ALU-STUFEN-TRITTLEITER

SW STAHL PROFESSIONAL TOOLS

Platzsparend zusammenklappbar

- Max. Traglast: 150 kg
- Stabile, leichte und kompakte Bauweise
- Zum Steigen sowie Sitzen geeignet
- Riffelung auf Stufen und Plattform – rutschfest
- Robust und witterungsbeständig
- Mit Klappsperre

	1-stufig	3-stufig
Aufgeklappt (LxBxH):	400 x 270 x 330 mm	440 x 625 x 610 mm
Gewicht:	1,70 kg	2,60 kg
Art.-Nr.	**20921 L**	**20922 L**

ALU-ARBEITSPLATTFORM

SW STAHL PROFESSIONAL TOOLS

- Platzsparend zusammenklappbar
- Ideal für sicheres, ergonomisches Arbeiten an höheren Fahrzeugen wie z.B. SUV, Geländewägen, Wohnmobilen und Nutzfahrzeugen
- Trittfläche mit Anti-Rutschbelag

Technische Daten:

Tragkraft:	150 kg
Plattform (LxBxH):	960x300x500 mm
Art.-Nr.	**20920 L**

MONTAGE-ROLLBRETT

SW STAHL PROFESSIONAL TOOLS

Schnelles, bequemes Arbeiten unter dem Fahrzeug

- Abwischbar und ölresistent
- Ergonomisch mit Kopfpolster
- Kleinteileablagefächer beidseitig

Tragkraft:	max. 130 kg
Gewicht:	6 kg
Maße:	1.030x480x115 mm
Art.-Nr.	**20950 L**

ROLLHOCKER

KUNZER Qualität verbindet

Höhenverstellbar

- Sitzhöhe 38 - 51 cm, Belastbarkeit 150 kg
- 2 Werkzeugablagen (360° drehbar)
- Gewicht: 6,5 kg

Art.-Nr. **WK 3010**

MOTORRAD-HEBEBÜHNEN

Ideal auch für die Kleingeräte-Reparatur

unicraft Werkstatttechnik

- Stabil gebaut für Reparaturen am Zweirad
- Kompakt konstruiert – besonders gut geeignet für kleine Werkstätten
- Breite Stellfläche und Rampe zum leichten Rangieren des Fahrzeugs

Technische Daten:	MHB 455	MHB 680
Höhe min./max.:	175 / 750 mm	185 / 825 mm
Reifenklemm-Schraubstock:	35 - 180 mm	35 - 185 mm
Plattform/Rampe:	2.200 x 680 / 650 x 680 mm	1.995 x 710 / 550 x 710 mm
seitliche Erweiterung:	–	1.995 x 254 mm
Gewicht:	127 kg	239 kg
Tragkraft	**450 kg / manuelle Fußpumpe**	**680 kg / pneumatik Hydraulikpumpe**
Art.-Nr.	**620 1505**	**620 1506**

AKKU RADHEBER

Doppel-Akku, integriertes Ladegerät

KUNZER Qualität verbindet

- Montage und Transport von Rädern
- Große Räder besitzen mit 35-45 kg oft ein sehr hohes Eigengewicht
- Leichtes Fahrgestell mit 4 Lenkrollen (2 gebremst), niedriger Schwerpunkt
- Raddimension 135/80 R13 bis 305/30 R 26
- 150 - 200 Hub- & Senkungen je Ladung

Technische Daten:

Hub:	1.200 mm (2mm genau)
Höhe:	1.620 mm
Tragkraft:	65 kg

	Ohne vordere Ausleger, mit Klapp- Gegengewichten für Scheren- und mobile Bühnen	**Compakt Version noch besser rangierbar**
	Fuß 1.105 x 942 mm / Gewicht 105 kg	Fuß 736 x 711 mm / Gewicht 70 kg
Art.-Nr.	**WK RMH 65**	**WK CV RMH 65**

MOBILE RADHEBER-HEBEBÜHNE

KUNZER Qualität verbindet

Elektromechanische Einsäulen-Hebebühne zum Anheben von KFZ

- Für nahezu jedes Fahrzeug geeignet
- Zur Verwendung im Innen- und Außenbereich

Technische Daten:	230 V
Hublast:	1.250 kg
Fahrzeuggewicht:	max. 2.600 kg
Hubhöhe:	980 mm
Hubzeit:	ca. 35 Sek.
Bauhöhe:	1.350 mm
Grundrahmen:	950x680x110 mm
Gewicht:	72 kg
	Radheber-Hebebühne
Art.-Nr.	**WK RH 2500**

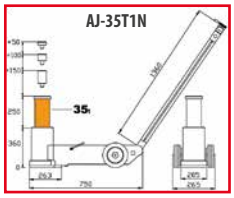
Schwellerhalter
Art.-Nr. **WK RHSH**

LUFTHYDRAULISCHE RANGIERHEBER

KUNZER Qualität verbindet

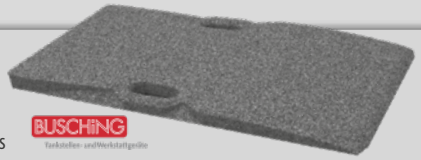
Heben ganz leicht gemacht

- Druckbegrenzungsventil und Totmannsteuerung
- Mit Stahlverlängerungen
- Einsatz -25° C bis +60° C
- Hartverchromte Kolben
- 3 Jahre Garantie



Technische Daten:	35 to. / 1-stufig	40 to. / 2-stufig
Tragkraft Stufe 1 / 2 / 3:	35 to. / - / -	40 to. / 20 to. / -
Höhe min./max. (ohne Adapter):	360 / 610 mm	150 / 290 mm
Adapter:	50 + 100 + 150 mm	20 + 40 + 110 mm
Gewicht:	72 kg	42 kg
Maße L x B:	750 x 265 mm	555 x 250 mm
	für hohe Bodenfreiheit in Landwirtschaft und Bau	**der Allrounder für tief liegende Achsen**
Art.-Nr.	**AJ-35T1N**	**AJ-40T2FL**

GUMMI-AUFFAHRRAMPE



- Für Scheren-, 2- und 4-Säulenhebebühnen
- Verringert den Anfahrwinkel des Fahrzeuges
- Erleichtert Einlegen von Gummiklotz zwischen Tragarm und Fahrzeug

	1.000 x 500 x 40 mm	1.000 x 480 x 50 mm
Art.-Nr.	100 820	100 894

SCHERENHUBTISCH FAHRBAR

Hydraulik-Hebevorrichtung 0,5 to.

- Robuste Stahlkonstruktion mit manueller Tischabsenkung
- Fußrollen mit Sicherheitsradschutz und -bremsen auf den Lenkrollen
- Fußhebel-Tischhöhenverstellung
- Überlastungs-Sicherheitsventil

Technische Daten:	
Tragkraft:	500 kg
Tischmaße (LxB):	855x500 mm
Hubhöhe min./max.:	340 - 900 mm
Griffhöhe:	970 mm
Gewicht:	120 kg

Art.-Nr. 615 0500

GABELHUBWAGEN 2,5 TO.

Qualität für den täglichen Einsatz

- Ergonomische Deichsel mit 3-Funktionen-Einhandhebel: Heben, Manövrieren, Senken
- Alu-Lenkrollen mit Vollgummilaufflächen
- PU-Tandemrollen
- Hubbereich 85 - 200 mm

	kurz	Standard	lang
	PHW 2507 K	PHW 2508	PHW 2507 L
Gabellänge:	800 mm	1.150 mm	1.800 mm
Art.-Nr.	615 2510	615 2512	615 2511

GETRIEBE-HEBER

Der Helfer, wenn Ihnen die Hände ausgehen

- Aus-/Einbau von Getrieben, Achsen, Abgasanlagen etc.
- Anheben über stufenlose Hydraulik-Fußpumpe
- Absenken über Handregler
- 4 Lenkrollen für leichtes Rangieren

Technische Daten:	500 kg	1.500 kg
Höhe min. - max.:	1.240 - 2.050 mm	1.195 - 1.985 mm
Kolbenstange Ø:	30 mm	45 mm
Standfuß:	610x610 mm	524x510 mm
Art.-Nr.	620 1410	620 1404

Abstützvorrichtung
- Für Federbein-/Stoßdämpferwechsel
- Für Kolbenstange Ø 30 mm

Art.-Nr. 72 160

WERKSTATTKRAN

Platzsparend zusammenklappbar

- Klappbare Fußrohre – benötigt nur eine geringe Abstellfläche
- Pumphebel 360° drehbar – einfache Bedienung von drei Seiten
- Tragkraft je nach Ausladung 500 – 2.000 kg

Technische Daten:	WK 2003	WK 2002 LP
Tragkraft:	0,5 / 1 / 1,5 / 2 to.	0,5 / 1 / 1,5 / 2 to.
Hubhöhe:	25 – 2.535 mm	25 – 2.445 mm
Maße (LxBxH):	1.710x1.000x1.490 mm	1.840x1.050x1.400 mm
Gewicht:	90,5 kg	102 kg
Unterfahrhöhe:	190 mm	110 mm
Art.-Nr.	620 1423	620 1422

RANGIER-WAGENHEBER

Die preisgünstigen Kraftpakete

Lieferung ohne Gummiteller

- Zweiteiliger Pumphebel mit Gummigriff zum sicheren Anheben der Last
- Ablassen über drehbaren Pumphebel
- Last- und Lenkrollen aus Gusseisen
- Extra breite Fläche des Auflagetellers
- Version 3,25 to. mit Doppelkolben – weniger Pumpvorgänge nötig

	2,5 to.	3,25 to.
Art.-Nr.	620 1102	620 1122

Technische Daten:	2,5 to.	3,25 to.
max. Höhe:	455 mm	520 mm
min. Höhe:	85 mm	95 mm
Länge:	640 mm	690 mm
Gewicht:	34,8 kg	40,0 kg

	Gummiteller	Gummiteller
Art.-Nr.	0620 1102 01	0620 1121 12

RANGIER-WAGENHEBER

Mit Fußschnellhub

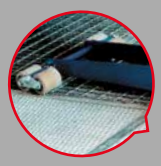
- Ventilsteuerung, Doppelpumpensystem
- Anstoßschutz an Pumpstange
- Gummi-Sattelkissen und Stahlräder

Technische Daten:	2 to.	3 to.
Höhe min. - max.:	75 - 505 mm	100 - 533 mm
Länge:	760 mm	780 mm
Gewicht:	32 kg	42 kg
Art.-Nr.	WK 1075 FSH	WK 1032 FSH

LEICHTLAUF RANGIERHEBER KOMPAKT 2 TO.

Gleicht unebene Flächen und Gitterroste aus

- Ultraflach – nur 95 mm Unterfahrhöhe
- Kippbare Doppelrollen vorne
- Große drehbare Räder hinten
- Polyurethan-Räder und -Rollen
- Geringer Rollwiderstand – leiser Betrieb
- Ideal für Karosserie- und Lackierbetriebe
- Großflächiger Gummi Auflageteller
- Ablassen über Fußhebel



Technische Daten:

Tragkraft:	2 to.
max. Höhe:	710 mm
min. Höhe:	95 mm
Länge:	1.000 mm
Gewicht:	62 kg

Art.-Nr. 3010

KURZ-RANGIERHEBER 1,5 BIS 3 TO.

Schnell, mobil und handlich

- Stabil und sicher – mit Überlastventil
- Platzsparender Transport – Zugstange abnehmbar
- Schnellhubvorrichtung mittels Zugstange
- Geräuscharm durch Kunststoffrollen

Technische Daten:	1,5 to.	1,6 to.	2 to.	3 to.
Höhe min. - max.:	130 - 525 mm	140 - 800 mm	130 - 525 mm	140 - 610 mm
Länge:	700 mm	980 mm	700 mm	760 mm
Gewicht:	37 kg	62 kg	38 kg	54 kg
Art.-Nr.	252	256	253	254

HOCH-RANGIERHEBER 1,5 TO. / 3 TO.

Die Richtigen, wenn's um die Hubhöhe geht

- Stabil und sicher, serienmäßig mit Überlastventil
- Platzsparender Transport – Zugstange abnehmbar
- Schnellhubvorrichtung mittels Zugstange
- Schnellhub und Ablassen über Fußhebel
- Belastbare und langlebige Stahl-Rollen

	1,5 to.	3 to.
max. Höhe:	850 mm	875 mm
min. Höhe:	120 mm	135 mm
Länge:	1.670 mm	1.750 mm
Gewicht:	78 kg	91 kg
Art.-Nr.	119	119/A

SYNCHRON-BENZIN-STROMERZEUGER

unicraft Werkstatttechnik

Für anspruchsvolle Privatanwender und Semiprofis

- Alle Generatoren mit Kupferwicklungen
- Kurzzeitig bis zum 3-fachen der Nennleistung
- Automatische Spannungsregelung AVR
- Überlastschutz durch Thermoschutzschalter
- Ölmangelabschaltung mit Warnlampe
- 3 in 1 Display (Spannung, Frequenz, Betriebsstunden)
- Lange Laufzeit – großer Tank mit Füllstandsanzeige

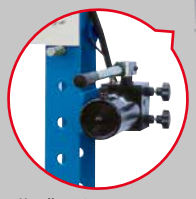
Technische Daten:	PG-E 40 SRA	PG-E 80 TEA	PG-E 100 TEA
Notleistung LTP 230/400V:	3,8 / – kW	2,5 / 7,0 kW	3,68 / 11,0 kW
Dauerleistung COP 230/400V:	3,3 / – kW	2,3 / 6,5 kW	3,45 / 10,0 kW
Anlasser:	Handstart	E- / Handstart	E-Start
Laufzeit bei 50 / 100% Last:	14 / 9,5 h	13 / 8,5 h	10 / 8 h
Fassungsvermögen Tank:	15 l	25 l	45 l
Gewicht:	50 kg	88 kg	170 kg
Steckdosen	**2x 230 V Schuko**	**2x 230 V Schuko 1x 400 V CEE/16 A**	**2x 230 V Schuko 1x 400 V CEE/16 A**
Art.-Nr.	**670 6040**	**670 6080**	**670 6100**

HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN 20 TO.

OMCN

Mit Auflageplatte und Prismenböcken

- Zweistufenpumpe mit Schnellvorschub
- Automatischer Kolbenrückzug
- Kolben aus vergütetem, verchromtem Spezialstahl
- Genaue Pressarbeit durch präzise Kolbenführung
- Große Einstechhöhe durch verstellbaren Aufnahmetisch



Handbetätigung

Technische Daten:			
Einstechhöhe/-breite:	max. 1.020 / 510 mm		
Gesamthöhe/-breite:	1.920 / 930 mm		
Kolbenhub:	200 mm		
Fußbreite:	500 mm		
Gewicht:	150 kg		
Zylinder:	**starr**	**seitlich verschiebbar**	**seitlich verschiebbar**
Pumpe:	**handbetätigt**	**handbetätigt**	**Pneumatik-Fußpumpe**
Art.-Nr.	**156**	**156 + PM**	**156 / IP + PM**

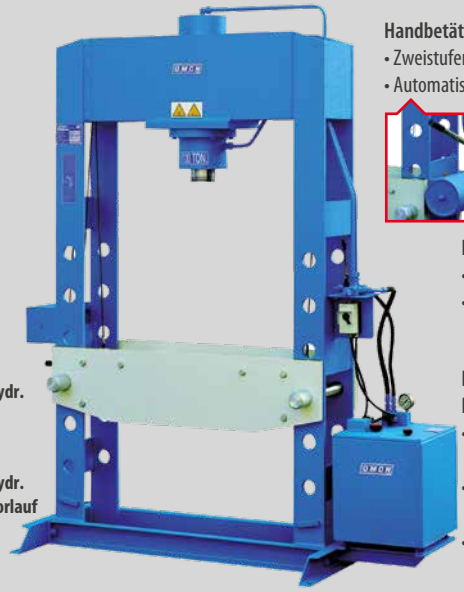
HYDRAULISCHE WERKSTATTPRESSEN 40 – 100 TO.

OMCN

- Große Einstechhöhe durch mit Seilwinde verstellbaren Aufnahmetisch
- Kolben aus vergütetem, verchromtem Spezialstahl
- Genaue Pressarbeit durch präzise Kolbenführung

Weitere Modelle auf Anfrage!

Technische Daten:	40 to.	50 to.	50 to.	70 to.	70 to.	100 to.
Kolbenhub:	190 mm	190 mm	260 mm	210 mm	310 mm	310 mm
max. Einstechhöhe:	1.135 mm	1.135 mm	1.135 mm	1.120 mm	1.120 mm	1.055 mm
max. Einstechbreite:	770 mm	770 mm	770 mm	880 mm	880 mm	1.010 mm
Gesamthöhe:	2.100 mm	2.110 mm	2.080 mm	2.235 mm	2.205 mm	2.260 mm
Gesamtbreite:	1.420 mm	1.420 mm	1.570 mm	1.580 mm	1.755 mm	1.930 mm
Fußtiefe:	850 mm	850 mm	850 mm	900 mm	900 mm	900 mm
Gewicht:	405 kg	455 kg	480 kg	700 kg	740 kg	1.000 kg
	handbetätigt	**handbetätigt**	**elektrohydr.**	**handbetätigt**	**elektrohydr.**	**elektrohydr.**
Art. Nr.	**157**	**158**	**162**	**159**	**163**	**164**
		pneumatische Fußpumpe	**elektrohydr. Schnellvorlauf**		**elektrohydr. Schnellvorlauf**	**elektrohydr. Schnellvorlauf**
Art. Nr.		**158/IP**	**162/W**		**163/W**	**164/W**



Handbetätigt
- Zweistufenpumpe mit Schnellvorschub
- Automatischer Kolbenrückzug

Pneumatische Fußpumpe
- Beide Hände zum Arbeiten frei
- Arbeitsgeschwindigkeit ca. 120 - 170 mm/min.

Elektrohydraulisches Hochdruckaggregat
- Regulier-/Dreiwegeventil für Vorschub – Leerlauf – Rücklauf
- Arbeitsgeschwindigkeit: ca. 200 mm/min.
- **Schnellvorlauf:** ca. 590 mm/min.

unicraft Werkstatttechnik

MINI-ELEKTRO-SEILZÜGE

- Umlenkrolle mit Lasthaken
- Bedienschalter mit Notaus-Schalter, schutzisoliert IP 54
- Endabschalter für obere und untere Endlage
- 2 stabile Doppelschellen zur Befestigung

Technische Daten:	MES 250-2	MES 600-2	MES 999-2
Hubkraft ohne/	125 kg	300 kg	500 kg
mit Umlenkrolle:	250 kg	600 kg	999 kg
Hubhöhe ohne/	12 m	12 m	12 m
mit Umlenkrolle:	6 m	6 m	6 m
Hubgeschwindigkeit ohne/	8 m/min.	8 m/min.	8 m/min.
mit Umlenkrolle max.:	4 m/min.	4 m/min.	4 m/min.
Seildurchmesser:	3,0 mm	4,5 mm	6,0 mm
Art.-Nr.	**619 8225**	**619 8260**	**619 8299**

TISCH- UND SÄULENBOHRMASCHINEN

OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

inkl. Schnellspannbohrfutter 1-16 mm, Morsekonus und T-Nutensteine

Mit Keilriemenantrieb

- Bohrtisch und Grundplatte mit T-Nuten
- Große Schutzscheibe mit Sicherheitsschalter
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit besser als 0,03 mm in der Bohrspindel gemessen
- Bohrspindel mit Präzisionskugellagern
- Bohrtiefenanschlag
- Alu-Riemenscheibe mit GATES Qualitätsriemen
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Die Maschine muss vor Ort montiert werden

Technische Daten:	DQ 20 V	DQ 32
inkl.	**LED-Beleuchtung**	**Schraubstock BME 150**
Motorleistung:	0,75 kW (230 V)	1,1 kW (400 V)
Bohrleistung in Stahl:	Ø 16 / Dauer 14 mm	Ø 30 / Dauer 25 mm
Ausladung/Pinolenhub:	152 / 80 mm	245 / 120 mm
Spindelaufnahme:	MK 2	MK 4
Spindeldrehzah:	450 - 2.500 U/min.	120 - 1.810 U/min.
Stufen Drehzahl:	stufenlos	9
Abstand Spindel Tisch/Fuß:	max. 423/max. 599 mm	max. 640/max. 1.170 mm
Tischgröße (LxB) / T-Nuten:	243 x 243 / 14 mm	355 x 355 / 14 mm
Fußgröße (LxB) / T-Nuten:	181 x 187 mm	575 x 350 / 15 mm
Bohrtisch neigbar/drehbar:	± 45° / 360°	± 45° / 360°
Gewicht:	41 kg	120 kg
Art.-Nr.	**319 1080**	**319 1049 SET**

OPTIMUM® MASCHINEN - GERMANY

DOPPELSCHLEIFMASCHINEN

- Schwere, langlebige Ausführung
- Vibrationsdämpfende Gummifüße
- Stabile, verstellbare Werkstückauflage
- Bruchsichere Sichtscheiben
- Hohe Laufruhe – gewuchteter Rotor, Drehzahl 2.850 U/min.
- Schleifscheiben: Körnung grob K36/fein K80

GU 18 (230 V / 450 W)	GU 20 (230 V / 600 W)	GU 20 (400 V / 600 W)	GU 25 (400 V / 1.500 W)
Scheiben Ø 175 x 25 mm	Scheiben Ø 200 x 30 mm	Scheiben Ø 200 x 30 mm	Scheiben Ø 250 x 40 mm
310 1510	**310 1515**	**310 1520**	**310 1525**