



Rettungssysteme

HURST Jaws of life® Innovationen

Transformer:

Mehr Flexibilität beim Arbeiten mit Spreizern:
3 Spreizweiten mit einem Gerät erreichbar
5 austauschbare Spitzenformen

Challenge Cutter:

Sehr hohe Schneidleistung
Spezielle Messerformen für unterschiedliche
Anwendungsbereiche
Kraftreserven für viele Jahre

Teleskop Rettungszylinder:

Riesiger Ausfahrweg mit nur einem Zylinder
Klein und kompakt mit großer Hubkraft
Zeitersparnis durch weniger Gerätewechsel

Kombigeräte:

Ohne externe Antriebsquellen für maximale Mobilität
Rettungsarbeiten unter beengten Platzverhältnissen
Einsätze in Katastrophenfällen
Einsätze im Gelände, im Gebirge, auf Drehleitern



HÖCHSTER QUALITÄTSSTANDARD

Der HURST Jaws of Life® Gold Standard

HURST Jaws of Life® Produkte stehen auf dem neuesten Stand der technischen Entwicklung. Sie werden mit den Erfahrungen jahrzehntelanger Einsatzpraxis entwickelt. Deshalb arbeiten sie bei den härtesten Einsätzen sicher schnell und wirkungsvoll. Ein Ergebnis unzähliger Tests im Prüflabor und in der Praxis.

HURST Jaws of Life® Produkte haben sich bei Rettungseinsätzen aller Art bewährt:

- Bei Verkehrsunfällen im Passagier und Güterverkehr, Gebäudeeinsturz, Naturkatastrophen und bei den vielen anderen Herausforderungen, denen sich Rettungskräfte täglich stellen.
- Eine breite Auswahl von Geräten und Zubehör für jeden Bedarf und jedes Budget.
- 350 bar System mit höchster Leistung. Die Hydraulikflüssigkeit ist nicht elektrisch leitend, feuerbeständig, ungiftig und verhindert Korrosion.
- Sicherheitsventile mit „Totmannschaltung“. Sicherung gegen unabsichtliches Betätigen.
- Leistungsreserven für die Herausforderungen der Zukunft durch ständige Weiterentwicklung und Verbesserung der Geräte.

HURST Jaws of Life® Geräte weltweit zertifiziert:

- NFPA 1936
- US Air Force Compliance Testing PD-89-VRG08
- US Navy Certification Training
- DIN 14 751 Part 1 – Spreizer
- DIN 14 751 Part 2 – Schneidgeräte
- DIN 14 751 Part 3 – Rettungszyylinder
- French Rescue Tool Standard NF S 61-571
- JIC Standard – Hand Held Hydraulics
- MIL I-45208A
- SAE J517C 100R-8
- ISO 9001
- ISO 14001

HURST
JAWS OF LIFE®

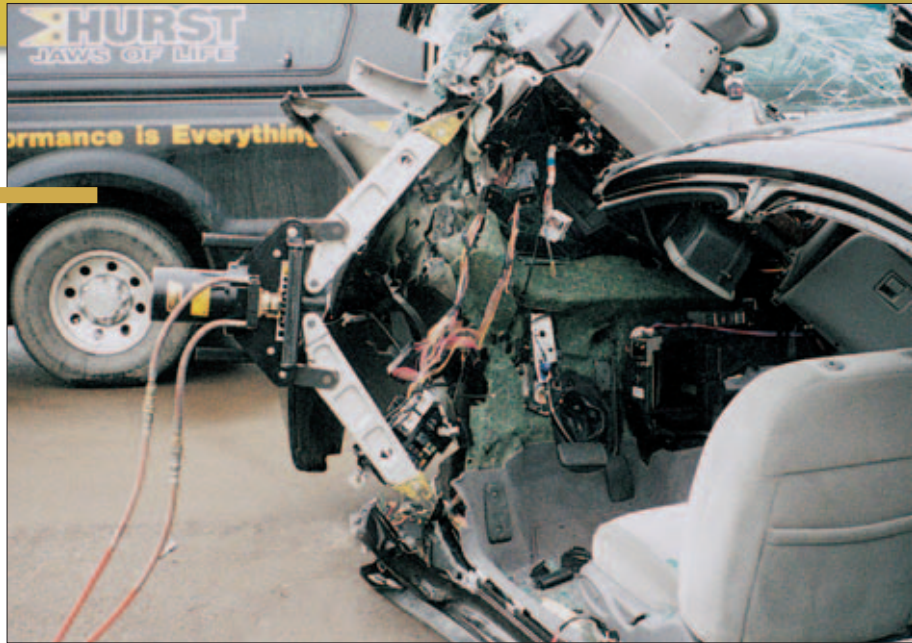


Spreizer

Spreizen, Ziehen und Heben mit höchster Kraft und Effektivität. HURST Jaws of Life® Spreizer arbeiten schnell, sind einfach zu bedienen und vielseitig einsetzbar. Hindernisse aus Metall, Mauerwerk, Holz und vielen anderen Materialien lassen sich mit den leichtgewichtigen Geräten problemlos aus dem Weg räumen.

Highlights:

- Leicht und wirkungsvoll
- Universell zum Spreizen, Ziehen und Heben verwendbar
- Sicherheitsventil mit „Totmannschaltung“
- Hydraulikschläuche mit Federummantelung als Knickschutz
- Antrieb durch alle HURST Motorpumpen
- Große Auswahl an nützlichem Zubehör



	Transformer 24 in.	32 in. Armset	40 in.
Spreizkraft (an den Spitzen)	37,500 lbs (167 kN)	31,000 lbs (138 kN)	18,900 lbs (84 kN)
Zugkraft (in den Zugpunkten)	21,300 lbs (95 kN)	16,500 lbs (73 kN)	12,100 lbs (54 kN)
Öffnungsweite	24 in (610 mm)	32 in (819 mm)	40 in (1036 mm)
Masse (betriebsbereit)	55 lbs (25 kg)	59 lbs (27 kg)	62 lbs (28 kg)
Länge	24 in (610 mm)	27.50 in (699 mm)	33.25 in (845 mm)
Breite	15-1/2 in (394 mm)	15-1/2 in (394 mm)	15-1/2 in (394 mm)
Höhe	8-1/4 in (210 mm)	8-1/4 in (210 mm)	8-1/4 in (210 mm)
Part number	362R371	105R030	

	ML-32
Spreizkraft (an den Spitzen)	16,000 lbs (71 kN)
Zugkraft (in den Zugpunkten)	14,400 lbs (64 kN)
Öffnungsweite	32 in (819 mm)
Masse (betriebsbereit)	52 lbs (23.6 kg)
Länge	27.3 in (693 mm)
Breite	14 in (356 mm)
Höhe	8.3 in (211 mm)
Part number	362R263



Transformer

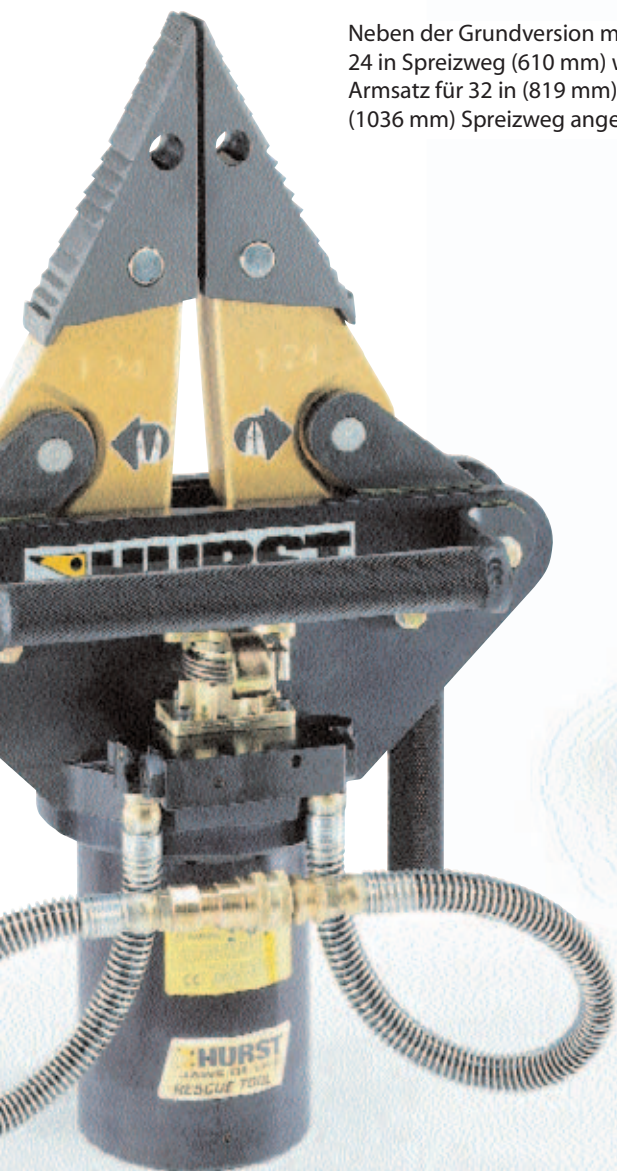
Der Transformer ist der Durchbruch für viel flexibleren Einsatz von Spreizern.

Maximale Spreizkräfte oder riesige Spreizweite können je nach Bedarf mit einem einzigen Gerät durch Austauschen der Armpaare erzielt werden. Einfache Bedienung, schneller und leichter Armwechsel ohne Werkzeug direkt am Unfallort sind weitere Vorteile dieses Spreizers.

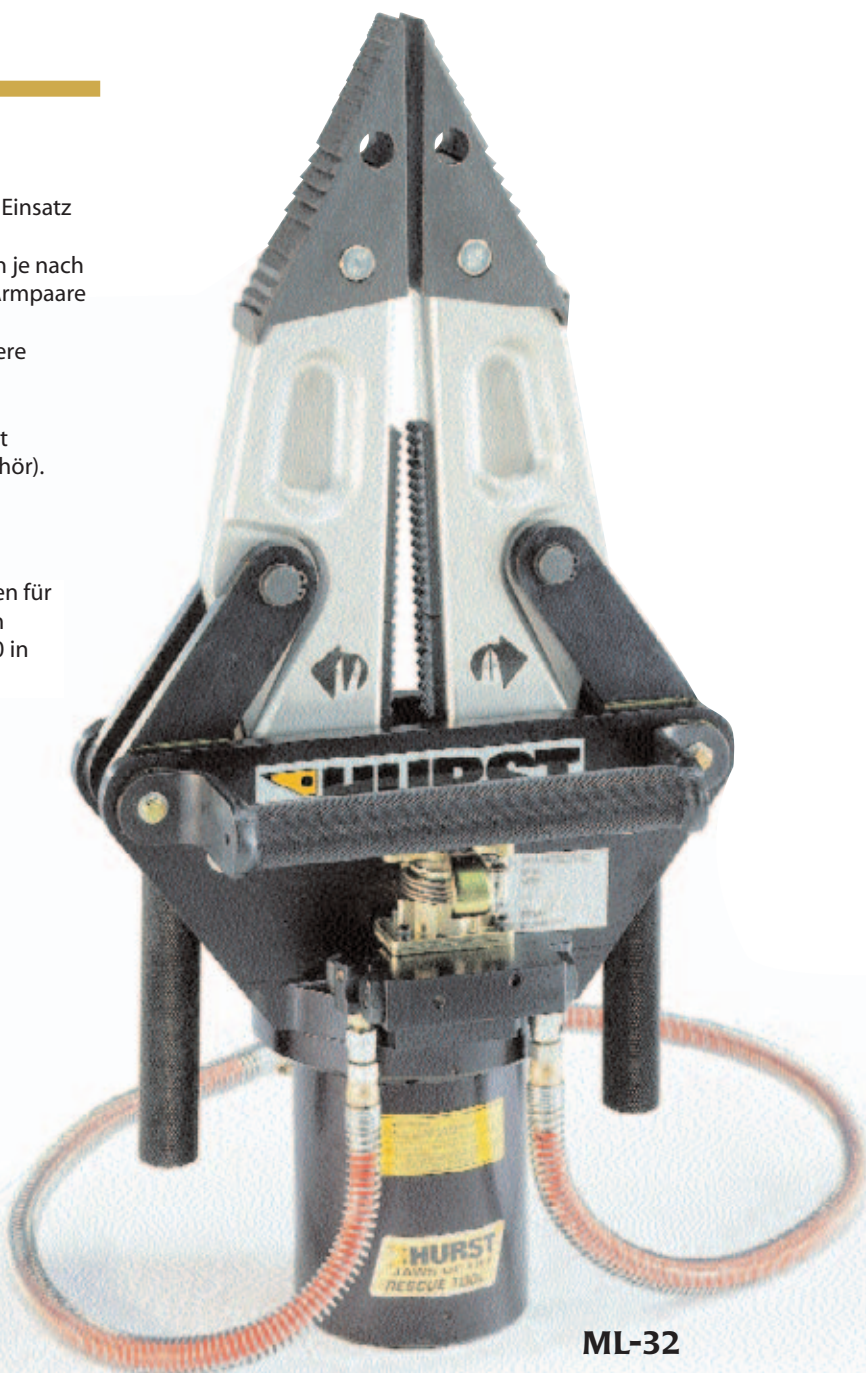
Für den Transformer gibt es eine ganze Reihe von Spreizerspitzen für spezielle Verwendungsbereiche, die mit wenigen Handgriffen gewechselt werden können (s. Zubehör).

Part #362R371 Transformer mit 24 in Armen

Neben der Grundversion mit Armen für 24 in Spreizweg (610 mm) wird ein Armsatz für 32 in (819 mm) und 40 in (1036 mm) Spreizweg angeboten.



Transformer



ML-32

ML-32

Das universelle Gerät eignet sich ideal für alle Rettungsarbeiten nach Verkehrsunfällen und für viele andere Einsätze. Es bietet 812 mm Spreizweite und 690 mm Zugweg. Für den ML-32 gibt es eine ganze Reihe von Spreizerspitzen für spezielle Verwendungsbereiche, die mit wenigen Handgriffen gewechselt werden können (s. Zubehör).

Part #362R263

Transformer und Armset

Transformer mit 24 in Armen
Part #362R371

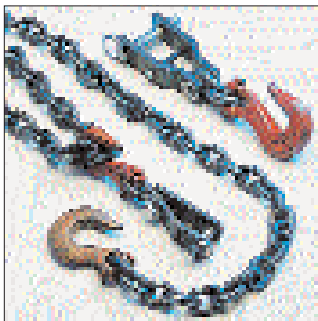
Armset:

Armpaare 32 in und 40 in.

Part #105R030

Der Transformer ist mit 3 austauschbaren Armsätzen für Spreizweiten von 610 mm, 819 mm und 1036 mm lieferbar.

Part #362R372



Zugketten für Spreizer

Länge 1,80 m

Part #3640003



Ram- und Spreizer-Vorsatzstücke

In der Praxis benötigt man oft mehr als nur Standard-Klauen. Das praktische Set erhöht die Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit Ihres Systems.

Auch für den Einsatz mit Spreizern geeignet.

Satzinhalt:

Fußplatte für C-Rams
V-Stück für C-Rams

Keilstück für C-Rams
Penetrationspitze
Adapterstück für Einsatz mit aktuellen Spreizermodellen

Part #257R037



Diamond Tip Jaws

Diese Spitzen bieten hervorragenden Grip bei allen Spreiz- und Hubarbeiten und vermeiden das Abrutschen. Einfacher Wechsel ohne Werkzeug am Einsatzort.

Part #347R050 (JL-27, ML-32, JL-32B und Transformer)



Blockbuster Tips

Spreizerspitzen mit einem Dorn aus Wolfram Karbid zum Brechen von Beton und Mauerwerk. Mit der geriffelten Oberfläche können auch Stahlplatten oder Bleche gehalten werden. Diese Spitzen sind sehr hilfreiches Zubehör z. B. bei der Suche nach Verletzten oder wenn es darum geht, Gebäudeteile aus dem Weg zu räumen und anderen Rettungsaktionen.

Part #347R058 (Blockbuster Tips für JL-27, JL-32 B, ML-32 und Transformer, Lieferung paarweise)



Lip Tips

Zum Einsetzen in schmale Öffnungen in Türen oder Wänden aus unterschiedlichsten Materialien. Die gerillte Oberfläche an der Außenseite findet an Stahlflächen, Beton und Mauerwerk sicheren Halt beim Abstützen. Bestens für Suche und Rettungsarbeiten geeignet.

Part #347R059 (Lip Tips für JL-27, JL-32 B, ML-32 und Transformer, Lieferung paarweise)



Grabber Jaws

Sicherer Griff für wirklich schwere Einsätze. Diese Spitzen finden in jeder Situation festen Halt. Die Spitzen werden einzeln geliefert.

Part #347R038 (ML-32, JL-32B, JL-27 und Transformer)



Entry Tips

Diese Spitzen wurden speziell zum Öffnen der Außenhaut von Flugzeugen entwickelt und bieten mehr Flexibilität beim Öffnen von Metallflächen. Sie können leicht gegen die Standardspitzen des JL-32B, JL-27, ML-32 und Transformer ausgetauscht werden.

Part #347R008 (Entry Tip Set)

Schneidgeräte

HURST Schneidgeräte bieten höchste Schneidkraft und große Modellvielfalt. Die optimale Messergeometrie für jeden Anwendungsfall. Universalgeräte für die meisten Einsatzfälle, Geräte speziell für Unfallrettung im Straßenverkehr für Stahlwände oder Metallprofile.

Highlights:

- angepasste Messerformen für alle Rettungsarbeiten
- Kompakte und leichtgewichtige Bauweise
- Ausbalancierter, verchromter Griff für müheloses Handling
- Sicherheitsventil gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- Totmannschaltung



Challenge Cutter 200

Das starke Universalschneidgerät mit runden Messern für viele Einsatzbereiche. Das Gerät zieht das zu schneidende Metallprofil nach hinten, um die maximale Schneidkraft auszunutzen. Mehr als ausreichende Leistungsreserven für alle Schneidarbeiten bei Unfällen im Straßenverkehr oder bei Rettungsarbeiten in Gebäuden.



Challenge Cutter 301

Das Gerät ist für alle Schneidarbeiten im Straßenverkehr, auch bei Bussen oder LKW bestens geeignet. Es kombiniert große Öffnungsweite mit gewaltiger Schneidkraft. Die Messerform wurde speziell für die Geometrien von Blechteilen und Dachholmen bei modernen Fahrzeugen entwickelt.

Deshalb bietet der Challenge Cutter 301 für viele Jahre das beruhigende Gefühl, für kommende Entwicklungen der Fahrzeugindustrie bestens gerüstet zu sein.

Challenge Cutter 330

Der Challenge Cutter 330 hat die größte Messeröffnung. Seine Spezialität sind Schneiden von Metallflächen und von Metallprofilen. Er eignet sich besonders gut, um Metallwände z. B. von Eisenbahnwagons oder Bussen zu öffnen.

	CH-200	CH-301	CH-330
Rundstahl (bis ø)	1.1 in (28 mm)	1.2 in (30 mm)	1.2 in (30 mm)
Schneidkraft bis	93,750 lbs (417 kN)	91,000 lbs (405 kN)	101,400 lbs (451 kN)
Messeröffnung	5 in (125 mm)	5.5 in (140 mm)	8.7 in (221 mm)
Masse (betriebsbereit)	32 lbs (15.7 kg)	39.5 lbs (17.9 kg)	40.7 lbs (18.5 kg)
Länge	27.2 in (690 mm)	28.8 in (732 mm)	29.7 in (755 mm)
Breite	11 in (279 mm)	11 in (279 mm)	11 in (279 mm)
Höhe	7.3 in (185 mm)	7.3 in (185 mm)	7.3 in (185 mm)
Part number	362R367	362R366	362R365

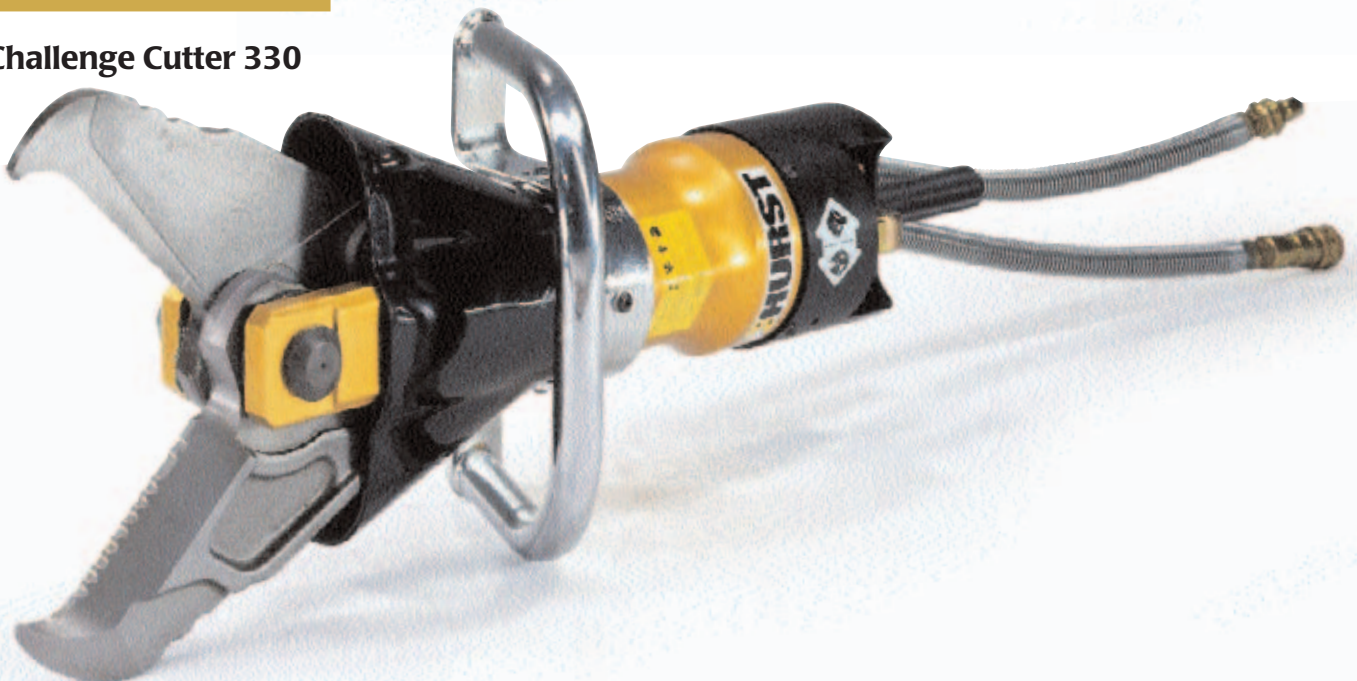
Challenge Cutter 200



Challenge Cutter 301



Challenge Cutter 330



Die MOC Cutter Serie gehören unangefochten zu den stärksten Schneidgeräten weltweit. Mit ca. 70 Tonnen Schneidkraft bieten sie überlegene Leistung bei Rettungsarbeiten an modernsten PKW mit besonders stabilen Säulen aus gehärtetem Stahl, an Bussen, LKW und im Eisenbahnbereich. Die neue Schneidgeräteserie ist mit dem Jaws of Life Sterngriffventil ausgestattet. Sein besonderer Vorteil liegt in der sehr guten Bedienbarkeit. Die Messerbewegungen und die Arbeitsgeschwindigkeit können in jeder Arbeitsposition feinfühlig und exakt gesteuert werden.

Highlights:

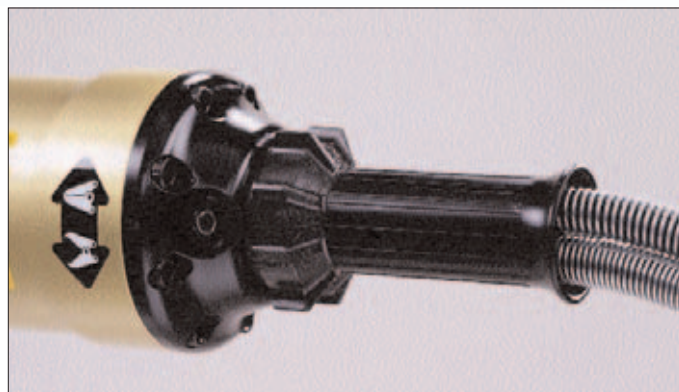
- Gigantische Schneidkraft von ca. 70 t
- optimal angepasste Messerformen für alle Rettungsarbeiten
- Sterngriffventil für feinfühlig Bedienung in jeder Arbeitsposition
- Sicherheitsventil mit „Totmanschaltung“ – Das Gerät stoppt, wenn der Betätigungsgriff losgelassen wird.
- Schläuche werden durch Führung am Geräteende aus dem Arbeitsbereich ferngehalten
- Geschmiedete und gehärtete Messer in Premium Qualität für optimale Schneidkraft und Haltbarkeit.

MOC Cutter

Die Messer des MOC Cutter bieten max. Schneidkraft und halten das Schneidmaterial sicher fest. Neben allen Rettungsarbeiten an Fahrzeugen eignen sie sich besonders zum Schneiden von Flachmaterialien und Profilteilen, im Katastrophenschutz, bei Gebäudeeinstürzen und für Rettungsarbeiten im industriellen Bereich

MOC II Cutter

Die Messergeometrie ist speziell für Rettungsarbeiten an Profilteilen moderner Fahrzeuge entwickelt. Die gerundeten Messer ziehen das zu schneidende Material zum Drehpunkt und nutzen dadurch die maximale Schneidkraft. Der MOC II eignet sich besonders für schwerste Einsätze bei Unfällen im Straßen-Schienen- und Luftverkehr, Rettungsarbeiten nach Naturkatastrophen und Gebäudeeinstürzen



Sterngriffventil

	MOC	MOC II
<i>Rundstahl (bis ø)</i>	1.4 in (37 mm)	1.4 in (37 mm)
<i>Schneidkraft bis</i>	156,240 lbs (695 kN)	152,860 lbs (680 kN)
<i>Messeröffnung</i>	11.1 in (281 mm)	7 in (180 mm)
<i>Masse (betriebsbereit)</i>	44 lbs (20 kg)	47.1 lbs (21.4 kg)
<i>Länge</i>	31 in (787 mm)	30.9 in (784 mm)
<i>Breite</i>	9.3 in (236 mm)	9.7 in (246 mm)
<i>Höhe</i>	7.7 in (196 mm)	7.7 in (196 mm)
<i>Part number</i>	362R367 ???	362R366 ???

MOC Cutter



MOC II Cutter



Kombigerät

HURST Kombigeräte bieten ausreichende Leistungsreserven beim Schneiden und Spreizen. Sie eignen sich ideal, um bei Unfällen schnell eingreifen und den Zugang zum Verletzten schaffen zu können.

Highlights:

- Leicht und wirkungsvoll
- Universell zum Spreizen, Schneiden und Ziehen verwendbar
- Sicherheitsventil mit „Totmannschaltung“
- Hydraulikschläuche mit Federummantelung als Knickschutz
- Antrieb durch alle HURST Motorpumpen



Diamond Tip Jaws

Diese Spitzen für das Kombigerät ML-16S bieten hervorragenden Grip bei allen Spreiz- und Hubarbeiten und vermeiden das Abrutschen. Einfacher Wechsel ohne Werkzeug am Einsatzort.

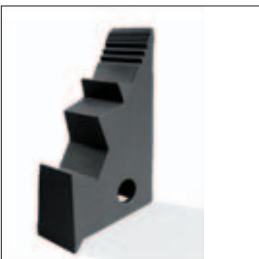
Part #347R052 (JL-24, JL-16B, JL-16, ML-16C, ML-16S)



Grabber Jaws

Sicherer Griff für wirklich schwere Einsätze. Diese Spitzen für Kombigerät ML-16S finden in jeder Situation festen Halt. Die Spitzen werden einzeln geliefert

Part #347R039 (JL-16, JL-16B, JL-24, ML-16C & ML-16S)



ML-16S Maverick

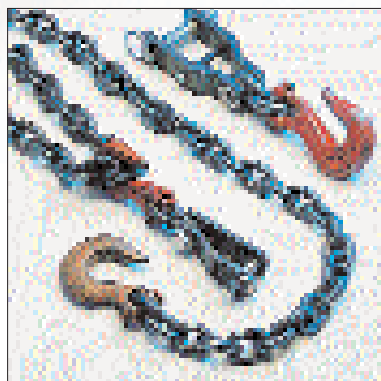
Das Gerät bietet hervorragende Leistung. Es eignet sich sehr gut für alle Rettungsarbeiten bei Verkehrsunfällen. Aufgrund des geringen Gewichts eignet es sich besonders für erste Maßnahmen am Unfallort und um schnell Zugang zum Verletzten zu schaffen. Es kann die Basis für einen großen Rettungssatz bilden oder die spätere Ergänzung für Einsätze, bei denen es besonders auf Schnelligkeit ankommt.

ML-16S Maverick	
Spreizkraft	13,000 lbs (57.8 kN)
Zugkraft	8,100 lbs (36 kN)
Schneidkraft	60,000 lbs (266.9 kN)
Öffnungsweite	16 in (406 mm)
Messeröffnung	9 in (229 mm)
Länge	33 in (838 mm)
Breite	11 in (279 mm)
Höhe	7.3 in (185 mm)
Masse (betriebsbereit)	38 lbs (17.3 kg)
Part number	362R196

KOMBIGERÄT



Maverick



Zugketten für Maverick

Länge 1,80 m

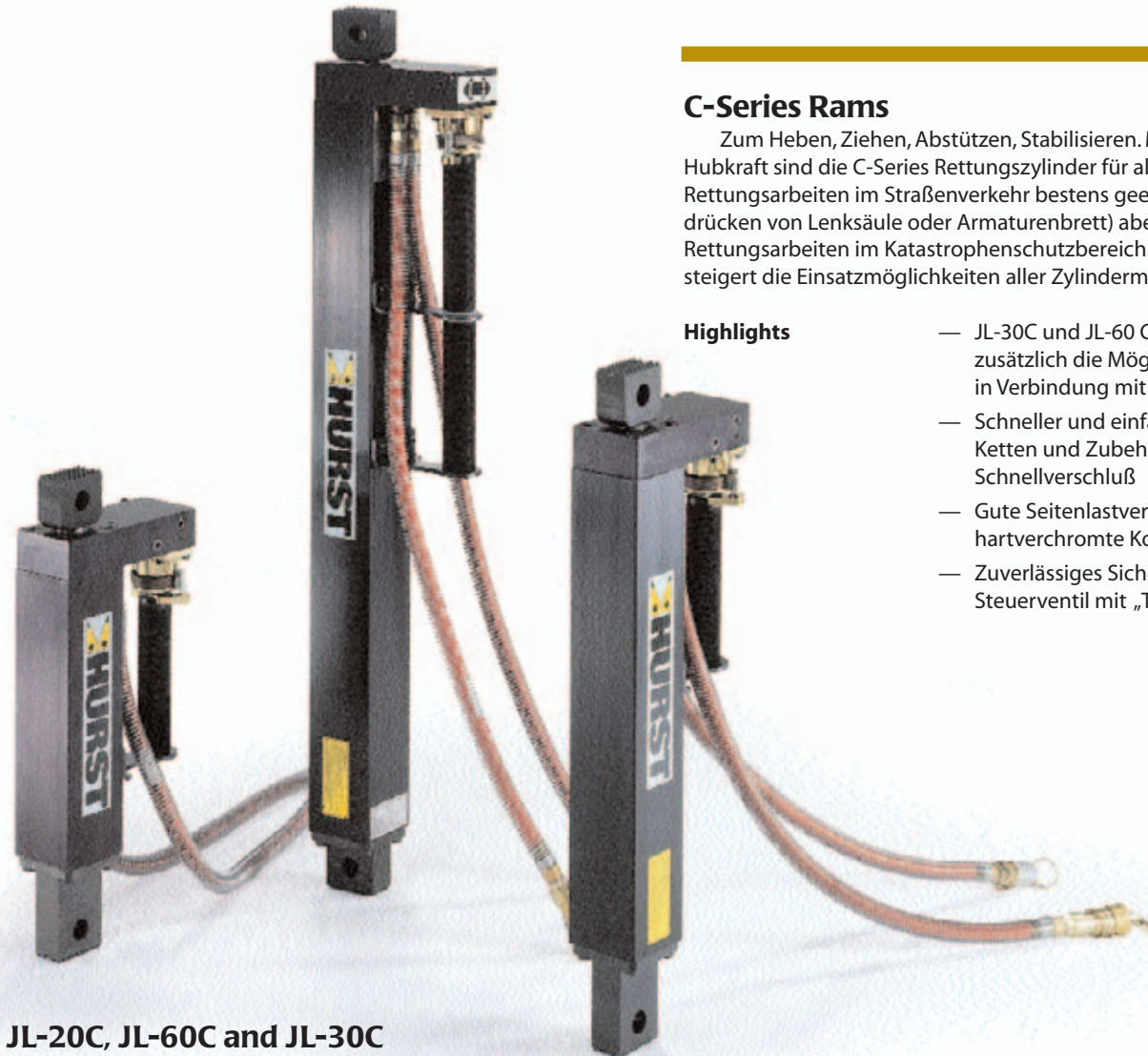
Part #364R009 (für JL-16/JL-16B/JL-24/ML-16S/ML-16C)

C-Series Rams

Zum Heben, Ziehen, Abstützen, Stabilisieren. Mit bis zu 96 kN Hubkraft sind die C-Series Rettungszylinder für alle Rettungsarbeiten im Straßenverkehr bestens geeignet (z.B. Wegdrücken von Lenksäule oder Armaturenbrett) aber auch für Rettungsarbeiten im Katastrophenschutzbereich. Das Zubehör-Set steigert die Einsatzmöglichkeiten aller Zylindermodelle erheblich.

Highlights

- JL-30C und JL-60 C bieten zusätzlich die Möglichkeit zu ziehen in Verbindung mit dem Kettensatz
- Schneller und einfacher Anbau von Ketten und Zubehör durch Schnellverschluß
- Gute Seitenlastverträglichkeit durch hartverchromte Kolbenstange
- Zuverlässiges Sicherheits-Steuerventil mit „Totmann“-Funktion



JL-20C, JL-60C and JL-30C

JL-20 C

Durch seine kompakte Bauweise ideal für Einsätze bei beengten Platzverhältnissen wie unter dem Armaturenbrett unter den Sitzen, in Schächten und Tunnels.

Part #257R101

JL-60 C

Der größte Zylinder erreicht eine ausgefahrene Länge von mehr als 1,5 m und bietet einen sehr langen Ausfahrweg beim Heben und Ziehen. Ideal zum Wegdrücken von Fahrzeugdächern, zum Heben und Stabilisieren.

Part #257R105

JL-30 C

Der mittlere Zylinder bietet maximale Flexibilität beim Heben und Ziehen. Er ist bestens geeignet, um Türsäulen, Fensterrahmen oder Fahrzeugdächer wegdrücken. Daneben wird er zum Heben, Abstützen und Stabilisieren von Hindernissen aller Art eingesetzt.

Part #257R103

Ram Verlängerungen

Verlängerungen für JL-20 und JL-30 in drei Längen von ca. 150 mm, 250 mm und 400 mm für maximale Reichweite der Zylinder. Sie können einfach am Zylinderboden montiert werden und erweitern den Arbeitsbereich der Zylinder erheblich.

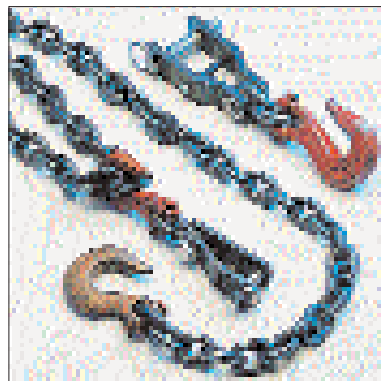
Part #101R038
(Ram Extension Kit)



Zugketten für Rettungszyylinder JL-30 C und JL-60 C

Länge 1,80 m

Part #3640003 (Rettungszyylinder JL-30 & JL-60)



Ram- und Spreizer-Vorsatzstücke

In der Praxis benötigt man oft mehr als nur Standard-Klauen. Das praktische Set erhöht die Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit Ihres Systems.

Auch für den Einsatz mit Spreizern geeignet.

Satzinhalt:

Fußplatte für C-Rams

V-Stück für C-Rams

Keilstück für C-Rams

Penetrierspitze

Adapterstück für Einsatz mit aktuellen Spreizermodellen

Part #257R037

Rams

	JL-20C-DIN	JL-30C-DIN	JL-60C-DIN
Hubkraft	15,708 lbs (69.9 kN)	15,708 lbs (69.9 kN)	15,708 lbs (69.9 kN)
Zugkraft	N/A	9,572 lbs (42.6 kN)	9,572 lbs (42.6 kN)
Länge (geschlossen)	15 in (381 mm)	23 in (584 mm)	35 in (889 mm)
Länge (geöffnet)	22 in (559 mm)	36 in (914 mm)	60 in (1,524 mm)
Breite	3.13 in (80 mm)	3.13 in (80 mm)	3.13 in (80 mm)
Höhe	7 in (178 mm)	7 in (178 mm)	7 in (178 mm)
Masse (betriebsbereit)	18.1 lbs (8.2 kg)	24.4 lbs (11.1 kg)	36.4 lbs (16.5 kg)
Part number	257R101	257R103	257R105

JL Telescoping Rams T41 und T59

Die Teleskopzylinder haben sehr kleine Abmessungen und sehr großem Ausfahrwege.

Der JL Telescoping T41 ersetzt die beiden kleinen Standardzylinder JL-20 C und JL-30 C. Dadurch entfällt der Gerätewechsel vom kleineren Zylinder zum nächstgrößeren.

Der JL Telescoping T59 erreicht eine ausgefahrene Länge von 1,5 m und ersetzt die beiden Standardzylinder JL-30 C und JL-60 C.

Teleskopzylinder haben sowohl bei der Unfallrettung im Straßenverkehr (z. B. Wegdrücken von Dächern oder Vorderbau) oder beim Heben und Abstützen in allen Bereichen besondere Vorteile.

Highlights:

- Kleine Abmessungen, niedriges Gewicht
- Hohe Effektivität durch langen Ausfahrweg
- Gute Seitenlastverträglichkeit
- Sicherheits-Steuerventil mit „Totmann“-Funktion

Part #257R137 (T41)

Part #257R139 (T59)



	T41	T59
<i>Gesamthub</i>	575 mm 26.6 in	875 mm 34.5 in
<i>Hübe:</i> Kolben 1	295 mm 11.6 in	445 mm 17.5 in
Kolben 2	280 mm 11 in	430 mm 16.9 in
<i>Hubkräfte:</i> Kolben 1	13,3 kN 53,950 lbs	13,3 kN 53,950 lbs
Kolben 2	6,6 kN 26,980 lbs	6,6 kN 26,980 lbs
<i>Länge:</i> ausgefahren	1055 mm 41 in	1505 mm 59 in
eingefahren	480 mm 19 in	630 mm 27 in
<i>Abmessungen: B x H</i>	115 x 210 mm 4.4 x 8.3 in	112 x 211 mm 4.4 x 8.3 in
<i>Masse</i>	16,7 kg 36.8 lbs	20,9 kg 46.1 lbs

TELESKOPZYLINDER UND ABSTÜTZLAGER

LRS-C

Der LUKAS LRS-C ist ein stabiles und rutschsicheres Abstützlager mit sensationellen Eigenschaften:

Im Gegensatz zu anderen Zylinderabstützungen kann der LRS-C auf den jeweiligen Fahrzeugtyp angepasst werden. Durch Verstellung der Öffnungsweite ist er für alle Schwellerhöhen zwischen 140 und 250 mm verwendbar. Neben PKW eignet er sich also auch für Vans und Kleintransporter usw. Bei der Anwendung verkrallt sich der LRS-C im Blech des Fahrzeugs. Das bedeutet höchste Sicherheit beim Arbeiten. Ein weiterer Vorteil: Das Gerät ist sehr klein und leicht.

Praxisvorteile:

- Sicherer Halt durch Verkrallen im Fahrzeugblech
- Für alle Rettungszylinder geeignet
- Variabel auf die Schwellerhöhe (140–250 mm) anpassbar
- Variabel auf die Zylinderlänge anpassbar
- Einfache Handhabung, platzsparend beim Transport

Part #84150/9190

Masse 11 kg



Zylindervorsätze

In der Praxis benötigt man oft mehr als nur Standard-Klauen. Das praktische Set erhöht die Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit Ihres Systems. Geeignet zur Verwendung mit allen LTR 12 und LZR Zylindern.

Satzinhalt:

V-Stück · Keilstück · Penetrierspitze · Adapterstücke für Einsatz mit allen aktuellen LTR 12 und LZR Rettungszylindern

Part #84150/?????????



Masse 9,2 kg

LRS 120

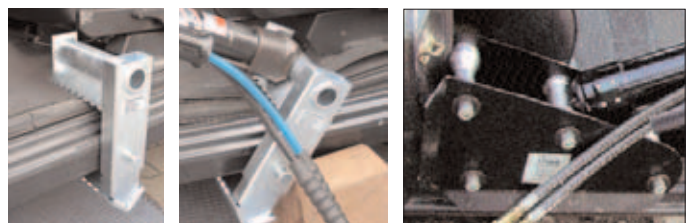
Der Abstützwinkel für Rettungszylinder ist die stabile Basis für den Rettungszylindereinsatz in Fahrzeugen.

Praxisvorteile:

- Ermöglicht größere Öffnungen mit einem Rettungszylinder
- Drei unterschiedliche Zylinderansatzpunkte
- Geeignet für alle Telescoping Rams Rettungszylinder
- Geeignet für alle Arbeitsrichtungen
- Voll verschraubt, klein und leicht

Part #84150/900

Masse 9,4 kg

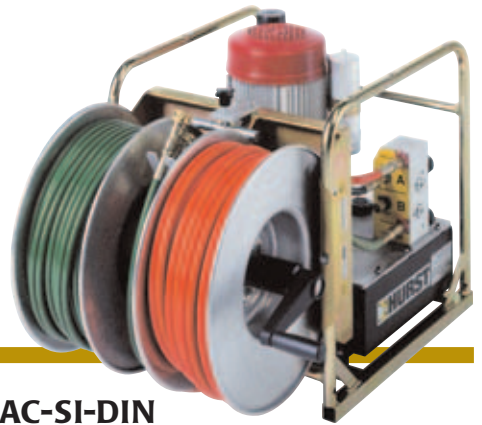




JL-AC-SV-DIN



JL-4GBS-SV-DIN



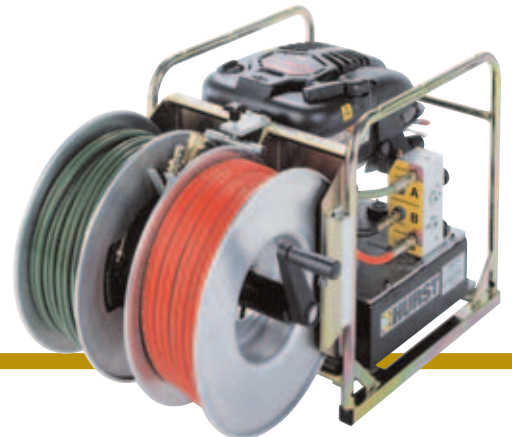
**JL-AC-SI-DIN
+ DSH**

Motorpumpen Serie 2000

HURST Jaws of Life® Motorpumpen sind das „Herz“ des Systems. Mit einer zweistufigen Radialkolbenpumpe erreicht die HURST 2000 Serie kurze Öffnungs- und Schließzeiten. Das erhöht die Wirkung speziell, wenn lange Schläuche erforderlich sind oder Manifold-Blöcke verwendet werden.

Die HURST Motorpumpen der Serie 2000 sind mit Benzin- oder Elektromotor lieferbar. Sie sind wahlweise mit Ventilen für abwechselnden oder gleichzeitigen Betrieb von zwei Rettungsgeräten ausgerüstet.

An alle Serie 2000 Motorpumpen kann eine Doppelschlauchhaspel mit zwei 20 m oder 25 m Schlauchpaaren angebaut werden. Das bietet den Vorteil, dass die Schläuche ordentlich aufgerollt transportiert werden. In den meisten Fällen kann die Motorpumpe mit Schlauchhaspel beim Einsatz im Fahrzeug bleiben.



JL-4GBS-SI-DIN + DSH

Hier sind nirgends wo nicht Bestell Nummern drin?

Modell	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Masse	Part #
JL-AC-SV-DIN	220 Volt, 50/60 Hz, Elektromotor. Manuelles Umschaltventil für abwechselnden Betrieb von 2 Geräten. (A-B Umschaltung)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	104 lbs (47 kg)	363R199
JL-AC-SI-DIN	220 Volt, 50/60 Hz, Elektromotor. 2 manuelle Ventile für gleichzeitigen Betrieb von 2 Geräten. (A+B Simultanbetrieb)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	104 lbs (47 kg)	363R195

Modell	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Masse	Part #
JL-4GBS-SV-DIN	4-Takt Benzinmotor mit manuellem Starter. Manuelles Umschaltventil für abwechselnden Betrieb von 2 Geräten. (A-B Umschaltung)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	102.3 lbs (46,4 kg)	363R198
JL-4GBS-SI-DIN	4-Takt Benzinmotor mit manuellem Starter. 2 manuelle Ventile für gleichzeitigen Betrieb von 2 Geräten. (A+B Simultanbetrieb)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	102.3 lbs (46,4 kg)	363R197

HURST Trimo – gleichzeitiger Betrieb von drei Rettungswerkzeugen

Wenn Schneidgerät, Spreizer und Rettungszyylinder permanent angeschlossen bleiben und jederzeit betriebsbereit sind, werden Rüstzeiten, Personalbedarf und Einsatzdauer auf das absolute Minimum reduziert. Mit der Möglichkeit, an bis zu drei Fahrzeugen Zuarbeiten, wird die Flexibilität beim Einsatz erhöht und die Dauer verkürzt. Zeitraubende Arbeiten wie Kuppeln und Umschalten am Aggregat entfallen. Die Aggregate fördern drei voneinander unabhängige Ölströme mit individueller Umschaltung vom Nieder- in den Hochdruck, sodass jedes Arbeitsgerät mit optimaler Geschwindigkeit und Kraft arbeitet.

Durch den großen Ölbehälter können alle HURST Rettungswerkzeuge in jeder denkbaren Kombination betrieben werden.



JL-AC-TR-DIN



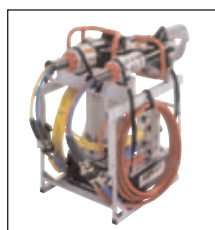
JL-4GBS-TR-DIN

Model	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Masse	Part #
<i>JL-AC-TR-DIN</i>	220 Volt, 50/60 Hz, Elektromotor. 2 manuelle Ventile für gleichzeitigen Betrieb von 3 Geräten. (A+B+C Simultanbetrieb)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	109 lbs (49,5 kg)	363R215
<i>JL-4GBS-TR-DIN</i>	4-Takt Benzinmotor mit manuellem Starter. 3 manuelle Ventile für gleichzeitigen Betrieb von 3 Geräten. (A+B+C Simultanbetrieb)	19.2 in (488 mm)	17.3 in (440 mm)	18.8 in (478 mm)	102.3 lbs (46,4 kg)	363R198

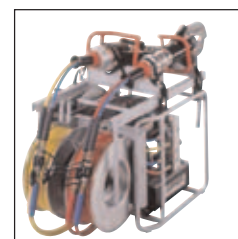
Geräteablagen



Geräteablage kurz für
Motorpumpen mit DIN Rahmen
ohne Schlauchhaspel



Geräteablage lang für
Motorpumpen mit DIN Rahmen
und Schlauchhaspel



Schlauchhaspel

Die HURST Schlauchhaspeln gibt es in zwei Ausführungen. Mit elektrisch (12 V DC) oder manueller Aufwicklung der Schläuche. Die Elektrohaspel kann an die Bordspannung eines Feuerwehrfahrzeugs angeschlossen werden. Sie helfen Platz zu sparen und die Hydraulikschläuche ordentlich zu verstauen. Das Hydraulikaggregat kann damit in den meisten Fällen im Fahrzeug bleiben. Die Schlauchlänge beträgt 30,5 m (100 ft).

Abmessungen H x L x B: 18 x 14,5 x 14,8 in
(457 x 368 x 376 mm)

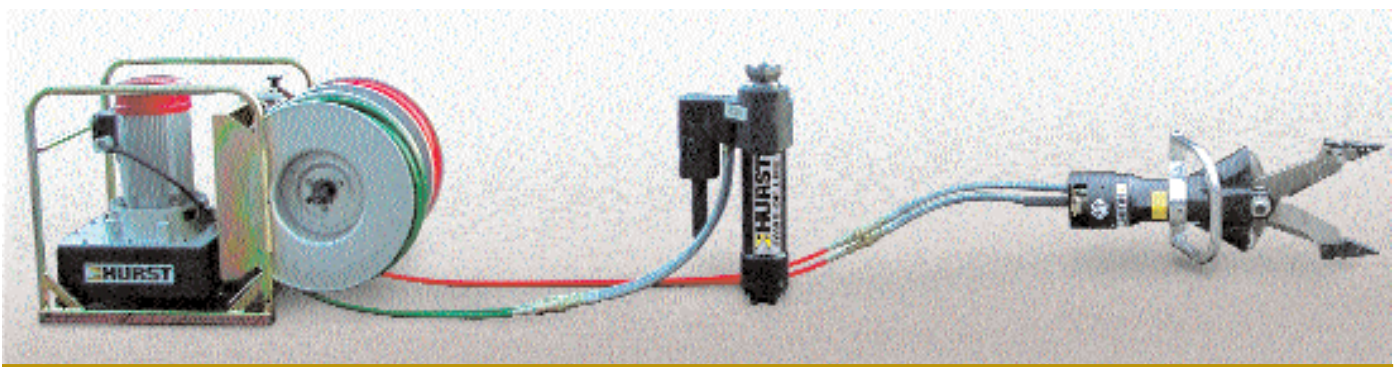
- Part #542R041 (manuell mit orangem Schlauchpaar)**
- Part #542R040 (elektrisch mit orangem Schlauchpaar)**
- Part #542R046 (manuell mit grünem Schlauchpaar)**
- Part #542R047 (elektrisch mit grünem Schlauchpaar)**



Doppelschlauchhaspel

Die HURST Zweifachhaspel eignet sich ideal zum Anbau an Aggregate der HURST 2000 Serie. Die Schläuche sind einfach mit der mitgelieferten Handkurbel aufzurollen. Die Schlauchlänge beträgt 20 m (65 ft) oder 25 m (82 ft) pro Schlauchpaar. So kann das Aggregat mit Haspel bei den meisten Einsätzen im Fahrzeug bleiben.

- Part #542R068 DSH-20H (2 x 20 m)**
- Part #542R069 DSH-25H (2 x 25 m)**



KOMPAKTE PUMPEN • HANDPUMPEN

ML-2H-DV



Mighty-Lite Motorpumpe

Die HURST Mighty-Lite Motorpumpe ist klein und leicht und damit sehr mobil. Sie kann von einer Person leicht zu einem weiter entfernten Einsatzort transportiert werden. Die Mighty-Lite Motorpumpe passt problemlos in den Kofferraum eines PKW. Sie eignet sich zum Antrieb fast aller HURST Jaws of Life® Geräte außer Teleskopring Ram T59

Superleichtes Aggregat mit Benzinmotor	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Masse	Part #
ML-2H-DV-DIN	4-Takt Benzinmotor mit manuellem Starter. Betrieb für ein Gerät	12.8 in (325 mm)	10.9 in (275 mm)	15.6 in (395 mm)	28.4 lbs (12,9 kg)	363R269

ML-2H-SI-DIN



HURST Mini-SIMO Aggregat mit 20 % mehr Leistung als vergleichbare Modelle

Gleichzeitiges Arbeiten mit zwei Rettungsgeräten in seiner kompaktesten Form. Das neue GS-2L bietet besondere Vorteile für den mobilen Einsatz. Höchste Mobilität für Rettungsarbeiten mit zwei Rettungswerkzeugen durch konkurrenzlos niedriges Gewicht und kompakte Bauweise. Die Fördermenge und Ölvolumen entsprechen fast einem „großen“ Hydraulikaggregat.

Modell	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Masse	Part #
Superleichtes Aggregat mit Benzinmotor						
ML-2H-SI-DIN	4-Takt Benzinmotor mit manuellem Starter. 2 manuelle Ventile für gleichzeitigen Betrieb von 2 Geräten (A+B Simultanbetrieb)	18.1 in (460 mm)	12.4 in (315 mm)	17.5 in (445 mm)	54.6 lbs (24,8 kg)	363R205

Handpumpe



Mit der Handpumpe können im Notfall, wenn keine Motorpumpen zur Verfügung stehen, alle HURST Jaws of Life® Rettungsgeräte mit Ausnahme der Teleskoprettungszylinder betrieben werden.

Modell	JL-MP	Handpumpe zum Betrieb eines Gerätes
Länge		23.3 in. (592 mm)
Breite		6 in. (152 mm)
Höhe		8 in. (203 mm)
Masse		26.5 lbs (12 kg)
Part #		355R042

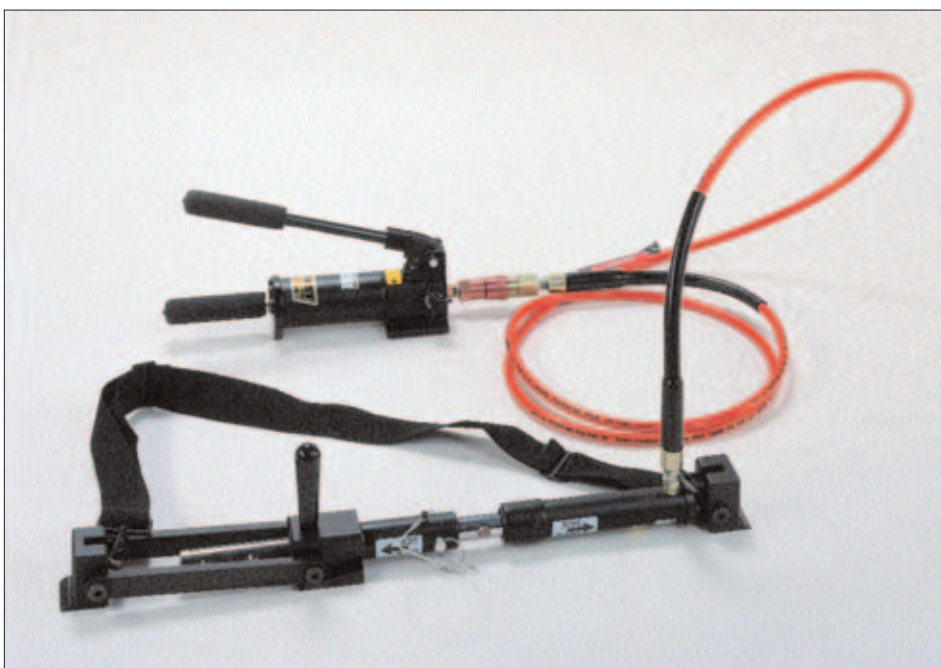


Mini Cutter

Das Mini-Cutter System hat sich vielfach in der Praxis bewährt. Es bietet mit 75,6 kN Schneidkraft und 38 mm Maulöffnung eine beachtlich hohe Leistung. Es kann in geschlossenen Räumen oder in explosionsgefährdeter Umgebung eingesetzt werden.

Der Mini Cutter ist als Komplettsystem mit Handpumpe lieferbar oder als einzelnes Gerät nur mit Anschlusschlauch.

Part #362R171 (System)
Part #362R265
(ohne Handpumpe)



Jamb Ram Forcible Entry System

Das HURST Jamb Ram System arbeitet mit Handpumpe und Hydraulikzylinder. Innerhalb von Sekunden öffnet es verschlossene Türen, wobei der Türrahmen aufgeweitet und gleichzeitig die Tür aufgedrückt wird. Das Gerät arbeitet sehr effektiv. Der HURST Jamb Ram ist eine wichtige Ergänzung Ihrer HURST Rettungsgeräte.

Highlights:

- Kompakt und leicht
- Fein dosierbare Kraft für sicheres Arbeiten
- Einsetzbar an den meisten Türkonstruktionen
- Leise

Lieferung inkl. Tragegurt

Part #362R316 (System)
Part #362R318 (ohne Handpumpe)

Jamb Ram	
Spreizkraft:	9,650 lbs (43 kN)
Druckkraft:	6,500 lbs (29 kN)
Spreizweite Tür:	4 in (100 mm)
Spreizweite Rahmen:	6.3 in (160 mm)
Masse:	19 lbs (8,6 kg)

MINI CUTTER UND TÜRÖFFNER

Rabbit Tool

Das HURST Rabbit Tool System bietet maximale Kraft in kürzester Zeit. Innerhalb von Sekunden können verschlossene Türen ohne nennenswerte Geräuschentwicklung mit einer Kraft von 35,6 kN geöffnet werden. Die Geräte sind als System mit Handpumpe lieferbar oder einzeln mit Anschlussschlauch an eine vorhandene Handpumpe. Einsetzbar in geschlossenen Räumen oder in explosionsgefährdeter Umgebung.

Part #3629009 (Rabbit Tool System)

Part #362R266 (Rabbit Tool ohne Handpumpe)



Jack Rabbit Tool

Das Jack Rabbit Tool hat ebenfalls eine Hubkraft von 35,6 kN bietet aber 125 mm mehr Hubweg. Einsetzbar in geschlossenen Räumen oder in explosionsgefährdeter Umgebung.

Part #362R014



Handpumpe für Mini Cutter, Jamb Ram und Rabbit Tools

Part #355R077

Nicht brennbare Hydraulikflüssigkeit

Die synthetische HURST Jaws of Life Hydraulikflüssigkeit ist besonders gut für die Verwendung in hydraulischen Rettungsgeräten geeignet. Sie ist feuerbeständig, nicht elektrisch leitfähig, verhindert Korrosion und behält ihre Viskosität in einem sehr breiten Temperaturspektrum. Die Jaws of Life Hydraulikflüssigkeit ist lange ohne Qualitätsminderung gebrauchsfähig und hat sich über zwei Jahrzehnte bewährt. Lieferbare Mengen:



- Part#1808751** Eine Flasche (0,95 l)
- Part#180R002** sieben Flaschen (insgesamt 6,6 l)
- Part#180R007** 6 Gallonen (22,7 l)

Schlauchpaare

Nichtleitende, knickfeste Schlauchpaare mit hoher Flexibilität. Sie sind mit Kevlar® verstärkt und bieten einen Sicherheitsfaktor von 4:1. Lieferung komplett mit zwei Kupplungspaaren:

- Part #3530022** (9,1 m 30 ft. oranger Verlängerungsschlauch)
- Part #3530016** (4,9 m 16 ft. oranger Verlängerungsschlauch)
- Part #353R090** (9,1 m 30 ft. grüner Verlängerungsschlauch)
- Part #353R091** (4,9 m 16 ft. grüner Verlängerungsschlauch)
- Part #541R004** (Aluminum Staubkappe)

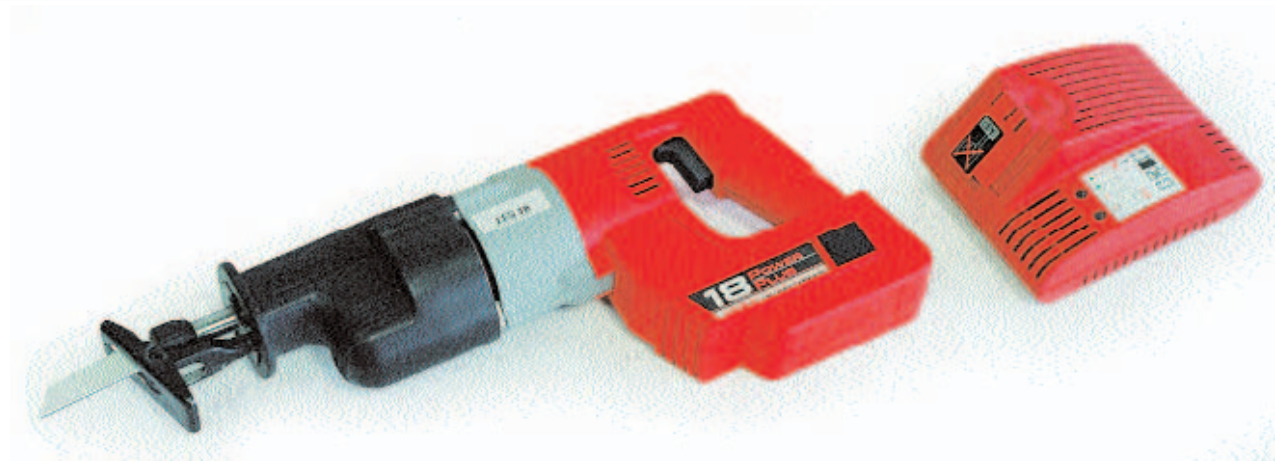


Multi-Tool Manifold Blocks

Die patentierten Multi-Tool Manifolds erlauben es angeschlossene Geräte abwechselnd zu benutzen und vereinfachen das Schlauch-Layout. Sie bestehen aus schwarz eloxiertem Aluminium. Sie sind mit oder ohne Ablassventil lieferbar

- Part #112R020** (Multi-Tool Manifold)
- Part #112R062** (Multi-Tool Manifold mit Ablassventil)
- Part #112R036** (Ablassventil)
- Part #112R078** (Wechselventil)
- Part #112R126** (Bypass für Manifold Ventile)





LES 18 Rettungssäge

Die mobile akkubetriebene Rettungssäge schneidet Verbundglasscheiben, Metall, Holz und Kunststoff. Sie ist vielseitig einsetzbar für Rettungsarbeiten nach Verkehrsunfällen, in Gebäuden, im Gelände oder auf Drehleitern.

Empfohlene Anwendungsgebiete:

- Verbundglasscheiben in Sekunden aufschneiden oder entfernen
- Seitenaufprallschutz für den Einsatz der Hydraulikschere freilegen
- Lenkradkränze schneiden
- Kunststoffkarosserien und Kunststoffteile schneiden
- Hindernisse aus Metall oder Kunststoff entfernen

Vorteile:

- Unabhängig von externer Energieversorgung jederzeit einsatzbereit
- Hohe Leistung und Schnittgeschwindigkeit
- Hubzahl stufenlos regelbar von 0 – 2000 pro min.
- Motor, Getriebe, Spindel und Schalter feuchtigkeits- und staubgeschützt
- Elektronik speziell auf die hohe Beanspruchung im Rettungswesen abgestimmt
- Geringes Betriebsgeräusch
- Selbstschmierend und wartungsfrei
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Schnellverschluss
- Sägetiefe einstellbar
- Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigtes Starten

Lieferung im Transport- und Aufbewahrungskoffer

Hublänge	1 in (25 mm)
Hubzahl pro min.	0 -2000
Akkuleistung	18 Volt, 2 Ah
Abmessungen	25.5 x 12.2 x 4.5 in (650 x 310 x 115 mm)
Masse	8.8 lbs (4 kg)



Part #84150/6145A

**Rettungssäge LES 18,
Satz mit 230 V Ladegerät
Reserve Akku + 2x5 Sägeblätter**

Part #84150/6144

**Rettungssäge LES 18,
Satz mit 115 V Ladegerät
Reserve Akku + 2x5 Sägeblätter**

Part #84150/6146-01A

Reserveakku 18 V NiCD

Part #84150/6146-05

**5 Ersatz-Sägeblätter für
Verbundglas,
Metall und Kunststoff 4 in (100 mm)**

Part #84150/6146-03

**5 Ersatz-Sägeblätter für
Verbundglas,
Metall und Kunststoff 6 in (150 mm)**



HP Combo

Kombigerät zum Schneiden und Spreizen mit eingebauter Handpumpe. Sofort betriebsbereit für mobile Rettungseinsätze an unzugänglichen Stellen. Messerkopf um 360° drehbar, so kann immer die ideale Arbeitsposition eingestellt werden.

Part #84150/6231

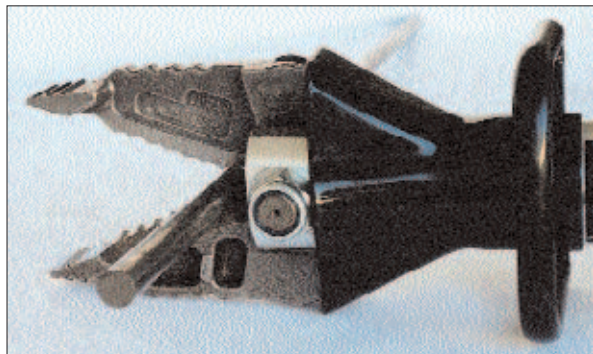


Anwendungsgebiete:

- Rettungsarbeiten bei Verkehrsunfällen
- Rettung in Gebäuden
- Katastrophenschutzinsätze
- Arbeiten auf Drehleitern oder im unwegsamen Gelände.

Praxisvorteile:

- Unabhängig von externen Antriebsquellen
- Handlich und leicht - in jedem PKW und sogar auf Motorrädern unterzubringen
- Schneiden und Spreizen ohne Umbau mit einem Gerät
- Geringe Hebelkräfte der integrierten zweistufigen Handpumpe durch automatische Umschaltung vom Niederdruck in den Hochdruck
- Besondere Eignung für Einsätze, bei denen wegen Explosionsgefahr Funken, die beim Betrieb von Motorpumpen entstehen, vermieden werden müssen.
- Wartungsarm



EK Combo

Spreizer und Schere in einem Gerät, mit der Schneidkraft und Öffnungsweite eines vollwertigen Schneidgeräts und Spreizkraft eines Standardspreizers. Bewegungsfreiheit durch elektrohydraulischen Antrieb. Die Energie liefert ein eingebauter 24 V NC Hochleistungs-Akku. Mobilität für Rettungseinsätze an unzugänglichen Stellen.

Part #84150/7034



Empfohlene Anwendungsgebiete:

- Rettungsarbeiten bei Verkehrsunfällen
- Rettung in Gebäuden
- Katastrophenschutz Einsätze
- Arbeiten auf Drehleitern oder
- im unwegsamen Gelände

Praxisvorteile:

- Schneiden und Spreizen ohne Umbau mit einem Gerät
- Ziehen mit dem Kettensatz (Zubehör)
- Schnelles Arbeiten durch kurze Öffnungs- und Schließzeiten
- Eine Ladung des eingebauten Akkus reicht für ein Fahrzeug, für weitere Rettungsarbeiten Reserveakkus anknüpfbar
- Nach 1 h Schnell-Ladung wieder einsatzbereit

Part #84150/9122 (Kettensatz für EK Combo)

Part #84150/7033 1h (Ladegerät 230V)

Part #84150/7032 1h (Ladegerät 115V)

Part #84150/7028 (Zusatzakku 7 Ah)



	HP COMBO	EK COMBO
Spreizkraft	26,900 lbs (120 kN)	18,000 lbs (80 kN)
Spreizweg	10 in (256 mm)	11.8 in (300 mm)
Rundstahl bis	0.83 in (21 mm)	1 in (24 mm)
Schneidkraft	45,900 lbs (204 kN)	60,700 lbs (270 kN)
Messeröffnung	6.7 in (170 mm)	8.5 in (216 mm)
Länge	37.7 in (833 mm)	33.5 in (860 mm)
Breite	6 in (170 mm)	10.6 in (270 mm)
Höhe	6 in (150 mm)	6.8 in (173 mm)
Masse	24 lbs (10.9 kg)	50 lbs (22.9 kg)
Part number	84150/6231	84150/7034

Airbag Safe



Zuverlässiger Schutz gegen Spätauslösung des Fahrer-Airbags. Der Airbag Safe schützt Unfallopfer und Retter vor Verletzungen, die durch verzögertes Auslösen des Fahrer-Airbags während der Rettungsarbeiten entstehen können.

Der Satz besteht aus:

2 unterschiedlich großen Airbag Safes im Tragekoffer. Der Airbag Safe wird auf das Lenkrad (Ø von 35 - 45 cm) aufgelegt und mit Fixgurten dahinter befestigt. Das Gerät ist immer wieder einsetzbar, ist aber nach Auslösen des Airbags aus Sicherheitsgründen zu erneuern.

Part #84150/6143



Beifahrer Airbag Safe

Der Beifahrer Airbag Safe schützt Retter und Unfallopfer vor unkontrolliert auslösenden Beifahrer-Airbags während der Rettungsarbeiten.

Das System wird auf der Beifahrer-Seite über dem Airbag zentriert, mit Gurten befestigt und ist innerhalb einer Minute fertig verspannt.

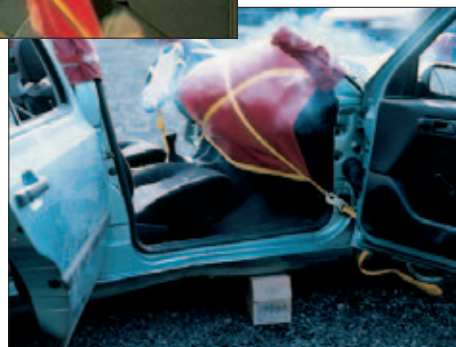
Praxisvorteile:

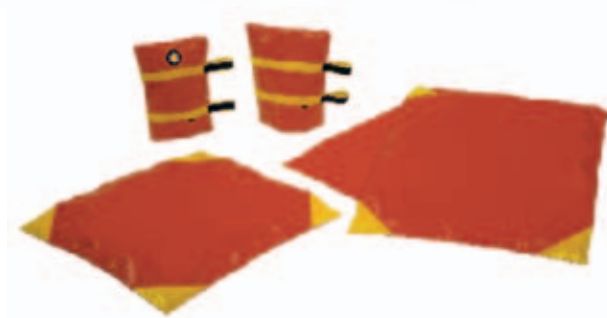
- Optimaler Schutz für Retter und Unfallopfer
- Kann vor und nach Heraustrennen der Frontscheibe und Entfernen des Daches befestigt werden.
- Einsetzbar bei Fahrzeugen mit Links- und Rechtssteuerung
- Anlegen des Systems in kürzester Zeit

Verpackung:

Das Set ist in einer wasserabweisenden Nylontasche verstaut und wiegt nur 3 kg.

Part #84150/6148





LSS

Die LUKAS Unterlagen dienen zum sicheren Unterbauen von Fahrzeugen und Abstützen von Lasten bei Rettungsarbeiten. Sie verhindern gefährliche Eigenbewegungen von Unfallfahrzeugen, die durch Einsatz von Schere und Spreizer ihre Stabilität verlieren.

Praxisvorteile:

- Blöcke und Keile sind auf die benötigte Höhe stapelbar
- Sicherer Stand: gestapelte Klötze greifen ineinander
- Griffige Oberfläche gegen Verrutschen
- Beständig gegen Öl, Chemikalien, übliche Reinigungs- und Lösungsmittel
- Umweltfreundlich: aus recyceltem und wieder recyclebarem Kunststoff (Polyethylen)
- Sehr stabil, langlebig und splitterfrei
- Zulässige Belastung bis 110 kg/cm²

Satz 1	Blöcke und Keile	L x B x H
besteht aus	2 x Block	230 x 230 x 25 mm
	2 x Block	230 x 230 x 50 mm
	2 x Block	230 x 230 x 75 mm
	2 x Keil	230 x 75 x 80 mm
	2 x Keil	230 x 150 x 80 mm
	Masse	12,5 kg
Satz 2	Blöcke und Keile	L x B x H
besteht aus	4 x Block	230 x 230 x 25 mm
	4 x Block	230 x 230 x 50 mm
	4 x Block	230 x 230 x 75 mm
	4 x Keil	230 x 75 x 80 mm
	4 x Keil	230 x 150 x 80 mm
	Masse	25 kg
Treppe mit Keil		L x B x H
besteht aus	Treppe	690 x 150 x 276 mm
	Keil	230 x 120/57 x 120 mm
	Masse	8,2 kg
Unterlage		L x B x H
		690 x 230 x 75 mm
	Masse	6,7 kg

Schutzdeckenset

Das Schutzdeckenset schützt Einsatzkräfte und Unfallopfer vor Verletzungen. Denn durch Schneidarbeiten an Unfallfahrzeugen entstehen immer scharfkantige Stellen mit erheblicher Verletzungsgefahr.

Schutztaschen:

werden nach entfernen des Daches auf die abgeschnittenen Enden der A- und B- Säule gesteckt. Sichere Befestigung durch Klettband.

Schutzdecken:

können überall an der Karosserie zum Abdecken von längeren scharfen Kanten verwendet werden z.B. an Kotflügeln oder im Dachbereich. Befestigung durch starke eingenähte Magnete.

Praxisvorteile:

- Verwendung extrem verschleißfester Qualitätsmaterialien: Cordura® (only by DuPont) und Trevira® Complan Oberflächen sind reißfest, wasserabstoßend und abwaschbar
- Innenaufbau aus mehrlagigem Spezialvlies
- verhindert Durchstechen von scharfkantigen Blechteilen
- Zusätzliche Sicherheit durch Luftpolsterbildung zwischen den Materialien
- Anlegen des Systems in kürzester Zeit

Mit einem Set kann eine Längsseite eines Fahrzeugs und, wenn nötig, eine gefährliche Dachkante abgedeckt werden. Zum kompletten Abdecken beider Seiten ist ein zweites Schutzdeckenset notwendig.



Ein Schutzdeckenset besteht aus:

Artikel	Abmessungen	Anzahl
Schutztasche	14 x 12 in (35 x 30 cm)	2
Schutzdecke	25.5 x 25.5 in (65 x 65 cm)	1
Schutzdecke	65 x 25.5 in (165 x 65 cm)	1
Part #84150/6150		



Rettungsplattform LRP 3

Rettungsplattform aus Aluminium, für Rettungsarbeiten, die einen erhöhten Standort erfordern. Sichere, leichte und stabile Ausführung mit rutschfesten Stufen und Plattformboden aus Aluminiumprofil. Tragkraft für 3 Personen und Geräte. (400 kg)

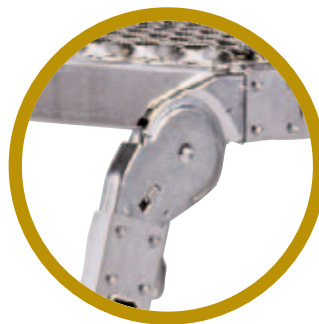
Empfohlene Anwendungsgebiete

Rettungsarbeiten an LKW, an Bussen, Zügen, Flugzeugen und Gebäuden

Praxisvorteile

- Leichte, stabile Ausführung aus Aluminium
- Sicherer Stand auf rutschhemmenden Profilen
- Besteigbar über beidseitige Stufenleiter
- Zusammenklappbar mit automatischen Gelenken
- Plattformhöhe von 1000 mm bis 1500 mm einstellbar
- Fußverlängerungen an allen 4 Füßen zum Ausgleich von Höhenunterschieden im Gelände
- Platzsparend zusammenlegbar und einfach zu transportieren
- Sicherer Stand der Plattform auf rutschhemmenden Leiterschuh

verbessertes Modell



Part #84150/6147 ????????

Plattformgröße:	800 x 1800 mm
Plattformhöhe:	1000 bis 1500 mm
<i>(Beinverstellung in Sprossenabstand)</i>	
Fußverlängerung an allen 4 Beinen:	200 mm (in 50 mm Abständen)
<i>(zum Ausgleich von Bodenunebenheiten)</i>	
Belastbarkeit:	400 kg
Belastbarkeit je Sprosse:	150 kg
Packmass:	2050 x 1080 x 220 mm
Masse:	ca. 49 kg

RETTUNGSPLATTFORM UND DRUCKLUFTSÄGE

Druckluftsäge LAS 33



Der Druckluftschneidesatz LAS 33 wurde zum Entfernen von Verbundglasscheiben entwickelt. In weniger als 30 Sekunden läßt sich durch die hohe Schnittgeschwindigkeit ohne Kraftaufwand eine Scheibe heraustrennen. Die langlebigen Hartmetallblätter befördern mit ihrer speziellen Zahngeometrie Sägeabrieb vom Opfer weg nach außen. Um im Fahrzeug befindliche Personen perfekt schützen zu können, beinhaltet der Schneidesatz eine Rettungsdecke, mit der bis zu zwei Verunglückte abgedeckt werden können.

Mit dem mitgelieferten Druckminderer wird die Säge an eine Druckluftflasche angeschlossen und ist mobil einsetzbar. Der mitgelieferte Hammer dient zum Einschlagen einer Einsetzöffnung.

Weitere Vorteile:

- geringes Betriebsgeräusch durch niedrige Hubzahl bei langem Hubweg
- geringer Luftverbrauch erlaubt Entfernen von mehreren Scheiben mit nur einer Flaschenfüllung
- zusätzliche Sägeblätter zum Schneiden von Stahlblech bis 1,2 mm oder Lenkrädern
- zusätzliches Sägeblatt zum Schneiden von Kunststoffteilen, z. B. Türverkleidungen
- niedriges Gewicht und wenig Platzbedarf
- leicht zu transportieren im praktischen Tragekoffer

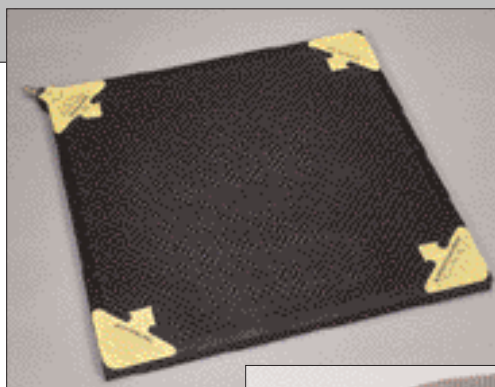
Der Satz besteht aus:

- Rettungssäge
- Druckminderer für Druckluftflaschen 200/300 bar
- Druckluftschlauch 3 m lang
- 5 Sägeblätter für Verbundglas
- 4 Sägeblätter für Holz/Metall/Kunststoff
- Hammer
- Schutzdecke
- Aufbewahrungskasten

Luftverbrauch	9150 cu.in./min (150 l/min)
Abmessungen des Koffers (L x B x H)	15.5 x 11.8 x 35 in (370 x 300 x 90 mm)
Masse	15.4 lbs (7 kg)

Part #84150/6137

PostScriptBild
42.h12073



HURST

JAWS OF LIFE®



HURST Emergency Products
A Unit of IDEX Corporation
711 N. Post Rd.
Shelby, NC 28150, USA
TEL: +1(704) 487-6961
FAX: +1(704) 482-7712
www.hurstjaws.com

LUKAS Hydraulik GmbH
A Unit of IDEX Corporation
Weinstrasse 39
91058 Erlangen, Germany
TEL: +49 (9131) 698-0
FAX: +49 (9131) 698-394
www.lukas.de

Copyright © 2003 HURST Emergency Products. Alle Angaben wurden sorgfältig überprüft. Für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten können wir jedoch keine Haftung übernehmen.