



HELATEC
gmbh

Auto- und Industriebedarf

Bischmattstrasse 11a
Postfach 143
CH-2544 Bettlach

T 032 645 03 44
F 032 645 38 88
info@helatec.com

www.helatec.com

HEAVY DEALS

2024/25



EINFACH VIGOR.

Unverbindlich empfohlene Aktionspreise zzgl. MwSt. Preisgültigkeit ab 01.03.2024 bis spätestens 28.02.2025. Preisänderungen vor 28.02.2025 bei gestiegenen Einstands- oder Produktionskosten vorbehalten. Irrtümer vorbehalten.



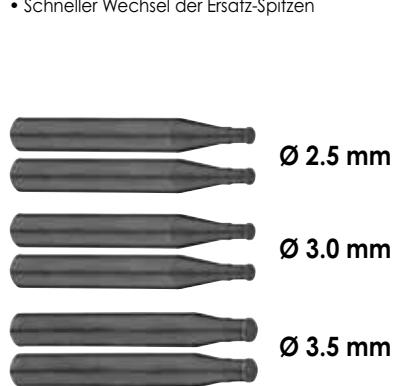
HEAVY24/DE/CH/9

V2867N

EAN 4047728077859

Sicherungsring-Werkzeug

- Ausbau von innenseitigen Sicherungsringen in Radlagern
- Für PKW, Transporter und LKW
- Durchdachte Konstruktion deckt alle Arbeitswinkel und Sicherungsring-Größen ab
- Schneller Wechsel der Ersatz-Spitzen

**Das
Sicherungswerkzeug
in der Anwendung**

Ersatzstifte für V2867N

VIGOR No.	Bezeichnung		EAN 4047728+	CHF
V2992	Stift Ø 2.5 mm	4	029926	42,-
V2993	Stift Ø 3.2 mm	4	029933	42,-
V2994	Stift Ø 3.5 mm	4	029940	42,-


7 CHF 211,-
V5916-XL

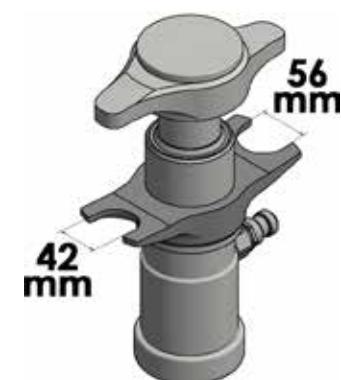
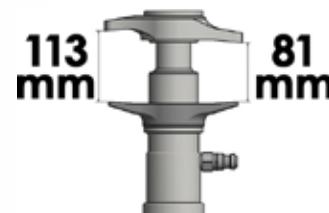
EAN 4047728066471

Kugelgelenk-Ausdrücker

- Hydraulisches Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen sowie Stabilisatoren, oder aber Lenk- und Bremshebel bei Lkw und Bussen, mit maximaler Druckkraft von 8,8 Tonnen



8.8t Pressdruck

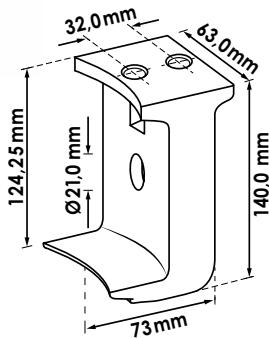

3 CHF 1.686,-

V5912

EAN 4047728059374

Universal-Abzieher für Lenkhebel

- Verstellbarer Abzieher mit universaler Anwendung, zum Lösen von nahezu allen Gelenkkägeln und Lenkhebeln
- Verwendbar in Kombination mit einem 18- oder 22-Tonnen Hydraulikzylinder V4551 oder V2854
- Die keilförmigen Pressfüße ermöglichen einen optimalen Zugang zum Trennen von Bauteilen
- Zeitsparnis und Risikominimierung durch die direkte Anwendung am Fahrzeug



9



CHF 1.009,-

V2846

EAN 4047728028462

Pneumatische Hydraulik-Fußpumpe

- Komfortable und direkte Bedienung dank pneumatischer Unterstützung und hochsensiblem Fußpedal
- Manometer bildet Arbeitsdruck ab
- Robustes Gehäuse schützt hochwertig verbaute Komponenten



700 bar
1.3 l
2.2 m

CHF 1.060,-

V2847

EAN 4047728028479

Mechanische Hydraulik-Fußpumpe

- Steht sicher und solide auf Füßen
- Robuster Stahl-Körper
- Fußbetätigung – kein pneumatischer Anschluss erforderlich und somit flexibel und mobil einsetzbar
- Ideal für den mobilen Einsatz geeignet



700 bar
0.75 l
2.2 m

CHF 763,-

V4551
EAN 4047728045513

Druck- und Zug-Hydraulikzylinder 18 Tonnen

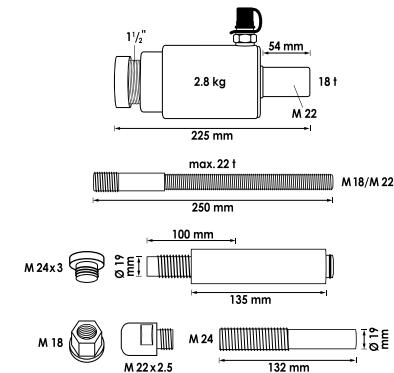
- Ausdrücken von festgerosteten Antriebswellen
- Druck des Hydraulikzylinders kann bei Verwendung eines Schlagkörpers mit Schlagkraft kombiniert werden
- Einsatz mit allen Pkw-Werkzeugen und Zugstangen M 10 – M 22 mit entsprechender Reduzierung



**Schlagfunktion zum
Vervielfachen der
Press-Kraft bis zu
63 Tonnen Druckkraft!**



**Extra leicht:
Nur 2,8 kg**



10 **CHF 1.131,-**

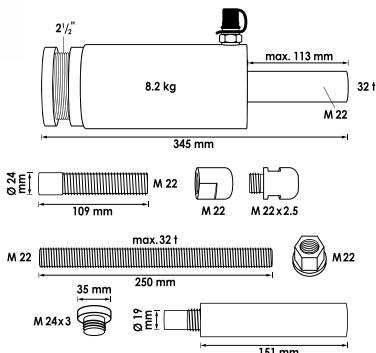
V2874
EAN 4047728028745

Druck- und Zug-Hydraulikzylinder 32 Tonnen

- Ausdrücken von festgerosteten Antriebswellen und Achsschenkelbolzen
- Druck des Hydraulikzylinders kann bei Verwendung eines Schlagkörpers mit Schlagkraft kombiniert werden
- Einsatz mit allen Pkw-Werkzeugen und Zugstangen M 10 – M 22 mit entsprechender Reduzierung



**Schlagfunktion zum
Vervielfachen der
Press-Kraft bis zu
112 Tonnen Druckkraft!**



8 **CHF 1.494,-**

V4229

EAN 4047728042291

Druck- und Zug-Hydraulikzylinder 45 Tonnen

- Ausdrücken von festgerosteten Antriebswellen
- Druck des Hydraulikzylinders kann bei Verwendung eines Schlagkörpers mit Schlagkraft kombiniert werden



**Schlagfunktion zum
Vervielfachen der Press-Kraft bis zu
157 Tonnen Druckkraft!**



7



CHF 2.248,-

V8321

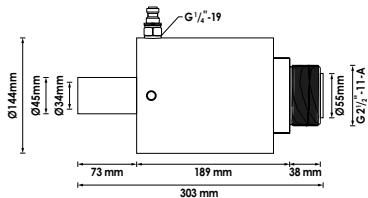
EAN 4047728083218

Druck-Hydraulikzylinder 70 Tonnen

- 70-Tonnen-Hydraulikzylinder für NFZ-Reparaturwerkstätten
- Hauptsächlich für Nabendemontagewerkzeuge V4554, V4555 und V4500
- Kombination mit Pressstücke V8323 und V8316 zu verwenden
- Gewicht: 17 kg, Hub: 70 mm
- Automatische Kolbenrücklauffunktion



**Schlagfunktion zum
Vervielfachen der Press-Kraft
bis zu 245 Tonnen Druckkraft!**



2



CHF 3.683,-

V8323

EAN 4047728083232

Pressstück 30 mm

- 30 mm Press-Adapter zum Auspressen von beispielsweise Radnaben oder Achsschenkeln
- Nur in Verbindung mit dem Zylinder V8321 zu verwenden



CHF 175,-

V8316

EAN 4047728083164

Pressstück 200 mm

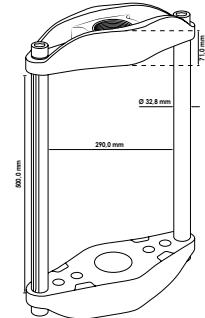
- 200 mm Press-Adapter zum Auspressen von beispielsweise Radnaben oder Achsschenkeln
- Nur in Verbindung mit dem 70-Tonnen Hydraulikzylinder V8321 zu verwenden



CHF 319,-

V4566
EAN 4047728045667
Achsschenkelbolzen Demontage Satz 45 Tonnen · universal

- Für den Großteil der marktüblichen Achsschenkelbolzen, inklusive Varianten in konischer Form
- Einzigartige Schlagfunktion ermöglicht beim Ausbau Hammerschläge auf Zylinder (mit montiertem Schlagkörper) in Druckrichtung
- Schlagfunktion ist äußerst effektiv und überträgt die für erfolgreichen Ausbau entscheidenden Vibrationen auf das Material
- Kein Ausbau der Achse erforderlich
- 45 Tonnen Version
- Einfache Bedienung, auch für Busse, da bei diesen oft auf engstem Raum gearbeitet wird


12 **CHF 3.821,-**
V8315
EAN 4047728083157
Demontage-Rohr zum Auspressen des Achsschenkel von ZF Achsen, MERCEDES BENZ und Setra

- Die Aussparung für den Stoßdämpferhalter sorgt für eine optimale Positionierung und eine sichere Demontage des Achsschenkelbolzens
- Besonders stark dimensioniertes Demontagerohr für den Einsatz mit dem 45-Tonnen-Zylinder V4229
- Verwendung mit Pressrahmen V4565 und V4566


CHF 296,-
V8314
EAN 4047728083140
Presshülse für SCANIA Achsschenkelbolzen

- Hülse zum Auspressen von konischen Achsschenkelbolzen bei **SCANIA** Fahrzeugen


CHF 167,-
V8325
EAN 4047728083256
Adapterplatte Achsschenkel-Bolzen Volvo

- Adapter speziell für **Volvo**-Achsen konzipiert, Konus zentriert Pressplatte bei der Anwendung
- Nur in Verbindung mit Pressrahmen V4550 anzuwenden


CHF 117,-
V2929
EAN 4047728029292
Achsschenkel Demontage Erweiterung Volvo

- Druckstück wird benötigt zum Auspressen des Achsschenkels bei **Volvo**-Achsen
- Druckstück stützt sich am Träger ab, um Auspressen des Lagers zu verhindern


CHF 145,-

V4569
EAN 4047728045698

Achsschenkelbolzen Demontage Erweiterungssatz

- Erweiterungs Satz zu den Artikeln V4565 und V4566
- System ermöglicht Aus- und Einpressen von Achsschenkelbolzen am Anhänger, ohne die Achse vorher auszubauen


9
CHF 1.144,-
V4605
EAN 4047728046053

Achsschenkelbolzen Demontage Erweiterungssatz MERCEDES-BENZ Actros und Atego

- Erweiterungs Satz zu den Artikeln V4565 und V4566
- System ermöglicht Aus- und Einpressen von Achsschenkelbolzen direkt am Fahrzeug


6
CHF 802,-
V4606
EAN 4047728046060

Achsschenkel Demontage Erweiterungssatz MAN TGA · TGX und TGS

- Erweiterungs Satz zu den Artikeln V4565 und V4566
- System ermöglicht Aus- und Einpressen von Achsschenkelbolzen direkt am Fahrzeug


5
CHF 666,-
V5917
EAN 4047728059831

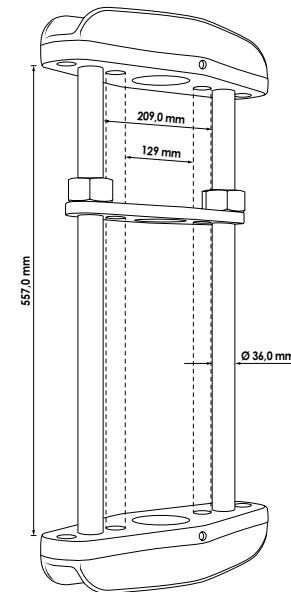
Verstellbare Stativ-Halterung

- Die Halterung ermöglicht das Arbeiten in unterschiedlichen Winkeln
- Dient als Erweiterung zum Pressrahmen V4565 und V4566
- Sowohl horizontal als auch vertikal einstellbar
- Halterung kann auf Getriebeheber oder Hydraulikzylinder adaptiert werden
- Die Halterung verfügt über Innendurchmesser von 25 mm und 30 mm
- Die vielen Positionen an dem Flansch in Kombination mit dem schwenkbaren Kopf maximieren den Zugang unter dem Fahrzeug
- Optimierte Anwendung für die Pressplatte V4556

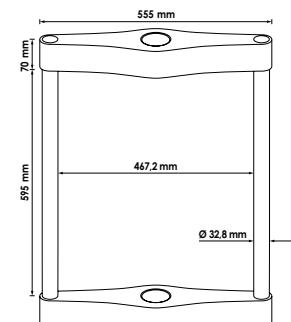

3
CHF 547,-

V8318
EAN 4047728083188
Bolzenpress Satz für Raupenketten

- Bolzenpress-Satz für Demontage und Montage von Masterpins an Kettengliedern
- Durch die Befestigungsplatte können Arbeiten allein durchgeführt werden
- Mobil und flexibel, sowohl in der Werkstatt als auch im Außendienst
- Innenmaße der Adapter: Ø 35 mm, Ø 39 mm, Ø 45,4 mm, Ø 48,2 mm
- Nur in Kombination mit 45-Tonnen Hydraulikzylinder V4229 zu verwenden
- Optimale Erweiterung von Achsschenkelbolzen Demontage Satz V4565


24
CHF 5.723,-
V8324
EAN 4047728083249
Universeller Pressrahmen zum Umpressen von Bolzen, Lagern oder Bolzen

- Extra breiter Pressrahmen für Kranwagen, Baggerarme oder Kettenglieder
- Passend für Kranwagen bis Container-Seitenlader
- Verwendung mit 32-Tonnen-Zylinder (V2874) oder 45-Tonnen-Zylinder (V4229)
- Erweiterbar mit Presshülsen-Satz V5914


4
CHF 4.208,-

V4604

EAN 4047728046046

Druckwerkzeug Satz 45 Tonnen · universal

- Schneller Wechsel von konisch- und zylindrischen Achsschenkelbolzen und Deichselbolzen sowie großer Sicherungsringe
- Im Satz enthalten:
 - Demontagewerkzeuge für Kugelgelenke, Bremshebelarme, VBG-Deichselbolzen
 - Werkzeuge zum Auspressen von Radnaben
 - 8,5 Tonnen und 45 Tonnen Hydraulikzylinder inklusive Spindel und Schlagkörper



**Für die Herausforderungen
bei Achsschenkelbolzen,
Radnaben, Gelenken,
Sicherungsringen - all in one!**



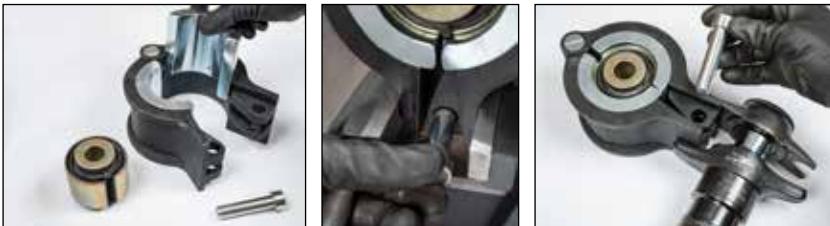
36



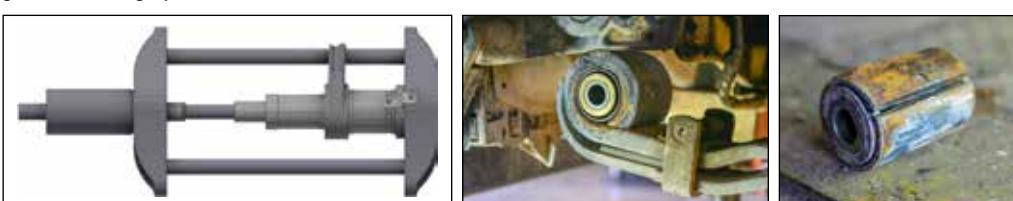
CHF 8.910,-

V5913
EAN 4047728059398
Basis Satz geschlitzte Buchsen

- Satz zum universellen Umpressen von geschlitzten Buchsen
- Geschlitzte Silentlager müssen unter Vorspannung in den Träger eingebaut werden
- Mithilfe eines Schraubstocks oder einer Hydraulikeinheit in Kombination mit der enthaltenen Klemmvorrichtung wird die Buchse vor dem Einbau auf Spannung gebracht
- Durch den Sicherungsstift, muss kein konstanter Druck auf die Klemmvorrichtung ausgeübt werden
- Zum Umpressen der Buchse wird der Presshülsen-Satz V5914 oder V5066 benötigt
- Im Satz enthalten sind Schalen für Buchsen im Durchmesser von: 65, 70, 75, 80, 85 und 95 mm
- Einsatz mit 32 Tonnen Hydraulikzylinder V2874 (nicht enthalten) wird empfohlen


7 **CHF 1.650,-**
V5913/6
EAN 4047728083263
Erweiterungs-Satz für geschlitzte Buchsen

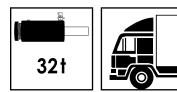
- In Kombination mit dem Hauptsatz V5913 zu verwenden
- Satz beinhaltet Schalen für geschlitzte Buchsen mit den Durchmessern: 50, 56, 58, 60, 63, 68 mm
- Einsatz mit 32 Tonnen Hydraulikzylinder V2874 (nicht enthalten) wird empfohlen


**Einbausituation einer
geschlitzten und gespannten Buchse**

6 **CHF 1.221,-**

V5914
EAN 4047728059503

Universeller Presshülsen Satz mit Fixiereinheit

- Die Auswahl an Durchmessern der Pressrohre und Pressplatten macht dieses Set sehr vielfältig einsetzbar für Nutzfahrzeuge, entweder direkt am Fahrzeug oder an der Werkstatt presse
- Die enthaltene Befestigungsplatte ermöglicht das Fixieren der Pressrohre am Pressblock. Die Arbeit wird erleichtert, da weniger Teile von Hand in Position gebracht werden müssen.
- Das Set kann mit V5913 ergänzt werden, um eine vollständige Lösung für geschlitzte Buchsen zu erhalten
- Adapter für die Zylinder V2874 oder V4229 sind im Set enthalten



Bezeichnung	\varnothing A mm	\varnothing B mm	\varnothing C mm	Länge mm
Pressrohr	110	107	96	100
Pressrohr	93.5	91.5	88.5	100
Pressrohr	89.5	87	73	100
Pressrohr	84.5	82	72	100
Pressrohr	79.5	77	67	100
Pressrohr	74.5	72	62	100
Pressrohr	69.5	67	57	100
Pressrohr	64.5	62	52	100
Presshülse	64.5	52.5	51.2	32
Presshülse	69.5	57.5	56.2	32
Presshülse	74.5	62.5	61.2	32
Presshülse	79.5	67.5	66.2	32
Presshülse	84.5	72.5	71.2	32
Presshülse	89.5	77.5	72.2	32
Presshülse	93.5	81.5	76.7	32

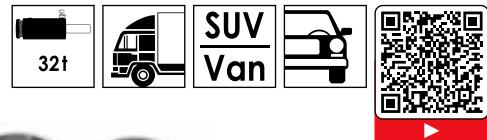


Einbausituation einer
geschlitzten und
gespannten Buchse


19
CHF 1.852,-
V5066
EAN 4047728050661

Zug- und Druckhülsen Satz

- Adapter und Druckwelle ermöglichen Einsatz des Press-Bügels V2885 – praktisch beim Aus- und Einbau von Buchsen und Traggelenken ohne Löcher



Bezeichnung	\varnothing A mm	\varnothing B mm	\varnothing C mm	Länge mm
Pressrohr	38.7	44.7	30.5	70
Pressrohr	41.7	44.7	34	70
Pressrohr	44.7	44.7	37.2	70
Pressrohr	47.7	55	40.2	70
Pressrohr	50.7	55	43.2	70
Pressrohr	53.7	55	46.2	70
Pressrohr	56.7	55	49.2	70
Presshülse	40.7	42.5	35.2	80
Presshülse	43.7	45.5	38.2	80
Presshülse	46.7	48.5	41.2	80
Presshülse	49.7	51.5	44.2	80
Presshülse	52.7	54.5	47.2	80
Presshülse	55.7	57.5	50.2	80
Presshülse	58.7	60.5	53.2	80
Presshülse	61.7	63.5	56.2	80
Presshülse	65.7	67.5	60.2	80
Presshülse	69.7	71.5	64.2	80


26
CHF 890,-

V2936

EAN 4047728029360

Buchsen Satz · SAF-Achse · 150 mm

- Schnelle, einfache Demontage / Montage der großen Gummibuchsen 150 mm bei **SAF**-Achsen
- Einsatz mit 32 Tonnen Hydraulikzylinder V2874 (nicht enthalten) wird empfohlen



Spindellänge M22 - 250 mm



6

CHF 943,-

V8317

EAN 4047728083171

Erweiterungs Buchsensatz

- Für den Austausch von Buchsen an **BPW**- und **ROR**-Achsen in Kombination mit unserem empfohlenen Hydraulikzylinder V2874
- Satz ist ebenfalls die Erweiterung des Artikels V8317 für **SAF**, **JOST**, **MB** und **ROR** Buchsen mit einem Durchmesser von 150 mm

**BPW und ROR Buchsen 119 mm und 139 mm**

5

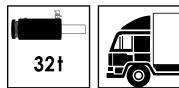
CHF 993,-

V8320

EAN 4047728083201

Buchsensatz BPW und ROR

- Buchsensatz zum Tauschen der 119 mm sowie 139 mm Gummibuchse an **BPW** und **ROR**-Achsen
- Effizientes und sicheres Aus- und Einbauen des Silentlagers
- Einsatz mit 32 Tonnen Hydraulikzylinder V2874 (nicht enthalten) wird empfohlen



8



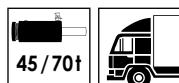
CHF 1.514,-

V4555

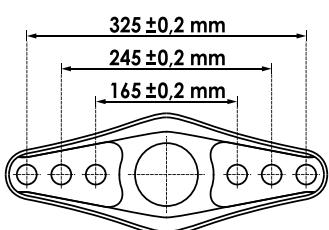
EAN 4047728045551

Radnaben-Abzieher Satz Lkw · Busse und Anhänger 45 Tonnen

- Lkw-Radnaben mit 8 Bolzen 275 mm oder 10 Bolzen 335 mm
- Herauspressen von Radnaben mit Kompaktlagern wie z.B. bei **SAF**-Achsen
- Robuste Konstruktion ermöglicht volle Kraft von 45 Tonnen in Verbindung mit Schlagkraft beim Herauspressen



Auch für 70 Tonnen geeignet!



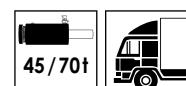
12



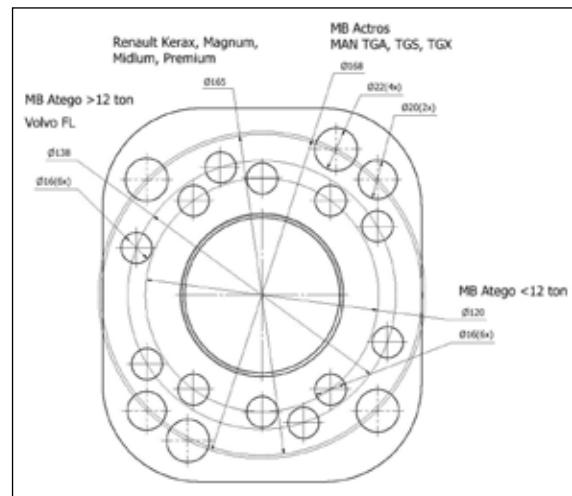
CHF 2.320,-

V4500
EAN 4047728045001
Radnaben-Abzieher Nfz · 45 Tonnen

- Auspressen von festgerosteten Lagern mit außenliegenden Nabenen von geraden Wellen
- Für: **Volvo FL · TGS · TGX · MERCEDES-BENZ Atego · Actros · RENAULT Kerax · Magnum · Midium · Premium**
- Kann ebenfalls für baugleiche Marken verwendet werden
- 45 Tonnen Version



**Auch mit 70 Tonnen
zu verwenden!**



3 **CHF 1.146,-**

V3750
EAN 4047728037501
Nabenabzieher für niedrig gebaute Anhänger

- Auspressen der 225 mm-Nabe mit 10 Schrauben
- Naben mit Einheitslager an geraden Wellen lassen sich dadurch lösen
- Einsatz mit 32 Tonnen Hydraulikzylinder V2874 (nicht enthalten) wird empfohlen
- Starke Konstruktion ermöglicht Druck bis 45 Tonnen und Hammerschlag in Druckrichtung



**Auch mit 70 Tonnen
zu verwenden!**



15 **CHF 1.378,-**

V8322

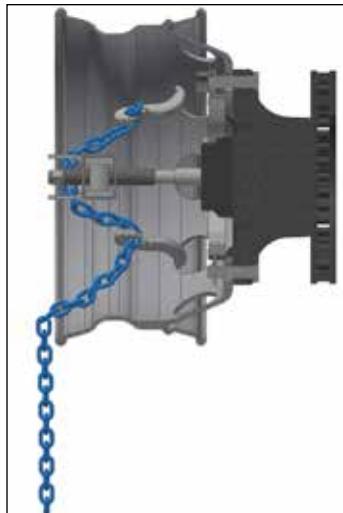
EAN 4047728083225

Rad und Felgenabzieher LKW

- Felgenabzieher für effizientes und sicheres Entfernen festsitzender Räder/Felgen
- Schnelle und mühelose Demontage in wenigen Minuten
- Drei Pressringe im Set für LKW-, Bus- und Anhängerfelgen: 22,5", 19,5", 17,5"
- Anwendung mit einem Schlagschrauber, abwechselnder Druck auf Verschraubungen
- Vier Felgenhaken passen in die meisten Felgenbelüftungslöcher
- Zeit- und arbeitsparend, unverzichtbare Investition für Werkstätten, die auf festsitzende Räder stoßen
- Traditionelle Methoden sind mühsam, gefährlich und beeinträchtigen die Werkstattproduktivität

**Die Felge ist in nur wenigen Minuten abgelöst**

1. Montieren des Bolzen-Ring
2. Montieren der Befestigungs-Stange
3. Haken und Kette montieren
4. Mit einem Schlagschrauber die Felge von der Nabe ziehen



17 CHF 2.581,-

V3678

EAN 4047728036788

Bremsscheiben-Demontage (schwimmend gelagert) · Volvo · RENAULT · DAF

- Demontage von schwimmend gelagerten Bremsscheiben
- Abdrücken der Bremsscheibe durch wechselweises Drücken der Zylinder
- Zwei Spezialzylinder und Zweiwege-Steuerventile für wechselweises Pressen
- Nur wenige Minuten zum Abdrücken der Bremsscheibe



CHF 1.987,-

V7275
EAN 4047728072755
Multibox · Starter Satz · Radlager Transporter Vorderachse

- Mehr Mobilität im Bereich des Handwerks, Industrie und Dienstleistung
- Erhebliche Zeitsparnis durch Anwendung direkt am Fahrzeug, geschätzter Zeitaufwand pro Seite beträgt 30-40 Minuten
- Austausch des Vorderachs-Radlagers an folgenden Modellen:
 - CITROËN Jumper
 - FIAT Ducato
 - PEUGEOT Boxer ab 2007
 - RENAULT Master
 - NISSAN Interstar
 - OPEL Movano ab 2010
 - FORD Transit ab 2000
- Zur Verwendung des Werkzeug Satzes wird der 32 Tonnen Zylinder V2874 benötigt
- Optional erweiterbar für Hinterachs-Radlager für diverse Transportermodelle mit der V7291


**SUV
Van**

18

CHF 2.450,-
V7251
EAN 4047728072540
Multibox Radlager Satz IVECO Daily

- Mehr Mobilität im Bereich des Handwerks, Industrie und Dienstleistung
- Austausch der Vorderachs-Radlager im eingebauten Zustand an IVECO Daily Bj. 2014 →
- Verwendung mit 32 t Hydraulikzylinder V2874
- Alternativer Einsatz auch im ausgebauten Zustand unter Zuhilfenahme einer Werkstattpresse


**SUV
Van**

11

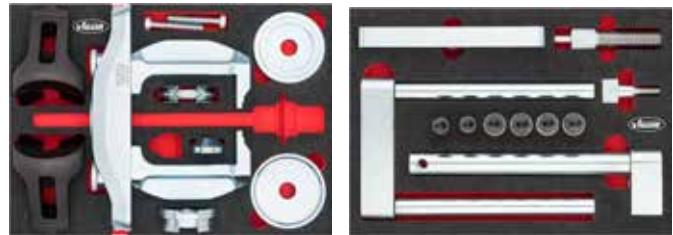
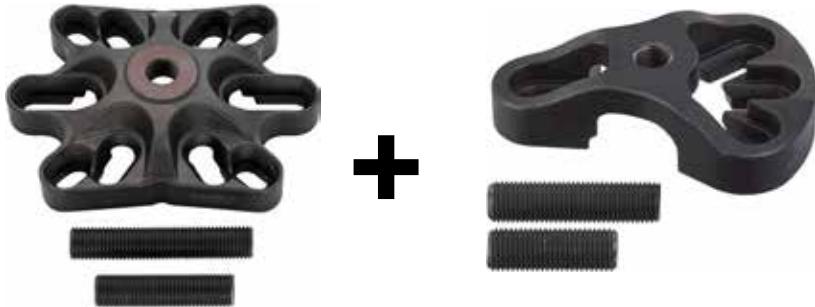
CHF 1.172,-

V7133

EAN 4047728071338

Kompakt-Radlager Demontage / Montage Satz

- Inklusive Multibox
- Befähigung aller Kompakt-Radlager von Smart bis Sprinter
- Verwendete Montageeinheit V4491 gewährleistet fachmännische Montage des Kompakt-Radlagers der zweiten Generation
- Inhalt: Spezialeinheit zur Montage des geschlossenen Radlagers sowie Universal Satz für alle weiteren Kompakt-Radlager Durchmesser
- Kosten- und Zeiteinsparnis durch Entfallen des Verbauens eines neuen Achsschenkels, der anschließenden Achsvermessung sowie dem damit verbundenen Mehraufwand
- Inklusive zwei Multiboxen V4700-L
- Spezieller Satz zur Montage des an der Radnabe geschlossenen Radlagers u.a. für folgende Fahrzeuge:
MERCEDES-BENZ V-Klasse Bj. 2014 → · Viano Bj. 2003 → · Vito Kasten Bj. 2014 → · Sprinter Bj. 2008 →
VOLKSWAGEN Crafter Bj. 2011 →



2x



35 CHF 2.903,-

V7154-4

EAN 4047728071765

Bremsscheiben Demontage Satz

- Trennen von stark verrosteten und auf der Radnabe festsitzenden Bremsscheiben
- Starkes Hämmern auf die Bremsscheibe kann zur Beschädigung des Radlagers führen
- Übertragung von gleichmäßigem Druck über die Auspress-Füße auf die Bremsscheibe. Hydraulik-Zylinder stützt sich mittels Adapterstück an Antriebswellen-Verschraubung ab
- Deutliche Minimierung des Beschädigungsrisikos durch gleichmäßige Kraftübertragung der vier Füße an die Bremsscheibe
- Empfehlung: Verwendung eines Hydraulik-Zylinders, z.B. V4551 oder V2854
- Alternative Anwendung mit V4699
- Spannweite: 260 – 330 mm
- Maximale Belastbarkeit: 22 t



21 CHF 1.218,-

V7276-2
EAN 4047728072908

Mobile Werkbank mit Transporter / SUV Spezialwerkzeug Sortiment und hydraulischer Fußpumpe


V7265


Kugelgelenk-Ausdrücker, hydraulisch 8,8 t

- Hydraulisches Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen sowie Stabilisatoren, oder aber an Lenk- und Bremshebeln bei Lkw und Bussen, mit maximaler Druckkraft von 8,8 t
- Höhenverstellung 81 und 113 mm sowie einstellbarer Durchmesser auf 42 und 56 mm
- Bauform optimiert Zugang zu schwer erreichbaren Stellen

Druck- und Zug-Hydraulikzylinder 32 t

- Druck des Hydraulikzylinders kann bei Verwendung eines Schlagkörpers mit Schlagkraft kombiniert werden
- Mit richtigem Adapter können Zugstangen von M 10 bis M 22 verwendet werden



Druck- und Zug-Hydraulikzylinder 22 t

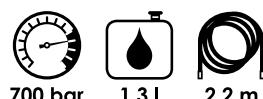
- Mit automatischem Kolbenrücklauf
- Druck des Hydraulikzylinders kann bei Verwendung eines Schlagkörpers mit Schlagkraft kombiniert werden. Anwendung: z.B. Herausdrücken festgerosteter Antriebswellen


V5058

Inklusive: V2846

Hydraulikpumpe · pneumatisch

- Ausführung inklusive Manometer
- Für alle Hydraulikzylinder
- Arbeitsdruck: 700 bar
- Schlauchlänge: 2,2 m
- Öltank: 1,3 l
- Tropffreie Schnellkupplung



700 bar



1.3 l



2.2 m



Auch zur
Aufbewahrung
der Pumpe
nutzbar.


V7261


Radlagereinheit, geschraubt, Demontagesatz, universal

- Demontage von geschraubten Radlagern mit 3 / 4 Bolzen
- SUV / VAN Radnaben mit 6 und 8 Stehbolzen bis 180 mm Durchmesser sind durch die verstellbare Traverse demontierbar
- U.a. für: DODGE · CHEVROLET/GMC · FORD Ranger Bj. 2011 →



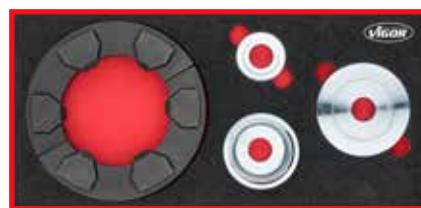
Sicherungsring-Werkzeug

- Erleichtert Ausbau von oftmals fest gerosteten innenseitigen Sicherungsringen an Radlagern
- Aussparungen an Stellschraube für 6,3 = 1/4 Ratsche für maximale Kraft und schnellen Ausbau
- 5 – 95 mm Spannbereich
- Inklusive Spitzen:
je 2 x Ø 2,5 mm / Ø 3,0 mm / Ø 3,5 mm



Antriebswellen-Auspressvorrichtung, 6- und 8-Loch

- Auspressen von verrosteten oder geklebten Antriebswellen direkt am Fahrzeug
- Für Lochkreis (6 Loch) 114–140 mm, (8 Loch) 165 bis 180 mm
- Antriebswelle mit 22 t Hydraulikzylinder auspressen (Montage des Schlagkörpers ermöglicht zusätzliche Kraftaufbringung über Einsatz eines Hammers)



Erweiterungs Satz Radlager IVECO Daily

- Das Vorderradlager kann mit Hilfe des 32 t Hydraulikzylinders **V2874** im eingebauten Zustand ausgesprest werden
- Alternativ kann der Satz auch im ausgebauten Zustand unter der Werkstattpresse eingesetzt werden


V7263



V7270



Erweiterungssatz Radlager Transporter Hinterachse

- Erweiterungssatz zum Hinterachs-Radlager-Wechsel bei u.a. folgenden Fahrzeugen: **CITROËN** Jumper, **FIAT** Ducato, **PEUGEOT** Boxer, **FORD** Transit
- Demontage der Antriebswelle ist mit Hilfe des 5-Loch Antriebswellen-Werkzeugs (Lochkreis 119 - 172 mm) möglich
- Zum einzelnen Tauschen von Hinterachs-Radlagern werden zusätzlich die Artikel **V2881** und **V2882** benötigt. Diese sind im Startersatz Radlager Transporter Vorderachse enthalten
- Zur Verwendung wird der 32 t Hydraulikzylinder **V2874** benötigt



V7273



Startersatz Radlager Transporter Vorderachse

- Wechseln des Radlagers mit Hilfe des 32 t Hydraulikzylinders **V2874** direkt am Fahrzeug bei minimalem Arbeitsaufwand
- Austausch des Vorderachs-Radlagers an folgenden Modellen: **CITROËN** Jumper
FIAT Ducato
PEUGEOT Boxer ab 2007
RENAULT Master
NISSAN Interstar
OPEL Movano ab 2010
FORD Transit ab 2000



V4678



Montage



Demontage

Universal Kompakt-Radlager Demontage-/Montage-Satz

- Zur Demontage und Montage des Kompakt-Radlagers mit oder ohne Sicherungsring
- Verstellbarkeit gewährleistet Einsatz an allen zur Zeit auf dem Markt erhältlichen sowie an zukünftigen Kompakt-Radlager-Typen



V7267



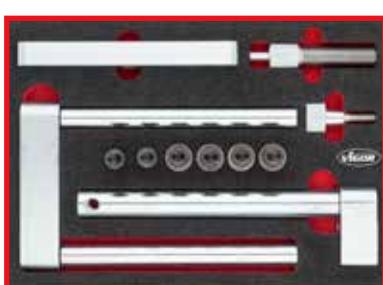
Radnaben-Abzieher

- Demontage geschraubter Radlagereinheiten mit geschlossener Nabe. Antriebswelle muss nicht mehr vorher entfernt werden
- Verwendung in Verbindung mit Radlager- / Nabeneinheit **V3731** · **V3732** sowie Hydraulikzylinder 16-22 t
- Lochkreis 4- und 5-Loch: 92-131 mm
- Hinweis: Werkzeug nicht mit mehr als 18 t belasten
- Für Modelle mit geschlossener Nabe, u.a.:
OPEL Insignia Bj. 2010 →
CITROËN C1 Bj. 2006 → · Jumpy Bj. 2016 → · SpaceTourer Bj. 2016 →
PEUGEOT 108 Bj. 2015 → · Expert Bj. 2016 → · Traveller
TOYOTA Aygo Bj. 2006 → · ProAce (Verso)
und weitere Modelle



Radnaben- / Radlager-Abzieher für 6 und 8 Bolzen

- Demontage verschraubter Radlager und Nabeneinheiten direkt am Fahrzeug
- Nur in Verbindung mit **V5906**
- Demontieren der Antriebswelle nicht notwendig
- Die mitgelieferten M 22-Gewindestangen verbinden das Werkzeug mit einem unserer Hydraulikzylinder
- Für Lochkreis (6 Loch) 111,5 - 142,5 mm, (8 Loch) 162,5 - 182,5 mm
- U.a. für **MERCEDES** Sprinter · X-Klasse, **NISSAN** Pathfinder, **IVECO** Daily, **VOLKSWAGEN** Crafter, **FORD** F-150 · Ranger



V7133N

Radlager-Erweiterungssatz für Sprinter / Crafter

- Hinweis: Verwendung herkömmlicher Werkzeug Sätze ist nicht möglich, da geschlossenes Radlager verbaut ist. Antrieb mit Spindelsystem ist nicht durchführbar
- Spezieller Satz zur Montage des an der Radnabe geschlossenen Radlagers u.a. für folgende Fahrzeuge:
MERCEDES-BENZ V-Klasse Bj. 2014 → · Viano Bj. 2003 → · Vito Kasten Bj. 2014 → · Sprinter Bj. 2008 →
- **VOLKSWAGEN** Crafter Bj. 2011 →
- Kosten- und Zeiteinsparnis durch Entfallen des Verbauens eines neuen Achsschenkels, der anschließenden Achsvermessung sowie dem damit verbundenen Mehraufwand
- Voraussetzung: Montageeinheit für Kompakt-Radlager **V4491** sowie einer Antriebeinheit z.B. Hydraulikzylinder **V4551** oder **V2854**

86

CHF 13.398,-

ROHRZANGEN

- Robuster Zangenkörper aus Gusseisen ermöglicht hohe Kraftübertragung
- Schnelles Verkanten und Lösen am Werkstück durch innenliegende Feder
- Grobe Backenverzahnung für optimalen Halt



- Maulöffnung: bis 60 mm
- Kapazität für Rohre: Ø 2"



- Maulöffnung: bis 88 mm
- Kapazität für Rohre: Ø 3"



HEAVY DUTY

Stufenlos einstellbar



VIGOR No.	mm	$\frac{\text{kg}}{\text{kg}}$	EAN 4047728+	CHF
V5639	350	1.3	075589	30,-
V5639-24	620	3.2	081719	50,-

V5488

EAN 4047728054881

Mehrzweckwanne · 50 l

- Lauge- und säurefest
- Volumen: 50 l
- Innenmaße (B x T x H): 800 x 520 x 100 mm
- Aus TÜV-zertifizierter Produktion nach DIN ISO 16901



CHF 78,-

V2234

EAN 4047728022347

Gummihammer 5 kg

- Lösen festgerosteter Felgen beim Radwechsel
- Extraschwere Ausführung für Nfz, Agrar, Industrie
- Rückschlagfrei durch Stahlkugeln im Hammerkopf (Hammer federnt nicht zurück)
- Kunststoff-Stiel
- Abmessungen / Länge: 900 mm
- Hammerkopf Gewicht: 5 kg

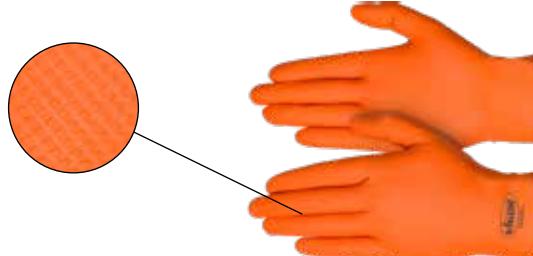


CHF 125,-

NITRIL-HANDSCHUHE

Schützt die Hände vor Öl, Fett, Chemikalien und Dreck

- Oberflächenstruktur bietet gute Haftung, auch bei öligen Arbeitsbedingungen
- Sicherheitsfarbe orange für bessere Erkennbarkeit in dunklen Arbeitsräumen
- Komfortabler, reißfester Handschuh mit gutem Fingerspitzengefühl
- Touchscreen-kompatibel
- Material: Nitril
- Latex- und pulverfrei



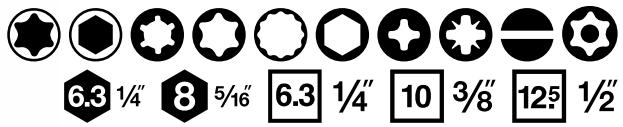
VIGOR No.		Größe	EAN 4047728+	CHF
V6436-M	100 Stk./Karton	M	080118	47,-
V6436-L	100 Stk./Karton	L	077712	47,-
V6436-XL	90 Stk./Karton	XL	077729	47,-
V6436-XXL	90 Stk./Karton	XXL	077736	47,-

V2461N

EAN 4047728056472

Steckschlüssel Satz

- Antrieb: Sechskant massiv 6,3 (1/4 Zoll), Sechskant massiv 8 (5/16 Zoll), Vierkant hohl 6,3 mm (1/4 Zoll), Vierkant hohl 10 mm (3/8 Zoll), Vierkant hohl 12,5 mm (1/2 Zoll)
- Abtrieb: E Profil, Außen Sechskant Profil, Innen Keilprofil Ribe-CV, T Profil, Innen Vielzahn Profil XZN, Innen Sechskant Profil, Kreuzschlitz Profil PH, Pozidriv Profil PZ, Schlitz Profil, TH Profil
- Schlüsselweite: 0,8 x 4 – 1,2 x 7 · 1,3 – 32 · E4 – E22 · PH0 – PH2 · PZ0 – PZ2 · T9 – T30
- Für Handbetätigung



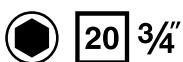
172 CHF 230,-

V2318N

EAN 4047728059299

3/4" Steckschlüssel Satz

- Antrieb: Vierkant 20 mm (3/4 Zoll)
- Abtrieb: Außen Sechskant Profil
- Schlüsselweite: 19 – 50
- Anzahl Zähne: 24 (Betätigungsinkel 15°)
- Für Handbetätigung



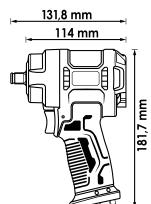
21 CHF 340,-

V5671N

EAN 4047728076715

MINI GIANT**1/2" Schlagschrauber · mini****1/2"**
1200 Nm

Ø mm	Nm	max. Nm	max. Nm	rpm	kg	l/min.	bar	m/s²
12,91(14) 7,2	600	850	1200	10000	1.28	141.5	6.3	6.81



CHF 144,-

V6899N

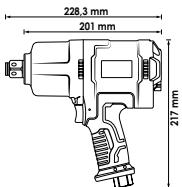
EAN 4047728076944

GIGA GIANT**3/4" Schlagschrauber**

**Der
Stärkste seiner
Klasse!**

20 3/4"**3/4"**
2300 Nm

Ø mm	Nm	max. Nm	max. Nm	rpm	kg	l/min.	bar	m/s²
16,41(18) 7,2	1400	2000	2300	5500	3.60	254.8	6.3	5.75



CHF 215,-

Ob Tablet, Laptop oder Computer. Jetzt konfigurierst Du!



www.vigor-equipment.com/konfigurator

Hier geht's zum
KonVIGORATOR



Neue Funktionen

- **Augmented Reality***: Neben der neuen 3D-Funktion hat unser KonVIGORATOR ab sofort die Möglichkeit, Deine geplante Schrankwand direkt dort „hinzustellen“, wo Du sie haben möchtest! Alles, was Du dafür brauchst, ist ein Handy oder ein Tablet mit Kamera. Entweder Du konfigurierst direkt am Mobilgerät oder entspannt am Computer und scannst anschließend den QR-Code.

- **Verfügbarkeitsanzeige**:

Jetzt siehst Du bereits beim Konfigurieren, ob ein Artikel verfügbar ist



*Neueste Systemsoftware benötigt

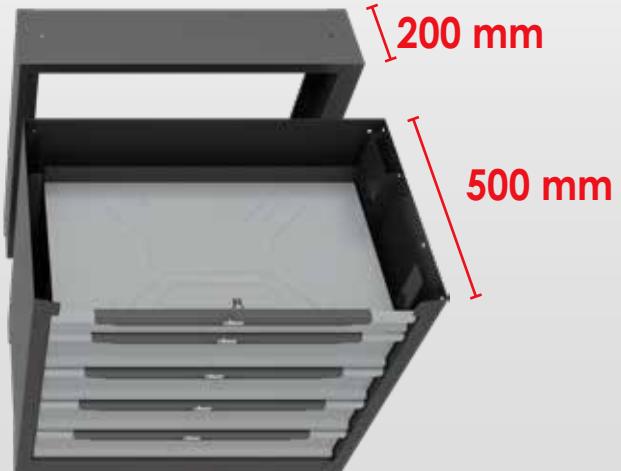
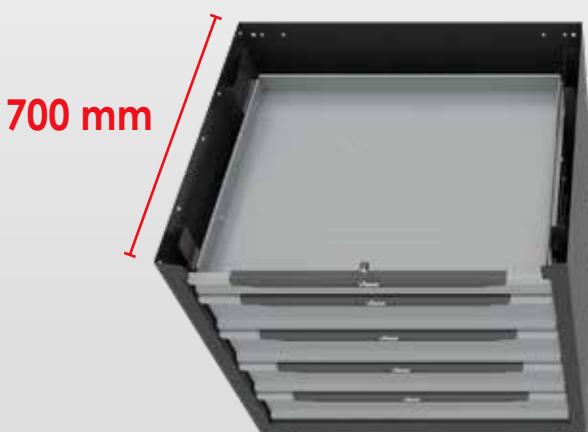
Unsere 700 mm Tiefe bietet Dir jetzt noch mehr Stauraum!

Im aktuellen System werden die 500 mm Schränke mit unseren Erweiterungsrahmen auf 700 mm erweitert und bieten Dir somit noch mehr Arbeitsfläche.

Unsere neuen Unterschränke aus der XD-Familie bieten Dir jetzt noch zusätzlich mehr Unterschrank – nämlich die vollen 700 mm! Mehr Platz für Werkzeug, Kleinteile und vieles mehr!

Wir starten mit unseren drei beliebtesten Unterschränken. Wenn ihr das neue System genauso gut findet wie wir, folgen weitere Schränke – also bleibt dran!

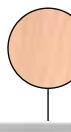
P.S.: Die neuen Unterschränke findet ihr selbstverständlich auch im KonVIGORATOR!



UNSER STARTER-PAKET

Schrankwand-System

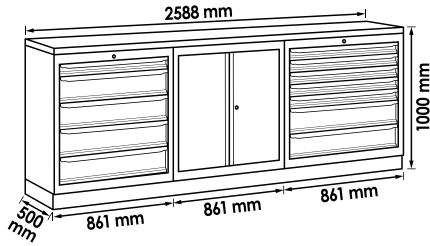
- 3-Modul Kombination in breiter Ausführung
- Mit Holz- oder Edelstahlarbeitsplatte erhältlich
- Inklusive Seitenverblendung



Auch mit Holz-Arbeitsplatte erhältlich!



Füße bis 50 mm höhenverstellbar

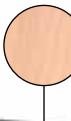


VIGOR No.	Bezeichnung	EAN	CHF
V6000-3P1XL	Schrankwand-Kombination · Starter-Paket · Holz	073318	2.856,-
V6000-3P1XL-X	Schrankwand-Kombination · Starter-Paket · Edelstahl	073271	3.094,-

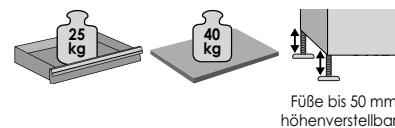
UNSER KOMPLETT-PAKET

Schrankwand-System

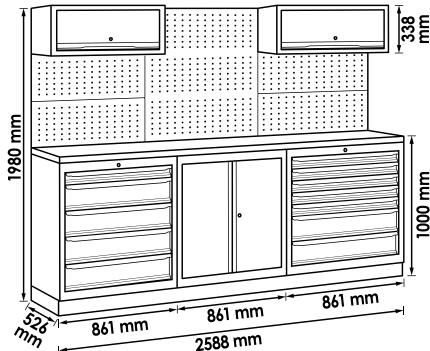
- 3-Modul Kombination in breiter Ausführung mit Lochwandaufbau und Hängeschränken
- Mit Holz- oder Edelstahlarbeitsplatte erhältlich
- Inklusive Seitenverblendung



Auch mit Holz-Arbeitsplatte erhältlich!



Füße bis 50 mm höhenverstellbar



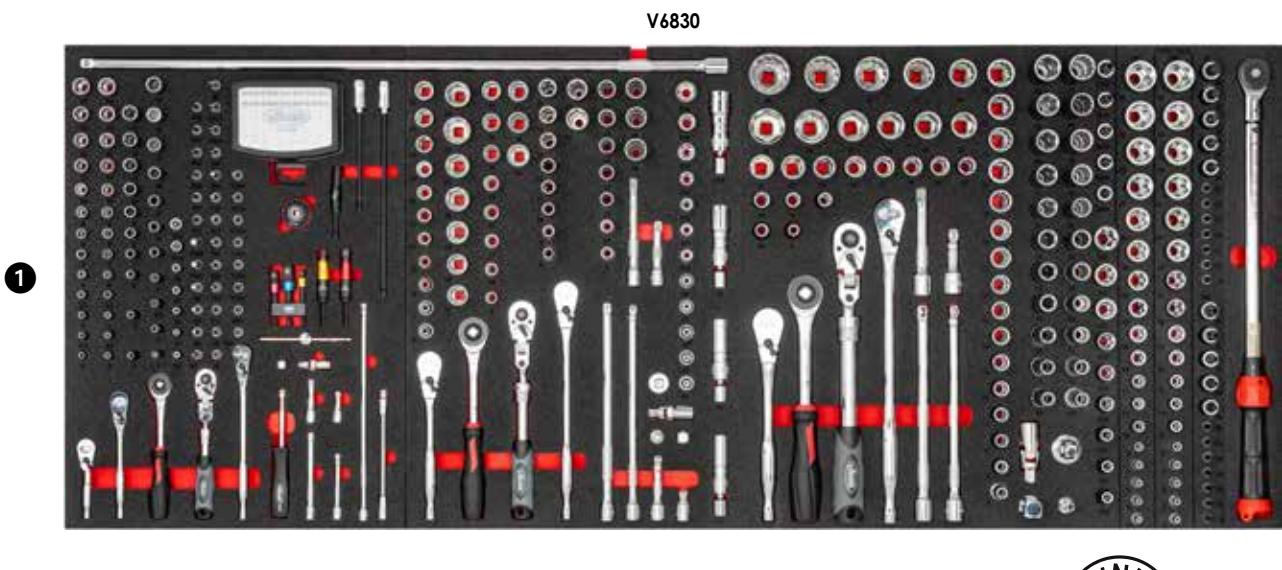
VIGOR No.	Bezeichnung	EAN	CHF
V6000-3P2XL	Schrankwand-Kombination · Komplett-Paket · Holz	073301	3.740,-
V6000-3P2XL-X	Schrankwand-Kombination · Komplett-Paket · Edelstahl	073295	3.995,-

**VIGOR
SERIES XXL****EXTRATIEF!**

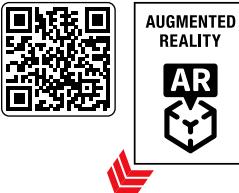
Die Königsklasse!

V4481-XXL/929

EAN 4047728082303

L x B x H
1625 x 695 x 1017 mm

EXTRABREIT!

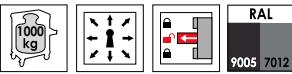
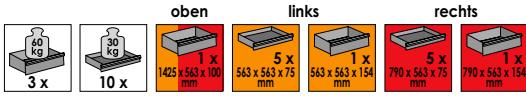


Entdecke eine neue
Dimension der Realität!

929

Werkzeuge inklusive
Werkstattwagen

LD **XD** **XXD**



+ inkl. Dosenhalter
V2398-XD



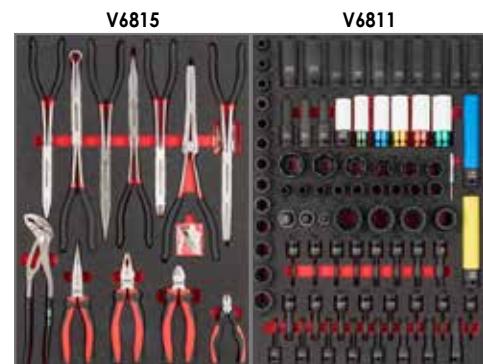
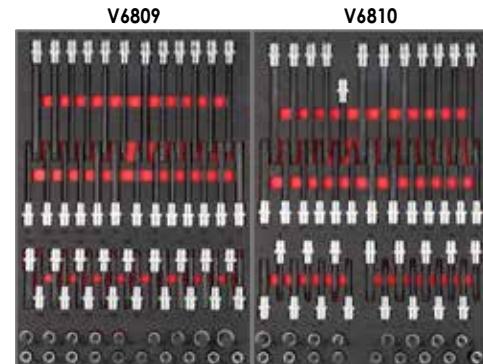
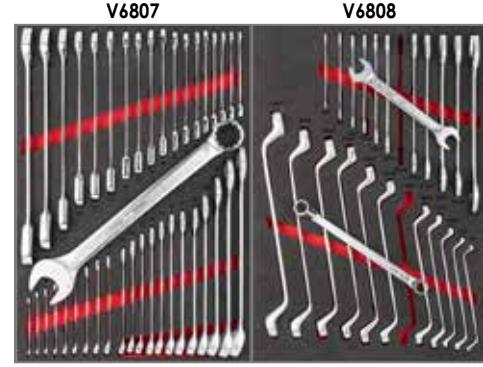
8000 cm²
Edelstahl-Arbeitsfläche

**Über 80 Liter Fassungsvermögen
in einer Schublade**

1425 x 563 x 100 mm

**230 V Steckerleiste inkl.
2x USB und 2x USB-C sowie
2 Meter H07-Kabel mit
Schutzkontakt-Stecker**

**Heavy-Duty Rollen für bis
zu 1000 kg Belastung**



+929

CHF 8.925,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V4481-XD/775

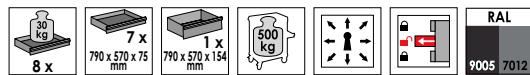
EAN 4047728068529

VIGOR
SERIES XD



L x B x H
986 x 695 x 1017 mm

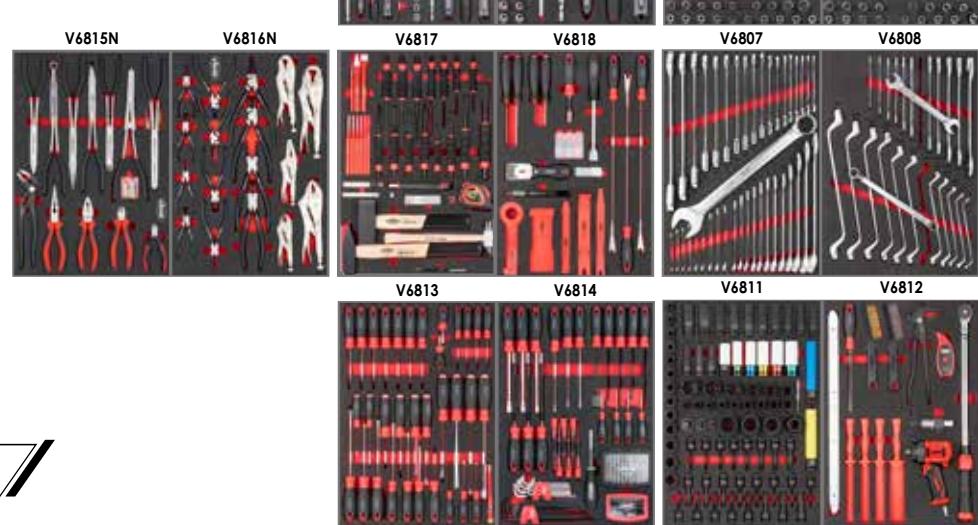
STAINLESS
STEEL



XD

Mit Edelstahl-Arbeitsplatte

Neues
Design!



775

Werkzeuge inklusive
Werkstattwagen



+775

CHF 6.098,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V4481-X/375

EAN 4047728062350

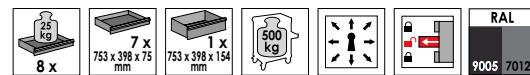
VIGOR
SERIES XL

SORTIMENT 1



L x B x H
1017 x 940 x 514 mm

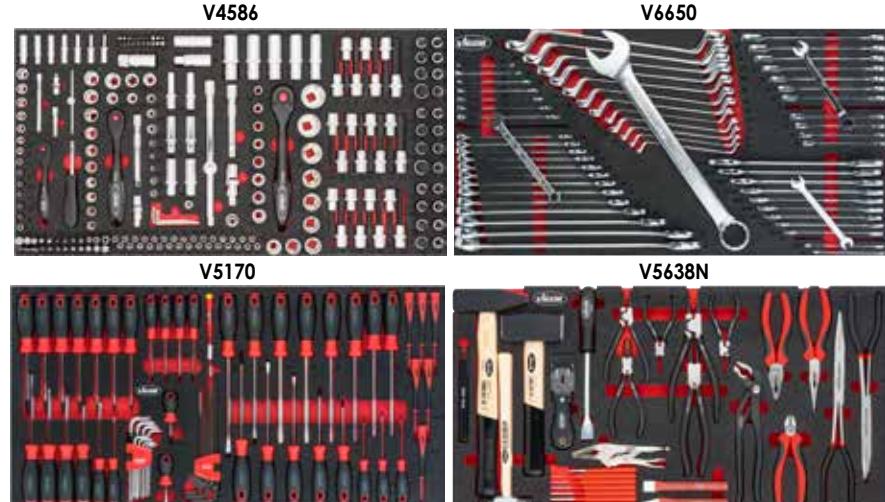
STAINLESS
STEEL



XL

Mit Edelstahl-Arbeitsplatte

Neues
Design!



375

Werkzeuge inklusive
Werkstattwagen



+375

CHF 2.771,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V4481-X/466

EAN 4047728074674

VIGOR SERIES XL

SORTIMENT 2

V4586



V6650



V7015N



V6015



V5170



466

Werkzeuge inklusive
Werkstattwagen



inkl. Schlagschrauberhalter
V6394



inkl. Dosenhalter
V2393-S

Inklusive Zubehör



CHF 3.516,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V4481-X/499

EAN 4047728062367

**VIGOR
SERIES XL**

SORTIMENT 3

V4971

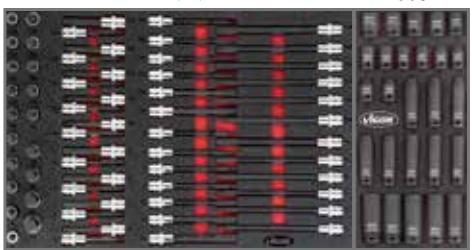
V4973

V4975

V7323



V4727



V5602



V6721

V6723

V4987

V6722



V5170



V4729

V5075

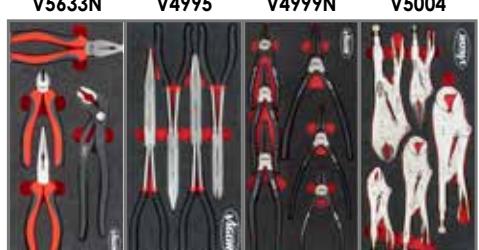


V5633N

V4995

V4999N

V5004



499

Werkzeuge inklusive
Werkstattwagen



CHF 3.740,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V5154

EAN 4047728083430

VIGOR **SERIES** L



L x B x H
1091 x 481 x 1018 mm



L

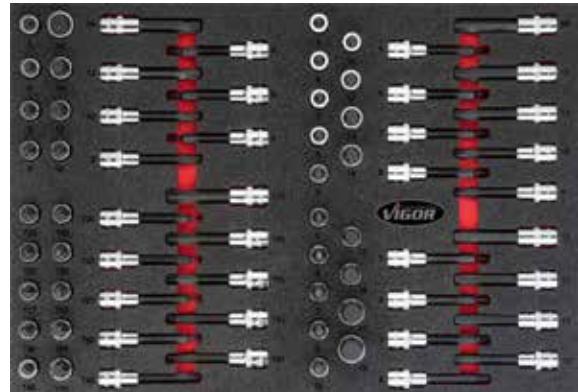
V4188



V6724



V4753



V5068



V5070



V5633N



V6817



V5109



CHF 3.399,-

Preis inklusive Werkstattwagen



CHF 3.399,-

Preis inklusive Werkstattwagen

V4481-XXL

EAN 4047728080491

**VIGOR
SERIES XXL**

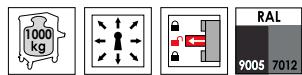
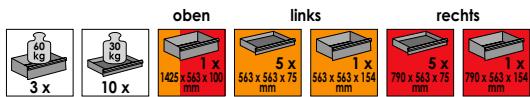
Extrariefer Werkstattwagen ohne Sortiment ·
mit Edelstahl-Arbeitsplatte



LD

XD

XXD



9005 7012

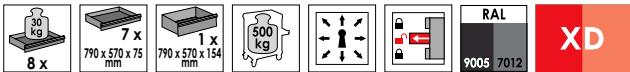
CHF 3.059,-

V4481-XD

EAN 4047728066488

**VIGOR
SERIES XD**

Extrariefer Werkstattwagen ohne Sortiment ·
mit Edelstahl-Arbeitsplatte



9005 7012

XD

CHF 1.530,-

V4481-X

EAN 4047728060721

**VIGOR
SERIES XL**

Werkstattwagen ohne Sortiment ·
mit Edelstahl-Arbeitsplatte



9005 7012

XL

CHF 1.250,-

V1901

EAN 4047728019019

**VIGOR
SERIES L**

Werkstattwagen ohne Sortiment ·
mit Kunststoff-Arbeitsplatte



9005 7012

L

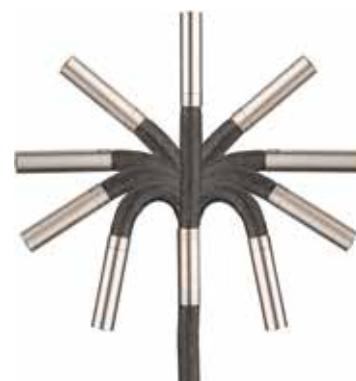
CHF 867,-

V7501/2

EAN 4047728080255

Ø 4.9 mm
Sonde**Video Endoskop****Analyse und Dokumentation von Schadensbildern
an schwer zugänglichen Stellen!**

- Sonde: Ø 4.9 mm
- Sondenlänge: 1000 mm
- Kamera-Auflösung: 1280 x 720
- Kamera-Blickwinkel: 80°
- 6 dimmbare LEDs
- Tiefenschärfe: 20 – 80 mm
- 5" Display, schwenkbar
- Bildschirmauflösung: 1280 x 720 Pixel HD Qualität
- 6Ah, 3.7V Li-Ionen Akku
- Netzteil 2A/5V, USB-Ladekabel und
32 GB TF-Speicherkarte im Lieferumfang enthalten

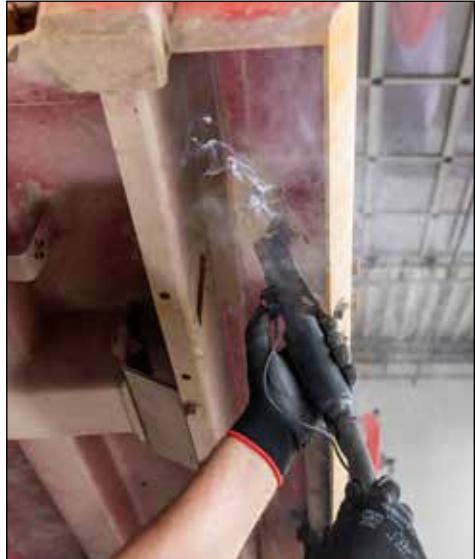
**Beidseitig
180° schwenkbar****Dokumentation des Fehlers
zur Kundenkommunikation!****Bildschirm in alle Richtungen
frei beweglich****1280 x 720 Pixel HD Qualität****4 CHF 867,-**

V4891-3.5

EAN 4047728072779

**3.5
kW**
Induktionsheizgerät · 3.5 kW

- Moderne und effiziente Erhitzung – verhindert Beschädigung umliegender Bauteile
- Gezielte Erwärmung innerhalb weniger Sekunden
- Kühlflüssigkeit und Fokusspule im Lieferumfang enthalten
- Wasserkühlung bis zum Spulenkopf
- Vermeidung von Überhitzung dank verbautem Ventilator
- Umfangreiches Zubehör für verschiedene Anwendungsbereiche
- Höchstmögliche Leistung in kompakter Bauform
- Ausgabeleistung exakt auf den Anwendungsbereich von 10 – 100 % einstellbar
- Betriebshinweis durch LED-Anzeige am Griff
- Anschluss: 230 V – Kabellänge 3 Meter



2 CHF 3.399,-



Ultrastarke

10.0kW

Variante!



V4891-10.0

EAN 4047728077958

**10.0
kw**

Induktionsheizgerät · 10.0 kW

- Ultrastarke 10.0 kW Variante zum Erhitzen von massiven Bauteilen
- Mobiles Gerät mit Fahrwerk und integrierter Wasserkühlung
- Leiser Betrieb
- Effiziente Methode der Erhitzung, ohne Beschädigung umliegender Bauteile
- Risikominimierung im Vergleich zu Acetylen Sauerstoff-Brennern
- 10 Liter wassergekühlt
- Kompaktes Gerät im Verhältnis zur Ausgangsleistung von 10.0 kW
- Ausgabeleistung exakt auf den Anwendungsbereich einstellbar
- Stufenlose Leistungsregelung von 10 bis 100 Prozent
- Auslieferungszustand inklusive Kühlflüssigkeit
- LED am Spulenkopf zeigt Betrieb an
- Exakt platzierte Erwärmung innerhalb weniger Sekunden aufgrund modernster Mikroprozessor-Technologie
- Stromversorgung 400 V – 32A



**Starkstrom-
Anschluss
benötigt!**



2



CHF 8.999,-



VIGOR GmbH · Am Langen Siepen 13–15 · 42857 Remscheid · GERMANY
www.vigor-equipment.com · info@vigor-equipment.com

EINFACH VIGOR.

Unverbindlich empfohlene Aktionspreise (UVPs) ohne MwSt.; während des Aktionszeitraums ersetzen diese alle anderen UVPs