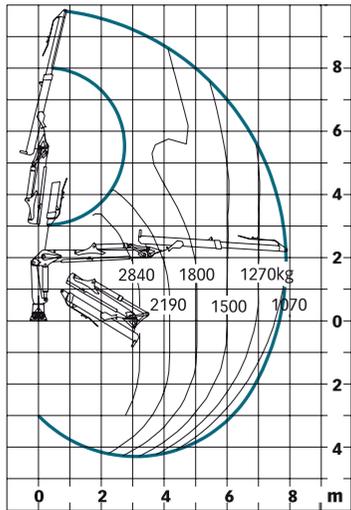


7

Der Aufbau von Forstkränen auf Traktoren erfordert technisches Verständnis für die Basisfahrzeuge und die richtige Produktauswahl. **So entstehen kompakte Forstfahrzeuge, die im Wald ihre Arbeit zuverlässig verrichten und wirtschaftlich eingesetzt werden.** Auch hier gilt: Der gute Kontakt zu den Fahrzeugherstellern und die Erfahrung aus zahlreichen Projekten gewährleisten eine starke Lösung für den Kunden.

FORST MIT SYSTEM

F91F79



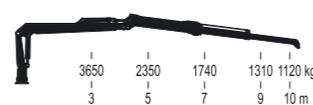
Der Mesera Loglift 91 F ist der Massstab in seiner Klasse: Schnelligkeit und Hubleistung in Verbindung mit dem optimierten Eigengewicht machen ihn zur ersten Wahl für europäische Forwarder der oberen Klasse. Ein Stockkamm erlaubt den

Einsatz auf Langholz- und Kombinationsmaschinen. Sein Grundgestell ist alternativ mit einem Tiltfuss lieferbar. Unterschiedliche Kransäulenhöhen und eine geringe Transportbreite ermöglichen somit die Anpassung an die unterschiedlichsten Forstmaschinen.

F91F79



F91FT100



- Forstkompetenz
- Forstlösungen mit Lastwagen
- Forstlösungen mit Traktor
- Mesera Loglift Produktlinie**
- Loglift Jonsered Produktlinie
- Greifer, Waage und Zubehör
- Sonderlösungen
- Notterkran – stark im Service

Mesera Loglift Produktlinie

Forwarder und Harvester von Mesera Loglift sind **die Wahl des Profis – aufgrund ihres niedrigen Gewichts, ihrer Haltbarkeit und Mobilität.** Die Krane sind dabei für den Einsatz auf modernen leistungsstarken Forstfahrzeugen ausgelegt. Aus dem umfassenden Angebot können Sie gezielt Lader für Maschinen jeder Grösse wählen.

Typ		F51 F65	F59 F72	F59 FT85	F59 FT100	F71 F72	F71 FT85	F71 FT100	F83 F72	F83 FT85	F83 FT100i	F91 F79	F91 FT85	F91 FT100	M122 F85i	M122 FT104i	M142 F85i	M142 FT104i
Hubmoment, brutto	kNm	64	78	78	78	99	99	99	106	106	106	125	125	125	155	155	178	178
Hubmoment, netto	kNm	49	56	51	47	75	70	66	82	76	73	88	88	81	110	99	132	115
Reichweite	mm	6490	7190	8430	9990	7200	8440	9990	7200	8440	10010	7870	8510	10030	8534	10400	8534	10400
Hydraulischer Ausschub	mm	1170	1390	2630	4180	1390	2630	4180	1390	2630	4200	1850	2560	4060	2000	3200	2000	3200
Schwenkmoment	kNm	18,3	21,9	21,9	21,9	24,4	24,4	24,4	26,1	26,1	26,1	34,2	34,2	34,2	44	44	48	48
Schwenkbereich	Grad °	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	360	360	360	380	380	380	380
Abstand: Kranboden – Hubarmzapfen	mm	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1840	1840	1840	1955	1955	1955	1955
Transportbreite	mm		1454	1454	1454	1438	1438	1438	1438	1438	1438	1552	1552	1552	1740	1740	1740	1740
Gewicht ohne Öl, Lastaufnahmemittel und Stützbeine	kg	855	1110	1215	1330	1225	1355	1460	1240	1370	1480	1730	1760	1910	2030	2090	2070	2130
Betriebsdruck	MPa	24	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	23,0	23,0	23,0	21,5	21,5	21,5	24,0	24,0	24,0	24,0

3
Drei Jahre
Hersteller-
Garantie auf
alle struktur-
belasteten Teile

FORST MIT SYSTEM



Forstkompetenz
Forstlösungen mit Lastwagen
Forstlösungen mit Traktor
Mesera Loglift Produktlinie
Loglift Jonsered Produktlinie
Greifer, Waage und Zubehör
Sonderlösungen
Notterkran – stark im Service

3
Drei Jahre
Hersteller-
Garantie auf
alle struktur-
belasteten Teile

Loglift Jonsered Produktlinie



Loglift Jonsered bietet ein umfassendes Programm von Kranmodellen für alle erdenklichen Arbeiten vom Umschlag von Kurzholzstämmen bis hin zum Verladen von Langholz. **Die Krane sind für harte Arbeit und für lange Haltbarkeit konstruiert und beanspruchen auf der Brücke des Forstlastwagens nur ein Minimum an Platz.** Alle Krane zeichnen sich durch eine ergonomisch durchdachte Steuerung aus und können auf Wunsch auch mit Kabine ausgestattet sein.



Loglift Jonsered Krane sind – dort, wo es sinnvoll ist – auch mit innenliegenden Leitungen verfügbar (in den folgenden Tabellen mit einem „i“ gekennzeichnet).

Kurzholzkran

Auf den Umschlag von Kurzholz ist die Serie der S-Krane von Loglift Jonsered ausgelegt. Die mit ergonomischer Steuerplattform oder Kabine ausgestatteten Krane operieren stabil und effizient. Das leistungsstarke Schwenksystem, die exzellente Hubkapazität der gesamten Reichweite sind mit präziser Steuerung kombiniert und machen das Arbeiten mühelos.

Langholzkran

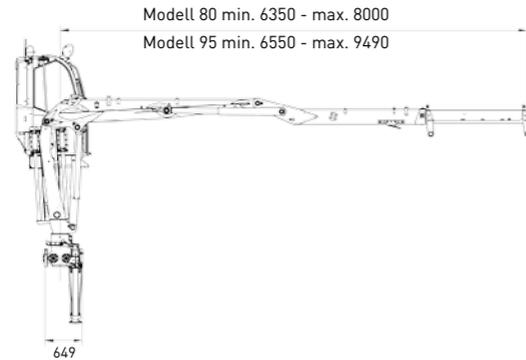
Schweres Langholz erfordert Krane, die hart im Nehmen sind. Zum Programm von Loglift Jonsered zählen verschiedene Krane mit unterschiedlicher Reichweite und Hubkapazität. Die leichte und strapazierfähige Struktur in Kombination mit schneller Hydraulik erlaubt präzises und schnelles Arbeiten.

FORST MIT SYSTEM

LOGLIFT **JONSERED**

Beispiel Loglift 150Z95: Dank dem Kraftgelenk steht der robust gebaute Loglift 150Z95 grösseren Kranen beim Heben von schweren und langen Stämmen in nichts nach. Für diesen Kran ist eine ganze Reihe von Alternativen für Abstützungen und Steuermodule erhältlich. Wie bei allen Kranen von Loglift wird auch hier ein Rahmenbefestigungssystem mit vier Auflagepunkten eingesetzt, um eine Überbelastung des LKW-Fahrgestells zu vermeiden.

F150Z95



Jonsered F145 ZT95



Jonsered F1440 Z95DT



Forstkompetenz

Forstlösungen mit Lastwagen

Forstlösungen mit Traktor

Mesera Loglift Produktlinie

Loglift Jonsered Produktlinie

Greifer, Waage und Zubehör

Sonderlösungen

Notterkran – stark im Service

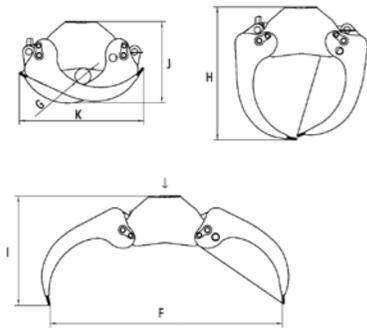
3
Drei Jahre
Hersteller-
Garantie auf
alle struktur-
belasteten Teile

Loglift Jonsered Z-Krane

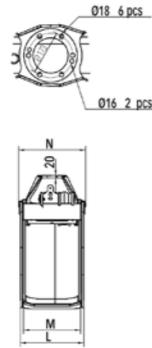
Z-Krane sind für Aufbauten entwickelt, **bei denen der Kran zusammengelegt werden muss.** Diese Krane sind in unterschiedlichen Versionen für alle Anforderungsprofile verfügbar – vom Umschlag von Kurzholzstämmen bis hin zum Verladen von Langholz und weiteren Aufgaben.

Typ		F82 Z72	F82 ZT84	F105 Z75	F105 Z77	F105 Z87	F105 ZT89	F125 Z78	F125 Z80	F125 Z89	F125 Z93	F135 Z79	F135 ZT94	F140 Z95	F150 Z95	F165 Z80	F165 ZT93	F265 Z82	F265 ZT95
Hubmoment, netto	kNm	82	76	102	102	95	95	112	111	107	104	129	127	127	129	165	152	225	214
Reichweite	mm	7180	8430	7500	7700	8730	8930	7800	8000	8900	9300	7900	9390	9490	9490	7800	9270	8180	9460
Hydraulischer Ausschub	mm	1700	2900	1650	1650	2900	2900	1670	1670	2800	2800	1650	2960	2940	2940	1625	2900	1700	2960
Schwenkmoment	kNm	18,2	18,2	25	25	25	25	29	29	29	29	28,6	28,6	28,6	28,6	31	31	36,4	36,4
Schwenkbereich	Grad °	415	415	415	415	415	415	425	425	425	425	425	425	425	425	412	412	370	370
Abstand: Kranboden – Hubarmzapfen	mm	2270	2270	2420	2420	2420	2420	2468	2508	2468	2508	2473	2473	2473	2508	2450	2450	2510	2510
Transportbreite	mm	2300	2300	2500	2500	2500	2500	2440	2465	2440	2465	2500	2500			2470	2500	2480	2480
Transporthöhe	mm	2385	2420	2500	2500	2500	2500	2635	2675	2635	2675	2600	2600	2566	2566	2540	2540	2610	2610
Gewicht mit Stützbeinen, ohne Öl u. Lastaufnahme-mittel	kg	1620	1760	1875	1890	2005	2020	2140	2175	2284	2311	2060	2190	2330 inkl. Hoch- sitz	2450 inkl. Hoch- sitz	2111	2242	2780	2970
Betriebsdruck	MPa	23,5	23,5	23	23	23	23	25	25	25	25	25	25	26	26	22	22	27	27

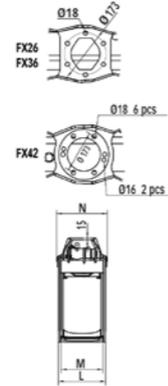
FORST MIT SYSTEM



Loglift Jonsered X-Greifer



Loglift Jonsered FX-Greifer



Loglift Jonsered Greifer (Beispiele)						
Typ	X43	X53	FX26	FX36	FX42	
Greiffläche	m ²	0,4	0,5	0,25	0,35	0,4
Presskraft	kN/Mpa	18/23	17/23	14,1/25	13,1/25	19/24
Gewicht	kg	220	225	165	175	250

Hultdins Greifer									
Typ		SG II 260 S	SG II 300 S	SG II 360 S	SG II 420 S	SG II 260 R	SG II 300 R	SG II 360 R	SG II 420 R
Greiffläche	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42	0,26	0,30	0,36	0,42
Hubleistung	kg	4 000	4 000	5 000	5 500	4 000	4 000	5 000	5 500
Gewicht	kg	200	205	326	370	198	204	316	345
Max. Greifweite	mm	1 547	1 526	1 886	2 075	1 555	1 537	1 867	2 060
Max. Breite	mm	460	460	548	548	468	468	568	568

- Forstkompetenz
- Forstlösungen mit Lastwagen
- Forstlösungen mit Traktor
- Mesera Loglift Produktlinie
- Loglift Jonsered Produktlinie
- Greifer, Waage und Zubehör**
- Sonderlösungen
- Notterkran – stark im Service

Greifer, Wägesystem und weiteres Zubehör



Mit einem umfassenden Angebot von Greifern oder Rotatoren **liefert Notterkran für jede Anwendung das für die Forstwirtschaft spezialisierte Zubehör.** Dabei greifen wir auf die Hersteller zurück, die sich in der Branche einen guten Ruf erarbeitet haben und Qualität liefern.

Greifer

Geringes Gewicht, lange Lebensdauer, enorme Leistungsfähigkeit sowie ein geringer Wartungsbedarf sind die Kennzeichen eines guten Greifers. Das Notterkran Pro-

gramm bietet Greifer für alle Anwendungen vom normalen Holzlade-Greifer über den Sondier-Greifer bis hin zu Versionen in verstärkter Ausführung, beispielsweise für Holz- und Steintransport.

Wägesystem

Ein in die Kranlösung bereits beim Aufbau integriertes Wägesystem hilft beim exakten Beladen des Fahrzeuges. Varianten mit innenliegender Kabelführung oder Blue-tooth sind verfügbar.

Indexator Rotatoren						
Typ		GV 6	GV 12	GV 124	GV 14 S	GV 17 S
Hubkapazität	kg	6 000	10 000	10 000	10 000	16 000
Drehen		endlos	endlos	endlos	endlos	endlos
Gewicht	kg	44,9	54,2	58	58,9	63,6
Max. Axiallast statisch	kn	60	100	100	100	160
Max. Axiallast dynamisch	kn	25	50	50	50	50
Drehmoment bei 20 MPa	Nm	1 400	2 200	220	3 300	3 300

FORST MIT SYSTEM



Forstkompetenz

Forstlösungen mit Lastwagen

Forstlösungen mit Traktor

Mesera Loglift Produktlinie

Loglift Jonsered Produktlinie

Greifer, Waage und Zubehör

Sonderlösungen

Notterkran – stark im Service

Ein zufriedener Notterkran Kunde, der von einer Sonderlösung profitiert: Abächerli Forst.

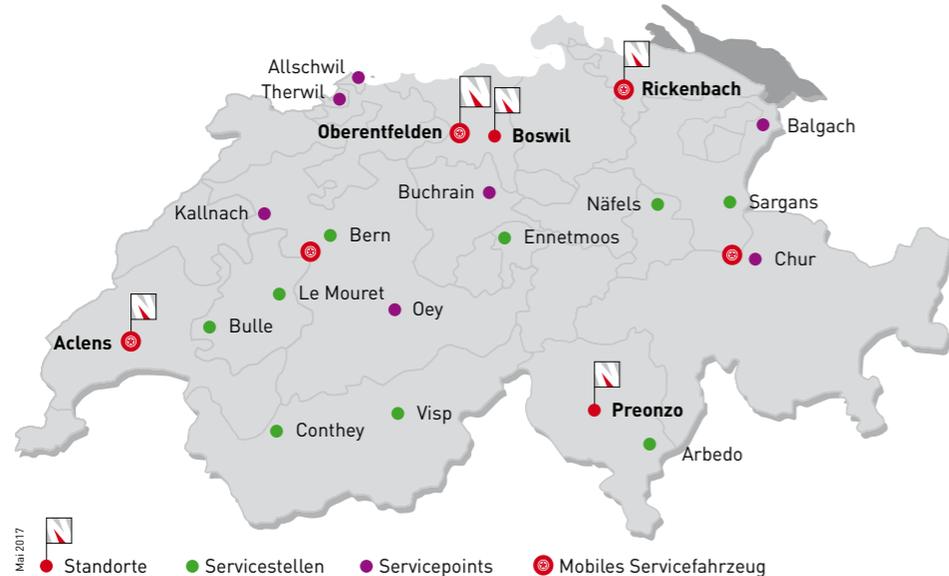
Notterkran Sonderlösungen für die Forstwirtschaft

Notterkran entwickelt für seine Kunden zahlreiche Sonderlösungen. **Individuelle Einzelfahrzeuge, die nicht nur für die Forstwirtschaft ausgelegt sind, sondern den Anwender beim benötigten Einsatzzweck bestens unterstützen.** Die Erfahrung aus zahlreichen Projekten und das Wissen um das Machbare sind die Grundlage. Forstexperten in der Beratung, Konzeption und im Aufbau begleiten Ihr Fahrzeugprojekt bis zur Auslieferung.



Ein Beispiel für die Sonderlösungen „Made by Notterkran“: die Möglichkeit, den Anhänger mithilfe des aufgebauten Krans auf den Lastwagen zu setzen. Das Ergebnis: eine deutliche Kosteneinsparung bei der LSVA und schnellere Ankunft am Arbeitsort.

SERVICE MIT SYSTEM



- Forstkompetenz
- Forstlösungen mit Lastwagen
- Forstlösungen mit Traktor
- Mesera Loglift Produktlinie
- Loglift Jonsered Produktlinie
- Greifer, Waage und Zubehör
- Sonderlösungen
- Notterkran – stark im Service**

Notterkran – stark im Service

Zentrales Servicecenter an der A1, schweizweites Partnernetz, mobile Organisation, individuelle Servicekonzepte für unsere Kunden, eine motivierte Mannschaft – das macht den starken **Notterkran Service** aus.

Maximale Kundenzufriedenheit – diesem Ziel hat sich Notterkran auch beim Service verschrieben. Dahinter steht das Bedürfnis, unseren Kunden einen reibungslosen Einsatz und produktiven Betrieb ihrer Fahrzeuge zu gewährleisten.

Unmittelbar, aber auch über Jahre hinweg, ein ganzes Fahrzeugleben lang. Vor diesem Hintergrund hat Notterkran den Service in den vergangenen Jahren professionalisiert und zahlreiche Dienstleistungsangebote entwickelt.

**kostenloser
SERVICE
CHECK
1x jährlich**

Alle Notterkran Neugeräte sind mit einem 5-jährigen kostenlosen Service-Check ausgestattet. Er umfasst Funktions-, Druck- und Einstellkontrolle, Hebeleistungsprüfung mit Justierung, Sichtkontrolle und Funktionsreinigung. Zudem ist für diese Geräte auch der einmalige Kontrollservice mit erstem Filterwechsel kostenlos.

Fünf Standorte und rund 20 Servicepartner – Notterkran bietet seinen Kunden ein schweizweites Servicenetz. Hinzu kommt unsere mobile Serviceorganisation, die vor Ort beim Kunden zahlreiche Service- und Reparaturleistungen erbringt.

Notterkran bietet die Möglichkeit, einen Service- und Wartungsvertrag abzuschliessen. Werterhalt und Kostentransparenz, Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit des Kranes oder Hakengerätes über einen langen Zeitraum hinweg sind die Argumente, die viele Kunden überzeugen.

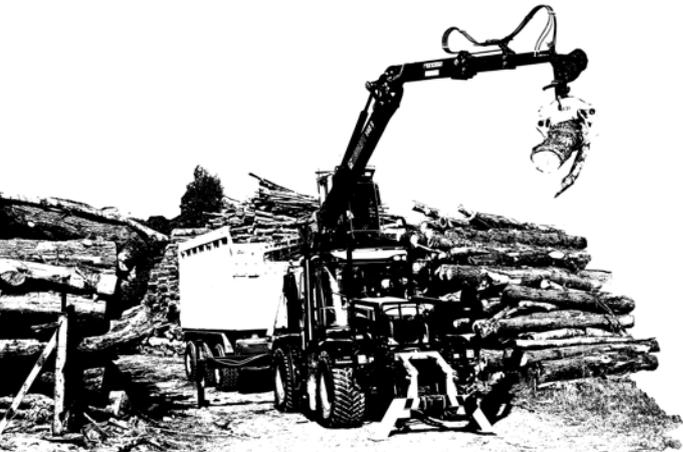
HEBEN MIT SYSTEM

Notterkran. Heben mit System. In vielen Anwendungen.





Als Qualitätsanbieter von Ladekranaufbauten und Hakengeräten vertritt Notterkran namhafte Hersteller in der Schweiz und berät bei Anwendungen in verschiedensten Branchen. Kunden profitieren von unserer Konstruktions- und Aufbaukompetenz und können auf eine schweizweite Serviceorganisation mit einem starken Partnernetz und mobilen Werkstattfahrzeugen zugreifen. Die Notterkran Group zählt über 140 Mitarbeitende. 2013 feierten wir unser 50-jähriges Bestehen.



Notterkran AG

5623 Boswil

Bahnhofstrasse 23
T 056 677 88 00
F 056 677 88 11

5036 Oberentfelden

Industriestrasse 29
T 056 677 88 00
F 056 677 88 20

9532 Rickenbach bei Wil

Sonnmattstrasse 10
T 071 923 44 11
F 071 923 54 44

1123 Aclens

Ch. du Coteau 17
T 021 869 82 02
F 021 869 82 04

6523 Preonzo

Casella postale 15
T 091 863 18 49
F 091 863 37 59

www.notterkran.ch
info@notterkran.ch

Kranotec GmbH

D-02730 Ebersbach-Neugersdorf

Johann-Andreas-Schubert-Strasse 6
T +49 3586 79 99 40
F +49 3586 79 99 419

www.notterkran.de
info@notterkran.de



www.facebook.com/Notterkran