

PAWTEC®

DRUCKLUFTWERKZEUGE

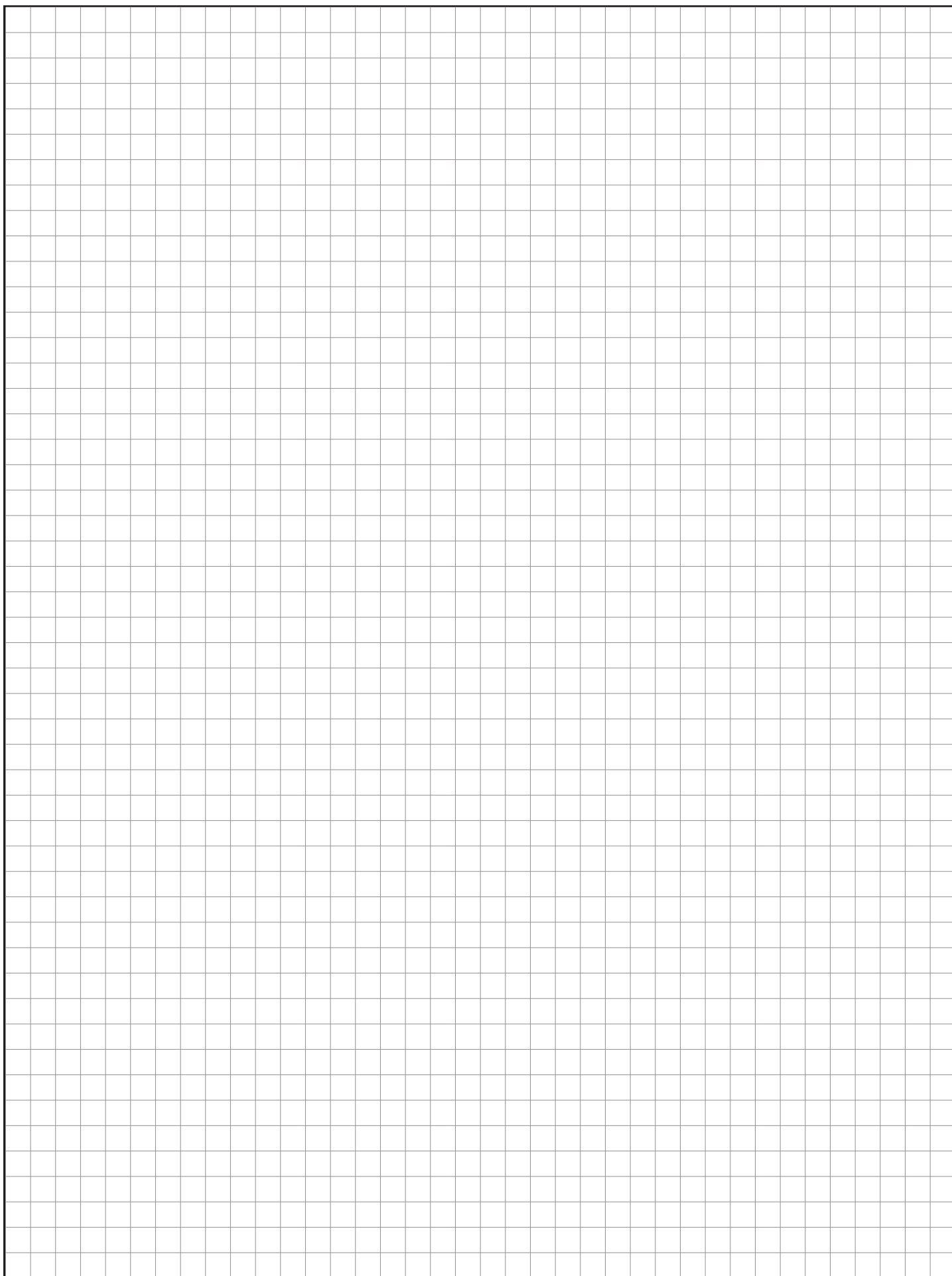
AIR TOOLS



No 75

Eine Marke der **RAPID** GROUP

FEEL THE POWER



Inhaltsverzeichnis und Legende

Contents and Legend

Informationen / Informations

Ein innovatives Unternehmen Innovative Company	4 - 5
Kundeninformationen und Legende Customer information and Legend	6
Ansprechpartner Contact person	7
PNEUTEC Produktlinien PNEUTEC Product Lines	8 - 11
Artikelverzeichnis Index	76 - 77
Modellverzeichnis (Werkzeuge) Model-Index	77
Allgemeine Geschäftsbedingungen General Terms and Conditions	79

Pneumatische Werkzeuge / Pneumatic Tools

 1/2" Klassik-Schlagschrauber 1/2" Classic-Impact Wrenches	12
Schlagschrauber 1/4" – 1 1/2" Impact Wrenches 1/4" – 1 1/2"	13 - 20
Schlagschrauber-Sets Impact Wrenches Sets	16
Wagen für 1" Schlagschrauber Trolley for 1" Impact Wrenches	18, 20
Ratschenschrauber Ratchet Wrenches	25 - 27
Spezial-Ratschenschrauber Special-Ratchet Wrenches	27
Stabschleifer Grinders	28 - 30
Winkelschleifer und Polierer Grinders and Polishers	31 - 33
Exzenter-Schleifmaschinen Sanders	34 - 35
Schleif-, Polier-, und Schruppmaschinen Sanders, Polishers and Grinders	36 - 37
Blindnietpistolen Riveter	38 - 39
Drehschrauber & Arbeitsplatzsysteme Screwdriver & Workstation Systems	40 - 41
Bohrmaschinen Drills	42 - 43
Karosserie- und Spezialwerkzeuge Carbody Tools	44 - 47
Reifen-Servicewerkzeuge Tire-Service Tools	48 - 49
Meißelhämmer Air Hammers	50 - 51
Nadelabklopfer Needlescaler	52 - 53
Reinigungslanzen und Zubehör Long Reach Scrapers and Accessories	54 - 55
Fettpressen Grease Guns	72

Akku Werkzeuge / Cordless Tools

Schlagschrauber Impact Wrenches	21
------------------------------------	----

Tire-Service Betriebsausrüstung / Tire-Service Equipm.

Reifen-Servicewerkzeuge Tire-Service Tools	48 - 49
Reifen-Service-regale Tire-Service Racks	49

Schlauch- und Kabelaufroller / Hose and Cable Reels

Schlauch- und Kabelaufroller Hose and Cable Reels	62 - 65
--	---------

Batterieladegeräte / Battery Chargers

NEU

Batterieladegeräte Battery Chargers	66 - 72
Batterietester Battery Tester	73
Altbatterie-Lagerbehälter Battery Disposal Boxes	73

Federzüge / Balancers

Federzüge Balancers	57
------------------------	----

Zubehör / Accessories

Zubehör für Schlagschrauber Accessories for Impact Wrenches	22 - 24
Zubehör für Ratschenschrauber Accessories for Ratchet Wrenches	22 - 24
Zubehör für Schleif- und Poliermaschinen Accessories for Sanders and Polishers	58 - 59
Zubehör für Meißelhämmer Accessories for Air Hammers	55 - 57
Zubehör für diverse Werkzeuge Accessories for various tools	60
Zubehör und Druckluftarmaturen Accessories for air supply	61
Zubehör für Hochfrequenzschneider UT 7 DHS 1 Accessories for High Frequency Cutter	47

Werkstatt-Tops / Workshop-Tops

Werkstatt-Tops Workshop-Tops	74 - 75
---------------------------------	---------

Legende / Legend

							
Empf. Verkaufspreis Retail Price	Artikel-Nr. Art.-Nr.	Drehzahl Speed	Antriebsviereck Square Drive	Arbeitsdrehmoment Working Torque	Max. Drehmoment Max. Torque	Baulänge Length	Gewicht Weight
							
Luftverbrauch Air Consumption	Luftanschluß Air Inlet	Beschleunigung Vibration	Spindelgewinde Anvil Threads	Spannzange Collet Size	Meißelaufnahme Chisel Shank	Bohrleistung Capacity	Bohrfutter Chuck Size
							
Schraubengröße Bolt Size	Schleifteller Pad Size	Nadelform Needle Tip	Durchmesser Diameter	Hub Stroke	Exzenter Hub Eccentric Stroke	Schalldruckpegel Sound Pressure	Reifen Service Produkt Tire Service Tool



Werk Riedstadt

Rapid Group

Die Rapid Group hat im Jahre 2013 das Unternehmen PNEUTEC® – seit 1976 eine Qualitätsmarke für professionelle Druckluftwerkzeuge in Industrie und Handwerk – übernommen. Wir verstehen den Wandel in unserer Branche als Chance. Dank der kompromisslosen Ausrichtung am Premiumgedanken und am Nachhaltigkeits-Prinzip optimiert die Rapid Group Arbeitsabläufe umweltgerechter, effektiver und sicherer denn je.

Die Rapid Group ist einer der erfolgreichsten Hersteller von Werkzeugen und Werkstatteinrichtungen und zählt zu den mittleren Industrieunternehmen in Deutschland. Das Unternehmen verfügt heute mit rapid®, Rapid-SCS®, PNEUTEC®, TRELAWNY™ und HELVI® über fünf der stärksten Premiummarken in der Werkstattbranche. Die Produkte der Rapid Group setzen höchste Standards hinsichtlich Ergonomie, Technik und Qualität und belegen damit die Technologie- und Innovationsführerschaft des Unternehmens.

Langfristiges Denken und verantwortungsvolles Handeln sind die Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs des Unternehmens. Ein Unternehmen, das ökologische und soziale Nachhaltigkeit entlang der gesamten Wertschöpfungskette, umfassende Produktverantwortung sowie ein klares Bekenntnis zur Schonung von Ressourcen fest in seiner Strategie verankert hat. Ein Unternehmen, das die Arbeitsabläufe der Zukunft aktiv und innovativ gestaltet.

Das Leistungsvermögen des Produktionsnetzwerks der Rapid Group beruht auf dem besonderen Engagement, der Identifikation und dem Know-how seiner Mitarbeiter. Neben zukunftsfähigen Technologien und modernster Anlagentechnik bilden die Mitarbeiter das zentrale Element bei der Herstellung von Premium-Produkten. Die systematische Vernetzung mit internen und externen Partnern sowie der zielgerichtete Transfer von Wissen stellen heute und auch in Zukunft sicher, dass der Kunde sein Qualitätsprodukt fristgerecht erhält.

In 2013, Rapid Group took over PNEUTEC® which has been known for the superior quality of its pneumatic tools since 1976 throughout industry, crafts and trade. We see the change in our industry as an opportunity. Due to the consequent focus on sustainability and on delivering premium quality, Rapid Group optimizes operations more effective, safer and more environmentally compatible than ever.

Rapid Group is one of the most successful manufacturers of tools and workshop facilities and ranks as a medium-sized industrial enterprise in Germany. With rapid®, Rapid-SCS®, PNEUTEC®, TRELAWNY™ and HELVI® five of the strongest premium brands in the workshop industry are united within the company. Rapid Group's products set highest standards regarding ergonomics, technology and quality and thereby reflect the company's leading position in innovation and engineering.

Applying a long-term perspective and acting responsibly are the foundations of the company's economic success. Ecological and social sustainability along the whole value chain, extensive product responsibility as well as resource conservation are strongly embedded in Rapid Group's strategy. The company aims at shaping the workflows of the future actively and innovatively.

The performance potential of Rapid Group's production network is based on its employees' exceptional commitment to and identification with the company and as well as their profound know-how. Besides future-oriented technology and modern installation engineering, qualified staff is key to producing premium products. Systematic cross-linkage with internal and external partners as well as target-oriented transfer of knowledge ensure that customers receive their quality product on time today and in the future.

presents brands





Willkommen in der Rapid Group

Rapid Group Schulungs- und Präsentationszentrum

Zur Fachhandelsunterstützung haben Händler und deren Kunden nach Voranmeldung die Möglichkeit, die breite Produktpalette der Rapid Group zu besichtigen und direkt vor Ort zu testen. Auf der großzügigen Fläche von über 300 m² stehen Produkte aus den Bereichen Ölversorgung und Ölentsorgung, Lagertechnik, Aufrolltechnik, Teilereinigung, Fett- und Druckluftversorgung sowie Druckluft- und Industriewerkzeuge zur Verfügung. Sie erleben ein zielgerichtetes Produktionsprogramm für den automotiven und industriellen Geschäftsbereich.

Für Schulungen von Fachhandelspartnern steht ein modern ausgestatteter Schulungsraum für bis zu 50 Personen zur Verfügung. Schulungsteilnehmer können komfortabel im nahe gelegenen Business-Hotel untergebracht werden. Gleichzeitig können die Teilnehmer die modernen Produktionsstätten der Rapid Group besichtigen und sich einen Eindruck über Entwicklung und Produktion „Made in Germany“ und qualitativ hochwertiger Importprodukte machen.

Zertifikat Automechanika



Ausbildungsbetrieb der IHK





Rapid Group Messe- und Verkaufsteam

Wir - für Sie / At your service.

Das Rapid-Verkaufsteam ist nicht nur auf den Kommunikationsplattformen Print und Online, sondern auch auf vielen Ausstellungen für Sie vertreten. Durch die Teilnahme an Messen sind wir dem Kunden, dessen Ansprüche und Nutzen, sowie dem Handel und auch unserem Wettbewerb deutlich näher und voraus. Besuchen Sie uns auf der internationalen Eisenwarenmesse und auf der THE TIRE in Köln sowie der internationalen Leitmesse der Automobilbranche in Frankfurt – der automechanika – oder auf der AutoZum in Salzburg.

Auch sind unsere technischen Anwendungsberater Ihre Ansprechpartner auf den nationalen Messen und Leistungsschauen unserer Vertriebspartner Alliance Automotive Service GmbH in Münster, COPARTS GmbH in Frankfurt, PV Automotive GmbH in Essen, STAHLGRUBER GmbH in Leipzig, München und Nürnberg, Wilhelm Fricke SE in Kassel sowie WM SE in Stuttgart, Berlin, Dortmund und München.

Rapid's sales team is at your service not only via print media and online, but we are also present at various exhibitions. By attending trade fairs we ensure close contact to our customers, their needs and we remain in touch with trade/commerce and ahead of our competitors. Visit us at the international Hardware and THE TIRE in Cologne as well as the trade fair automechanika in Frankfurt or at AutoZum in Salzburg.

Our technical application consultants are at your service at national trade fairs and competitive exhibitions of our sales partners: Alliance Automotive Service GmbH in Münster, COPARTS GmbH in Frankfurt, PV Automotive GmbH in Essen, STAHLGRUBER GmbH in Leipzig, München und Nürnberg, Wilhelm Fricke SE in Kassel as well as WM SE in Stuttgart, Berlin, Dortmund und München.

Visit us – we are at your service.

Besuchen Sie uns – wir sind schon für Sie da.

Bestellungen / Orders

Sollten Sie noch kein Kunde bei uns sein, richten Sie bitte Ihre Erstbestellung schriftlich, per Telefax oder E-Mail an uns. Erstbestellungen können grundsätzlich nur als Telefaxbestellungen oder mit Firmenbogen bearbeitet werden. Bei telefonischen Bestellungen gelten nur unsere, Ihnen bekannten Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Please send your initial order to us via mail or fax, should you not yet be a customer of ours. First orders can only be processed if they have been sent to us in writing on a company letterhead. Our General Terms and Conditions apply for orders placed via telephone. Our Terms and Conditions can be found in the back of this brochure.

Telefon / Phone +49 (61 58) 92980-0
Telefax / Fax +49 (61 58) 92980-50
Internet / Web www.rapid-group.de
E-Mail / e-mail info@rapid-group.de

Verpackung / Packing

Bei einer Warenlieferung bis 150,00 EUR zahlen Sie einen fixen Anteil von **8,00 EUR**,

For deliveries up to a value of 150,00 EUR we have to charge a fixed portion of **8,00 EUR**,

ab from 150,00 EUR **3,5%** des Warenwertes (of the order value)
ab from 500,00 EUR **3,0%** des Warenwertes (of the order value)
ab from 2500,00 EUR **2,0%** des Warenwertes (of the order value)

Geschäftszeiten / Business Hours

Montag bis Donnerstag	8:00 bis 16:30 Uhr
Monday till Thursday	8:00 am till 16:30 pm
Freitag	8:00 bis 14:30 Uhr
Friday	8:00 am till 14:30 pm

Liefer- und Zahlungsbedingungen / Payment Terms

Wir liefern ausschließlich zu den von uns genannten Liefer- und Zahlungsbedingungen: ab Werk, ausschließlich Verpackung. Daten und Angaben, Abbildungen und Beschreibungen, sowie alle Preise und Maße sind unverbindlich und dienen nur zur Veranschaulichung.

Zahlungsweise:
8 Tage ab Rechnungsdatum mit 2% Skonto
oder
30 Tage rein netto.

Alle Bestellungen unterliegen unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Seite 79).

We solely deliver goods based on our delivery and payment terms, ex works, excluding packing. Data and details, images and descriptions as well as all prices and measurements are noncommittal and only serve as demonstration.

Payment terms:
8 days (from invoice date) 2% discount
or
30 days net

All orders are subject to our general terms and conditions (refer to page 79).

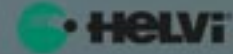
Preisstellung / Pricing Terms

Die angegebenen Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen zuzüglich der am Tage der Berechnung gültigen Mehrwertsteuer.

The stated prices are recommended retail prices plus VAT valid on the day of invoicing.

RAPID GROUP

presents brands



Auftragsbearbeitung

Anette Bösz
Igor Disterhof



+49 (6158) 92980-74
+49 (6158) 92980-12



anette.boesz@rapid-group.de
igor.disterhof@rapid-group.de

Vertrieb

Michael Mutz
Michael Blocksdorf



+49 (171) 48 08 461
+49 (171) 56 27 230



michael.mutz@rapid-group.de
michael.blocksdorf@rapid-group.de

Export

Michael Schiffer



+49 (6158) 92980-70



michael.schiffer@rapid-group.de

Technischer Support

Max Elter
Patric Elsässer



+49 (6158) 92980-13
+49 (6158) 92980-11



max.elter@rapid-group.de
patric.elsaesser@rapid-group.de

Einkauf

Jasmin Grasmück



+49 (6158) 92980-73



einkauf@rapid-group.de

Produktion / CAD

Joachim Czerny
Lars Richter



+49 (6158) 92980-15
+49 (6158) 92980-16



joachim.czerny@rapid-group.de
lars.richter@rapid-group.de

Marketing / IT

Daniel Kieck



+49 (6158) 92980-71



daniel.kieck@rapid-group.de

Finanzbuchhaltung

Sabina Lohmann



+49 (6158) 92980-21



sabina.lohmann@rapid-group.de

Geschäftsleitung

Reinhold Elter



+49 (6158) 92980-60



reinhold.elter@rapid-group.de

i

BASIC LINE

- **Robust**
Sturdy
- **Zuverlässig**
Reliable
- **Preisbewusst**
Price-conscious



1/2" Schlagschrauber UT 8122

3/8
ZOLL

1/2
ZOLL

3/4
ZOLL

1
ZOLL



3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung



POWER LINE

Für alle, die es etwas STÄRKER mögen!
For those, who need more POWER!



3/8
ZOLL

1/2
ZOLL

3/4
ZOLL

1
ZOLL

Einhandbedienung - 3 Stufen

1/2" Mini-Schlagschrauber UT 8182

OIL DAILY



i

HITEC LINE

Immer besser, immer stärker, immer schneller,
immer mit der Ruhe. **Nur 85 dB(A)!**

Always better, always stronger, always faster,
and always keep cool. **Only 85 dB(A)!**



1/2" Schlagschrauber UT 8157

3/8
ZOLL

1/2
ZOLL

3/4
ZOLL

1
ZOLL



Premium Line

Premium Line

PNEUTEC
AIR TOOLS

PREMIUM LINE

Das Original

Drehmomentbegrenzt
Torque Limited

3/8
ZOLL

1/2
ZOLL

3/4
ZOLL

1
ZOLL



1/2" Schlagschrauber UT 8150 KA





UT 8151 Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- **Einhandbedienung**, zum komfortablen Wechseln der Laufrichtung
- Composite-Gehäuse, für hohen Bedienungskomfort, geräuschreduziert und vibrationsgedämpft
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- **Max. Drehmoment: 1.115 Nm**
- Durable and powerfull **TWIN-HAMMER** clutch system, exhaust air through handle
- One hand operation
- Motor housing made of composite material
- Three power settings in forward direction and full power on reverse
- **Max. Torque: 1.115 Nm**



Magnethalter ZT 11/1

- Magnethalter mit 2 Magneten zur Befestigung an Hebebühnen oder anderen metallischen Gegenständen
- Vorgesehen für 1x Schlagschrauber, 4x Kraftstecknüsse, 1x Drehmomentschlüssel
- Magnetic Tool Handle with 2 Magnets for using on carlifts or other metallic articles
- Planned for 1x Impact Air Wrench, 4 x Impact Sockets, 1x Adjustable Torque Wrench

Art.-Nr.	EVP €
98 010 (ZT 11/1)	52,68

ZT 5 Arbeitshandschuhe

- Arbeitshandschuhe für Industrie und Handwerk
- Vibrationsgedämpft durch PU-Gel Innenpolster
- Strapazierfähiges Synthetikleder mit Anti-Rutsch-Effekt
- Schmutz- und Feuchtigkeitsabweisend
- Handgelenk-Klettverschluss
- Mechanical gloves
- Anti-Vibration PU-gel paddings
- Non-Slip material on palm for extra grip
- Dirt and humidity-rejecting
- Special velco wrist-catch

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 025	21,39	Arbeitshandschuhe, Größe L
98 026	21,39	Arbeitshandschuhe, Größe XL

1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set 85 mm lang für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer, PVC-Überzug
- SW 15, 17, 19, 21, 22 (inkl. **Smart-** und **Insignia-Nuss**)
- 1/2" square drive impact socket set aluminium wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version SW 15, 17, 19, 21, 22 (incl. Smart- and Insignia-Socket)

Art.-Nr.	EVP €
95 320	52,68

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8151	90 122	241,88	8.000	1/2	M 24	100-500	1.115	187	1,9	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0

1/4" & 3/8" Schlagschrauber

1/4" & 3/8" Impact Wrenches

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8023 A Schlagschrauber 1/4"

- Super kompaktes Design für optimalen Zugang an beengten Stellen
- Wippschalter für Einhandbedienung mit schnellem Drehrichtungswechsel
- 150° drehbarer Luftanschluss
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 80 Nm**

- Ultra compact for work in tight spots
- Butterfly throttle for single hand control in forward and reverse direction
- 150° swivel air inlet
- 3 stages in forward and reverse
- Max. Torque: 80 Nm**

UT 8023 B Schlagschrauber 3/8"

- Super kompaktes Design für optimalen Zugang an beengten Stellen
- Wippschalter für Einhandbedienung mit schnellem Drehrichtungswechsel
- 150° drehbarer Luftanschluss
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 80 Nm**

- Ultra compact for work in tight spots
- Butterfly throttle for single hand control in forward and reverse direction
- 150° swivel air inlet
- 3 stages in forward and reverse
- Max. Torque: 80 Nm**

UT 8020 B Schlagschrauber 3/8"

- Kupplungsschlagwerk
- Wippschalter für Einhandbedienung** mit schnellem Drehrichtungswechsel
- Stromlinienförmiges Gehäuse ermöglicht besseren Zugang an beengten Stellen
- Max. Drehmoment: 135 Nm**

- Rocking dog clutch system for durability and smooth operation
- Butterfly throttle for single hand control in forward and reverse direction
- Built-in air regulator allows positive control of speed and performance output
- Max. Torque: 135 Nm**

PREMIUM LINE



Losbrechmoment: 610 Nm

UT 8050 Schlagschrauber 3/8"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung**, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 425 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Push and reverse button
- Max. Torque: 425 Nm**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8023 A	90 001	123,63	12.000	1/4	M 10	40-60	80	140	0,5	1,0	R 1/4	3,0	98,0
UT 8023 B	90 026	123,63	12.000	3/8	M 16	40-60	80	140	0,5	1,0	R 1/4	3,0	98,0
UT 8020 B	90 022	106,43	10.000	3/8	M 10	95-135	135	170	1,1	2,9	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8050	90 021	192,43	9.000	3/8	M 14	250-425	425	153	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0

BASIC LINE



Losbrechmoment: 750 Nm

POWER LINE



Losbrechmoment: 1.110 Nm

POWER LINE



Losbrechmoment: 1.345 Nm

UT 8122 Schlagschrauber 1/2"

- Stiftschlagwerk für schnellen Drehmoment-aufbau, **Einhandbedienung, nur 2,2 kg**
- Abluftführung durch kalteisolierten Handgriff nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 600 Nm**

- Pin clutch hammer system for fast torque built-up
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward direction and full power on reverse
- Push and reverse button
- Max. torque: 600 Nm**

UT 8110/1 Mini-Schlagschrauber 1/2"

- JUMBO-HAMMER-Schlagwerk
- Einhandbedienung**
- Abluftführung durch **kalteisolierten Handgriff** nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 695 Nm**

- Pin clutch hammer system for fast torque built-up
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward and reverse direction
- Push and reverse button
- Max. torque: 695 Nm**

UT 8182 Mini-Schlagschrauber 1/2"

- JUMBO-HAMMER-Schlagwerk der 2. Generation
- Einhandbedienung**
- Abluftführung durch **kalteisolierten Handgriff** nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 850 Nm**

- Pin clutch hammer system for fast torque built-up
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward and reverse direction
- Push and reverse button
- Max. torque: 850 Nm**

POWER LINE



Losbrechmoment: 1.890 Nm

POWER LINE



Losbrechmoment: 355 Nm

HITEC LINE



HAMMER - Preis

UT 8181 Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Composit-Gehäuse, Komfortgriff
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Besonders präziser Betriebsdrücker zur Drehzahlregulierung
- Max. Drehmoment: 1.290 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, exhaust air through handle
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward and reverse direction
- Max. Torque: 1.290 Nm**

UT 8115/1 Winkelschlagschrauber 1/2"

- JUMBO-HAMMER-Schlagwerk, Einhandbedienung
- Composit-Gehäuse für hohen Bedienkomfort
- Hochpräzises Winkelgetriebe: Sanfte Übersetzung, geräuschreduziert, sehr lange Standzeit
- 2 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 244 Nm**

- JUMBO-HAMMER clutch system, one hand op.
- Motor housing made of composite material
- High precise machine bevel gear with smooth transmission, extended lifespan
- Two power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 244 Nm**

UT 8137 Schlagschrauber 1/2"

- Stiftschlagwerk für schnellen Drehmoment-aufbau, **Einhandbedienung**
- Abluftführung durch kalteisolierten Handgriff nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 600 Nm**

- Pin clutch hammer system for fast torque built-up
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward direction and full power on reverse
- Push and reverse button
- Max. torque: 600 Nm**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8122	90 125	106,43	6.500	1/2	M 22	100-300	600	194	2,2	3,7	R 1/4	< 2,5	88,0
UT 8110/1	90 102	192,43	9.000	1/2	M 14	110-420	695	109	1,3	2,0	R 1/4	< 2,5	95,0
UT 8182	90 103	213,93	9.000	1/2	M 14	110-420	850	110	1,2	2,0	R 1/4	< 2,5	93,0
UT 8181	90 101	267,68	8.000	1/2	M 24	70-810	1.290	171	1,9	1,8	R 1/4	5,3	89,0
UT 8115/1	90 105	278,43	7.000	1/2	M 14	80	244	341	1,8	2,3	R 1/4	< 2,5	89,0
UT 8137	90 110	106,43	6.500	1/2	M 24	400	600	200	2,1	2,9	R 1/4	6,7	85,0

1/2" Schlagschrauber

1/2" Impact Wrenches

HITEC LINE

HITEC LINE

PREMIUM LINE



Losbrechmoment: 590 Nm



Losbrechmoment: 1.490 Nm



Losbrechmoment: 610 Nm

UT 8200 Mini-Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Motorgehäuse aus Verbundwerkstoff für hohen Bedienungskomfort und Gewichtsersparnis, 360° drehbarer Luftanschluss
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 400 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, 360° swivel airinlet
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 400 Nm**

UT 8157 Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Motorgehäuse aus Verbundwerkstoff für hohen Bedienungskomfort und Gewichtsersparnis, 360° drehbarer Luftanschluss
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 950 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, 360° swivel airinlet
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 950 Nm**

UT 8300 Mini-Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung**, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 425 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 425 Nm**

PREMIUM LINE

PREMIUM LINE

PREMIUM LINE



Losbrechmoment: 1.490 Nm



Drehmomentbegrenzt



Drehmomentbegrenzt

UT 8150 Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung**, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 950 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 950 Nm**

UT 8300 KA Mini-Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- Rechtslauf drehmomentbegrenzt, Linkslauf voll
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: R 90-130 Nm, L 425 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, exhaust air through handle
- One hand operation, torque limited tightening
- Composit housing, 360° swivelling airinlet
- Max. torque: R 90-130 Nm, L 425 Nm**

UT 8150 KA Schlagschrauber 1/2"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- Rechtslauf drehmomentbegrenzt, Linkslauf voll
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: R 90-130 Nm, L 950 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, exhaust air through handle
- One hand operation, torque limited tightening
- Composit housing, 360° swivelling airinlet
- Max. torque: R 90-130 Nm, L 950 Nm**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8200	90 112	192,43	9.000	1/2	M 14	220-360	400	163	1,2	1,5	R 1/4	5,0	85,0
UT 8157	90 111	213,93	6.000	1/2	M 24	320-700	950	192	2,0	2,5	R 1/4	6,7	85,0
UT 8300	90 121	235,43	9.000	1/2	M 14	250-425	425	153	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0
UT 8150	90 120	256,93	7.000	1/2	M 24	830-950	950	186	1,8	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0
UT 8300 KA	90 141	256,93	11.000	1/2	M 14	R 90-130	425	153	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0
UT 8150 KA	90 140	267,68	7.000	1/2	M 24	R 90-130	950	186	1,9	1,8	R 1/4	< 2,5	83,0



UT 8310 Mini-Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Super kompaktes Design für optimalen Zugang an beengten Stellen, Vibrationsgedämpfter Griff
- Einhandbedienung für Laufrichtung und Drehmoment
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 1.485 Nm**

- Durable and powerfull **TWIN-HAMMER** clutch system, extremely short body for working tight spots
- One hand operated in order to control running direction and torque, 3 stages in forward and reverse
- Vib. reduced cushion grip, air exhaust through handle
- Max. Torque: 1.485 Nm**

Vergleich herkömmlicher 3/4" Schlagschrauber zu Mini-Schlagschrauber UT 8310



UT 8021 Schlagschrauber-Set 1/4"

- 1/4" Schlagschrauber mit starkem "Two-Dog"-Schlagwerk im Kunststoffkoffer mit langen Kraftstecknüssen 8, 10 und 12 mm und einem universal 1/4" Gelenkstück zum Glühkerzenausbau
- Composite Gehäuse, Gewicht nur 0,9 kg
- Einhandbedienung durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Links- und Rechtslauf
- Max. Drehmoment: 68 Nm**

- 1/4" impact wrench tool kit with deep metric power sockets 8, 10 and 12 mm and a 1/4" universal joint for replacement of glow plugs
- Composite housing, only 0,9 kg
- One hand operation
- Max. Torque: 68 Nm**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8310	90 308	536,43	5.500	3/4	M 36	200-900	1.485	159	2,9	2,0	R 3/8	2,6	95,0
UT 8021	90 000	213,93	12.500	1/4	M 24	68	68	170	0,9	2,0	R 1/4	< 2,5	83,0

3/4" Schlagschrauber

3/4" Impact Wrenches

BASIC LINE



Losbrechmoment: 2.015 Nm

POWER LINE

NEU



Extrem kompakter 3/4" Schlagschrauber
nur 159 mm Baulänge

Losbrechmoment: 2.215 Nm

HITEC LINE



Losbrechmoment: 2.750 Nm

UT 8322 Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung
- Abluftführung durch kälteisolierten Handgriff nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 1.350 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 1.350 Nm**

UT 8310 Mini-Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Super kompaktes Design für optimalen Zugang an beengten Stellen, Vibrationsgedämpfter Griff
- Einhandbedienung für Laufrichtung und Drehmoment
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 1.485 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, extremely short body for working tight spots
- One hand operated in order to control running direction and torque, 3 stages in forward and reverse
- Vib. reduced cushion grip, air exhaust through handle
- Max. Torque: 1.485 Nm**

UT 8357 Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Motorgehäuse aus Verbundwerkstoff für hohen Bedienungskomfort und Gewichtsersparnis
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 1.550 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 1.550 Nm**

PREMIUM LINE



Losbrechmoment: 3.250 Nm

PREMIUM LINE



Losbrechmoment: 3.050 Nm

UT 8350 Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 1.750 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 1.750 Nm**

UT 83506 Schlagschrauber 3/4"

- Hochleistungs B mit 6" verl. Spindel, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 1.610 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, 6" extended anvil, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 1.610 Nm**

Technische Details



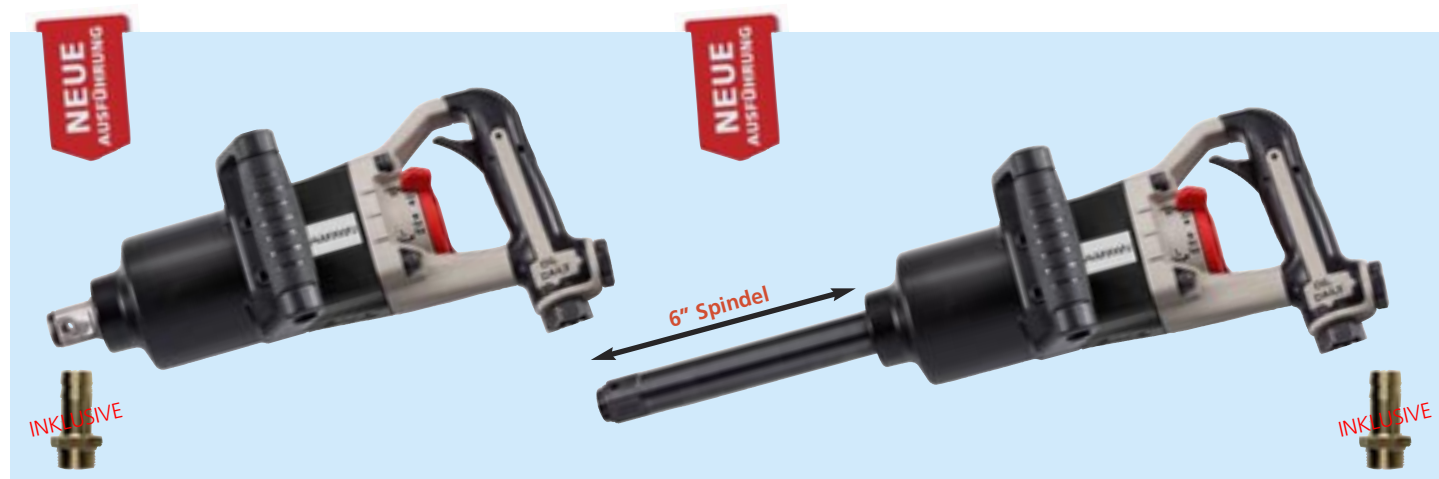
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8322	90 325	299,93	4.600	3/4	M 36	350-900	1.350	245	4,8	4,5	R 3/8	< 2,5	89,0
UT 8310	90 308	536,43	5.500	3/4	M 36	200-900	1.485	159	2,9	2,0	R 3/8	2,6	95,0
UT 8357	90 300	482,68	4.000	3/4	M 36	390-1210	1.550	240	3,8	3,0	R 3/8	4,2	85,0
UT 8350	90 302	628,88	6.000	3/4	M 36	410-1250	1.750	229	3,4	2,0	R 3/8	< 2,5	83,0
UT 83506	90 303	751,43	6.000	3/4	M 36	350-1150	1.610	334	3,7	2,0	R 3/8	< 2,5	83,0



UT 84128 Schlagschrauber 1"

- Robustes Aluminiumgehäuse für extreme Beanspruchung
- Zusätzlicher Handgriff für angenehmere Handhabung
- Verlängerte **8"-Spindel** ermöglicht leichtes Erreichen an schwer zugänglichen Stellen
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Kraftvolles und leistungsstarkes Hammerschlagwerk
- Max. Drehmoment: 2.800 Nm**

- Lightweight, durable cast aluminium housing
- Additional side handle for easy operation
- Extended **8"-anvil** for extra deep reach
- 3 stages in forward and reverse
- Powerful pinless impact mechanism
- Max. torque: 2.800 Nm**



UT 8464/1 Schlagschrauber 1"

- Stärkster Pneutec 1" Schlagschrauber in gerader Bauform, kurze Spindel
- TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Einhandbedienung
- Composite-Gehäuse, kälteisolierter Handgriff
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 3.000 Nm**

- Pneutec's most powerful 1" straight line impact wrench, short anvil, compact design
- Composite housing, cushion grip for comfort handling
- Housing protection by additional rubber boot
- TWIN-Hammer Mechanism, 3 stages in forward and reverse, One-Hand-Operated
- Max. Torque: 3.000 Nm**

UT 84646/1 Schlagschrauber 1"

- Stärkster Pneutec 1" Schlagschrauber in gerader Bauform, **6" verl. Spindel**
- TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Einhandbedienung
- Composite-Gehäuse, kälteisolierter Handgriff
- 3 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 3.000 Nm**

- Pneutec's most powerful 1" straight line impact wrench, **6" anvil extended**, compact design
- Composite housing, cushion grip for comfort handling
- Housing protection by additional rubber boot
- TWIN-Hammer Mechanism, 3 stages in forward and reverse, One-Hand-Operated
- Max. Torque: 3.000 Nm**

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 84128	90 408	536,43	3.500	1	M 48	500-1200	2.800	570	13,8	5,0	R 1/2	4,9	93,0
UT 8464	90 402	1073,93	5.500	1	M 52	520-2580	3.000	375	6,8	5,6	R 1/2	11,4	107,5
UT 84646	90 403	1181,43	5.500	1	M 52	520-2580	3.000	527	7,7	5,6	R 1/2	11,4	107,5

1" Schlagschrauber

1" Impact Wrenches



UT 8422 Schlagschrauber 1"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung
- Abluftführung durch kälteisolierten Handgriff nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 2.500 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 2.500 Nm**



UT 8488 Schlagschrauber 1"

- Stärkster Pneutec 1" Schlagschrauber
- TWIN-HAMMER-Schlagwerk
- Aluminium Gehäuse mit seitlichem Handgriff
- 4 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 3.550 Nm**

- Pneutec's most powerful 1" impact wrench
- TWIN-HAMMER clutch system
- Aluminium housing, adjustable side handle
- Four power settings in forward an reverse direction
- Max. Torque: 3.550 Nm**

UT 84226 Schlagschrauber 1"

- Hochleistungs **TWIN-HAMMER-Schlagwerk** für hohe Dauerbelastung, **6" verlängerte Spindel**
- Abluftführung durch kälteisolierten Handgriff nach unten, für hohen Bedienungskomfort
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Max. Drehmoment: 2.300 Nm**

- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, **6" extended anvil**
- Air exhaust through handle with cushion grip directs air away from working area
- Three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 2.300 Nm**

UT 8450 Schlagschrauber 1"

- Hochleistungs TWIN-HAMMER-Schlagwerk für hohe Dauerbelastung, Abluftführung nach unten
- Einhandbedienung**, durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- 3 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung
- Composite-Gehäuse, 360° drehbarer Luftanschluß
- Max. Drehmoment: 1.750 Nm**

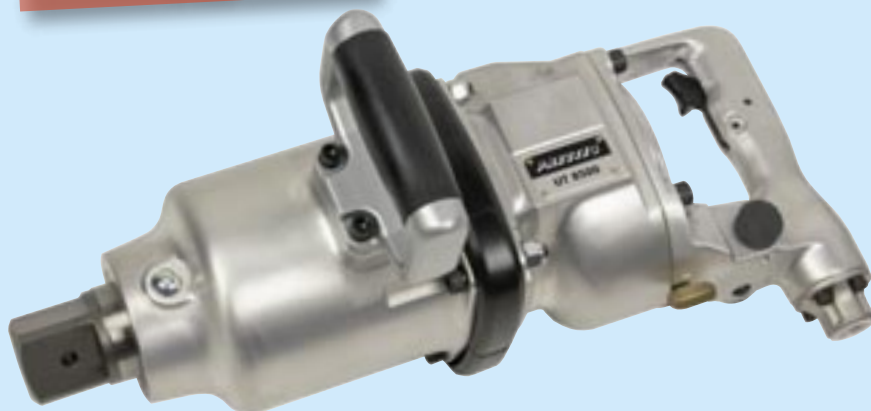
- Durable and powerfull TWIN-HAMMER clutch system, one hand operation
- Motor housing made of composite material
- Air exhaust through handle, three power settings in forward direction and full power on reverse
- Max. Torque: 1.750 Nm**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8422	90 432	482,68	4.200	1	M 46	500-1200	2.500	235	7,0	8,0	R 3/8	4,5	94,3
UT 84226	90 433	536,43	4.200	1	M 46	500-1200	2.300	385	8,5	8,0	R 3/8	4,5	94,3
UT 8450	90 424	697,68	6.000	1	M 36	1.750	1.750	229	3,4	2,0	R 3/8	< 2,5	83,0
UT 8488	90 422	1020,18	3.400	1	M 56	2.850	3.550	302	11,8	8,3	R 3/8	7,8	98,4

**Stärkster Schlagschrauber
1 1/2"**



UT 8500 Schlagschrauber 1 1/2"

- Eminent starkes Kupplungsschlagwerk
- Geschlossener Heckgriff mit innenliegendem Betriebsdrücker
- 4 Stufen im Rechts- und Linkslauf
- **Max. Drehmoment: 3.800 Nm**

- 1 1/2" super duty impact wrench with rocking dog clutch system
- Convenient side handle assists the operator in truck tire changing work
- Four power settings in forward an reverse direction
- **Max. Torque: 3.800 Nm**



ZT 5 Arbeitshandschuhe

- Arbeitshandschuhe für Industrie und Handwerk
- Vibrationsgedämpft durch PU-Gel Innenpolster
- Strapazierfähiges Synthetikleder mit Anti-Rutsch-Effekt
- Schmutz- und Feuchtigkeitsabweisend
- Handgelenk-Klettverschluss

- Mechanical gloves
- Anti-Vibration PU-gel paddings
- Non-Slip material on palm for extra grip
- Dirt and humidity-rejecting
- Special velcro wrist-catch

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 025	21,39	Arbeitshandschuhe, Größe L
98 026	21,39	Arbeitshandschuhe, Größe XL

Schlauchaufroller Baureihe 1

- Automatischer Schlauchaufroller aus Kunststoff
- Mehrfachrastring pro Umdrehung
- **Inkl. Flex-Schlauch DN 12**
- **Max. Druck: 15 bar**
- **Inklusive: Rapid-SCS®** - kontrollierte Aufrolltechnik

- Automatic hose reel
- Disconnectable detent
- **Fitted with Flex-hose DN 12**
- **Max. pressure: 15 bar**
- **Including Rapid-SCS®** - controlled reeling technology

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
01 333	246,18	1.15.12/2-SCS	15 m, DN 12

Schlauchaufroller Baureihe 3

- Autom. Schlauchaufroller aus Aluminiumguss mit verzinktem, schwenkbarem Auslaufbügel
- **Inkl. Spezial-PVC-Schlauch, DN 12 und Stopper**
- **Druck max. 15 bar / 20° C**
- **Optional: Rapid-SCS®** - kontrollierte Aufrolltechnik

- Automatic hose reel, cast aluminium drum with swivelling outlet stirrup
- **Incl. Special-PVC-hose, NPS 12 and buffer**
- **Max. pressure 15 bar / 20° C**
- **Optional: Rapid-SCS®** - controlled reeling technology

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
03 025	289,18	3.08.12/1	8 m, DN 12
03 026	338,63	3.15.12/1	15 m, DN 12

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8500	90 450	3116,43	3.000	1 1/2	M 56	3.500	3.800	430	15,6	12,0	R 1/2	9,7	98,7

NEU **Li-Ion**

165 mm

Beleuchtung der Arbeitsstelle

Im Set inkl. Kunststoffkoffer, Ladegerät und 2. Akku

Inkl. 2. Akku

Losbrechmoment: 680 Nm

Drehmomenteinstellung in 2 Stufen

Ladezustandsanzeige direkt am Akku

Rechtslauf Stufe 1:	~ 100 Nm (ca. 1.000 min ⁻¹)
Rechtslauf Stufe 2:	~ 450 Nm (ca. 1.700 min ⁻¹)
Linkslauf Stufe 1:	~ 680 Nm (ca. 2.400 min ⁻¹)

Bis zu 200 Radmuttern

18V 4,0Ah

UT 8510 Akku-Schlagschrauber 1/2"

- Akku-Schlagschrauber aus Verbundwerkstoff mit Super-Power Schlagwerk
- Ergonomischer Softgriff für mehr Bedienungskomfort
- Gummierter Gehäuseschutz – schützt bei Ablegen des Werkzeuges
- Einhandbedienung durch optimal platzierten Umsteuerschieber für Rechts- und Linkslauf
- Modernste Akkutechnologie: **18,0 V Li-Ion**, 4,0 Ah, Ladezustandsanzeige am Akku, extrem schnelle Ladezeiten, KEIN MEMORYEFFEKT
- Im praktischen Kunststoffkoffer mit Schnellladegerät und 2. Akku
- **Bürstenloser Motor**, kein Wechsel der Kohlebürsten erforderlich
- **Drehmomenteinstellung**
(2 Stufen im Rechtslauf, Linkslauf volle Leistung)
- LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- **Max. Drehmoment: 450 Nm**

- Cordless impact wrench with super power clutch system
- Ergonomic soft grip handle for comfort use
- One hand operated for forward and reverse by ideal placed switch button
- Latest battery technology: **18,0 V Li-Ion**, 4,0 Ah, battery power indication, very quick battery charging time, NONE MEMORY EFFECT
- In practical plastic case with fast charger and 2nd accumulator
- **Brushless Motor**
- **Power setting**
(2 stages Forward, 2 stage Reverse)
- LED-working light
- **Max. Torque: 450 Nm**

Technische Details

[illegible]



1/2" Spezial-Kraftstecknuss-Set

- Spezial-Kraftstecknuss-Set mit 1/2" Antrieb für Sondergrößen: Smart (SW15, Grün), Mercedes (SW17-MS, Schwarz), Opel-Insignia (SW22, Violett), 86 mm lang
- Mit Kunststoffhülse zum Schutz der Alufelge
- 1/2" square drive special impact socket SET for special sizes: Smart (15mm, green), Mercedes (17mm-MS, black), Opel-Insignia (22mm, violet), long version: 86 mm
- With nylon sleeve to prevent damage to alloy rims

Art.-Nr.	EVP €
95 675	34,40



1/2" Spezial-Kraftstecknuss

- Spezial-Kraftstecknuss SW 21-HK mit 1/2" Antrieb für Hyundai/KIA, 86 mm lang
- Mit Kunststoffhülse zum Schutz der Alufelge
- 1/2"-sq. dr. special impact socket SW 21-HK for Hyundai/KIA, long version: 86 mm
- With nylon sleeve to prevent damage to alloy rims

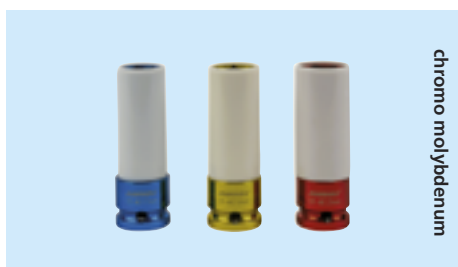
Art.-Nr.	EVP €
95 677	13,44



1/2" MINI-Kraftstecknuss-Set

- MINI-Kraftstecknuss-Set mit 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer
- Nur 28mm hoch, Standard: >38 mm
- Set mit den gängigsten Größen: SW 13, 17, 19, 22 mm
- 1/2" square drive MINI impact socket set in practical plastic case
- Height only 28mm, Standard: >38 mm
- Set is including most common sizes: SW 13, 17, 19, 22 mm

Art.-Nr.	EVP €
95 676	29,03



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer, PVC-Überzug und -Einsatz
- Lange Ausführung: SW 17, 19, 21
- 1/2" square drive impact socket set aluminium wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version: SW 17, 19, 21

Art.-Nr.	EVP €
95 300	26,88



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set 85 mm lang für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer, PVC-Überzug
- SW 15, 17, 19, 21, 22 (inkl. **Smart-** und **Insignia-Nuss**)
- 1/2" square drive impact socket set aluminium wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version SW 15, 17, 19, 21, 22 (incl. **Smart-** and **Insignia-Socket**)

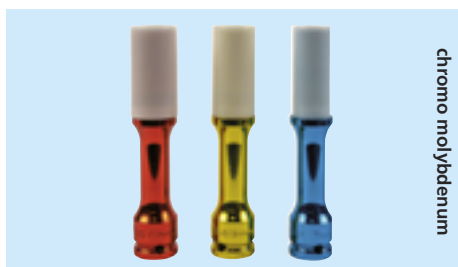
Art.-Nr.	EVP €
95 320	52,68



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Drehmomentbegrenztes** Kraftstecknuss-Set für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer.
- Drehmomentbegrenzt auf 80 Nm
- SW 17, 19, 21
- 1/2" square drive **torque limited** socket set packed in practical plastic case
- Torque limited 80 Nm
- SW 17, 19, 21

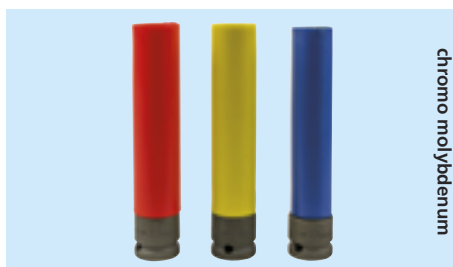
Art.-Nr.	EVP €
95 375	84,93



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Verlängerungs-Set 150 mm lang für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer
- Lange Ausführung: SW 17, 19, 21
- 1/2" square drive impact socket set 150 mm long for wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version: SW 17, 19, 21

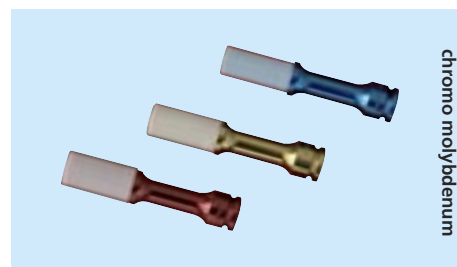
Art.-Nr.	EVP €
95 316	63,43



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set 150 mm lang für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer
- Lange Ausführung: SW 17, 19, 21
- 1/2" square drive impact socket set 150 mm long for wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version: SW 17, 19, 21

Art.-Nr.	EVP €
95 315	63,43



1/2" Kraftstecknüsse, 150 mm

- 1/2" Kraftstecknüsse 150 mm lang
- 1/2" square drive metric power sockets, 150 mm long

Antriebs-Vierkant	Schl.-Weite	Art.-Nr.	EVP €
1/2"	SW 17 (Blau)	95 317	23,65
1/2"	SW 19 (Gelb)	95 318	25,80
1/2"	SW 21 (Rot)	95 319	27,95

Kraftstecknuss-Sets und Zubehör

Power Socket Sets and Accessories

PNEUTEC
AIR TOOLS



Schlüsselkopfhaltering für 1/2" Antrieb

- Schlüsselkopfhaltering und O-Ring für alle gängigen Schlagschrauber mit 1/2" Vierkant
- Hält Kraftstecknüsse wieder sicher auf dem Schlagschrauber

- Retaining ring and o-ring suitable to common 1/2" square drive
- Retains sockets on square drives

Art.-Nr.	Beschreibung	EVP €
96 021	je 1 Stück	10,64
96 020	je 5 Stück	12,79



Mini-Fettpistolen-Set

- Mini-Fettpistole inkl. Schmierfett (100 ml Tube)
- Ideal zum Nachfetten von Druckluftwerkzeugen mit Schmiernippel
- Durch regelmäßiges Nachfetten werden die Schlagwerkzeuge geschont und der Verschleiß minimiert.

- Mini-grease gun incl. squeeze tube (100 ml)
- Application: Regrease of air tools with grease fitting
- Regularly regrease of impact parts prevents wear out. This provides a longer life-time of air tools.

Art.-Nr.	Beschreibung	EVP €
96 025	Set mit Fettpistole und Schmierfett	26,34
96 027	Nachfülltube, 100 ml	11,83



Wartungsöl 2000

- Vollsynthetischer, biologisch abbaubarer Druckluftschmierstoff für alle Druckluftrotoren
- Schmiert und schützt alle Rotorteile vor Korrosion und verhindert das Einfrieren von Druckluftrotoren auch bei sehr geringen Temperaturen
- Fully synthetic bio-degradable lubricant for compressed air for all compressed air rotors
- Lubricates and protects all parts of rotor against corrosion and prevents the freezing of compressed air rotors also in case of very low temperatures.

Art.-Nr.	Beschreibung	EVP €
95 227	Wartungsöl 2000, 250 ml	13,44
95 220	Wartungsöl 2000, 1 Ltr.	19,89



Werkzeugöler

- Werkzeugöler, R 1/4"
- Nachfüllbar
- Direkt am Werkzeug zu befestigen

- Mini tool oiler, R 1/4"
- Refillable
- Can be mounted directly on the tool

Art.-Nr.	Beschreibung	EVP €
95 165	Messing-Legierung	12,90
95 166	Aluminium-Legierung	23,65

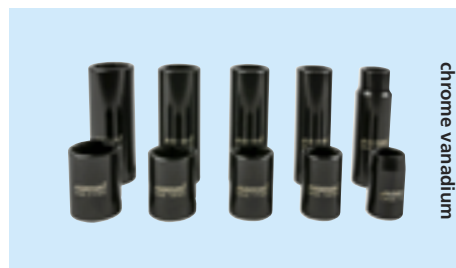


1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer. Standard Ausführung
- SW 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,27

- 1/2" square drive metric socket set packed in practical plastic case. Standard version
- SW 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,27

Art.-Nr.	EVP €
95 670	41,93



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer.
- Lange Ausführung: SW 13,15,17,19,21
- Standard Ausführung: SW 13,15,17,19,21

- 1/2" square drive metric socket set packed in practical plastic case
- Long version: SW 13,15,17,19,21
- Standard version: SW 13,15,17,19,21

Art.-Nr.	EVP €
95 671	41,93



3/4" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 3/4" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer. Standard Ausführung
- SW 26,27,29,30,32,35,36,38

- 3/4" square drive metric socket set packed in practical plastic case. Standard version
- SW 26,27,29,30,32,35,36,38

Art.-Nr.	EVP €
95 672	127,93



1" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 1" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer. Standard Ausführung
- SW 26,27,29,30,32,33,35,36

- 1" square drive metric socket set packed in practical plastic case. Standard version
- For the use on heavy duty machines
- SW 26,27,29,30,32,33,35,36

Art.-Nr.	EVP €
95 673	170,93



Magnethalter ZT 11/1

- Magnethalter mit 2 Magneten zur Befestigung an Hebebühnen oder anderen metallischen Gegenständen
- Vorgesehen für 1x Schlagschrauber, 4x Kraftstecknüsse, 1x Drehmomentschlüssel

- Magnetic Tool Handle with 2 Magnets for using on carlifts or other metallic articles
- Planned for 1x Impact Air Wrench, 4x Impact Sockets, 1x Adjustable Torque Wrench

Art.-Nr.	EVP €
98 010 (ZT 11/1)	52,68



chromo molybdenum

Kraftstecknüsse 3/8" mit Innensechskant
3/8" Sq. dr. metric power sockets

Schl.-Weite	Art.-Nr. (kurze Ausf.)	Art.-Nr. (lange Ausf.)
SW 6	95 301 EUR 3,44	
SW 7	95 302 EUR 3,44	
SW 8	95 303 EUR 3,44	
SW 9	95 304 EUR 3,44	
SW 10	95 305 EUR 3,76	
SW 11	95 306 EUR 3,76	
SW 12	95 307 EUR 3,76	
SW 13	95 308 EUR 4,62	
SW 14	95 309 EUR 4,62	
SW 15	95 310 EUR 4,73	
SW 16	95 311 EUR 4,73	
SW 17	95 312 EUR 5,27	
SW 18	95 313 EUR 5,27	
SW 19	95 314 EUR 5,91	



chromo molybdenum

Kraftstecknüsse 1/2" mit Innensechskant
1/2" Sq. dr. metric power sockets

Schl.-Weite	Art.-Nr. (kurze Ausf.)	Art.-Nr. (lange Ausf.)
SW 10	95 321 EUR 4,84	95 570 EUR 7,96
SW 11	95 322 EUR 4,84	95 571 EUR 7,96
SW 12	95 323 EUR 4,84	95 572 EUR 7,96
SW 13	95 324 EUR 5,27	95 573 EUR 7,96
SW 14	95 325 EUR 5,27	95 574 EUR 8,49
SW 15	95 326 EUR 5,91	95 575 EUR 8,49
SW 16	95 327 EUR 5,91	95 576 EUR 8,49
SW 17	95 328 EUR 5,91	95 577 EUR 8,49
SW 18	95 329 EUR 5,91	95 578 EUR 8,49
SW 19	95 330 EUR 5,91	95 579 EUR 8,92
SW 20	95 331 EUR 5,91	
SW 21	95 332 EUR 6,99	95 580 EUR 10,64
SW 22	95 333 EUR 7,42	95 581 EUR 11,29
SW 23	95 334 EUR 7,42	95 582 EUR 11,29
SW 24	95 335 EUR 7,42	95 583 EUR 11,29
SW 27	95 336 EUR 8,49	95 584 EUR 13,87
SW 30	95 344 EUR 10,64	95 585 EUR 16,66
SW 32	95 345 EUR 11,72	95 586 EUR 17,74



chromo molybdenum

Kraftstecknüsse 3/4" mit Innensechskant
3/4" Sq. dr. metric power sockets

Schl.-Weite	Art.-Nr. (kurze Ausf.)	Art.-Nr. (lange Ausf.)
SW 17	95 349 EUR 13,87	
SW 18	95 351 EUR 13,87	
SW 19	95 352 EUR 13,87	95 591 EUR 25,26
SW 22	95 354 EUR 14,94	95 593 EUR 25,26
SW 24	95 356 EUR 14,94	95 595 EUR 25,26
SW 27	95 358 EUR 14,94	95 596 EUR 26,34
SW 28	95 359 EUR 14,94	95 597 EUR 26,34
SW 30	95 361 EUR 14,94	95 598 EUR 26,34
SW 32	95 362 EUR 16,66	95 599 EUR 26,88
SW 33	95 363 EUR 16,66	95 600 EUR 29,56
SW 36	95 365 EUR 17,74	95 602 EUR 33,86
SW 38	95 368 EUR 19,89	
SW 41	95 369 EUR 22,47	95 604 EUR 52,68
SW 46	95 371 EUR 32,79	95 606 EUR 52,68
SW 50	95 374 EUR 46,23	95 628 EUR 69,88



chromo molybdenum

Kraftstecknüsse 1" mit Innensechskant
1" Sq. dr. metric power sockets

Schl.-Weite	Art.-Nr. (kurze Ausf.)	Art.-Nr. (lange Ausf.)
SW 22	95 402 EUR 26,34	
SW 24	95 382 EUR 26,34	95 611 EUR 29,03
SW 27	95 383 EUR 26,34	95 612 EUR 29,03
SW 30	95 386 EUR 26,34	95 614 EUR 29,03
SW 32	95 387 EUR 26,34	95 615 EUR 29,03
SW 33	95 388 EUR 26,34	95 616 EUR 29,03
SW 34	95 389 EUR 27,95	95 617 EUR 29,03
SW 36	95 391 EUR 27,95	95 618 EUR 29,03
SW 41	95 395 EUR 31,18	95 620 EUR 35,48
SW 46	95 398 EUR 44,08	95 622 EUR 68,80
SW 50	95 400 EUR 58,05	95 624 EUR 68,80
SW 55	95 404 EUR 63,43	95 625 EUR 91,38
SW 60	95 405 EUR 83,85	95 626 EUR 91,38
SW 65	95 406 EUR 90,30	95 627 EUR 117,18



chromo molybdenum

Kreuzgelenke
Univer joint

Antriebs-Vierkant	Art.-Nr.
1/4"	95 563 EUR 23,54
3/8"	95 496 EUR 29,99
1/2"	95 497 EUR 36,44
3/4"	95 498 EUR 59,02
1"	95 499 EUR 96,64



Arbeitshandschuhe für Industrie und Handwerk
Vibrationsgedämpft durch PU-Gel Innenpolster
Strapazierfähiges Synthetikleder mit Anti-Rutsch-Effekt
Schmutz- und Feuchtigkeitsabweisend
Handgelenk-Klettverschluss
Größen: L und XL

Mechanical gloves
Anti-Vibration PU-gel paddings
Non-Slip material on palm for extra grip
Dirt and humidity-rejecting
Special velcro wrist-catch
Sizes: L and XL

Art.-Nr.	EVP €
98 025 (ZT 5-L)	21,39
98 026 (ZT 5-XL)	21,39



chromo molybdenum

Reduzierstücke
Adaptor

Reduzierung Antriebs-Vierkant	Art.-Nr.
1/2" innen auf 3/8" außen	95 485 EUR 11,83
1/2" innen auf 3/4" außen	95 486 EUR 14,51
3/4" innen auf 1/2" außen	95 487 EUR 25,80
3/4" innen auf 1" außen	95 488 EUR 30,10
1" innen auf 3/4" außen	95 489 EUR 52,68
1 1/2" innen auf 1" außen	95 490 EUR 138,68
1" innen auf 1 1/2" außen	95 494 EUR 138,68



chromo molybdenum

Verlängerungen
Extensions

Antriebs-Vierkant	Länge mm	Art.-Nr.
3/8"	76	95 471 EUR 17,74
3/8"	152	95 472 EUR 23,11
1/2"	76	95 495 EUR 18,38
1/2"	127	95 473 EUR 24,19
1/2"	254	95 474 EUR 34,94
3/4"	76	95 475 EUR 20,96
3/4"	178	95 476 EUR 43,23
3/4"	254	95 477 EUR 59,13
3/4"	330	95 478 EUR 80,63
1"	178	95 480 EUR 69,88
1"	254	95 481 EUR 74,18
1"	330	95 482 EUR 95,68



chromo molybdenum

Drehmoment-Stäbe
Torque bars

Antr.-Vierk.	Schl.-Weite	Drehm.	Art.-Nr.
1/2"	SW 17	75 Nm	95 441 EUR 52,68
1/2"	SW 17	95 Nm	95 442 EUR 52,68
1/2"	SW 17	110 Nm	95 443 EUR 52,68
1/2"	SW 19	75 Nm	95 445 EUR 56,98
1/2"	SW 19	90 Nm	95 446 EUR 56,98
1/2"	SW 19	110 Nm	95 447 EUR 56,98
1/2"	SW 21	110 Nm	95 448 EUR 63,43
1"	SW 24	300 Nm	95 451 EUR 170,93
1"	SW 27	400 Nm	95 452 EUR 170,93
1"	SW 30	450 Nm	95 453 EUR 170,93
1"	SW 32	600 Nm	95 454 EUR 177,38
1"	SW 33	500 Nm	95 455 EUR 192,43

PREMIUM LINE



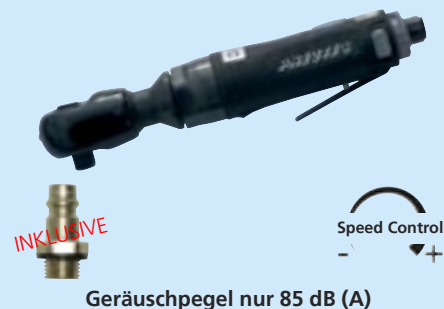
Geräuschpegel nur 85 dB (A)

PREMIUM LINE



Geräuschpegel nur 85 dB (A)

PREMIUM LINE



Geräuschpegel nur 85 dB (A)

UT 8000 AG Ratschenschrauber 1/4"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 196 mm
- Kleine und handliche Bauweise, Heckauspuff
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- 360° drehbarer Luftanschluß, nur 85 dBA
- Max. Drehmoment: 40 Nm**

UT 8000 BG Ratschenschrauber 3/8"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 196 mm
- Kleine und handliche Bauweise, Heckauspuff
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- 360° drehbarer Luftanschluß, nur 85 dBA
- Max. Drehmoment: 40 Nm**

UT 8015 G Ratschenschrauber 1/2"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 256 mm
- Besonders widerstandsfähiger Ratschenkopf
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- 360° drehbarer Luftanschluß, nur 85 dBA
- Max. Drehmoment: 70 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 196 mm
- Compact tool head design, rear exhaust
- Reversible for forward and reverse direction
- 360° swivel airinlet, low noise 85 dBA
- Max. Torque: 40 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 196 mm
- Compact tool head design, rear exhaust
- Reversible for forward and reverse direction
- 360° swivel airinlet, low noise 85 dBA
- Max. Torque: 40 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 256 mm
- Ratched wrench with new improved head design
- Reversible for forward and reverse direction
- 360° swivel airinlet, low noise 85 dBA
- Max. Torque: 70 Nm**

PREMIUM LINE



PREMIUM LINE



UT 8002 A/1 Ratschenschrauber 1/4"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 124 mm
- Kleine und handliche Bauweise, Heckauspuff
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 27 Nm**
- 3/8" Version: UT 8002 B/1 mit 3/8" Spindel und integr. Bitaufnahme**

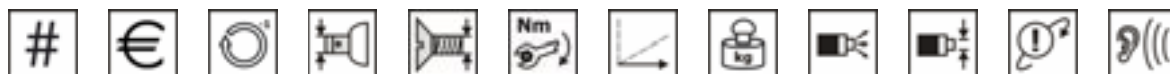
UT 8003 S 1/4" + 3/8" + Bit

- Multi-Funktions Ratschen-Set
- Ratsche mit auswechselbarer 1/4" und 3/8" Spindel
- 1/4" Bithalter mit je 2 Kreuz und Schlitz Bits
- Composite Gehäuse, Heckauspuff
- Max. Drehmoment: 45 Nm**

- Composite housing, short and compact size, length only 124 mm, rear exhaust
- Reversible for forward and reverse direction
- Max. Torque: 27 Nm**
- 3/8" Version: UT 8002 B/1 comb. 3/8"-anvil with integrated bitholder**

- Multi-purpose Ratchet Wrench Kit
- Ratchet wrench with convertible anvil 1/4" and 3/8"
- 1/4" bitholder with 4 bits
- Composite housing, rear exhaust
- Max. Torque: 45 Nm**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8000 AG	91 002	134,38	270	1/4	M 6	40	196	0,5	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8000 BG	91 102	134,38	270	3/8	M 6	40	196	0,5	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8015 G	91 202	166,63	150	1/2	M 8	70	256	1,2	1,9	R 1/4	2,6	85,0
UT 8002 A/1	91 003	166,63	350	1/4	M 6	27	124	0,4	1,2	R 1/4	5,3	83,0
UT 8002 B/1	91 103	166,63	350	3/8+Bit	M 6	27	124	0,4	1,2	R 1/4	5,3	83,0
UT 8003 S	91 004	198,88	850	1/4+3/8+Bit	M 6	45	155	0,5	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0

HITEC LINE



INKLUSIVE

HITEC LINE



INKLUSIVE

INKL. Zubehör

HITEC LINE



INKLUSIVE

UT 8001 A Ratschenschrauber 1/4"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 203 mm
- Kleine und handliche Bauweise
- 360° drehbarer Heckauspuff, nur 85 dBA
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 40 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 203 mm
- Rear exhaust 360° swivelling
- Reversible for forward and reverse direction
- Low noise 85 dBA
- Max. Torque: 40 Nm**

UT 8001 B Ratschenschrauber 3/8"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 203 mm
- Kleine und handliche Bauweise
- 360° drehbarer Heckauspuff, nur 85 dBA
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Max. Drehmoment: 40 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 203 mm
- Rear exhaust 360° swivelling
- Reversible for forward and reverse direction
- Low noise 85 dBA
- Max. Torque: 40 Nm**

UT 8001 BS Ratschenschrauber 3/8"

- Ratschenschrauber-Set im praktischen Kunststoffkoffer, bestehend aus:
- UT 8001 B 3/8" Ratschenschrauber
- 3/8" Stecknüsse 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19
- 3/8" Verlängerung, 75 mm
- Max. Drehmoment: 40 Nm**

- Ratchet Wrench-Kit packed in practical plastic case, consisting of:
- UT 8001 B 3/8" Ratchet Wrench
- 3/8" sq. sockets 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19
- 3/8" extension, 75 mm
- Max. Torque: 40 Nm**

TOP Produkt

HITEC LINE



INKLUSIVE



HITEC LINE



INKLUSIVE

UT 5015 D Ratschenschrauber 1/2"

- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort, Baulänge 284 mm
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Drehzahlregulierung, Abluft seitlich, 360° verstellbar, nur 85 dBA
- Max. Drehmoment: 80 Nm**

- Cushion grip handle for comfort and excellent handling, length 284 mm
- Reversible for forward and reverse direction
- Speed control, low noise 85 dBA
- Side exhaust 360° swivelling
- Max. Torque: 80 Nm**

UT 5015 DS Ratschenschrauber 1/2"

- Ratschenschrauber-Set bestehend aus:
- UT 5015 D 1/2" Ratschenschrauber
- 1/2" Stecknüsse 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm
- 1/2" Verlängerung, 76 mm, Gelenkstück, Bithalter 1/4" + 2 Bits 1/4" (Schlitz + Kreuz)
- Max. Drehmoment: 80 Nm**

- Ratchet Wrench-Kit consisting of:
- UT 5015 D 1/2" Ratchet Wrench
- 1/2" sq. sockets 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm
- 1/2" extension, 76 mm, univer joint, bit holder with 2 bits
- Max. Torque: 80 Nm**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8001 A	91 000	106,43	250	1/4	M 6	40	203	0,6	2,4	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8001 B	91 100	106,43	250	3/8	M 6	40	203	0,6	2,4	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8001 BS	91 101	127,93	250	3/8	M 6	40	203	0,9	2,4	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 5015 D	91 200	117,18	180	1/2	M 6	80	284	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 5015 DS	91 201	149,43	180	1/2	M 6	80	284	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0

Spezial-Ratschenschrauber

Special-Ratchet Impact Wrenches

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8004 Ratschenschrauber 3/8"

- Neue Kompakt-Ratsche
- Mit 45° schwenkbarem Arbeitskopf
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Kälteisolierter Handgriff für optimalen Bedienungskomfort
- **Max. Drehmoment: 35 Nm**

- New designed ratchet wrench
- Head tilts full 45° front or rear, for greater accessibility
- Reversible for forward and reverse direction
- Cushion grip handle design provides comfort
- **Max. Torque: 35 Nm**

UT 8010 Ratschenschlagschrauber 1/2"

- Ratschenschlagschrauber mit **Stiftschlagwerk**, Baulänge 300 mm
- Kompakte Bauweise, rückdrehmomentfreie Kraftentwicklung
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- **Max. Drehmoment: 100 Nm**

- Heavy duty impact ratchet wrench with pin clutch system, length 300 mm
- Reversible for forward and reverse direction
- **Max. Torque: 100 Nm**

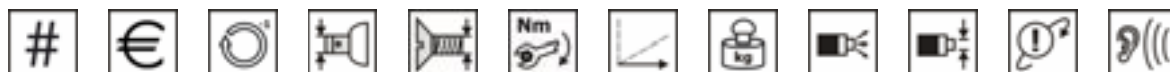


UT 8018/1 Ratschenschrauber 1/2"

- Hochleistungs-Ratschenschrauber mit verlängertem Handgriff
- Komfortables, geräusch- und vibrationsarmes Arbeiten durch Composite Gehäuse
- Heckauspuff leitet Abluft weg von Arbeitsstelle
- Umschaltbar am Ratschenkopf von Rechts- auf Linkslauf
- **Max. Drehoment: 245 Nm / Handmoment: 355 Nm**

- Heavy duty ratchet wrench, extended length
- Comfortable, noise and vibration reduced operation. Housing made of composite material
- Rear exhaust lead air away from working area
- Reversible at ratched head for forward and reverse direction
- **Max. Torque: 245 Nm / Handtorque: 355 Nm**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Zoll	mm	Nm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8004	91 104	127,93	250	3/8	M 6	35	192	0,6	3,2	R 1/4	8,4	88,6
UT 8010	91 210	181,68	350	1/2	M 6	100	300	1,6	4,1	R 1/4	5,75	91,0
UT 8018/1	91 206	256,93	300	1/2	M 16	245	318	1,3	1,9	R 1/4	< 2,5	85,0

PREMIUM LINE



INKLUSIVE



Geräuschpegel nur 79 dB (A)

PREMIUM LINE



INKLUSIVE



Geräuschpegel nur 80 dB (A)

PREMIUM LINE



INKLUSIVE



Geräuschpegel nur 79 dB (A)

UT 8710 D Stabschleifer

- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort
- Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen, Drehzahlregulierung
- Heckauspuff vermeidet Aufwirbeln von Staub- und Schleifpartikeln, 360° drehbarer Luftanschluß
- Leerlaufdrehzahl: 25.000 min⁻¹**

- Comfort grip for more handling comfort
- Safety throttle to prevent from unintended start-up, speed regulator
- 360° swivel airinlet
- Max. Speed: 25.000 min⁻¹**

UT 8724 G Stabschleifer

- Kälteisolierter Handgriff, 360° drehbarer Luftanschluß
- Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen, Baulänge 188 mm
- Drehzahlregulierung
- Heckauspuff, nur 80 dBA
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- Cushion grip, 360° swivel airinlet
- Safety throttle to prevent from unintended start-up, length 188 mm
- Speed control
- Rear exhaust, noise level 80 dBA
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

UT 8715 E Winkelstabschleifer

- Winkelstabschleifer 90° mit Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen
- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort, Drehzahlregulierung
- Heckauspuff leitet Abluft weg von der Arbeitsstelle, 360° drehbarer Luftanschluß
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- 90° Angle die grinder with cushion grip for more handling comfort, speed control
- Safety lever prevents from un-intended start-up
- Rear exhaust leads air away from working area
- 360° swivel airinlet
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

PREMIUM LINE



INKLUSIVE

Geräuschpegel nur 79 dB (A)



INKLUSIVE

Vibrationsgedämpft



INKLUSIVE

Vibrationsgedämpft

UT 8714 Winkelstabschleifer

- Winkelstabschleifer 115° mit Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen
- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort, Drehzahlregulierung
- Heckauspuff leitet Abluft weg von der Arbeitsstelle, 360° drehbarer Luftanschluß
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- 115° Angle die grinder with cushion grip for more handling comfort, speed control
- Safety lever prevents from un-intended start-up
- Rear exhaust leads air away from working area
- 360° swivel airinlet
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

UT 8721 Stabschleifer

- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Insulated housing for more comfort
- Combined air supply and exhaust hose assembly
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

UT 8723 Stabschleifer

- 90° Winkelkopf für größere Flexibilität
- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Angle die grinder with safety lever
- Insulated housing for more comfort
- Combined air supply and exhaust hose assembly
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kw	mm Ø	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8710 D	92 001	112,88	25.000	0,2	6 (3 opt.)	165	0,5	1,9	R 1/4	< 2,5	79,0
UT 8724 G	92 003	134,38	20.000	0,4	6	188	0,8	1,9	R 1/4	< 2,5	80,0
UT 8715 E	92 022	145,13	20.000	0,2	6 (3 opt.)	165	0,6	1,9	R 1/4	< 2,5	79,0
UT 8714	92 023	149,43	20.000	0,2	6 (3 opt.)	200	0,6	1,9	R 1/4	< 2,5	79,0
UT 8721	92 004	123,63	22.000	0,4	6	175	0,6	4,0	R 1/4	< 2,5	77,0
UT 8723	92 024	134,38	22.000	0,4	6	165	0,6	4,0	R 1/4	< 2,5	77,0

Stabschleifer und Trennschleifer

Grinders and Cutter

PNEUTEC
AIR TOOLS

HITEC LINE

HITEC LINE

HITEC LINE



UT 5760 B

Trennschleifer

- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort
- Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen, Baulänge 175 mm
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Trennscheibe 75 x 10 mm
- Heckauspuff leitet Abluft weg von der Arbeitsstelle, 360° drehbarer Luftanschluß
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- Comfort grip for greater handling comfort
- Safety throttle to prevent from unintended start-up, length 175 mm
- Cutting disc size: 75 x 10 mm
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

UT 5710

Stabschleifer

- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort
- Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen, Baulänge 170 mm
- Heckauspuff vermeidet Aufwirbeln von Staub- und Schleifpartikeln
- Spannzange 6 mm Ø
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- Comfort grip for greater handling comfort
- Safety throttle to prevent from unintended start-up, length 170 mm
- Rear exhaust
- Collet size 6 mm
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

UT 5715

Winkelschleifer

- 90° Winkelschleifer mit Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen
- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort
- Seitliche Abluftführung vermeidet Aufwirbeln von Staub- und Schleifpartikeln, 360° drehbar
- Spannzange 6 mm Ø
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- 90° angle die grinder with comfort grip for greater handling comfort
- Safety throttle
- Rear exhaust, 360° swivel airinlet
- Collet size 6 mm
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**



UT 5720

Stabschleifer

- Sicherheitsventilhebel mit Sperre gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Economical medium die grinder with safety throttle to prevent from unintended start-up
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

UT 5720 S

Stabschleifer

- Stabschleifer-Set mit Stabschleifer Modell UT 5720
- Korundstifte 5x mit 6 mm Ø-Schaft, 5x mit 3 mm Ø-Schaft, Spannzange mit 3 mm Ø, 2 Spannschlüssel zum Schleifkörperwechsel
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Die grinder set including medium die grinder UT 5720
- Five pieces 6 mm Ø-shaft mounted wheels, five pieces 3 mm Ø-shaft mounted wheels, 3 mm Ø collet and two spanners
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

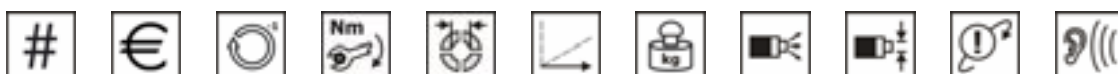
UT 8720 C

Stabschleifer

- Kälteisoliertes Gehäuse für mehr Bedienungskomfort
- Sicherheitsbetriebshebel gegen unbeabsichtigtes Anlaufen, Baulänge 180 mm
- Heckauspuff vermeidet Aufwirbeln von Staub- und Schleifpartikeln
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Comfort grip for greater handling comfort
- Safety throttle to prevent from unintended start-up, length 180 mm
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kw	mm Ø	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 5760 B	92 021	95,68	20.000	0,3	6	175	0,7	3,0	R 1/4	< 2,5	84,0
UT 5710	92 000	84,93	20.000	0,3	6	170	0,6	2,0	R 1/4	< 2,5	86,0
UT 5715	92 020	106,43	20.000	0,3	6	165	0,5	2,3	R 1/4	< 2,5	86,0
UT 5720	92 006	84,93	22.000	0,2	6	176	0,6	8,5	R 1/4	< 2,5	86,8
UT 5720 S	92 007	95,68	22.000	0,2	6	176	0,6	8,5	R 1/4	< 2,5	86,8
UT 8720 C	92 002	127,93	22.000	0,3	6	180	0,6	8,0	R 1/4	< 2,5	90,2

POWER LINE

POWER LINE

TOP
Produkt



Motor: 0,7 kW

INKLUSIVE

8mm Spannzange als Zubehör auf Seite 59



Motor: 0,7 kW

INKLUSIVE



Ideal zum Entfernen von Kleberesten!



UT 8726 HP Stabschleifer

- Neuer, extrem leistungsstarker Motor: 0,7 kW
- Ideal für Schleif-, Polier- und Entgratarbeiten
- Optional mit Spannzange 8mm ausrüstbar
- Composite Gehäuse für hohen Bedienkomfort: geräuschreduziert und vibrationsgedämpft
- Leichte und kompakte Bauweise: nur 0,8 kg
- Drehzahl: 22.000 min⁻¹**

- NEW, extremely powerful motor (0,7 kW/1.0 HP)
- Suitable for grinding, polishing and deburring jobs
- 8 mm Ø collet available
- Composite housing, vibration and noise reduced
- Lightweight and compact design: 0,8 kg – cold absorbing housing
- Max. speed : 22.000 min⁻¹**

UT 8716 HP Winkel-Stabschleifer

- Neuer, extrem leistungsstarker Motor: 0,7 kW
- Ideal für Schleif-, Polier- und Entgratarbeiten
- Extrem flacher Arbeitskopf
- Composite Gehäuse für hohen Bedienkomfort: geräuschreduziert und vibrationsgedämpft
- Leichte und kompakte Bauweise: nur 1,1 kg
- Drehzahl: 12.000 min⁻¹**

- NEW, extremely powerful motor (0,7 kW/1.0 HP)
- Suitable for grinding, polishing and deburring jobs
- Extremely flat angle head
- Composite housing, vibration and noise reduced
- Lightweight and compact design: 1,1 kg – cold absorbing housing
- Max. speed : 12.000 min⁻¹**

UT 5741 A Folien-Radierer

- Ideal zum Entfernen von Folien, Beschriftungen, Zierstreifen, Aufklebern und Kleberesten
- Sicherheitsventilhebel mit Sperre gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Lieferung mit Eliminatorscheibe Nr. 95 897 und Adapter Nr. 95 896
- Leerlaufdrehzahl: 2.500 min⁻¹**

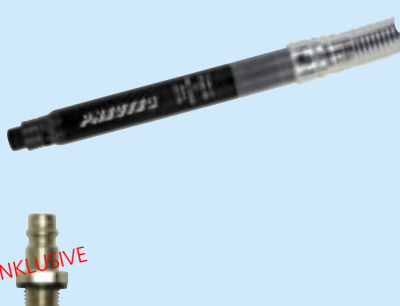
- Ideal for removing films, letterings, ornamental strips, labels and rests of glue.
- Safety valve lever with stop to prevent unintentional turn-on
- Delivery with eliminator disc no. 95 897 and adaptor no. 95 896
- Max. speed 2.500 min**



INKLUSIVE



INKLUSIVE



INKLUSIVE

UT 8735 C Stabschleifer

- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Verlängerte Ausführung für schwer zugängliche Stellen
- Leerlaufdrehzahl: 19.000 min⁻¹**

- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Cushion grip for more handling comfort
- Extended grinder for work in confined areas
- Max. Speed: 19.000 min⁻¹**

UT 8713 Mini-Winkelschleifer-Set

- Mini-Winkelschleifer in schlanker Bauform
- Zu- und Abluftschlauch**
- Spannzange 3 mm Ø mit 2 Spannschlüsseln
- Set im praktischen Kunststoffkoffer mit Korundstifte 10x mit 3 mm Ø-Schaft
- Leerlaufdrehzahl: 70.000 min⁻¹**

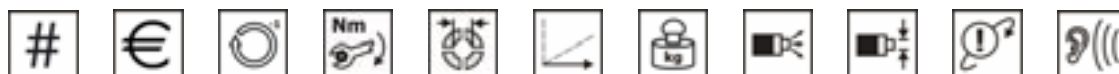
- Mini high speed angle grinder with rear exhaust hose assembly
- Collet size 3 mm Ø
- Set with 10 pieces 36 mm Ø-shaft mounted wheels
- Max. Speed: 70.000 min⁻¹**

UT 8712 A Micro-Stabschleifer

- Micro-Stabschleifer in schlanker Bauform
- Heckauspuff mit Zu- und Abluftschlauch**
- Spannzange 3 mm Ø mit zwei Spannschlüsseln
- Leerlaufdrehzahl: 54.000 min⁻¹**

- Economy micro high speed pen style grinder with exhaust hose assembly
- Collet size 3 mm Ø
- Max. Speed: 54.000 min⁻¹**

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kw	mm Ø	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8726 HP	92 009	177,38	22.000	0,7	6 (8 opt.)	200	0,8	2,5	R 1/4	< 2,5	87,0
UT 8716 HP	92 025	198,88	12.000	0,7	6	222	1,1	2,5	R 1/4	< 2,5	89,0
UT 5741 A	92 040	101,05	2.500	0,3	7/16" IG	200	0,8	1,8	R 1/4	< 2,5	84,7
UT 8735 C	92 008	149,43	19.000	0,3	6	300	0,9	8,0	R 1/4	< 2,5	90,2
UT 8713	92 031	155,88	70.000	–	3	150	0,2	0,4	R 1/4	< 2,5	77,0
UT 8712 A	92 030	170,93	54.000	0,2	3	150	0,2	0,6	R 1/4	< 2,5	72,0

Winkelschleifer und Polierer

Grinders and Polishers

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8769 Winkelpolierer

- Leichter 150 mm Winkelpolierer mit Drehzahlregulierung, nur 82 dB(A)
- Composite Gehäuse, seitlicher Auspuff
- 150 mm Klett-Teller
- Inkl. Polierhaube aus Naturlammfell
- Leerlaufdrehzahl: 3.000 min⁻¹**

- 150 mm vertical polisher with speed control, only 82 dB(A)
- Composite motor housing, side handle exhaust
- 150 mm Velcro pad
- Incl. polishing pad
- Max. Speed: 3.000 min⁻¹**

UT 8777 Winkelschleifer

- Ergonomischer, getriebeloser Winkelschleifer mit 97° Winkelstellung für optimale Handhabung
- 50 mm Ø Schnellwechselschleifteller
- 3M-Roloc-System zum Schleifen und Entgraten
- Mit gummiertem Handgriff zum Schutz vor Vibration und Kälte
- Leerlaufdrehzahl: 25.000 min⁻¹**

- Gearless high speed angle grinder with 97° coning angle head for optimized use
- 50 mm Ø quick change pad accepts 3M rolac system sanding pads
- With cushion grip protection against vibration
- Max. Speed: 25.000 min⁻¹**

UT 8777 S Winkelschleifer-Set

- Winkelschleifer-Set mit Winkelschleifer Modell UT 8777
- Je 2 3M-Roloc-Borstenschleifscheiben 50 mm Ø der Körnung 50, 80 und 120
- Mit gummiertem Handgriff zum Schutz vor Vibration und Kälte
- Leerlaufdrehzahl: 25.000 min⁻¹**

- The kit includes UT 8777 angle grinder together with two pieces each of 50 mm Ø 3M rolac bristle discs (Grid: K50, K80, K120)
- Technical features same as UT 8777
- With cushion grip protection against vibration
- Max. Speed: 25.000 min⁻¹**



UT 8777 RNC Radnaben-Set

- Druckluft Winkelschleifer mit 4 Reinigungsbürsten, weiß (feine Körnung, 25 mm)
- Durch die hohe Drehzahl ist eine gründliche Reinigung der Radnabe gewährleistet
- Mit gummiertem Handgriff zum Schutz vor Vibration und Kälte
- Leerlaufdrehzahl: 25.000 min⁻¹**

- Pneumatic angle grinder with 4 cleaning brushes, white (fine grit size, 25 mm)
- Due to high speed thorough cleaning of wheel hub is guaranteed
- With cushion grip protection against vibration
- Max. Speed: 25.000 min⁻¹**

Zubehör für Schleifgeräte (Seite 58/59)

Accessories for Grinders (page 58/59)



Umfangreiches Zubehör für Schleifgeräte finden Sie ab Seite 58.

Technische Details

Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm Ø	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8769	92 301	267,68	3.000	150	1,1	1,9	R 1/4	< 2,5	82,0
UT 8777	92 255	106,43	25.000	50	0,6	5,0	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8777 S	92 256	188,13	25.000	50	0,6	5,0	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8777 RNC	92 257	145,13	25.000	50	0,6	5,0	R 1/4	< 2,5	85,0

TOP
Produkt



Set im Koffer

M
U
L
T
I

S
C
H
L
E
I
F
E
R

UT 5860 S

Multi-Schleifer

Der Pneutec Multi-Schleifer eignet sich hervorragend:

- Zum Reinigen von Schweißnähten
- Zur generellen Oberflächenbearbeitung
- Zum Entfernen von Beschichtungen
- Zum Entfernen von Unterbodenschutz, Farbresten, Folien, Klebstoffresten, Dichtmassen, Rost, usw.

Lieferumfang:

- Multi-Schleifer-Set im Kunststoffkoffer mit Aufnahme einzeln und doppelt
- 1 Eliminatorscheibe
- 1 Eliminatorscheibe für wassergetragenen Lack
- 6 schwarze Eliminatorscheiben
- 1 Bürstenband grob
- 1 Bürstenband fein
- Leerlaufdrehzahl 3.500 min⁻¹

The Pneutec Multi-Grinder is perfectly qualified for:

- Cleaning welds
- General surface processing
- Removing coatings
- Removing underbody protection, color remainders, foils, adhesive remainders, sealing compound, rust, etc.

Equipment:

- Multi-Grinder Kit incl.
- Adapter single and double
- 1 rubber wheel
- 1 rubber wheel for water based varnish
- 6 black Wheels
- 1 wire brush fine
- 1 wire brush coarse
- Max. Speed: 3.500 min⁻¹

INKLUSIVE

Zubehör für Multi-Schleifer

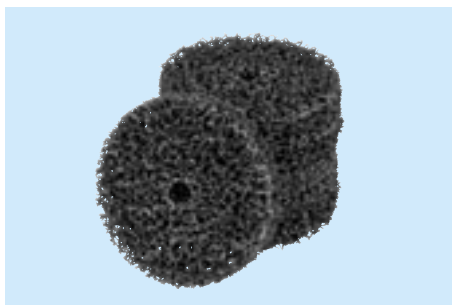
Accessories for Multi-Grinder



Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S

- Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
- Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 927 (EUR 31,18)	Eliminatorscheibe
95 928 (EUR 31,18)	Eliminatorscheibe f. wasserbasierte Lacke
95 929 (EUR 42,46)	Aufnahme für Eliminatorscheibe und Bürstenbänder



Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S

- Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
- Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 930 (EUR 41,93)	6 schwarze Eliminatorscheiben
95 931 (EUR 20,43)	Aufnahme einfach für schwarze Eliminatorscheiben
95 932 (EUR 20,43)	Aufnahme doppelt für schwarze Eliminatorscheiben



Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S

- Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
- Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 933 (EUR 36,01)	Bürstenband, fein
95 934 (EUR 36,01)	Bürstenband, grob

Technische Details

Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm Ø	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 5860 S	92 250	482,68	3.500	-	1,4	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0

Mini-Winkelschleifer und Polierer

Mini-Grinders and Polishers

PIRELLA
AIR TOOLS



UT 8760 Mini-Tellerschleifer-Set

Mini Tellerschleifer-Set im Kunststoffkoffer mit 75 mm Ø Stützteller.

Inkl. umfangreichem Schleifzubehör

- 3 M - Roloc - System
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Kälteisolierter Handgriff, Heckauspuff
- Leerlaufdrehzahl: 16.000 min⁻¹

- Mini Disc Sander Kit incl. 75 Ø mm Rubber pad
- 3M-Roloc-System
- Adjustable power control
- Cushion grip, rear exhaust
- B

UT 8722/1 Mini-Exzenterschleifer-Set

Mini-Exzenterschleifer-Set im Kunststoffkoffer mit 50/75 mm Ø Klett-Teller

Inkl. umfangreichem Schleifzubehör

- Komfortables, geräusch- und vibrationsarmes Arbeiten durch Composite-Gehäuse
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Leerlaufdrehzahl: 15.000 min⁻¹

- Mini Random Orbital Sander Kit in BMC with 50/75 mm Ø Velcro pad
- Comfortable, noise and vibration reduced operation - housing made of composite material
- Adjustable power control
- Max. Speed: 15.000 min⁻¹

UT 8763/1 Mini-Polier-Set

Mini-Polier-Set im Kunststoffkoffer mit 75 mm Ø Klett-Teller

Inkl. umfangreichem Schleifzubehör

- Komfortables, geräusch- und vibrationsarmes Arbeiten durch Composite-Gehäuse
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Leerlaufdrehzahl: 3.200 min⁻¹

- Mini Disc Polisher Kit in BMC with 75 Ø mm Velcro pad
- Comfortable, noise and vibration reduced operation - housing made of composite material
- Adjustable power control
- Max. Speed: 3.200 min⁻¹

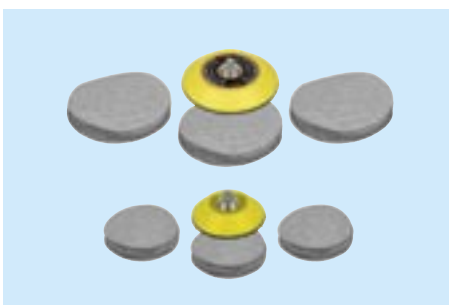
Zubehör für Winkelschleifer und Polierer

Accessories for Grinders and Polishers



Schleifscheiben-Set für UT 8760

- Schleifscheibenset für UT 8760 bestehend aus:
- Replacement grinding wheels set:
- 1x 75 mm Ø Stützteller
- 10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 80
- 10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 100
- 10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 120
- 1x 75 mm Ø Faservliescheibe fein
- 1x 75 mm Ø Faservliescheibe mittel
- 1x 75 mm Ø Faservliescheibe grob



Schleifscheiben-Set für UT 8722/1

- Schleifscheibenset für UT 8722/1 bestehend aus:
- Replacement grinding wheels set:
- 1x 50 mm Ø Velcro-Klettschleifteller M6
- 1x 75 mm Ø Velcro-Klettschleifteller M6
- 10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 320
- 10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 400
- 10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 600
- 10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 320
- 10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 400
- 10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 600



Polier-Set für UT 8763/1

- Polier-Set für UT 8763/1 bestehend aus:
- Replacement polishing wheels set:
- 1x 75 mm Ø Neopren Klett-Teller
- 1x 90 mm Ø Lammfell-Polierhaube
- 1x 90 mm Ø Polierschwamm (hart)
- 1x 90 mm Ø Polierschwamm (weich)

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 986 (EUR 74,18)	Schleifscheiben-Set	UT 8760

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 985 (EUR 63,43)	Schleifscheiben-Set	UT 8722
19018444 (EUR 20,32)	75 mm Ø Velcro-Klett-Teller	UT 8722
19018446 (EUR 18,17)	50 mm Ø Velcro-Klett-Teller	UT 8722

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 987 (EUR 63,43)	Polier-Set	UT 8763
95 989 (EUR 15,59)	Polierschwamm (hart)	UT 8763
95 990 (EUR 13,44)	Polierschwamm (weich)	UT 8763
95 991 (EUR 15,59)	Lammfell-Polierhaube	UT 8763

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm Ø	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8760	92 252	170,93	16.000	75	0,9	3,8	R 1/4	3,0	90,0
UT 8722/1	92 251	177,38	15.000	50/75	0,6	1,3	R 1/4	3,7	96,0
UT 8763/1	92 300	177,38	3.200	75	0,7	1,5	R 1/4	2,4	96,0



UT 8770 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer mit Eigenabsaugung durch die Abluft, flexibler Abluftschlauch und Staubsack
Einhandbedienung, vibrationsarm
2,5 mm Exzenter Hub
150 mm 6-Loch Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander self-generated vacuum, dust bag
One hand operation, low vibration
2,5 mm eccentric cam stroke
150 mm 6-hole velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹

UT 8772 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer für Anschluß an zentrale Staubabsaugung
Einhandbedienung, vibrationsarm
2,5 mm Exzenter Hub
150 mm 6-Loch Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander for central vacuum system
One hand operation, low vibration
2,5 mm eccentric cam stroke
150 mm 6-hole velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹

UT 8774 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer ohne Staubabsaugung
Einhandbedienung, vibrationsarm
2,5 mm Exzenter Hub
150 mm Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander non-vacuum
One hand operation, low vibration
2,5 mm eccentric cam stroke
150 mm velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹



UT 8771 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer mit Eigenabsaugung durch die Abluft, flexibler Abluftschlauch und Staubsack
Einhandbedienung, vibrationsarm
5,0 mm Exzenter Hub
150 mm 6-Loch Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander self-generated vacuum, dust bag
One hand operation, low vibration
5,0 mm eccentric cam stroke
150 mm 6-hole velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹

UT 8773 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer für Anschluß an zentrale Staubabsaugung
Einhandbedienung, vibrationsarm
5,0 mm Exzenter Hub
150 mm 6-Loch Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander for central vacuum system
One hand operation, low vibration
5,0 mm eccentric cam stroke
150 mm 6-hole velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹

UT 8775 Exzenter-Schleifmaschine

Exzenter Schleifer ohne Staubabsaugung
Einhandbedienung, vibrationsarm
5,0 mm Exzenter Hub
150 mm Klett-Teller
240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹

Orbital sander non-vacuum
One hand operation, low vibration
5,0 mm eccentric cam stroke
150 mm velcro pad
240 Watts pneumatic motor
Max. Speed: 11.000 min⁻¹

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Hub mm	mm Ø	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8770	92 200	231,13	11.000	2,5	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8772	92 202	213,93	11.000	2,5	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8774	92 204	203,18	11.000	2,5	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8771	92 201	231,13	11.000	5,0	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8773	92 203	213,93	11.000	5,0	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8775	92 205	203,18	11.000	5,0	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0

Exzenter-Schleifmaschinen

Sanders

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8776 Mini-Exzenter-Schleifmaschine

- MINI-Exzenter Schleifer ohne Absaugung
- Einhandbedienung, vibrationsarm
- 2,5 mm Exzenterhub, 75mm Kletteller
- 360° drehbarer Luftanschluss
- 240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
- Leerlaufdrehzahl : 11.000 min⁻¹**

UT 8773-15L Exzenter-Schleifmaschine

- Exzenter Schleifer für Anschluß an zentrale Staubabsaugung
- Einhandbedienung, vibrationsarm
- 5,0 mm Exzenter Hub
- 150 mm 15-Loch Klett-Teller
- 240 Watt Druckluftmotor, nur 78 dB(A)
- Leerlaufdrehzahl: 11.000 min⁻¹**

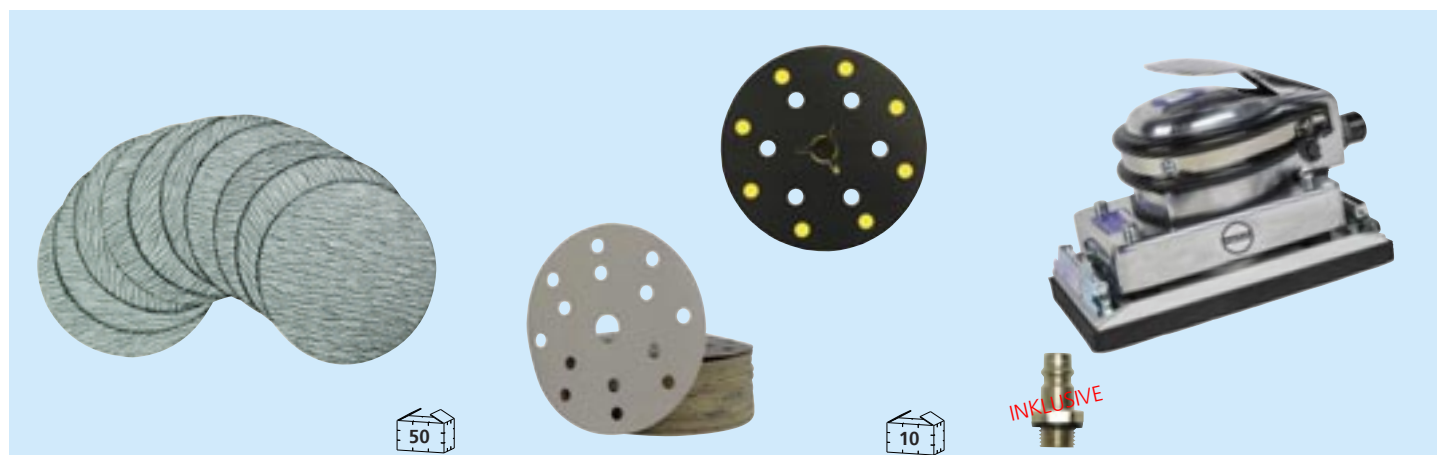
UT 8788 C Exzenter-Schleifmaschine

- Kälteisolierter Handgriff
- 150 mm Ø Schleifteller für Schleifscheiben mit Kletttaftung
- Regulierbarer Exzenterhub bis 5 mm, optimal für groben und feinen Schliff
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 min⁻¹**

- Orbital sander non-vacuum
- One hand operation, low vibration
- 2,5 mm eccentric cam stroke, 75 mm velcro pad
- 360° swiveling air inlet
- 240 Watts pneumatic motor
- Max. Speed: 11.000 min⁻¹**

- Orbital sander for central vacuum system
- One hand operation, low vibration
- 5,0 mm eccentric cam stroke
- 150 mm 15-hole velcro pad
- 240 Watts pneumatic motor
- Max. Speed: 11.000 min⁻¹**

- Dual action orbital sander for fast removal as well as fine finishing
- 150 mm (6") velcro pad
- Regulator, 5 mm eccentric cam stroke
- Max. Speed: 10.000 min⁻¹**



Zubehör für Exzenter-Schleifmaschinen

- Schleifscheiben, Ø 75 mm, Kletttaftung
- Für Smart Repair und Scheinwerfereaubereitung
- Sanding paper, Ø 75 mm, velcro pad
- For smart repair and headlight preparation

Zubehör für Exzenter-Schleifmaschinen

- 15-Loch Klett-Schleifteller, 150 mm
- Schleifscheiben für Klettverschluß, gelocht (15-Loch)
- 15 holes Velcro sanding pad, 150 mm
- Velcro sanding paper, punched (15 holes)

UT 8794 Vib.-Exzenter Schleifer

- Kompakter und besonders leistungsstarker Vibrations-Exzenter Schleifer für Trocken- und Naßschliff
- Befestigungsriegel für den schnellen Papierwechsel
- Leerlaufdrehzahl: 8.000 min⁻¹**

Art.-Nr. (Stück)	Beschreibung	Korn
95 790 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	320
95 791 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	400
95 792 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	600
95 793 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	1000
95 794 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	1500

Art.-Nr. (Stück)	15-Loch-Klett-Schleifteller	
19014590 (EUR 42,46)	für UT 8770, 8771, 8772, 8773, 8773-15L	
Art.-Nr.	15-Loch-Schleifscheiben	Korn
95 780 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	80
95 781 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	120
95 782 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	240
95 783 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	320
95 784 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	400
95 785 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	500

- Compact and lightweight palm grip orbital block sander for one-hand operation
- Locking clamps for excellent paper retaining and easy paper changing
- For wet and dry sanding
- Max. Speed: 8.000 min⁻¹**

Technische Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	Hub mm	mm Ø	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8776	92 207	213,93	11.000	2,5	75	0,8	0,8	R 1/4	< 2,5	80,0
UT 8773-15L	92 206	235,43	11.000	5,0	150	0,9	4,6	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8788 C	92 213	102,13	10.000	5,0	150	1,8	2,5	R 1/4	< 2,5	85,0
UT 8794 Vibration	92 222	106,43	8.000	5,0	165x85	2,1	6,0	R 1/4	3,3	85,4

Stärkster Schleifer



UT 8754 A Schruppschleifmasch. 5/8"

- Schruppschleifmaschine mit besonders flachem Arbeitskopf, mit Sicherheits-Betriebshebel
- Für Schleifscheiben 178 x 22 mm Ø
- Leerlaufdrehzahl: 7.000 min⁻¹**

- 178 mm (7") angle grinder with safety lever to avoid unintended start-up
- Dead handle for right or left operation
- Max. Speed: 7.000 min⁻¹**



UT 8750 A Winkelschleifer M10

- Winkelschleifer mit Sicherheits-Betriebshebel
- Sichere und bequeme Handhabung durch seitlichen Handgriff
- Schleifscheiben 125 x 22 mm Ø
- M10 Antriebsspindel
- Leerlaufdrehzahl: 12.000 min⁻¹**

- Small angle grinder with safety lever to prevent from un-intended start-up
- Dead side handle for right or left hand operation
- Wheel size 125 x 22 mm Ø, M10 threaded spindle
- Max. Speed: 12.000 min⁻¹**



UT 8750 M Winkelschleifer M14

- Winkelschleifer mit Sicherheits-Betriebshebel
- Sichere und bequeme Handhabung durch seitlichen Handgriff
- Schleifscheiben 125 x 22 mm Ø
- M14 Antriebsspindel
- Leerlaufdrehzahl: 12.000 min⁻¹**

- Same great features as UT 8750A
- With M14 threaded spindle
- Max. Speed: 12.000 min⁻¹**

TOP Produkt



UT 8779 Einhand-Tellerschleifer

- Einhand-Tellerschleifer mit 77, 115 und 140 mm Stützteller
- Einsatz für Fiberscheiben bis 150 mm
- Composite Gehäuse mit Abluftführung durch den Handgriff nach unten, nur 83 dB(A)
- Beidseitig umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 16.000 min⁻¹**

- One hand operation high speed sander with 3 different size pads 77, 115 and 140 mm
- Employment for fibreglass grinding wheels up to 150 mm, reversible bar on both sides, only 83 dB(A)
- Composite housing with handle exhaust
- Max. Speed: 16.000 min⁻¹**

TOP Produkt



UT 8753 Mini-Trennschleifer M14

- Mini Trennschleifer mit 50 mm Trennscheibe
- Sicherheits Betriebshebel mit Sperre gegen unbeabsichtigtes Anlaufen
- Kälteisolierter Handgriff, Auspuff seitlich
- Trennscheibe 50 x 1,0 x 9,5 mm (Art.-Nr. 95 260)
- Leerlaufdrehzahl: 20.000 min⁻¹**

- Mini cut off tool with safety throttle lever
- Comfort grip, side exhaust
- Cutting disc size: 50 mm
- Max. Speed: 20.000 min⁻¹**

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kW	mm Ø	mm/Inch	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8754 A	92 422	364,43	7.000	1,3	178x22	5/8"	3,0	19,0	R 1/4	6,2	90,0
UT 8750 A	92 421	267,68	12.000	0,4	125x22	M 10	2,0	10,8	R 1/4	5,1	82,9
UT 8750 M	92 423	267,68	12.000	0,4	125x22	M 14	2,0	10,8	R 1/4	5,1	82,9
UT 8779	92 405	170,93	16.000	–	150	–	1,0	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0
UT 8753	92 402	160,18	20.000	–	50	–	0,5	1,9	R 1/4	< 2,5	83,0

PREMIUM LINE



UT 8758 B Tiefenschneider

- Tiefenschneider für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, mit Drehzahlregulierung
 - 8-fach verstellbare Schutzhaube
 - Kälteisolierter Handgriff
 - Für Trennscheiben von 100 x 1,0 x 10 mm
 - **Leerlaufdrehzahl: 14.000 min⁻¹**
-
- The design of the corner grinder 377 mm affords an ideal access to reach difficult areas at mechanics or carbody work, air regulation on top
 - 8 positions for guard adjustable
 - For cut-off wheel 100 x 1,0 x 10 mm
 - **Max. Speed: 14.000 min⁻¹**

Accessories for Sanders



Trennschleifscheibe

- Trennschleifscheibe für UT 8758 A/B
■ Cutting wheel for UT 8758 A/B

Art.-Nr.	Abmessung	Modell
95 250 (EUR 41,93)	100x1,0x10	UT 8758 A/B (25 Stück)

Weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 59.

#

[illegible]

Professionelle Blindnietpistolen für jeden Einsatz!
Professional riveter for every application!



Blindnietpistole UT 6 DPP



Blindnietpistolen

Riveter



UT 4 DPP Blindnietpistole

- Zum schnellen Setzen von Blindnieten
- Mit verschiedenen Backenfuttern zur Aufnahme von Alu- und Kupfernieten
- Zugkraft 8.700 Nm / Zuglänge: 14 mm
- Nietgröße: 2,4, 3,2, 4,0 und 4,8 mm**

- Air hydraulic riveter for downward riveting
- With three piece jaw set for aluminium and copper rivets
- Traction power: 8.700 Nm / traction length 14 mm
- Rivet capacity: 2,4, 3,2, 4,0 und 4,8 mm**

Bei Pneutec im Werkstatt-Koffer

UT 8362

UT 8363

UT 8364

UT 6 DPP Blindnietpistole

- Zum schnellen Setzen von Blindnieten
- Mit verschiedenen Backenfuttern zur Aufnahme von Alu- und Kupfernieten
- Zugkraft 13.900 Nm / Zuglänge: 19 mm
- Nietgröße: 2,4, 3,2, 4,0, 4,8, 5,5 und 6,4 mm**

- Air hydraulic riveter for downward riveting
- With three piece jaw set for aluminium and copper rivets
- Traction power: 13.900 Nm / traction length 19 mm
- Rivet capacity: 2,4, 3,2, 4,0, 4,8, 5,5 und 6,4 mm**



UT 8362 Blindnietpistolen-Set

- Blindnietpistole aus Verbundwerkstoff für Standard Blindnieten im Kunststoffkoffer mit Mundstücken 3,2 - 4,0 - 4,8 mm und universal Werkzeug zum Wechseln der Backen und Mundstücke, autom. Stiftablesaugung
- Zugkraft 10.750 Nm / Zuglänge: 18 mm
- Nietgröße: 3,2 - 4,0 - 4,8 mm**

- Air hydraulic riveter for standard, alu, copper and stainless rivets in plastic case with mouthpieces 3,2 - 4,0 - 4,8 mm and universal tools for changing mouthpieces and jaws. Composite housing
- Traction power: 10.750 Nm, vacuum system
- Rivet capacity: 3,2 - 4,0 - 4,8 mm**

UT 8363 Blindnietpistolen-Set

- Blindnietpistole aus Verbundwerkstoff für Standard Blindnieten im Kunststoffkoffer mit Mundstücken 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm und universal Werkzeug zum Wechseln der Backen und Mundstücke, autom. Stiftablesaugung
- Zugkraft 15.700 Nm / Zuglänge: 19 mm
- Nietgröße: 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm**

- Air hydraulic riveter for standard, alu, copper and stainless rivets in plastic case with mouthpieces 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm and universal tools for changing mouthpieces and jaws. Composite housing
- Traction power: 15.700 Nm, vacuum system
- Rivet capacity: 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm**

UT 8364 Blindnietpistolen-Set

- Blindnietpistole aus Verbundwerkstoff für Standard Blindnieten im Kunststoffkoffer mit Mundstücken 4,8-6,4-7,0-8,0 mm und universal Werkzeug zum Wechseln der Backen und Mundstücke, autom. Stiftablesaugung
- Zugkraft 16.500 Nm / Zuglänge: 26 mm
- Nietgröße: 4,8 - 6,4 - 7,0 - 8,0 mm**

- Air hydraulic riveter for standard, alu, copper and stainless rivets in plastic case with mouthpieces 4,8-6,4-7,0-8,0 mm and universal tools for changing mouthpieces and jaws. Composite housing
- Traction power: 16.500 Nm, vacuum system
- Rivet capacity: 4,8 - 6,4 - 7,0 - 8,0 mm**

Technische Details Technical Details

Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 4 DPP	93 000	145,13	260	1,5	1,2	R 1/4	< 2,5	77,5
UT 6 DPP	93 001	450,43	310	2,1	1,7	R 1/4	4,8	77,0
UT 8362	93 010	310,68	290	1,6	1,0	R 1/4	< 2,5	71,0
UT 8363	93 011	489,13	300	1,9	1,5	R 1/4	< 2,5	73,0
UT 8364	93 012	585,88	330	2,0	1,6	R 1/4	< 2,5	73,0



UT 5935 Drehschrauber

- Drehschrauber in Pistolenform mit Direktantrieb
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Ohne Drehmomenteinstellung
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 1.800 min⁻¹**

- Pistol grip screw driver with positive clutch
- Rear exhaust directs air away from working area
- Easy use valve and trigger for forward/reverse direction
- Free Speed: 1.800 min⁻¹**

UT 5964 Drehschrauber

- Drehschrauber in Pistolenform mit Direktantrieb
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Schub-Startautomatik und Drehmomenteinstellung über Federvorspannung und Rutschkupplung
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 1.800 min⁻¹**

- Pistol grip screw driver with internal clutch adjustment
- Handle exhaust directs air away from working area
- Free speed: 1.800 min⁻¹**



SAB-W 2,5 Schwenkarm Wand

- Schwenkarm zur Wandbefestigung
- Komplett mit Befestigungsbügel
- 3/8" Ausgangsplatte und Gleitschuh für Geräteanschluss, 20 kg max. Traglast
- Ohne Federzug und Spiralschlauch

SAB-T 0,7 Schwenkarm Tisch

- Schwenkarm, 0,7 m lang, zur Tischbefestigung
- Komplett mit Befestigungsschrauben
- 3/8" Ausgangsplatte und Gleitschuh für Geräteanschluss, 20 kg max. Traglast
- Ohne Spiralschlauch

Druckluftanschluss-Schwenkarm

- Drucklufteingang 3/8" IG
- Druckluftausgang 3/8" IG

Art.-Nr.	Beschreibung
91 422 (auf Anfrage)	2,0 m lang
91 421 (auf Anfrage)	2,5 m lang
91 423 (auf Anfrage)	3,0 m lang
91 424 (auf Anfrage)	4,0 m lang
91 425 (auf Anfrage)	5,0 m lang

* zzgl. Frachtkostenanteil von 69,00 EUR

Art.-Nr.	Beschreibung
91 420 (auf Anfrage)	0,7 m lang

* zzgl. Frachtkostenanteil von 39,00 EUR

Art.-Nr.	Beschreibung
95 186 (EUR 12,90)	Kupplung 3/8" AG für Ausgang
95 184 (EUR 3,12)	Stecknippel 3/8" AG für Eingang

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm/Inch	Nm	Zoll	re/links	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 5935	91 402	138,68	1.800	M 6	6,0	1/4	re/links	1,5	2,0	R 1/4	< 2,5	86,8
UT 5964	91 403	155,88	1.800	M 6	6,0	1/4	re/links	1,6	2,0	R 1/4	3,7	87,1

Drehschrauber & Zubehör

Screwdriver & Accessoires

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8960 Drehschrauber

- Drehschrauber (195 mm) aus Verbundwerkstoff in gerader Form, Rutschkupplung, Heckauspuff
- Bit-Schnellwechselfutter
- Drehmomenteinstellung von außen
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 1.700 min⁻¹**

UT 8961 Drehschrauber

- Drehschrauber (140 mm) aus Verbundwerkstoff in gerader Form, Rutschkupplung, Heckauspuff
- Bit-Schnellwechselfutter
- Drehmomenteinstellung von außen
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 1.800 min⁻¹**

UT 8962 Drehschrauber

- Drehschrauber (165 mm) aus Verbundwerkstoff in Pistoliform, Rutschkupplung, Heckauspuff
- Bit-Schnellwechselfutter
- Drehmomenteinstellung von außen
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 1.700 min⁻¹**

- Streight handle cushion type air screw driver made of composite material, rear exhaust
- Bit-quick-change chuck, torque outside adjustment, internal clutch adjustment
- Convenient valve for forward/reverse direction
- Free Speed: 1.700 min⁻¹**

- Streight handle cushion type air screw driver made of composite material, rear exhaust
- Bit-quick-change chuck, torque outside adjustment, internal clutch adjustment
- Convenient valve for forward/reverse direction
- Free Speed: 1.800 min⁻¹**

- Screw driver pistol form made of composite material, rear exhaust
- Bit-quick-change chuck, torque outside adjustment, internal clutch adjustment
- Convenient valve for forward/reverse direction
- Free Speed: 1.700 min⁻¹**



Federzüge

- Federzüge aus Aluminium/Stahl
- Hochwertiges Stahlseil**
- Inkl. Stopper und Karabinerhaken
- Federspannung mittels Handrad

- Balancer aluminum/steel
- High-quality steel cable**
- Stoppers and carbine heels included
- Adjustable spring tension

Spiralschläuche

- Spiralschlauch
- Bis 10 m, NW 8

- Air coil hose
- Up to 10 m, NW 8

UT 8963 Drehschrauber

- Drehschrauber (165 mm) aus Verbundwerkstoff in Pistoliform, Rutschkupplung, Heckauspuff
- Bit-Schnellwechselfutter
- Drehmomenteinstellung von außen
- Umschaltbar auf Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 750 min⁻¹**

- Screw driver pistol form made of composite material, rear exhaust
- Bit-quick-change chuck, torque outside adjustment, internal clutch adjustment
- Convenient valve for forward/reverse direction
- Free Speed: 750 min⁻¹**

Art.-Nr.	Leistung kg	Kabellänge	Gewicht
95 262 (EUR 63,43)	0,4 - 1,0	1,6 m	0,6 kg
95 263 (EUR 69,88)	1,0 - 2,0	1,6 m	0,6 kg
95 264 (EUR 74,18)	2,0 - 3,0	1,6 m	0,7 kg

Art.-Nr.	Beschreibung
95 703 (EUR 41,93)	Arbeitslänge bis 5 m, NW 8
95 704 (EUR 52,68)	Arbeitslänge bis 8 m, NW 8
95 705 (EUR 59,13)	Arbeitslänge bis 10 m, NW 8

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm/Inch	Nm	Zoll	re/links	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8960	91 410	209,63	1.700	M 6	0,6 - 6,0	1/4	re/links	0,8	1,0	R 1/4	< 2,5	77,0
UT 8961	91 411	203,18	1.800	M 5	0,5 - 4,0	1/4	re/links	0,6	0,4	R 1/4	< 2,5	72,0
UT 8962	91 412	241,88	1.700	M 6	1,0 - 6,0	1/4	re/links	0,9	1,0	R 1/4	< 2,5	76,0
UT 8963	91 413	263,38	750	M 6	1,0 - 9,0	1/4	re/links	0,9	1,0	R 1/4	< 2,5	76,0



UT 8831 Bohrmaschine

- Bohrmaschine mit Standard-Zahnkranz
- Bohrfutter bis 10 mm (3/8")
- Gehäuse aus Verbundstoff, Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Umsteuerbar für Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 2.200 min⁻¹**

- Powerful and reversible air drill with key chuck
- Composite housing, handle exhaust directs air away from work and reduces noise
- Standard 10 mm (3/8") key chuck
- Free Speed: 2.200 min⁻¹**

UT 8831 S Bohrmaschine

- Bohrmaschine mit Schnellspannbohrfutter
- Bohrfutter bis 10 mm (3/8")
- Gehäuse aus Verbundstoff, Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Umsteuerbar für Rechts- und Linkslauf
- Leerlaufdrehzahl: 2.200 min⁻¹**

- Powerful and reversible air drill with keyless chuck
- Composite housing, handle exhaust directs air away from work and reduces noise
- Keyless chuck 10 mm (3/8")
- Free Speed: 2.200 min⁻¹**

ZT 5 Arbeitshandschuhe

- Arbeitshandschuhe für Industrie und Handwerk
- Vibrationsgedämpft durch PU-Gel Innenpolster
- Strapazierfähiges Synthetikleder mit Anti-Rutsch-Effekt
- Schutz- und Feuchtigkeitsabweisend
- Handgelenk-Klettverschluss

- Mechanical gloves
- Anti-Vibration PU-gel paddings
- Non-Slip material on palm for extra grip
- Dirt and humidity-rejecting
- Special velcro wrist-catch

Art.-Nr.	Beschreibung
98 025 (EUR 21,39)	Arbeitshandschuhe, Größe L
98 026 (EUR 21,39)	Arbeitshandschuhe, Größe XL



UT 8931 Staubs. und Blaspistolen-Set

- Staubsauger und Blaspistolen-Set im Kunststoffkoffer inkl. Staubbeutel mit Reißverschluss, Verlängerung mit Spaltdüse, Verlängerung mit Runddüse, Spitzdüse, flexible Schlaucherweiterung, flexible Bürste
- Ansaugung: 9 cm/Hg**

- Two way function vacuum and blow with dustbag with zip, crevia tool, pointed nozzle tool, flexible extension tube, multi - angle brush
- Suction: 9 cm/Hg**

UT 8932 Staubs. und Blaspistolen-Set

- Multifunktionale Druckluftpistole, wahlweise zum Ausblasen oder Einsaugen von Fremdkörpern, Spänen oder anderen Materialien, **Einhandumschaltung** zum leichten Wechseln zwischen Saug- und Ausblasmodus
- Deflektor schützt Staubbeutel vor spitzen Gegenständen
- Umfangreiches Zubehör: Staubbeutel mit Reißverschluss, Flach-, Rund- und Spitzdüse, Bürste und flexible Schlaucherweiterung
- Pistole in neuer robuster Aluminiumguss-Ausführung, Großer Handgriff für optimale Handhabung
- Ansaugung: 7,5 cm/Hg**

- Multifunctional blow and vacuum gun kit, for cleaning dirt either in blow or suction mode
- One hand operation by vacuum / blow switching knob**
- Deflector is protecting dust bag from sharp parts
- Various equipment: Dust bag with zip fastener, flat, round and pointed nozzle, brush and flexible hose extension
- Gun made of aluminium of tough aluminium housing, enlarged trigger provide more comfortable operation
- Suction: 7,5 cm/Hg**

Technische Details
Technical Details

	#	€									
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	re/links	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8831	93 100	123,63	2.200	1-10	re/links	10	1,0	2,6	R 1/4	< 2,5	84,0
UT 8831 S	93 101	123,63	2.200	1-10	re/links	10	1,0	2,6	R 1/4	< 2,5	84,0
UT 8931	93 400	52,68	–	–	–	–	0,3	1,6	R 1/4	< 2,5	84,0
UT 8932	93 401	80,63	–	–	–	–	0,4	1,6	R 1/4	< 2,5	93,0

Bohrmaschinen

Drills



NEUE AUSFÜHRUNG

INKLUSIVE

Leistung: 373 W / 0,5 hp



NEUE AUSFÜHRUNG

700 min⁻¹

Ø 13 mm

INKLUSIVE

Leistung: 373 W / 0,5 hp



NEUE AUSFÜHRUNG

95 mm

Speed Control

INKLUSIVE

Leistung: 373 W / 0,5 hp

UT 8844 RE/1	Bohrmaschine	UT 8855 RE/1	Bohrmaschine	UT 8807 C/1	Bohrmaschine
- Kompakte, leistungsstarke Bohrmaschine mit Qualitäts-Schnellspannbohrfutter 10mm (3/8") - Umsteuerbar zwischen Rechts- und Linkslauf - Composite Gehäuse schützt Anwender vor Kälteentwicklung, Abluführung nach hinten - Ergonomisch und leicht mit reduziertem Geräuschpegel Leerlaufdrehzahl: 1.800 min⁻¹		- Langsam drehender, durchzugstarker Motor ermöglicht Arbeiten mit großen Werkzeugdurchmessern - Umsteuerbar zwischen Rechts- und Linkslauf - Kompakt, leistungstark, ergonomisch mit reduziertem Geräuschpegel - Composite Gehäuse, Abluführung nach hinten Leerlaufdrehzahl: 700 min⁻¹		90° abgewinkelt, konzipiert für Arbeiten an schwer zugängliche Stellen - Schmiernippel am Winkelgetriebe - Kompakt, leistungstark, ergonomisch mit reduziertem Geräuschpegel - Isolierter Handgriff schützt Anwender vor Kälteentwicklung, Abluführung nach hinten 360° drehbar Leerlaufdrehzahl: 1.800 min⁻¹	
- Compact and powerful drill with high quality quick chuck 10 mm (3/8") - Reversible Drill, Forward and Reverse direction - Composite housing for more handling comfort, rear exhaust. Ergonomic, lightweight and noise reduced level Free Speed: 1.800 min⁻¹		- Low speed, high-performance motor for working with big tooling inserts - Reversible Drill, incl. second handle - Compact, powerful, high-power and noise reduced level. Composite housing, rear exhaust Free speed: 700 min⁻¹		- Angle drill, for drilling in confined areas - Angle Head: 95 mm (with direct grease fitting) - Compact, powerful, high-power and noise reduced level - Cushion grip for more handling comfort Free speed: 1.800 min⁻¹	



NEU

INKLUSIVE



NEU

INKLUSIVE



Bohrfutter (Seite 60)

Drill Chucks (page 60)

UT 8742 RZB	Stabbohrmaschine	UT 8742 RSB	Stabbohrmaschine
- Krafvolle Stabbohrmaschine mit 10 mm (3/8") Zahnkranzbohrfutter - Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse - Heckauspuff mit Zu- und Abluftschlauch - Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten Leerlaufdrehzahl: 4000 min⁻¹		- Krafvolle Stabbohrmaschine mit 10 mm (3/8") Schnellspannfutter - Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse - Heckauspuff mit Zu- und Abluftschlauch - Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten Leerlaufdrehzahl: 4000 min⁻¹	
- Powerful In-Line drill with 10 mm (3/8") key chuck - Cushion grip for more handling comfort - Rear exhaust with hose assembly - Safety lever to prevent from unintended start-up Free speed: 4000 min⁻¹		- Powerful In-Line drill with 10 mm (3/8") keyless quick chuck - Cushion grip for more handling comfort - Rear exhaust with hose assembly - Safety lever to prevent from unintended start-up Free speed: 4000 min⁻¹	

Technische Details	#	€									
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	re/links	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8844 RE/1	93 104	138,68	1.800	1-10	re/links	10	0,9	1,9	R 1/4	< 2,5	86,0
UT 8855 RE/1	93 106	166,63	700	1-13	re/links	13	1,2	1,9	R 1/4	< 2,5	86,0
UT 8807/1 C	93 110	155,88	1.800	1-10	rechts	10	0,9	1,6	R 1/4	3,0	79,0
UT 8742 RZB	92 043	166,63	4.000	10	rechts	10	0,9	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0
UT 8742 RSB	92 044	160,18	4.000	10	rechts	10	0,9	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0



UT 8901/1 Blechknabber

- Blechknabber mit hoher Schnittleistung
- Radien mit 7 mm möglich, Schnittbreite ca. 5 mm
- Leichter Wechsel von Stanzstift und -form
- Composite Gehäuse für hohen Bedienkomfort, geräuscheduziert und vibrationsgedämpft, 360° drehbarer Auspuff

Schnittleistung: 1,2 mm (Stahl)
Schnittleistung: 1,6 mm (Alu, Kupfer, Messing)

- Air nibbler cuts tight radius of 7mm with great accuracy
- Cutting width: ca. 5 mm, easy to change cutting parts
- Composite housing, vibration and noise reduced
- Cutting capacity: 1,2 mm (steel)**
- Cutting capacity: 1,6 mm (alu, copper, brass)**

UT 8606/1 Blechscher

- Blechscher mit hoher Schnittleistung/ leichter Konturenschnitt möglich, Schnittbreite: ca. 5 mm
- Leichter Scherblattwechsel von außen möglich
- Composite Gehäuse für hohen Bedienkomfort, geräuscheduziert und vibrationsgedämpft, 360° drehbarer Auspuff

Schnittleistung: 1,2 mm (Stahl)
Schnittleistung: 1,6 mm (Alu, Kupfer, Messing)

- In-line air shear with cutting width: ca. 5 mm
- Removable shear head
- Composite housing, vibration and noise reduced
- Cutting capacity: 1,2 mm (steel)**
- Cutting capacity: 1,6 mm (alu, copper, brass)**

UT 8931 Staubs. und Blaspistolen-Set

- Staubsauger und Blaspistolen-Set im Kunststoffkoffer inkl. Staubbeutel mit Reißverschluß, Verlängerung mit Spaltdüse, Verlängerung mit Runddüse, Spitzdüse, flexible Schlaucherweiterung, flexible Bürste

Ansaugung: 9cm/Hg

- Two way function vacuum and blow with dustbag with zip, crevia tool, pointed nozzle tool, flexible extension tube, multi - angle brush

Suction: 9cm/Hg



UT 8925 S Mini-Säge im Koffer

- Mini Stichsäge im Kunststoffkoffer mit je 5 Sägeblättern 18, 24, 36 Zähnen
- Hubfrequenz: 7.500 min
- Schwingungsgedämpft
- Kälteisoliertes Gehäuse für hohen Bedienungs-komfort, Heckauspuff

Schnittleistung: 1,2 mm Stahl

- Mini Low Vibration Air Saw Kit incl. 5 sawblades 18, 24, 36 teeth
- Strokes per minute: 7.500 min
- Low vibration, Rear exhaust
- Cushion grip provides handling comfort

Cutting capacity: 1,2 mm steel

UT 8923 VL Stichsäge

- Kleine leistungsstarke Säge für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Composite Gehäuse, geräuscheduziert und vibrationsgedämpft, 360° drehbarer Auspuff
- Inkl. 2 Sägeblättern, kurz (32T, 24T)

Sehr hohe Schnittleistung: 3 mm (Stahl)
Sehr hohe Schnittleistung: 4 mm (Alu)

- Lightweight and compact design for narrow areas
- Vibration reduced mechanism
- Incl. 2 saw blades, short (32T, 24T)
- Composite housing / 360° swivelling rear exhaust
- High cutting capacity: 3 mm (steel)**
- High cutting capacity: 4 mm (alu)**

Zubehör für Stichsagen

- Zubehör für Stichsagen
- Accessories for saws

Art.-Nr. (Stück)	Zähne p/Zoll	Anwendung
95 733 (EUR 2,85)	32 (kurz)	Bleche bis 1 mm
95 734 (EUR 2,85)	24 (kurz)	Stahl und Alu bis 5 mm
95 735 (EUR 2,85)	18 (kurz)	Holz und GFK
95 756 (EUR 4,52)	32 (lang)	Bleche bis 1 mm
95 757 (EUR 4,52)	24 (lang)	Stahl und Alu bis 5 mm
95 758 (EUR 4,52)	18 (lang)	Holz und GFK

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8901/1	93 211	134,38	235	1,0	1,5	R 1/4	5,3	85,0
UT 8606/1	93 220	134,38	250	1,0	2,0	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 8931	93 400	52,68	150	0,3	1,6	R 1/4	< 2,5	84,0
UT 8925 S	93 201	177,38	175	0,4	2,4	R 1/4	< 2,5	72,0
UT 8923 VL	93 203	181,68	160	0,4	1,6	R 1/4	3,0	88,0



UT 8932 Staubs. und Blaspistolen-Set

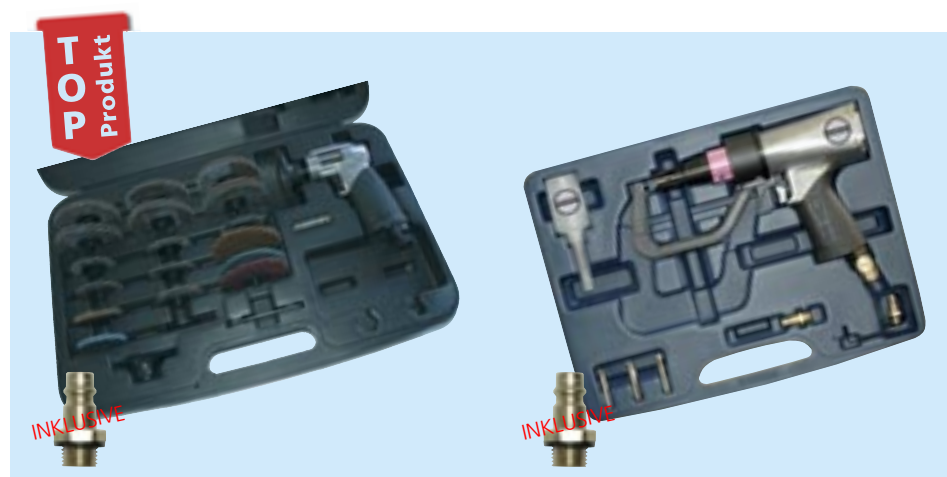
- Multifunktionale Druckluftpistole, wahlweise zum Ausblasen oder Einsaugen von Fremdkörpern, Spänen oder anderen Materialien, **Einhandumschaltung** zum leichten Wechseln zwischen Saug- und Ausblasmodus
- Detaillierte Produktbeschreibung siehe Seite 42
- Multifunctional blow and vacuum gun kit, for cleaning dirt either in blow or suction mode
- **One hand operation by vacuum / blow switching knob**
- More Productdetails see page 42

UT 8360 Absetz- und Lochgerät

- Absetz- und Lochgerät mit nahezu geräuschloser Arbeitsweise
- Einhandbedienung
- Hohe Leistung durch kombinierte hydraulisch-pneumatische Kraftübertragung
- Stanz- und Absetzleistung: 1,4 mm
- **Stanzloch: 8 mm Ø**
- Heavy duty punch and flanging tool for body shop repairs
- Punch and flange capacity: 1,4 mm
- **Punch hole: 8 mm Ø**

UT 8361 Absetz- und Lochgerät

- Absetz- und Lochgerät mit nahezu geräuschloser Arbeitsweise
- Einhandbedienung
- Hohe Leistung durch kombinierte hydraulisch-pneumatische Kraftübertragung
- Stanz- und Absetzleistung: 1,4 mm
- **Stanzloch: 5 mm Ø**
- Heavy duty punch and flanging tool for body shop repairs
- Punch and flange capacity: 1,4 mm
- **Punch hole: 5 mm Ø**



UT 8760 Mini-Tellerschleifer-Set

- Mini Tellerschleifer-Set im Kunststoffkoffer mit 75 mm Ø Stützteller.
- **Inkl. umfangreichem Schleifzubehör**
- 3 M - Roloc - System
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Kälteisolierter Handgriff, Heckauspuff
- **Leerlaufdrehzahl 16.000 min⁻¹**
- Mini Disc Sander Kit
- incl. 75 Ø mm Rubber pad
- 3M-Roloc-System
- Adjustable power control
- Cushion grip, rear exhaust
- **Max. Speed: 16.000 min⁻¹**

UT 5859 S Schweißpunktfräser-Set

- Mit patentiertem (Spitznagel) pneumatischen Bohrspindelvorschub für konstanten Anpressdruck
- 8 mm Schweißpunktbohrer, abnehmbarer Bügel
- Lieferumfang: Schweißpunktfräser, 3x Schweißpunktbohrer, 1x Wartungsöl, 1x Luftanschluß
- **Drehzahl: 1.800 min⁻¹**
- Spot weld cutter with patented pneumatic drilling spindle feed motion for constant counter-pressure
- 8 mm spotweld drill, removable handle
- Set incl: Spot weld cutter, 3x spot weld drill, 1x oil, 1x air conection
- **Free speed: 1.800 min⁻¹**

Technische Details Technical Details

	#	€						
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8932	93 401	80,63	150	0,4	1,6	R 1/4	< 2,5	93,0
UT 8360	93 130	138,68	240	1,3	0,5	R 1/4	< 2,5	73,0
UT 8361	93 131	117,18	248	1,3	0,5	R 1/4	< 2,5	73,0
UT 8760	92 252	170,93	110	0,9	3,8	R 1/4	3,0	90,0
UT 5859 S	93 121	536,43	260	2,2	2,3	R 1/4	4,2	76,1



UT 8764 A Bandschleifer

- Zum Einsatz mit Endlos-Schleifb. 10 x 330 mm
- Mit praktischem Schnellspanner
- Mit stoßgedämpfter Schleifarmlführung und stufenloser Schleifarmschwenkung um 160°
- Mit gummiertem Handgriff zum Schutz vor Vibration und Kälte
- Drehzahl: 12.200 min⁻¹**

- Belt sander for belt capacity 10 x 330 mm
- Belt quick change
- Adjustable sanding arm swiveling range 160°
- With cushion grip protection against vibration and frostiness
- Free Speed: 12.200 min⁻¹**

UT 8765 A Bandschleifer

- Zum Einsatz mit Endlos-Schleifb. 20 x 520 mm
- Mit praktischem Schnellspanner
- Mit stoßgedämpfter Schleifarmlführung und stufenloser Schleifarmschwenkung um 160°
- Mit gummiertem Handgriff zum Schutz vor Vibration und Kälte
- Drehzahl: 11.000 min⁻¹**

- Belt sander with 20 x 520 mm belt capacity
- Belt quick change
- Adjustable sanding arm swiveling range 160°
- With cushion grip protection against vibration and frostiness
- Free Speed: 11.000 min⁻¹**

UT 8766 Bandschleifer

- Composite Bandschleifer zum Einsatz mit Endlos-Schleifband 10 x 330 mm
- Schnellspannvorrichtung für schnellen Bandwechsel
- 360° drehbarer Schleifarm, einfache Justierung
- Stufenlose Drehzahlregulierung** integriert im Handgriff
- Drehzahl: 10.000~18.000 min⁻¹**

- Composite belt sander for belt capacity 10 x 330 mm
- Quick change for fast belt changing
- 360° swiveling sanding arm, easy fixing
- Grip integrated speed control**
- Free speed: 10.000~18.000 min⁻¹**



Zubehör für UT 8764 A / UT 8766

- Schleifbänder für UT 8764 A / UT 8766
- Sanding band for UT 8764 A / UT 8766

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 879 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	40
95 880 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	60
95 881 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	80
95 882 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	100
95 887 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	120

Zubehör für UT 8765 A

- Schleifbänder für UT 8765 A
- Sanding band for UT 8765 A

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 888 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	40
95 883 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	60
95 884 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	80
95 885 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	100
95 886 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	120



UT 3 DAHP Ausbeulhammer

- Zur Reparatur beschädigter Karosseriebleche
- Inkl. Hartplastikhammerereinsatz
- Schlagzahl: 0 - 1.000 min⁻¹**

- Pneumatic palm hammer for car body repairs and construction vehicle tire repairs
- Incl. hard plastic head
- Blows per minute: 0 - 1.000 min⁻¹**

UT 3 DSHP Spurstangenhammer

- Zum Lösen von Spurstangengelenken / -bolzen, Lenkstangen und Querstabilisatoren
- Inkl. Stahlhammerereinsatz
- Schlagzahl: 0 - 1.000 min⁻¹**

- Dismantling of steering link, joints, bolts and rollbars etc.
- Incl. steel head
- Blows per minute: 0 - 1.000 min⁻¹**

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8764 A	92 260	155,88	280	0,8	4,0	R 1/4	< 2,5	85,5
UT 8765 A	92 261	299,93	310	0,8	4,0	R 1/4	< 2,5	87,2
UT 8766	92 262	177,38	325	0,7	1,9	R 1/4	< 2,0	77,0
UT 3 DAHP	94 005	160,18	95	0,8	4,0	R 1/4	20,0	83,4
UT 3 DSHP	94 006	181,68	95	0,8	4,0	R 1/4	20,0	83,4



UT 8608 A

Gravierstift

- Zur Beschriftung von Metall, Blechen, Kunststoffen, Stein, Marmor und anderen Werkstoffen mit glatter und fester Oberfläche
- Schlagzahl: 20.000 min⁻¹**

- Lightweight engraving pen for easy operation
- Point stylus for engraving of metal, metal sheets, stone, marble and most types of plastic
- Strokes per minute: 20.000 min⁻¹**

UT 7 DHS 1

Autoscheibenaustrenner

- Zum kalten Austrennen von geklebten Autoscheiben und Entfernen von Dichtmasse
- Sägeblatt 63/80 mm Ø zum Trennen von Blechen als Sonderzubehör
- Schneidfrequenz: 0 - 22.000 min⁻¹**

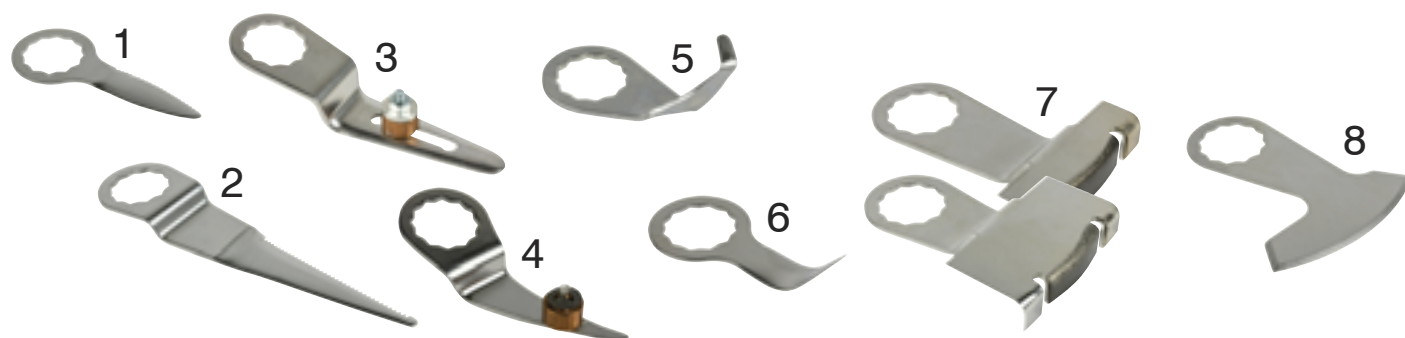
- Air knife, oscillating blades remove windshield and adhesive
- Wide selection of blades for most cars available
- Cutting Frequency: 0 - 22.000 min⁻¹**

UT 7 DHS 1 S

Autoscheibenaustrenner

- Zum kalten Austrennen von geklebten Autoscheiben und Entfernen von Dichtmasse
- Sägeblatt 63/80 mm Ø zum Trennen von Blechen als Sonderzubehör
- Inkl. 2 Universalschneidmesser 10700815 (24 mm) und 10700818 (36 mm)**
- Schneidfrequenz: 0 - 22.000 min⁻¹**

- Air knife, oscillating blades remove windshield and adhesive
- Wide selection of blades available for most cars
- Incl. 2 universal blades 10700815 (24 mm) and 10700818 (36 mm)**
- Cutting Frequency: 0 - 22.000 min⁻¹**



1	2		3		4		5		6		7		8	
Länge mm	Art.-Nr.	Länge mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Länge mm	Art.-Nr.	Länge mm	Art.-Nr.	Länge mm	Art.-Nr.	Breite mm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
35,0	95 811	16,0	95 824	95 855	14,0	95 829	10,0	95 830	14,0	95 840	13/25	95 810*	95 853	
26,0	95 842	16,0	95 843	95 951	16,0	95 861	16,0	95 836	35,0	95 814	12/25	95 860*	Für Fahr- zeuge mit überbreiter	
		25,0	95 844	95 950	19,0	95 835	16,0	95 828	35,0	95 848	12,0	95 960	kleb- raupe	
		46,0	95 952	mit verstellbarer	27,0	95 833	18,0	95 825	35,0	95 838	13,0	95 962	wie Bussen	
		54,0	95 863	Anschlagrolle.	39,0	95 859	18,0	95 849	35,0	95 867	17,0	95 959	Kleberaupe	
		55,0	95 845	Einstellmaß:	45,0	95 813*	19,0	95 841			18,0	95 958	und Sonder- fahrzeugen.	
		58,0	95 822	siehe	* ohne Anschlagrolle		22,0	95 831			25,0	95 963		
		80,0	95 956	Messer-Tabelle.			24,0	95 815			25,0	95 964		
		85,0	95 812				28,0	95 869			*Schabmesser-Mix			
		85,0	95 846				32,0	95 817			zum Abschälen			
							32,0	95 858			der Restraupe bei			
							36,0	95 818			allen gängigen			
							40,0	95 834			Fahrzeugtypen.			
							40,0	95 862						
							45,0	95 856						
							52,0	95 854						
							60,0	95 821						
							60,0	95 837						
							60,0	95 870						
							70,0	95 857						
							95,0	95 832						
Preise der Schneidmesser auf Anfrage!														

Preise der Schneidmesser
auf Anfrage!

Technische Details

Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8608 A	93 300	127,93	140	0,2	0,5	R 1/4	< 2,5	78,0
UT 7 DHS 1	93 310	267,68	200	1,1	5,0	R 1/4	< 2,5	87,1
UT 7 DHS 1 S	93 311	321,43	200	1,1	5,0	R 1/4	< 2,5	87,1



PNEUTEC - Tire Service Tools

Speziell konzipiert für Reifenreparaturen. Werkzeuge zum Bearbeiten von Gummi mit niedriger Drehzahl und Stahlgeflechten mit hoher Drehzahl. Entfernen von Rückständen der Klebewichte. Einklopfen mit Spezialmeißeln von Reparaturplättern. Aufsaugen und Ausblasen von Gummi und Metallteilen.

PNEUTEC - Tire Service Tools

Specially developed for tyre repair jobs. Low speed grinder for work on rubber and high-speed grinder for work on metal braiding. Removal recess of balance weights. Air hammer facilitates of repair patches to cars. Cleaning of rubber and metal parts.



UT 5741 A Folien-Radierer

- Ideal zum Entfernen von Folien, Beschriftungen, Zierstreifen, Aufklebern und Kleberesten
- Sicherheitsventilhebel mit Sperre gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Lieferung mit Eliminatorscheibe Nr. 95 897 und Adapter Nr. 95 896
- **Leerlaufdrehzahl: 2.500 min⁻¹**

- Ideal for removing films, letterings, ornamental strips, labels and rests of glue.
- Safety valve lever with stop to prevent unintentional turn-on
- Delivery with eliminator disc no. 95 897 and adaptor no. 95 896
- **Max. Speed 2.500 min**

UT 8742 RS Reifenschleifmaschine

- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Schnellwechselfutter 7/16" 6-kant
- **Leerlaufdrehzahl: 4.000 min⁻¹**

- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Cushion grip for more handling comfort
- Directs air away from work area
- Rear exhaust hose assembly
- With 7/16" hexagon quick change chuck
- **Max. Speed: 4.000 min⁻¹**



UT 8742 R Reifenschleifmaschine

- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Spannzange 6 mm
- **Leerlaufdrehzahl: 4.000 min⁻¹**

- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Cushion grip for more handling comfort
- Directs air away from work area
- Rear exhaust hose assembly
- With 7/16" hexagon quick change chuck
- **Max. Speed: 4.000 min⁻¹**

UT 8742 RZB

- Krafvolle Stabbohrmaschine mit 10 mm (3/8") Zahnkranzbohrfutter
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- **Leerlaufdrehzahl: 4000 min⁻¹**

- Powerful In-Line drill with 10 mm (3/8") key chuck
- Cushion grip for more handling comfort
- Rear exhaust with hose assembly
- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Free speed: 4000 min⁻¹

UT 8742 RSB

- Krafvolle Stabbohrmaschine mit 10 mm (3/8") Schnellspannfutter
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit **Zu- und Abluftschlauch**
- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- **Leerlaufdrehzahl: 4000 min⁻¹**

- Powerful In-Line drill with 10 mm (3/8") keyless quick chuck
- Cushion grip for more handling comfort
- Rear exhaust with hose assembly
- Safety lever to prevent from unintended start-up
- **Free speed: 4000 min⁻¹**

Technische Details Technical Details

	#	€		Nm								
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kw	mm Ø	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)	
UT 5741 A	92 040	101,05	2.500	0,3	7/16" IG	200	0,8	1,8	R 1/4	< 2,5	84,7	
UT 8742 RS	92 042	192,43	4.000	0,4	7/16" 6-k	190	1,0	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0	
UT 8742 R	92 041	177,38	4.000	0,4	6	190	1,0	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0	
UT 8742 RZB	92 043	166,63	4.000	0,4	1 - 10	10	0,9	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0	
UT 8742 RSB	92 044	160,18	4.000	0,4	1 - 10	10	0,9	1,9	R 1/4	< 2,5	89,0	

Tire-Service Betriebsausstattung

Tire-Service - Equipment

PNEUTEC
AIR TOOLS



UT 8721 Stabschleifer

- Sicherheitsventilhebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Kälteabsorbierendes Kunststoffgehäuse
- Heckauspuff mit Zu- und Abluftschlauch
- Leerlaufdrehzahl: 22.000 min⁻¹**

- Safety lever to prevent from unintended start-up
- Insulated housing for more comfort
- Combined air supply and exhaust hose assembly
- Max. Speed: 22.000 min⁻¹**

UT 8932 Staubs. und Blaspistolen-Set

- Multifunktionale Druckluftpistole, wahlweise zum Ausblasen oder Einsaugen von Fremdkörpern, Spänen oder anderen Materialien, **Einhandumschaltung** zum leichten Wechseln zwischen Saug- und Ausblasmodus
- Detaillierte Produktbeschreibung siehe Seite 42

- Multifunctional blow and vacuum gun kit, for cleaning dirt either in blow or suction mode
- One hand operation by vacuum / blow switching knob**
- More Productdetails see page 42

UT 8613 B Meißelhammer

- Meißelhammer mit Schlagzahlregulierung
- 6-kant Meißelführung gegen unbeabsichtigtes Verdrehen des Meißeleinsatzes
- 10,0 mm 6-kant Meißelführung
- Schlagzahl: 3.300 min⁻¹**

- Medium air hammer with built-in power regulator
- 10,0 mm Ø hexagon chisel shank for more operating control
- 10,0 mm hexagon chisel shank
- Blows per minute: 3.300 min⁻¹**



RSR 900/1 Reifenserviceregal

- Mobiles Reifenserviceregal inkl. 22 Sichtkästen
- 15x Sichtkasten klein, max. 20 kg, 4x Sichtkasten mittel, max. 28 kg, 3x Sichtkasten groß, max. 30 kg
- Träger für 5 kg Eimer Montagepaste inklusive Spanngurt zur Befestigung und Ablagebehälter für Pinsel
- Seitliche Verkleidung mit Werkzeughalterung für Reifenwerkzeuge wie bspw. Gewichtezange, Ventilschrauber, Montageeisen und Reifenkreide
- Halterung für Klebegewichtrollen mit integriertem Schneidmesser und Gewichtsskala und Schutzfolien-Abfallsammler
- Mehrzweckwanne Typ MZW15 zur Lagerung von Kleingebinden und Werkzeugen
- Lieferumfang ohne Werkzeuge
- Gewicht ca. 12 kg
- Maße ca. 860 x 410 x 940 mm (L x B x H)

- Mobile storage rack unit incl. 22 open fronted storage bins



RSR 900/2 Reifenserviceregal

- Mobiles Reifenserviceregal inkl. 36 Sichtkästen
- Identisch mit Modell RSR 900/1, jedoch mit
- 15x Sichtkasten klein, max. 20 kg
- 12x Sichtkasten mittel, max. 28 kg
- 9x Sichtkasten groß, max. 30 kg
- Kompletter seitlicher Verkleidung zur Aufnahme von größerer Anzahl an Werkzeugen
- Lieferumfang ohne Druckluftautomat und Werkzeuge
- Gewicht ca. 20 kg
- Maße ca. 860 x 410 x 1780 mm (L x B x H)

- Mobile storage rack unit incl. 36 open fronted storage bins

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	kw	mm Ø	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8721	92 004	123,63	22.000	0,4	6	175	0,6	4,0	R 1/4	< 2,5	77,0
UT 8932	93 401	80,63	–	–	–	150	0,4	1,6	R 1/4	< 2,5	93,0
UT 8613 B	94 000	91,38	3.300	–	–	203	1,6	2,5	R 1/4	13,8	96,3
RSR 900/1	25 310	729,93									
RSR 900/2	25 311	858,93									



UT 8613 B Meißelhämmer

- Meißelhämmer mit Schlagzahlregulierung
- 6-kant Meißelführung gegen unbeabsichtigtes Verdrehen des Meißeleinsatzes
- 10,0 mm 6-kant Meißelführung
- Schlagzahl: 3.300 min⁻¹**

- Medium air hammer with built-in power regulator
- 10,0 mm Ø hexagon chisel shank for more operating control
- 10,0 mm hexagon chisel shank
- Blows per minute: 3.300 min⁻¹**

UT 8613 S Meißelhämmer-Set

- Meißelhämmer-Set mit Meißelhämmer Modell UT 8613 B
- Flachmeißel mit Hohlkerbe, Blechtrennmeißel mit Doppelschneide und Flachmeißel, 19mm breit
- 10,0 mm 6-kant Meißelführung
- Schlagzahl: 3.300 min⁻¹**

- Air hammer set, including UT 8613B hexagon air hammer with three popular chisels, spring retainer and air hose connector
- 10,0 mm hexagon chisel shank
- Blows per minute: 3.300 min⁻¹**

Zubehör für Meißelhämmer

- Spurstangendöpper
- Universal joint and tie rod tool

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 050
Nutzlänge	55 mm
Preis	EUR 44,08

Weiteres Zubehör für Meißelhämmer
ab Seite 55.



Zubehör für UT 8613 B

- Standard Meißelhalterfeder für UT 8613 B
- Chisel retainer spring for UT 8613 B

	Art.-Nr.
Sicherheitshaltefeder	95 030 (EUR 12,36)

Zubehör für UT 8613 B

- Sicherheitshaltefeder mit Prellring für UT 8613 B
- Beehive spring and washer for UT 8613 B

	Art.-Nr.
Sicherheitshaltefeder	95 123 (EUR 20,96)

Zubehör für UT 8613 B

- Sicherheitshaltefeder Stahl für UT 8613 B
- Chisel retainer steel for UT 8613 B

	Art.-Nr.
Sicherheitshaltefeder	95 124 (EUR 26,34)

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	mm	mm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8613 B	94 000	91,38	3.300	10,0/6-kant	67,0	19,0	203	1,6	2,5	R 1/4	13,8	96,3
UT 8613 S	94 001	123,63	3.300	10,0/6-kant	67,0	19,0	203	1,6	2,5	R 1/4	13,8	96,3



UT 8641 H Meißelhämmer

- Meißelhämmer der höchsten Güteklasse
- Auswechselbare Führungsbuchse, vorzügliche Schwerpunkt-lage durch Bogengriff
- 14,7/6-kant Werkzeugbuchse
- Schlagzahl: 2.500 min⁻¹**

Zubehör für UT 8641 H

- Vierkantspitzmeißel für UT 8641 H
- Moil point

	6-kant 14,7mm
Art.-Nr.	95 108
Nutzlänge	332 mm
Preis	EUR 41,93

Zubehör für UT 8641 H

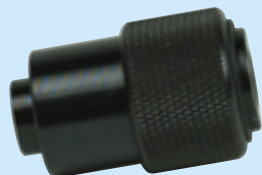
- Flachmeißel für UT 8641 H, 23 oder 50 mm breit
- Flat chisel

	6-kant 14,7mm	6-kant 14,7 mm
Art.-Nr.	95 107	95 110
Nutzlänge	332 mm / 23 mm	332 mm / 50 mm
Preis	EUR 41,93	EUR 52,68

- Heavy duty chipping hammer with interchangeable bushing and optimized handling control through swan-neck handle
- 14,7 hexagon chisel shank diameter
- Blows per minute: 2.500 min⁻¹**

Zubehör für Meißelhämmer (Seite 55-57)

Accessories for Air Hammers (page 55-57)



Schnellwechsel-Futter



Sicherheitshaltefeder



Spitzmeißel



Flachmeißel



Sicherheitshaltefeder
Stahl

Umfangreiches Zubehör für Meißelhämmer finden Sie ab Seite 55.

Technische Details
Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	mm	mm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8641 H	94 116	471,93	2.500	14,7/6-kant	50,8	19,0	343	5,8	6,0	R 1/4	10,4	93,2



UT 8610 Nadelabklopfer

- Handlicher Nadelabklopfer in gerader Ausführung
- Ausgerüstet mit 12 Nadeln 3 mm Ø, Meißelform
- Umrüsten der Nadelstärke von 2-3 mm Ø möglich
- Schlagzahl: 3.800 min⁻¹**

- Handy, straight needle scaler with 12-chisel-tip needles as standard 3 mm Ø
- Flexible chisel positioning, optional needles are available as flat and pointed tip, 2-3 mm Ø
- Blows per minute: 3.800 min⁻¹**

UT 8620 Nadelabklopfer

- Handlicher Nadelabklopfer in gerader Ausführung
- Ausgerüstet mit 19 Nadeln 3 mm Ø, Meißelform
- Umrüsten der Nadelstärke von 2-3 mm Ø möglich
- Schlagzahl: 3.000 min⁻¹**

- Medium-size needle scaler with 19-chisel-tip needles, 3 mm Ø
- Optional needles are available as flat and pointed tip with a range of 2, 3 or 4 mm Ø
- Blows per minute: 3.000 min⁻¹**

Nadeln für Nadelabklopfer / Nadelhalter für Nadelsätze

Needles for Needlescaler / Needle holder for needle sets

Artikel-Nr. p. Nadel	Nadelform	Ø mm	UT 8610 Stck/Satz	UT 8620 Stck/Satz	UT 8630 Stck/Satz	2 BPG Stck/Satz	3 BPG Stck/Satz
96 000 (EUR 0,85)	zylindrisch	2	29	51	65	51	65
96 001 (EUR 0,96)	zylindrisch	3	12	19	28	19	28
96 002 (EUR 1,28)	zylindrisch	4	-	-	19	-	28
96 003 (EUR 0,96)	spitz	3	12	19	28	19	28
96 004 (EUR 1,28)	spitz	4	-	-	19	-	28
96 005 (EUR 0,96)	Meißelform	3	12	19	28	19	28

Nadel- Ø mm	Artikel-Nr. UT 8610	Artikel-Nr. UT 8620 / UT 2BPG	Artikel-Nr. UT 8630 / UT 3BPG	Artikel-Nr. UT 8640 / UT 8650
2	1GB6011002 (EUR 53,21)	1GB6012002 (EUR 69,77)	1GB6013002 (EUR 70,95)	1GB6012020 (EUR 84,93)
3	1GB6011003 (EUR 50,26)	1GB6012003 (EUR 65,04)	1GB6013003 (EUR 63,43)	1GB6012030 (EUR 80,63)
4	-	-	1GB6013004 (EUR 70,95)	-

Nadeln mit Arbeitsende in Meißelform und 3 mm Ø sind Standardausführung für alle Modelle.

Wichtig: Bei Bestellung von Nadeln mit einem anderen Durchmesser muß unbedingt auch der entsprechende Nadelhalter mitbestellt werden.

Needles with 3 mm Ø chisel tip are standard for all models.

Important: When ordering needles of a different diamet, the corresponding needle holder must be ordered as well.

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)
UT 8610 Stabform	94 201	256,93	3.800	30,0	343	1,6	1,4	R 3/8	3,7	97,4
UT 8620 Stabform	94 202	289,18	3.000	43,5	375	2,5	2,6	R 3/8	10,2	100,3



UT 2 BPG Nadelabklopfer

- Handlicher Nadelabklopfer in Pistolenform
- Ausgerüstet mit 19 Nadeln 3 mm Ø Meißelform
- Meißelausführung mit 13 mm 4-kant Buchse
- Umrüsten der Nadelstärke zylindrisch / spitz von 2-3 mm Ø möglich
- Schlagzahl: 3.000 min⁻¹**

- Pistolgrip medium-size needle scaler with 19-chisel tip needles 19 mm Ø
- Optional needles are available as flat and pointed tip with a range of 2, 3 or 4 mm Ø
- Blows per minute: 3.000 min⁻¹**



UT 3 BPG Nadelabklopfer

- Handlicher Nadelabklopfer in Pistolenform
- Ausgerüstet mit 28 Nadeln 3 mm Ø Meißelform
- Meißelausführung mit 13 mm 4-kant Buchse
- Umrüsten der Nadelstärke zylindrisch / spitz von 2-4 mm Ø möglich
- Schlagzahl: 2.200 min⁻¹**

- Heavy duty pistol grip needle scaler with 28-chisel tip needles 3 mm Ø
- Optional needles are available as flat and pointed tip with a range of 2, 3 or 4 mm Ø
- Blows per minute: 2.200 min⁻¹**



UT 8650 Nadelabklopfer

- Vibrationsarmer Nadelabklopfer in Pistolenform
- Ausgerüstet mit 19 Nadeln von je 3 mm Ø
- Umrüstbar auf Nadeln von 2 mm Ø zylindrisch (51 Nadeln)
- Schlagzahl: 2.400 min⁻¹**

- Low vibration, medium-sized pistol grip needle scaler with 19 needles 3 mm Ø
- Optional needles are available as flat and pointed tip 2 mm Ø (51 needles)
- Blows per minute: 2.400 min⁻¹**



UT 8640 Nadelabklopfer

- Vibrationsarmer Nadelabklopfer in gerader Ausführung
- Ausgerüstet mit 19 Nadeln von je 3 mm Ø
- Umrüstbar auf Nadeln von 2 mm Ø zylindrisch und spitz (51 Nadeln)
- Schlagzahl: 2.400 min⁻¹**

- Low vibration, medium-sized straight line needle scaler with 19 needles 3 mm Ø
- Optional needles are available as flat and pointed tip 2 mm Ø (51 needles)
- Blows per minute: 2.400 min⁻¹**

Technische Details

		#	€								
Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	mm	kg	l/s	Zoll	m/s ²	dB (A)	
UT 2 BPG Pistolenform	94 204	299,93	3.000	43,5	315	2,6	2,6	R 3/8	10,2	100,3	
UT 3 BPG Pistolenform	94 205	321,43	2.200	39,0	345	3,7	3,8	R 3/8	19,2	101,5	
UT 8650 Pistolenform	94 207	579,43	2.400	11,0	370	2,4	1,6	R 1/4	2,6	90,7	
UT 8640 Stabform	94 206	547,18	2.400	11,0	340	2,7	1,1	R 1/4	2,8	90,7	



Abtragen von Verschmutzungen aller Art



Entfernen von Lacken aller Art



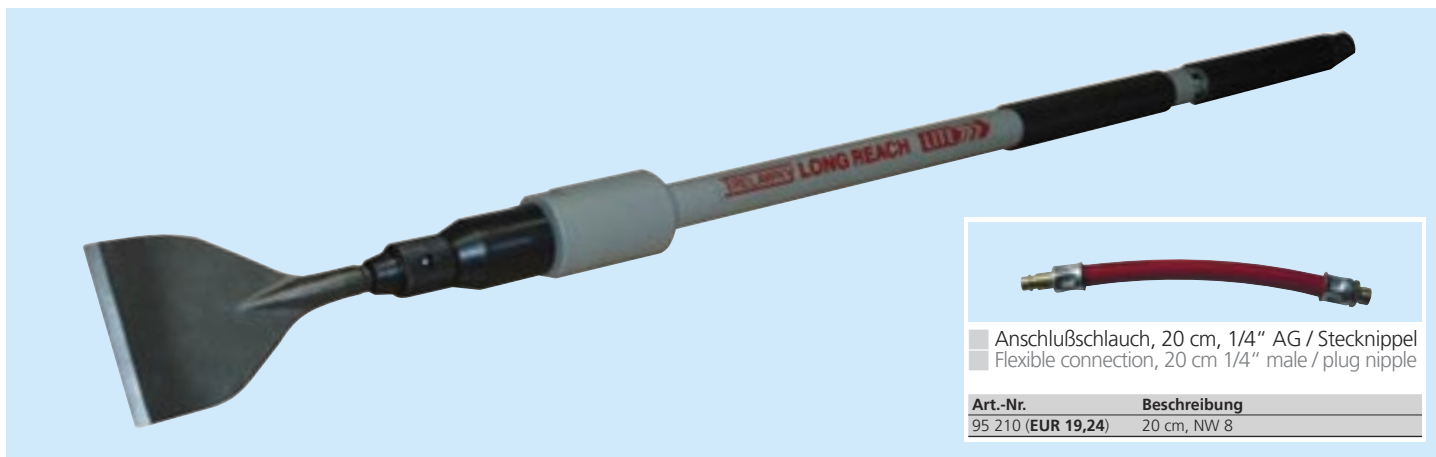
Aufbrechen von Estrichen aller Art



Lösen von Bitumen aller Art



Lösen von Bodenbelägen aller Art



Anschlußschlauch, 20 cm, 1/4" AG / Stecknippel
Flexible connection, 20 cm 1/4" male / plug nipple

Art.-Nr.	Beschreibung
95 210 (EUR 19,24)	20 cm, NW 8

UT 3BLR

Reinigungslanze

Meißelhalter 6-kant 15,0 mm, umrüstbar auf 4-kant 13,0 mm
Nadelentrostler mit Nadeln 3 und 4 mm Ø
Selbstschließender Sicherheitsbetriebshebel
Empfohlener Betriebsdruck 6,3 bar
Schlagzahl: 2.200 min⁻¹

Chisel holder hexagonal 15,0 mm changable to square 13,0 mm
Needle scaler with needles 3 and 4 mm Ø
Self-locking lever
Suggested operating pressure 6,3 bar
Blows per minute: 2.200 min⁻¹

Technische Details Technical Details



Modell / Model	Art.-Nr.	EVP €	min ⁻¹	mm	mm	kg	l/s	Zoll	dB (A)
UT 3BLR2	94 401	536,43	2.200	39	740	3,7	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR4	94 402	633,18	2.200	39	1.100	4,9	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR4 leicht	94 412	794,43	2.200	39	1.100	3,1	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR5	94 403	643,93	2.200	39	1.400	5,5	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR5 leicht	94 413	805,18	2.200	39	1.400	3,4	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR6	94 404	654,68	2.200	39	1.710	6,1	2,1	R 1/4	92,0
UT 3BLR6 leicht	94 414	815,93	2.200	39	1.710	4,2	2,1	R 1/4	92,0

Zubehör für Reinigungsgeräte

Accessories for Long Reach Scrapers



Flachmeißel 50 / 100 mm breit
Flat chisel

Art.-Nr.	6-kant	Breite	Nutzlänge
96 041 (EUR 55,90)	15 mm	50 mm	160 mm
96 042 (EUR 59,13)	15 mm	100 mm	150 mm



Spitzmeißel
Moil point

Art.-Nr.	6-kant	Breite	Nutzlänge
96 044 (EUR 37,90)	15 mm		260 mm



Flachmeißel 24 mm
Flat chisel

Art.-Nr.	6-kant	Breite	Nutzlänge
96 040 (EUR 44,08)	15 mm	24 mm	175 mm



Delta-Messer gebogen 100 mm
Delta-chisel bent

Art.-Nr.	6-kant	Breite	Nutzlänge
96 043 (EUR 106,43)	15 mm	100 mm	180 mm



Schaber komplett 200 / 300 mm
Scraper complete

Art.-Nr.	6-kant	Breite	Nutzlänge
96 050 (EUR 117,18)	15 mm	200 mm	200 mm
96 052 (EUR 127,93)	15 mm	300 mm	200 mm



Schaberblätter / auswechselbar
Scraper blades / changeable

Art.-Nr.	Breite	Beschreibung
96 051 (EUR 95,68)	200 mm	5 Stück im Set
96 053 (EUR 106,43)	300 mm	4 Stück im Set

Meißeinsätze für UT 8641 H

Air Hammer Chisels for UT 8641 H



Vierkantspitzmeißel für UT 8641 H
Moil point

	6-kant 14,7mm
Art.-Nr.	95 108
Nutzlänge	332 mm
Preis	EUR 41,93



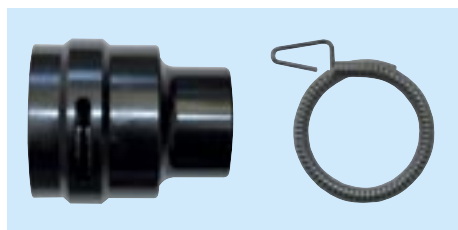
Flachmeißel für UT 8641 H, 23 mm breit
Flat chisel

	6-kant 14,7mm
Art.-Nr.	95 107
Nutzlänge	332 mm
Preis	EUR 41,93



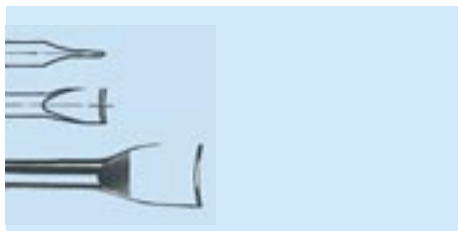
Flachmeißel für UT 8641 H, 50 mm breit
Flat chisel

	6-kant 14,7mm
Art.-Nr.	95 110
Nutzlänge	332 mm
Preis	EUR 52,68



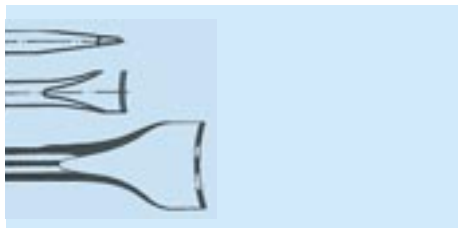
Haltekappe und -feder für UT 8641 H
Solid retainer and lock spring

	Art.-Nr.
Haltekappe	95 100 (EUR 52,68)
Haltefeder	95 101 (EUR 9,68)



Trennmeißel mit Innenkehle für Schweißpunkte, 25 mm breit
Tail pipe cutter

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 031	95 280
Nutzlänge	130 mm	120 mm
Preis	EUR 21,50	EUR 23,65



Stoßmeißel mit Innenkehle, 35 mm breit
Bushing remover chisel

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 032	95 281
Nutzlänge	120 mm	120 mm
Preis	EUR 21,50	EUR 27,95



Schabmeißel, 32 mm breit
Angle chisel

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 033	95 282
Nutzlänge	125 mm	120 mm
Preis	EUR 21,50	EUR 23,65



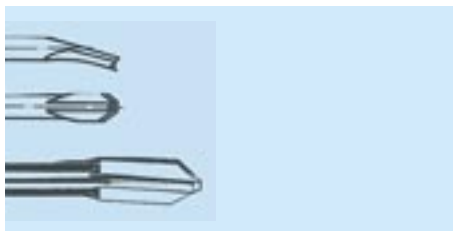
Blechtrennmeißel mit Auflage
Bushing splitter

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 034	95 283
Nutzlänge	150 mm	120 mm
Preis	EUR 21,50	EUR 29,03



Blechtrennmeißel für Kurvenschnitt
Etching Chisel

	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 284
Nutzlänge	120 mm
Preis	EUR 23,65



Auspufftrennmeißel
Muffler cutter

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 036	95 285
Nutzlänge	150 mm	150 mm
Preis	EUR 25,80	EUR 26,88



Blechtrennmeißel mit Doppelschneide
Double blade panel cutter

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 037
Nutzlänge	115 mm
Preis	EUR 25,80



Flachmeißel, 19 mm breit
Flat chisel

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 038	95 287
Nutzlänge	135 mm	135 mm
Preis	EUR 20,43	EUR 22,58



Flachmeißel, 19 mm breit
Flat chisel

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 039
Nutzlänge	410 mm
Preis	EUR 31,18



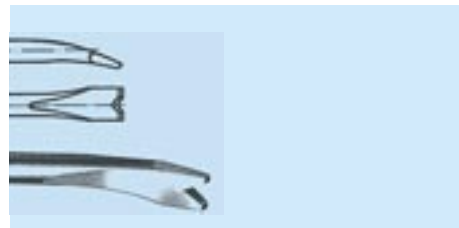
Flachmeißel, 35 mm breit
Flat chisel

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 054	95 298
Nutzlänge	120 mm	120 mm
Preis	EUR 25,80	EUR 37,63



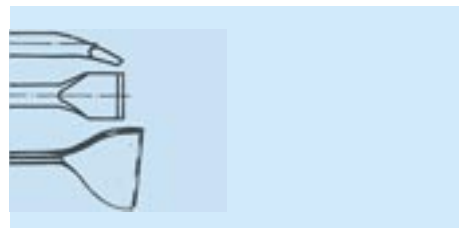
Niettrennmeißel, 15 mm breit
Rivet cutter

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 041
Nutzlänge	120 mm
Preis	EUR 20,43



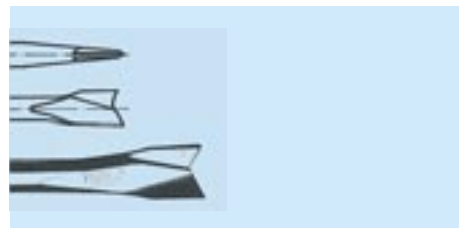
Schweißpunktstrennmeißel
Spot-weld breaker

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 043	95 292
Nutzlänge	120 mm	125 mm
Preis	EUR 20,43	EUR 23,65



Schabmeißel, 35 mm breit, stark abgewinkelt
Wide chisel and scraper

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 044
Nutzlänge	120 mm
Preis	EUR 21,50



Blechtrennmeißel mit zweiseitiger Auflage
Double blade panel cutter

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 045
Nutzlänge	100 mm
Preis	EUR 20,43



Vierkantspitzmeißel
Moil point

	6-kant 10mm	6-kant 10,5mm
Art.-Nr.	95 046	95 295
Nutzlänge	130 mm	215 mm
Preis	EUR 20,43	EUR 26,88

Meißeleinsätze / Meißelhaltefedern

Air Hammer Chisels / Retainer springs



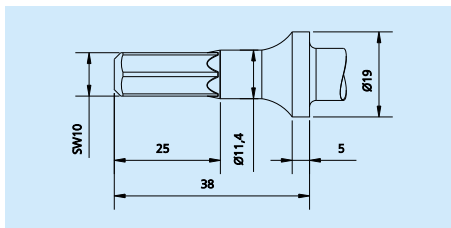
Rohling, Ø 12 mm
Straight Punch

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 042
Nutzlänge	135 mm
Preis	EUR 19,35



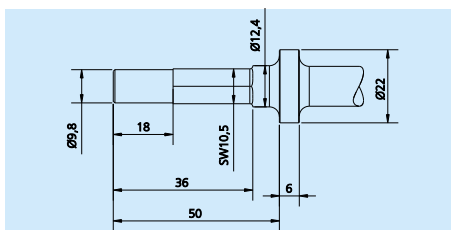
Spurstangendöpper
Universal joint and tie rod tool

	6-kant 10mm
Art.-Nr.	95 050
Nutzlänge	55 mm
Preis	EUR 44,08



Abmessung Meißelschaft

- UT 8613 B, UT 8613 S, UT, UT 8616
- 6-kant, 10,0 mm**
- Size chisel collar
- Hexagonal, 10,0 mm



Abmessung Meißelschaft

- UT 13 FHM, UT 13 FHS
- 6-kant, 10,5 mm**
- Size chisel collar
- Hexagonal, 10,5 mm



Meißelhaltefedern für UT 8613 B
Chisel retainer springs for UT 8613 B

	Art.-Nr.
Standard Meißelhaltefeder	95 030 (EUR 12,36)
Sicherheitshaltefeder m. Prellring	95 123 (EUR 20,96)
Sicherheitshaltefeder Stahl	95 124 (EUR 26,34)



Meißelhaltefeder und Gummiring für UT 13 FHM
Retainer spring and O-ring

	Art.-Nr.
Meißelhaltefeder	96 030 (EUR 21,39)
Gummiring	96 031 (EUR 5,27)

Federzüge

Balancer



Federzüge

- Federzüge aus Aluminium/Stahl
- Feststeller durch Rasterung
- Hochwertiges Stahlseil**
- Inkl. Stopper und Karabinerhaken
- Federspannung mittels Winkelschlüssel

- Balancer aluminum/steel
- High-quality steel cable**
- Stoppers and carbine heels included
- Adjustable spring tension

Art.-Nr.	EVP €	Leistung kg	Kabellänge	Gewicht
95 265	471,93	10 - 14	2,0 m	7,5 kg
95 266	482,68	14 - 18	2,0 m	7,7 kg
95 267	493,43	18 - 22	2,0 m	7,8 kg

Federzüge

- Federzüge aus Aluminium/Stahl
- Hochwertiges Stahlseil**
- Inkl. Stopper und Karabinerhaken
- Federspannung mittels Handrad

- Balancer aluminum/steel
- High-quality steel cable**
- Stoppers and carbine heels included
- Adjustable spring tension

Art.-Nr.	EVP €	Leistung kg	Kabellänge	Gewicht
95 262	63,43	0,4 - 1,0	1,6 m	0,6 kg
95 263	69,88	1,0 - 2,0	1,6 m	0,6 kg
95 264	74,18	2,0 - 3,0	1,6 m	0,7 kg

Federzüge

- Federzüge aus Aluminium/Stahl
- Hochwertiges Stahlseil**
- Inkl. Stopper und Karabinerhaken
- Federspannung mittels Handrad

- Balancer aluminum/steel
- High-quality steel cable**
- Stoppers and carbine heels included
- Adjustable spring tension

Art.-Nr.	EVP €	Leistung kg	Kabellänge	Gewicht
95 268	166,63	2 - 4	2,0 m	2,0 kg
95 269	188,13	4 - 6	2,0 m	2,3 kg
95 270	224,68	6 - 8	2,0 m	2,5 kg
95 271	306,38	10 - 14	2,5 m	4,0 kg



Schleifscheiben für Klettverschluss
Velcro sanding paper

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 235 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	60
95 237 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	100
95 238 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	120
95 239 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	150



Schleifscheiben für Klettverschluss, gelocht (6-Loch)
Velcro sanding paper, punched (6 holes)

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 274 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	100
95 276 (EUR 0,91)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	150



Schleifscheiben, Ø 75 mm, Kletthaftung
Sanding paper, Ø 75 mm, velcro pad

Art.-Nr. (Stück)	Beschreibung	Korn
95 790 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	320
95 791 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	400
95 792 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	600
95 793 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	1000
95 794 (EUR 0,59)	75 mm Ø / VPE = 50 St.	1500



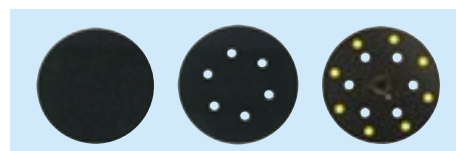
Schleifscheiben für Klettverschluss, gelocht (15-Loch)
Velcro sanding paper, punched (15 holes)

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 780 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	80
95 781 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	120
95 782 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	240
95 783 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	320
95 784 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	400
95 785 (EUR 1,02)	150 mm Ø / VPE = 10 St.	500



Schleifpapier
Sanding paper

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 241 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	40
95 242 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	60
95 243 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	80
95 244 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	100
95 245 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	120
95 246 (EUR 0,59)	85 x 228 mm / VPE = 10 St.	150



Schleifteller für Exzentrerschleifer, 150 mm
Sanding pad, 150 mm

Art.-Nr.	Typ	Modell
10051435 (EUR 26,34)	Kletth.	UT 8788 A+B / 8782
19014374 (EUR 29,03)	Kletth, gel.	UT 8782 / 8780 / 8781
19014522 (EUR 34,94)	Kletth, gel.	UT 8785 A / 8786 A
19014590 (EUR 42,46)	Kletth, 15-Loch	UT 8770 / 71 / 72 / 73



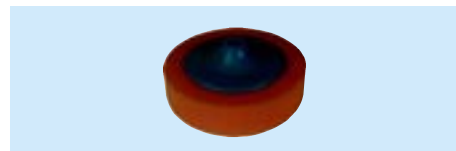
Schleifbänder für UT 8764 A / UT 8766
Sanding band for UT 8764 A / UT 8766

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 879 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	40
95 880 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	60
95 881 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	80
95 882 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	100
95 887 (EUR 2,14)	10 x 330 mm / VPE = 10 St.	120



Schleifbänder für UT 8765 A
Sanding band for UT 8765 A

Art.-Nr. (Stück)	Abmessung	Korn
95 888 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	40
95 883 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	60
95 884 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	80
95 885 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	100
95 886 (EUR 2,57)	20 x 520 mm / VPE = 10 St.	120



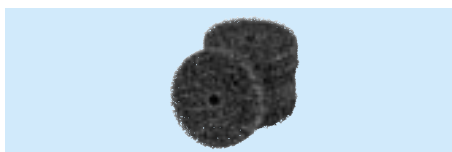
Zubehör für Winkelpolierer UT 8769
Accessories for vertical polisher UT 8769

Art.-Nr.	Beschreibung
19010086 (EUR 20,96)	Polierfell
19010088 (EUR 20,96)	Polierschwamm



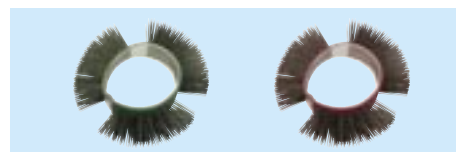
Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 927 (EUR 31,18)	Eliminatorscheibe
95 928 (EUR 31,18)	Eliminatorscheibe f. w. Lack
95 929 (EUR 42,46)	Aufnahme für Eliminatorscheibe (MBX)



Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 930 (EUR 41,93)	6 schw. Eliminatorscheiben
95 931 (EUR 20,43)	Aufnahme einfach f. sw. Elem. (MBX)
95 932 (EUR 20,43)	Aufnahme doppelt f. sw. Elem. (MBX)



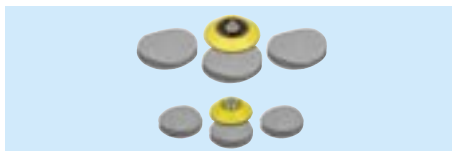
Zubehör für Multi-Schleifer UT 5860 S
Accessories for multi grinder UT 5860 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 933 (EUR 36,01)	Bürstenband, fein
95 934 (EUR 36,01)	Bürstenband, grob



Polier-Set für UT 8763 bestehend aus:
Replacement polishing wheels set
1x 75 mm Ø Neopren Klett-Teller
1x 90 mm Ø Lammfell-Polierhaube
1x 90 mm Ø Polierschwamm gelb (hart)
1x 90 mm Ø Polierschwamm beige (weich)

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 987 (EUR 63,43)	Polier-Set	UT 8763



Schleifscheibenset für UT 8722 bestehend aus:
Replacement grinding wheels set:
1x 50 mm Ø Velcro-Klettschleifteller M6
1x 75 mm Ø Velcro-Klettschleifteller M6
10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 320
10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 400
10x 50 mm Klettschleifscheibe Korn 600
10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 320
10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 400
10x 75 mm Klettschleifscheibe Korn 600

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 985 (EUR 63,43)	Schleifscheibenset	UT 8722
19018444 (EUR 20,32)	75 mm Ø Velcro-Klett-Teller	UT 8722
19018446 (EUR 18,17)	50 mm Ø Velcro-Klett-Teller	UT 8722

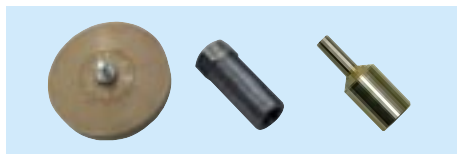


Schleifscheibenset für UT 8760 bestehend aus:
Replacement grinding wheels set:
1x 75 mm Ø Stützteller
10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 80
10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 100
10x 75 mm Ø Schleifscheibe Korn 120
1x 75 mm Ø Faservliescheibe fein
1x 75 mm Ø Faservliescheibe mittel
1x 75 mm Ø Faservliescheibe grob

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
95 986 (EUR 74,18)	Schleifscheibenset	UT 8760

Zubehör für Schleifer (langsamdrehend)

Accessories for Sanders (low speed)



Zubehör für Eliminator UT 5741 A
Accessory for eliminator UT 5741 A



Hochleistungs-Radierscheiben mit Kühlrippen für schonenderes und effizienteres Arbeiten
Für UT 5741 A, Drehzahl: 2.000 - 4.000 min⁻¹
Highpower Removal wheel with cooling fin for more comfortable work
For UT 5741 A, RPM: 2.000 - 4.000 min⁻¹



Aufnahme für Hochleistungs-Radierscheiben für Folienradierer UT 5741 A
Drehzahl: 2.000 - 4.000 min⁻¹
Mounting device for high-power removal wheel for air grinder UT 5741 A
RPM: 2.000 - 4.000 min⁻¹

Art.-Nr.	Beschreibung
95 897 (EUR 14,94)	Eliminatorscheibe
95 896 (EUR 13,44)	Adapter für UT 5741 A
95 898 (EUR 13,44)	Adapter für 6 mm Spannzange

Art.-Nr.	Beschreibung
95 894 (EUR 21,39)	Hochleistungs-Radierscheibe

Art.-Nr.	Beschreibung
95 893 (EUR 16,02)	Aufnahme für Hochl.-Radierscheiben

Zubehör für Schleifer (schnelldrehend)

Accessories for Sanders (high speed)



Spannzangen für Stabschleifer
Collet for grinders



Stützteller für Borstenscheiben (6 mm Spannzange)
Pad for bristle grinding wheels (6 mm collet)



Borstenschleifscheiben UT 8777 / UT 8778
Bristle grinding wheels

Art.-Nr.	Schaft-Ø	Modell
10731289 (EUR 18,81)	3 mm	UT 8710A / 8715 / 8735
10731288 (EUR 20,96)	6 mm	UT 8710A / 8715 / 8735
10092232 (EUR 20,96)	3 mm	UT 8720
10900384 (EUR 18,81)	6 mm	UT 8720
10732227 (EUR 18,81)	6 mm	UT 8742R
19010367 (EUR 20,96)	6 mm	UT 5720
19014432 (EUR 18,81)	6 mm	UT 8721 / 8723
19014778 (EUR 18,81)	6 mm	UT 8710B / 8715B / 8720B
		UT 8710D / 8715C / 8720C

Art.-Nr.	Beschreibung
96 110 (EUR 21,39)	Stützteller mit Adapter, 25 mm Ø
96 111 (EUR 22,47)	Stützteller mit Adapter, 50 mm Ø
96 112 (EUR 23,54)	Stützteller mit Adapter, 75 mm Ø

Art.-Nr.	Beschreibung	Modell
96 101 (EUR 10,64)	25 mm Ø K 50	UT 8777
96 102 (EUR 10,64)	25 mm Ø K 80	UT 8777
96 103 (EUR 10,64)	25 mm Ø K 120	UT 8777
96 104 (EUR 13,98)	50 mm Ø K 50	UT 8777
96 105 (EUR 13,98)	50 mm Ø K 80	UT 8777
96 106 (EUR 13,98)	50 mm Ø K 120	UT 8777
96 107 (EUR 19,89)	75 mm Ø K 50	UT 8778
96 108 (EUR 19,89)	75 mm Ø K 80	UT 8778
96 109 (EUR 19,89)	75 mm Ø K 120	UT 8778



Spannzange 8mm Ø für Stabschleifer UT 8726 HP
Collet 8mm Ø for air Grinder UT 8726 HP



Trennsatz
Cutting wheel assembly



Korundstein-Sortiment
Grinding stones

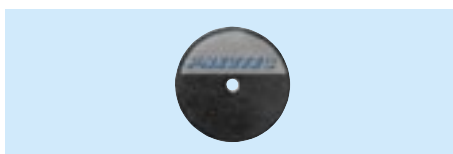
Art.-Nr.	Beschreibung
92 500 (EUR 31,71)	8 mm Spannzange für UT 8726 HP

Art.-Nr.	Beschreibung
95 258 (EUR 6,99)	Aufspannbolzen 6 mm Ø
95 249 (EUR 2,80)	Trennscheibe-Ø 50 x 1 mm
95 259 (EUR 2,80)	Trennscheibe-Ø 50 x 2 mm

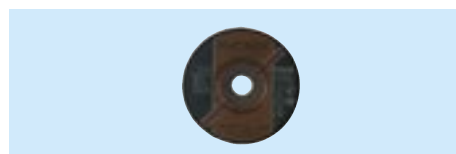
Art.-Nr.	Beschreibung
95 920 (EUR 7,42)	Schaft-Ø 6 mm, 5 Korundsteine
95 921 (EUR 6,34)	Schaft-Ø 3 mm, 5 Korundsteine



Schnellwechsel-Futter
Quick change chuck



Trennschleifscheiben
Cutting wheels



Schruppschleifscheiben
Reinforced cutting wheels

Art.-Nr.	Beschreibung
95 161 (EUR 26,34)	Zur Aufnahme von Schleif- und Aufrauhmittel mit 7/16" Sechskant-Schaft

Art.-Nr.	Abmessung	Modell
95 249 (EUR 2,80)	50x1,0x6	Aufspannbolzen 6 mm Ø
95 259 (EUR 2,80)	50x2,0x6	Aufspannbolzen 6 mm Ø
95 260 (EUR 3,55)	50x1,0x9,5	UT 8753
95 230 (EUR 3,01)	75x1,0x10	UT 8756 A / UT 5760 B
95 250 (EUR 41,93)	100x1,0x10	UT 8758 A/B (25 Stück)
95 251 (EUR 6,34)	100x2,5x16	UT 8750
95 253 (EUR 4,19)	115x2,0x22	UT 8750 A/M
95 278 (EUR 5,27)	125x2,6x22	UT 8750 A/M/V
95 252 (EUR 8,49)	178x3,3x22	UT 8754 / UT 8754 A

Art.-Nr.	Abmessung	Modell
95 254 (EUR 9,57)	100x4,5x16	UT 8750
95 256 (EUR 8,49)	115x5,1x22	UT 8750 A/M
95 277 (EUR 9,57)	125x4,6x22	UT 8750 A/M
95 255 (EUR 11,72)	178x5,3x22	UT 8750 A



Bohrfutter mit Schlüssel für Bohrmaschinen
3/8" x 24 mm
Drill chuck with key for drills
3/8" x 24 mm

Art.-Nr.	Bohrer Ø	Drehrichtung
95 144 (EUR 31,71)	1 - 6 mm	rechts
95 147 (EUR 31,71)	1 - 10 mm	rechts / links
95 149 (EUR 48,38)	2 - 13 mm	rechts



Bohrfutterschlüssel für Bohrmaschinen
Key for chuck for drills

Art.-Nr.	Bohrer Ø	Spindelgew.
95 143 (EUR 3,76)	1 - 6 mm	zu Futter 95 144
95 150 (EUR 4,84)	1 - 10 mm	zu Futter 95 148
95 152 (EUR 4,84)	2 - 13 mm	zu Futter 95 149



Schnellspannbohrfutter für Bohrmaschinen
3/8" x 24 mm
Keyless drill chuck for drills
3/8" x 24 mm

Art.-Nr.	Bohrer Ø	Drehrichtung
95 157 (EUR 69,82)	2 - 13 mm	rechts
95 159 (EUR 24,19)	1 - 10 mm	rechts / links



Stichsägeblätter (kurz / VPE = 10 Stück) für Stichsagen
Sawblades for saws

Art.-Nr. (Stück)	Zähne p/Zoll	Anwendung
95 733 (EUR 2,85)	32 (kurz)	Bleche bis 1 mm
95 734 (EUR 2,85)	24 (kurz)	Stahl und Alu bis 5 mm
95 735 (EUR 2,85)	18 (kurz)	Holz und GFK



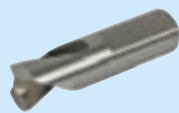
Stichsägeblätter (lang / VPE = 5 Stück) für Stichsagen
Sawblades for saws

Art.-Nr. (Stück)	Zähne p/Zoll	Anwendung
95 756 (EUR 4,52)	32 (lang)	Bleche bis 1 mm
95 757 (EUR 4,52)	24 (lang)	Stahl und Alu bis 5 mm
95 758 (EUR 4,52)	18 (lang)	Holz und GFK



Feilen-Set für UT 8927 S
Shank file kit for UT 8927 S

Art.-Nr.	Beschreibung
95 725 (EUR 26,77)	Feilen-Set für UT 8927 S bestehend aus je 1x Rund-, Halb- und Dreiecks- und Flachfeile



Spiralfräser für Schweißpunkt-Fräser
Spiral cutter for spot weld cutter

Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Modell
10920047 (EUR 20,96)	8,0 mm	30 mm	UT 5 SFR 1
95 737 (EUR 20,96)	8,0 mm	40 mm	UT 5859
95 710 (EUR 24,19)	8,0 mm	45 mm	UT 5859 S



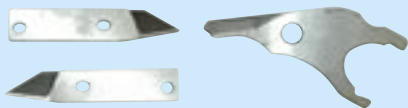
Ersatzteilset für Blechknabber UT 8900 B
Spare parts kit for Air nibbler UT 8900 B

Art.-Nr.	Beschreibung
19021946 S (EUR 42,46)	Ersatzteilset inkl. Stanzstift und Stanzform
19021946 (EUR 24,19)	Stanzstift einzeln
19021947 (EUR 24,19)	Stanzform einzeln



Ersatzteilset für Blechknabber UT 8901
Spare parts kit for Air nibbler UT 8901

Art.-Nr.	Beschreibung
19021963 S (EUR 44,61)	Ersatzteilset inkl. Stanzstift und Stanzform
19021963 (EUR 25,80)	Stanzstift einzeln
19021952 (EUR 26,34)	Stanzform einzeln



Ersatzmessersset für UT 8605 A und UT 8606
Spare knife kit for UT 8605 A and UT 8606

Art.-Nr.	Beschreibung
19021923 S (EUR 40,31)	Ersatzmessersset
19021922 (EUR 12,36)	Linkes Blatt einzeln
19021923 (EUR 12,36)	Mittleres Blatt einzeln
19021924 (EUR 8,06)	Zwischenbuchse (2)
19021925 (EUR 12,36)	Rechtes Blatt einzeln



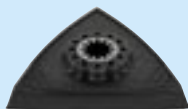
Ölstein für UT 7 DHS 1
Knife sharpener

Art.-Nr.	Beschreibung
95 801 (EUR 16,66)	zum Schärfen



Schleifblätter für UT 7 DHS 1
Sanding paper for UT 7 DHS 1

Art.-Nr. (Stück)	Korn
95 872 (EUR 0,59)	60 / VPE = 50 St.
95 873 (EUR 0,59)	80 / VPE = 50 St.
95 874 (EUR 0,59)	100 / VPE = 50 St.
95 875 (EUR 0,59)	120 / VPE = 50 St.
95 876 (EUR 0,59)	150 / VPE = 50 St.



Schleifplatte für UT 7 DHS 1
Sanding pad for UT 7 DHS 1

Art.-Nr.	Beschreibung
95 804 (EUR 30,64)	Delta-Schleifplatte 80 mm
95 806 (EUR 33,86)	Adapter für Delta-Schleifplatte



Sägeblatt für gerade Schnitte für UT 7 DHS 1
Sawblades for straight cuts for UT 7 DHS 1

Art.-Nr.	Durchmesser
95 802 (EUR 38,70)	63 mm Ø
95 803 (EUR 41,17)	80 mm Ø



Reinigungsscheiben-Set (2 Stück) für ZT 18
Cleaning disc-set (2 pieces) for ZT 18

Art.-Nr.	Modell
95 988 (EUR 84,93)	für ZT 18

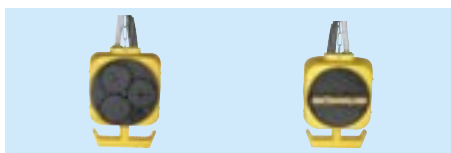
Druckluftarmaturen und Zubehör

Accessories for Air Supply



Druckluftwartungseinheit
Air lubrication unit

Art.-Nr.	Durchflußleistung	Anschluß
20 537 (EUR 46,12)	50 m³/h	1/4"
20 501 (EUR 80,63)	75 m³/h	3/8"
20 502 (EUR 102,13)	125 m³/h	1/2"



Energieversorgungseinheit
Power supply unit

Art.-Nr.	Beschreibung	
75 067 (EUR 63,43)	2x 4 Steckdosen 230 V~	EB 1
75 068 (EUR 117,18)	3x Steckdosen 200 V~, 1x CEE-Steckdose 400 V~	EB 2



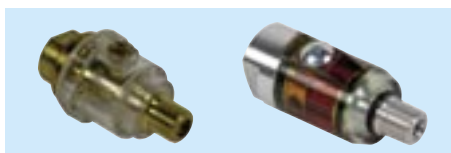
360° Druckluft-Drehgelenk
360° swivel air inlet

Art.-Nr.	Beschreibung
95 160 (EUR 18,81)	360° drehbares Druckluft-Drehgelenk 1/4" Luftdurchlass 0 - 0,75 m³ / min



Sicherheitskupplung, IG
Safety coupling, female thread

Art.-Nr.	Anschluß	NW
75 054 (EUR 46,12)	R 1/4" innen	7,2
75 053 (EUR 46,12)	R 3/8" innen	7,2



Werkzeugöler, R 1/4"
Mini tool oiler, R 1/4"

Art.-Nr.	Beschreibung
95 165 (EUR 12,90)	Messing-Legierung
95 166 (EUR 23,65)	Aluminium-Legierung



Druck-Reduzierventil, R 1/4"
Air regulator, R 1/4"

Art.-Nr.	Beschreibung
95 167 (EUR 13,44)	Für Werkzeuge ohne eigenes Reduzierventil



Schnellverschluß-Kupplungen, AG
Quick release couplers, male thread

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 185 (EUR 10,75)	R 1/4" außen	7,2
95 186 (EUR 12,90)	R 3/8" außen	7,2
95 172 (EUR 16,13)	R 1/2" außen	7,2



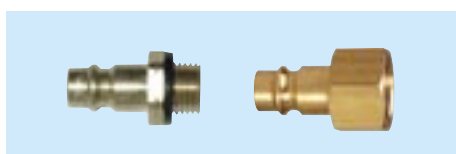
Schnellverschluß-Kupplungen, IG
Quick release couplers, female thread

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 187 (EUR 10,75)	R 1/4" innen	7,2
95 188 (EUR 12,90)	R 3/8" innen	7,2
95 175 (EUR 16,13)	R 1/2" innen	7,2



Schnellverschluß-Kupplungen, Tülle
Quick release couplers, sleeves

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 176 (EUR 10,75)	6 mm Tülle	7,2
95 177 (EUR 12,90)	9 mm Tülle	7,2
95 178 (EUR 16,13)	13 mm Tülle	7,2



Stecknippel
Connector, male thread

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 179 (EUR 2,90)	R 1/4" außen	7,2
95 184 (EUR 3,12)	R 3/8" außen	7,2
95 195 (EUR 2,90)	R 1/4" innen	7,2
95 184 I (EUR 3,12)	R 3/8" innen	7,2



Stecktüllen
Putting sleeves

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 189 (EUR 2,15)	6 mm Tülle	7,2
95 190 (EUR 2,37)	9 mm Tülle	7,2
95 191 (EUR 2,69)	13 mm Tülle	7,2



Gewindetüllen
Thread sleeves

Art.-Nr.	Anschluß	NW
95 181 (EUR 2,90)	R 1/4" außen	8,0
95 182 (EUR 3,12)	R 3/8" außen	11,0
95 183 (EUR 3,76)	R 1/2" außen	11,0



Spiralschlauch, inkl. Schnellschlußkupplung
Air coil hose

Art.-Nr.	Beschreibung
95 703 (EUR 41,93)	Arbeitslänge bis 5 m, NW 8
95 704 (EUR 52,68)	Arbeitslänge bis 8 m, NW 8
95 705 (EUR 59,13)	Arbeitslänge bis 10 m, NW 8



Anschlußschlauch, 20 cm, 1/4" AG / Stecknippel
Flexible connection, 20 cm 1/4" male / plug nipple

Art.-Nr.	Beschreibung
95 210 (EUR 19,24)	20 cm, NW 8



Druckluftschlauch, max. 15 bar / 20°C
Air hose, max. 15 bar / 20°C

Art.-Nr.	Beschreibung
95 201 (EUR 36,01)	PVC-Gewebebschl. 10 mm Ø, 10 m
95 202 (EUR 42,46)	PVC-Gewebebschl. 12 mm Ø, 10 m

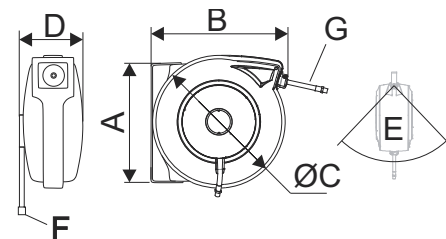


Schlauchaufroller Baureihe 1

- Automatischer Schlauchaufroller aus Kunststoff
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- **Inkl. PVC-Schlauch DN 08, 8 m**
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte
- Inkl. 1 m Anschlußschlauch
- **Max. Druck: 12 bar**

- Automatic hose reel
- Shock resistant plastic version
- Disconnectable detent
- **Fitted with PVC-hose DN 08, 8 m**
- Including swivelling mounting bracket
- Including 1 m connecting hose
- **Max. pressure: 12 bar**

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
01 101	138,68	1.08.08/1	8 m, DN 08



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
01 101	311	340	330	161	120	1/4 aG	1/4 aG

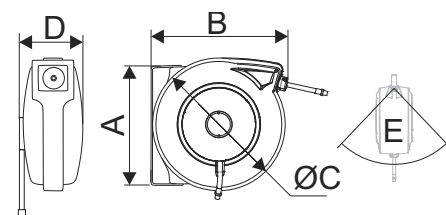


Kabelaufroller Baureihe 0 - 230 V

- Automatischer Kabelaufroller aus Kunststoff
- Vollisoliert, Überhitzungsschutz
- **Inkl. 10 m Kabel H07RN-F, 3x1,5, Schuko-stecker und Schukekupplung, 230 V~**
- Mit Federautomatik und Schleifring
- Arretierung abschaltbar
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte

- Automatic cable reel, shock resistant plastic version
- Completely insulated
- With release spring and ring wheel
- Disconnectable detent
- **Fitted with 10 m cable, safety plug and safety plug connection, 230 V**
- Including swivelling mounting bracket

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Kabel
00 101	149,43	0.10.05/1	10 m, 230 V



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (W)	G (W)
00 101	270	335	295	150	120	1.000	2.000

Schlauch- & Kabelaufroller

Hose & Cable Reels

PNEUTEC
AIR TOOLS

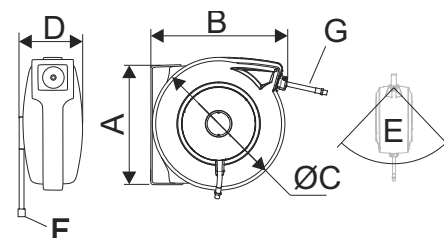


Schlauchaufroller Baureihe 1

- Automatischer Schlauchaufroller aus Kunststoff
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. Flex-Schlauch DN 10 oder DN 12**
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte
- Inkl. 1 m Anschlußschlauch
- Max. Druck: 15 bar**
- Inklusive: Rapid-SCS® - kontrollierte Aufrolltechnik**

- Automatic hose reel
- Shock resistant plastic version
- Disconnectable detent
- Fitted with Flex-hose DN 10 or DN 12**
- Including swivelling mounting bracket
- Including 1 m connecting hose
- Max. pressure: 15 bar**
- Including: Rapid-SCS® - controlled reeling technology**

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
01 330	213,93	1.15.10/2-SCS	15 m, DN 10
01 332	246,18	1.20.10/2-SCS	20 m, DN 10
01 333	246,18	1.15.12/2-SCS	15 m, DN 12



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
01 330	261	459	378	205	120	3/8 aG	3/8 aG
01 332	261	500	418	210	120	3/8 aG	3/8 aG
01 333	261	500	418	210	120	1/2 aG	1/2 aG

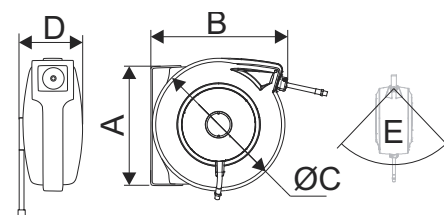


Kabelaufroller Baureihe 0 - 230 V

- Automatischer Kabelaufroller aus Kunststoff
- Vollisoliert, Überhitzungsschutz
- Inkl. 20 m Kabel H07RN-F, 3x1,5 oder H07RN-F, 3x2,5, Schukostecker und Schuko-kupplung, 230 V~**
- Mit Federautomatik und Schleifring
- Arretierung abschaltbar
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte
- Inklusive: Rapid-SCS® - kontrollierte Aufrolltechnik**

- Automatic cable reel, shock resistant plastic version
- Completely insulated
- With release spring and ring wheel
- Disconnectable detent
- Fitted with 20 m cable, safety plug and safety plug connection, 230 V**
- Including swivelling mounting bracket
- Including: Rapid-SCS® - controlled reeling technology**

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Kabel
00 330	235,43	0.20.05/2-SCS	20 m, H07RN-F 3x1,5
00 331	299,93	0.20.06/2-SCS	20 m, H07RN-F 3x2,5



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (W)	G (W)
00 330	261	430	350	175	120	1.000	2.000
00 331	261	430	350	175	120	1.600	3.200

NEU

RAPID SCS
Safety Control System



Inkl. Schnellschlusskupplung

INKLUSIVE

Art.-Nr.	Beschreibung
03 500 (EUR 19,90)	Wandplatte für Baureihe 3

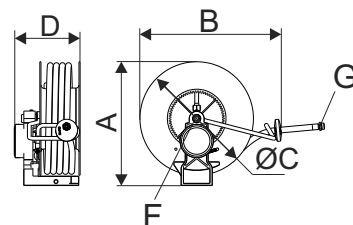
Schlauchaufroller Baureihe 3

- Autom. Schlauchaufroller aus Aluminiumguss mit verzinktem, schwenkbarem Auslaufbügel
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. Spezial-PVC-Schlauch, DN 10 oder DN 12 und Stopper**
- Inkl. Schnellschlusskupplung**
- Druck max. 15 bar / 20° C**
- Optional: Rapid-SCS® - kontrollierte Aufrolltechnik**

- Automatic hose reel, cast aluminium drum with swivelling outlet stirrup
- Multiple detent per round
- Incl. Special-PVC-hose, NPS 10 or 12 and buffer**
- Incl. quick release coupling**
- Max. pressure 15 bar / 20° C**
- Optional: Rapid-SCS® - controlled reeling technology**

Art.-Nr.	EVP €	Modell
03 599	117,18	Rapid-SCS Aufpreis für Baureihe 3

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
03 007	274,13	3.12.10/1	12 m, DN 10
03 009	327,88	3.20.10/1	20 m, DN 10
03 025	289,18	3.08.12/1	8 m, DN 12
03 026	338,63	3.15.12/1	15 m, DN 12



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
03 007	355	325		155	3/8 iG	3/8 aG
03 009	380	375		155	3/8 iG	3/8 aG
03 026	380	375		155	1/2 aG	1/2 aG
03 026	380	375		155	1/2 aG	1/2 aG

NEU

RAPID SCS
Safety Control System



Inkl. Schnellschlusskupplung

INKLUSIVE

Art.-Nr.	Beschreibung
03 500 (EUR 19,90)	Wandplatte für Baureihe 3

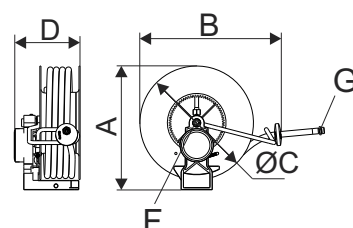
Schlauchaufroller Baureihe 3 - Flex

- Autom. Schlauchaufroller aus Aluminiumguss mit verzinktem, schwenkbarem Auslaufbügel
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- Inkl. Spezial-Flex-Schlauch, geeignet von -30° bis +55° C, DN 10 und Stopper**
- Inkl. Schnellschlusskupplung**
- Druck max. 15 bar**
- Optional: Rapid-SCS® - kontrollierte Aufrolltechnik**

- Autom. hose reel cast aluminum drum with swivelling outlet stirrup
- Multiple detent per round
- Incl. special flex hose NPS 10 and buffer**
- Incl. quick release coupling**
- Pressure max. 15 bar / 20°C**
- Optional Rapid SCS® - Controlled reeling technology**

Art.-Nr.	EVP €	Modell
03 599	117,18	Rapid-SCS Aufpreis für Baureihe 3

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
03 030	317,13	3.10.10-Flex	10 m, DN 10
03 031	392,38	3.15.10-Flex	15 m, DN 10



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
03 030	355	325		155	3/8 iG	3/8 aG
03 031	380	375		155	3/8 iG	3/8 aG

Schlauchaufroller

Hose Reels

PNEUTEC
AIR TOOLS

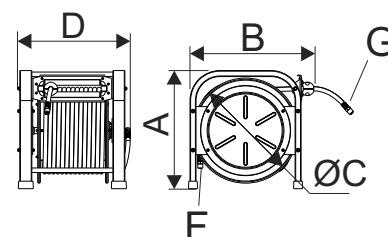


Schlauchaufroller Baureihe 2

- Automatischer Schlauchaufroller in lackierter Stahlblechausführung, standfest
- Fixes Auslauffenster mit PVC-Rollen
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- **Inkl. 30 m Spezial-PVC-Schlauch**, DN 10 und Stopper
- Inkl. 1 m Anschlußschlauch
- Druck max. 15 bar / 20° C
- **Keine Montage erforderlich, tragbar**

- Automatic hose reel, varnished, fixed without mounting
- Outlet window with PVC rollers
- Multiple detents per revolution
- **Incl. 30 m special-PVC-hose** NPS 10 and Stopper
- Incl. 1 m connection hose
- Outlet window with PVC rollers
- Max. pressure 15 bar / 20° C
- **No mounting needed, mobile version**

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
02 002	342,93	2.30.10	30 m, DN 10



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
02 002	391	419	348	370	3/8 iG	3/8 aG

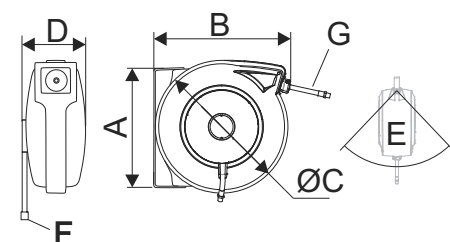


Wasser-Schlauchaufroller Baureihe 1

- Automatischer Wasser-Schlauchaufroller
- Mehrfachrasterung pro Umdrehung
- **Inkl. PVC-Wasserschlauch** DN 12, 20 m
- Inkl. schwenkbarer Montageplatte
- Inkl. 1 m Anschlußschlauch
- Maße ca. 550 x 260 x 460 mm (L x B x H)
- Gewicht ca. 10,6 kg
- **Max. Druck: 10 bar**
- **Inklusive: Rapid-SCS®** - kontrollierte Aufrolltechnik

- Automatic hose reel for water
- Shock resistant plastic version
- Disconnectable detent
- **Fitted with PVC-hose** DN 12, 20 m
- Including swivelling mounting bracket
- Including 1 m connecting hose
- Dim. approx. 550 x 260 x 460 mm (L x W x H)
- Weight approx. 10,6 kg
- **Max. pressure: 10 bar**
- **Including: Rapid-SCS®** - controlled reeling technology

Art.-Nr.	EVP €	Modell	Schlauch
01 331	224,68	1.20.12-W/2-SCS	20 m, DN 12



Art.-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (Zoll)	G (Zoll)
01 331	429	615	-	247	120	1/2 iG	-



Technische Übersicht Batterieladegeräte

Technical Details Battery Chargers

Art.-Nr.	Modell											Batterietyp			Empfohlen		
		Eingangsspannung	Ladespannung (V)	Ladestromeinstellungen	Booster	Max. Ladekapazität bei 15 h Ladezeit	Float Charge	Timer	CPS (Boost)	CPS (Charge)	Invertertechnologie	Blei	AGM-, Gel-, Ca, Start/Stop	Lithium LiFePo4	Motorräder	Kraftfahrzeuge	Nutzfahrzeuge
77 200	Progress 14	230 V	6/12	2	–	112 Ah						■			■	■	
77 201	Progress 20	230 V	12/24	2	–	165 Ah						■			■	■	
77 202	Progress 35	230 v	6/12/24	12	–	375 Ah						■				■	■
77 210	Starter 260	230 V	12/24	2	200 A	185 Ah						■				■	■
77 211	Rapid 380	230 V	12/24	2	280 A	375 Ah						■				■	■
77 212	Sprintcar 341	230 V	12/24	4	300 A	450 Ah						■				■	■
77 220	Autostar 300	230 V	12	2	300 A	375 Ah			■			■				■	
77 221	Autostar 500	230 V	12/24	6	450 A	540 Ah			■			■				■	
77 222	Autostar 701	230 V	12/24	6	580 A	750 Ah		■	■			■				■	■
77 223	Autostar 1300	230/400 V	12/24	12	1.300 A	1.200 Ah		■	■			■					■
77 224	Autostar 2000	230/400 V	12/24	12	2.000 A	1.800 Ah		■	■			■					■
77 232	Automatic 30	230 V	12/24	∞	–	300 Ah	■			■						■	■
77 230	Digicar 540 E/1	230 V	12/24	∞	380 A	540 Ah	■	■	■	■		■	■			■	■
77 231	Digicar 1100 E/1	230 V	12/24	∞	550 A	600 Ah	■	■	■	■		■	■			■	■
77 240	Discovery Moto	230 V	12	∞	–	9/20 Ah	■			■	■	■	■		■		
77 241	Discovery 60 Plus	230 V	6/12	∞	–	120 Ah	■			■	■	■	■	■	■	■	
77 242	Discovery 120 Plus	230 V	12	∞	–	180 Ah	■			■	■	■	■	■	■	■	■
77 243	Discovery 250	230 V	12/24	∞	–	250 Ah	■			■	■			■		■	■
77 250	Explorer 25	230 V	12/24	∞	–	380 Ah	■	■		■	■	■	■		■	■	■
77 251	Explorer 40	230 V	12/24	∞	–	600 Ah	■	■		■	■	■	■			■	■
77 253	Explorer Flash 150	230 V	12	∞	–	2.350 Ah	■	■		■	■	■	■		■	■	

Ladezeiten Helvi Batterieladegeräte

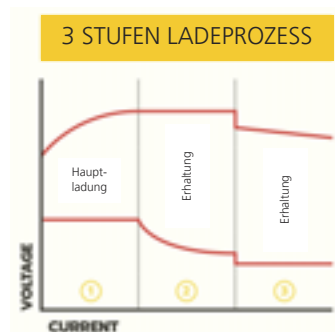
Modell	Batteriegröße						Laden bis zur Startbereitschaft
	2 Ah	8 Ah	20 Ah	60 Ah	100 Ah	500 Ah	
Progress 14	—	2 Std.	3,5 Std.	7 Std.	10 Std.	—	40 Minuten
Progress 20	—	1 Std.	2 Std.	3,5 Std.	6 Std.	—	30 Minuten
Progress 35	—	—	2 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Starter 260	—	—	2 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Rapid 380	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Sprintcar 341	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Autostar 300	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Autostar 500	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Autostar 701	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	12 Std.	10 Minuten
Autostar 1300	—	—	—	4 Std.	7 Std.	10 Std.	5 Minuten
Autostar 2000	—	—	—	4 Std.	6 Std.	7 Std.	5 Minuten
Automatic 30	—	1 Std.	2 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	10 Minuten
Digicar 540 E/1	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	15 Std.	5 Minuten
Digicar 1100 E/1	—	—	1 Std.	5 Std.	7 Std.	12 Std.	5 Minuten
Discovery Moto	2 Std.	8 Std.	15 Std.	—	—	—	40 Minuten
Discovery 60 Plus	2 Std.	6 Std.	6 Std.	8 Std.	12 Std.	—	20 Minuten
Discovery 120 Plus	2 Std.	6 Std.	6 Std.	7 Std.	10 Std.	—	15 Minuten
Discovery 250	2 Std.	5 Std.	5 Std.	7 Std.	8 Std.	15 Std.	10 Minuten
Explorer 25	2 Std.	4 Std.	4 Std.	5 Std.	5 Std.	15 Std.	10 Minuten
Explorer 40	2 Std.	4 Std.	4 Std.	5 Std.	5 Std.	10 Std.	10 Minuten
Explorer Flash 150	—	—	—	3 Std.	3 Std.	—	5 Minuten

■ Empfohlen

■ Bedingt empfohlen

■ Nicht Empfohlen

Ladezyklus Helvi Batterieladegeräte (Serie Discovery)



■ Modell Discovery Moto



■ Modell Discovery 60 Plus



■ Modell Discovery 120 Plus
■ Modell Discovery 250

Legende Batterieladegeräte / Legend Battery Chargers



Automotiv
Automotiv use



Hohe Beanspruchung
Heavy Duty use



Herkömmliche Tech.
Conventional tech.



Inverter Tech.
Inverter tech.



Starter
Starter



CPS Ladung
CPS Charging



CPS Boost
CPS Boost



Full CPS
Full CPS



Für Motorräder
For Motorcycles



Für Kraftfahrzeuge
For Cars



Für Kleintransporter
For Vans



Für Landmaschinen
For Tractors



Für Lastkraftfahrz.
For Trucks



Entsulfatisierung
Desulphation



Laden Lithium-Bat.
Charging Lithium-Bat.



Batterietester
Battery Tester



Progress 14

Halbprofessionelles Ladegerät mit einfacher Bedienung. Ideal für den Einsatz in der Landwirtschaft, Baubetrieben und Werkstätten.

■ Leistungsaufnahme 140 W,

Ladespannung 6/12 V

■ Ladestrom 11A, 2 Ladestromeinstellungen

■ Maße ca. 200 x 260 x 175 mm (L x B x H), 4 kg



Progress 20

Halbprofessionelles Ladegerät mit einfacher Bedienung. Ideal für den Einsatz in der Landwirtschaft, Baubetrieben und Werkstätten.

■ Leistungsaufnahme 300 W,

Ladespannung 12/24 V

■ Ladestrom 16A, 2 Ladestromeinstellungen

■ Maße ca. 200 x 260 x 175 mm (L x B x H), 7 kg



Progress 35

Professionelles Batterieladegerät für große Ladestationen, Elektroservice und Industrie.

■ Leistungsaufnahme 920 W,

Ladespannung 6/12/24 V

■ Ladestrom 38A, 12 Ladestromeinstellungen

■ Maße ca. 245 x 250 x 435 mm (L x B x H), 18 kg

Semi-professional battery chargers, ease of use. For agriculture, construction firms and work shops.

■ Power 140 W, **Battery Voltage 6/12 V**

■ Maximum charging current 11 A,

Charging Positions: 2

■ Dim. 200 x 260 x 175 mm (L x W x H), 4 kg

Semi-professional battery chargers, ease of use. For agriculture, construction firms and work shops.

■ Power 300 W, **Battery Voltage 12/24 V**

■ Maximum charging current 16 A,

Charging Positions: 2

■ Dim. 200 x 260 x 175 mm (L x W x H), 7 kg

Professional battery chargers for big charging stations, battery service and industry.

■ Power 920 W, **Battery Voltage 6/12/24 V**

■ Maximum charging current 38 A,

Charging Positions: 12

■ Dim. 245 x 250 x 435 mm (L x W x H), 18 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 200	106,43	Batterieladegerät Progress 14

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 201	160,18	Batterieladegerät Progress 20

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 202	418,18	Batterieladegerät Progress 35



Starter 260

Tragbares Batterieladegerät mit Starthilfe. Für Landwirtschaft, Autowerkstätten, Handwerk und zum privaten Gebrauch.

■ Inkl. Amperemeter, thermischem Überlastungsschutz, Ladestromschalter

■ Leistungsaufnahme 250 W,

Ladespannung 12/24 V

■ Ladestrom 18A + Booster 200A

2 Ladestromeinstellungen + Booster

■ Maße ca. 230 x 215 x 295 mm (L x B x H), 9,6 kg



Rapid 380

Tragbares Batterieladegerät mit Starthilfe. Für Landwirtschaft, Autowerkstätten, Handwerk und zum privaten Gebrauch.

■ Inkl. Amperemeter, thermischem Überlastungsschutz, Ladestromschalter

■ Leistungsaufnahme 900 W,

Ladespannung 12/24 V

■ Ladestrom 38A + Booster 280A

2 Ladestromeinstellungen + Booster

■ Maße ca. 235 x 220 x 335 mm (L x B x H), 13,6 kg



Sprintcar 341

Professionelles Batterieladegerät mit Starthilfe. In fahrbarer Ausführung mit Handgriff für leichten Transport.

■ Inkl. Amperemeter, thermischem Überlastungsschutz, Ladestromschalter

■ Leistungsaufnahme 1.000 W,

Ladespannung 12/24 V

■ Ladestrom 45A + Booster 300A

4 Ladestromeinstellungen + Booster

■ Maße ca. 415 x 250 x 650 mm (L x B x H), 18,5 kg

Portable battery charger and starter. For agriculture, workshops, handcraft and private use.

■ Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector

■ Power 250 W, **Battery Voltage 12/24 V**

■ Max. charging current 18 A, Charging Positions: 2

■ Maximum boosting current 200A

■ Dim. 230 x 215 x 295 mm (L x W x H), 9,6 kg

Portable battery charger and starter. For agriculture, workshops, handcraft and private use.

■ Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector

■ Power 900 W, **Battery Voltage 12/24 V**

■ Max. charging current 38 A, Charging Positions: 2

■ Maximum boosting current 280A

■ Dim. 235 x 220 x 335 mm (L x W x H), 13,6 kg

Professional battery charger and starter on wheels. For agriculture, workshops, handcraft and vans.

■ Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector

■ Power 1000 W, **Battery Voltage 12/24 V**

■ Max. charging current 45 A, Charging Positions: 4

■ Maximum boosting current 300A

■ Dim. 415 x 250 x 650 mm (L x W x H), 18,5 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 210	181,68	Batterieladegerät Starter 260

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 211	289,18	Batterieladegerät Rapid 380

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 212	353,68*	Batterieladegerät Sprintcar 341

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 45,- €



Autostar 300

Professionelles Batteriestart- und Ladegerät zur Anwendung in **PKW-Werkstätten**

- Leistungsaufnahme 460 W,
- Ladespannung 12 V**
- Ladestrom 38A + Booster 300A
- 2 Ladestromeinstellungen + Booster
- Maße ca. 250 x 345 x 280 mm (L x B x H), 14,4 kg

Professional, portable battery charger and starter. For workshops, agriculture and vans.

- Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector
- Power 460 W, **Battery Voltage 12**
- Max. charging current 38 A, Charging Positions: 2
- Maximum boosting current 300A
- Dim. 250 x 345 x 280 mm (L x W x H), 14,4 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 220	396,68	Batterieladegerät Autostar 300

Autostar 500

Professionelles Batteriestart- und Ladegerät zur Anwendung in **PKW-Werkstätten und für kleine NFZ**

- Leistungsaufnahme 1.300 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 55A + Booster 450A
- 6 Ladestromeinstellungen + Booster
- Maße ca. 250 x 345 x 280 mm (L x B x H), 19 kg

Professional, portable battery charger and starter. For workshops, agriculture and vans.

- Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector
- Power 1.300 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Max. charging current 55 A, Charging Positions: 6
- Maximum boosting current 280A
- Dim. 235 x 220 x 335 mm (L x W x H), 19 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 221	482,68	Batterieladegerät Autostar 500

Autostar 701

Professionelles Batteriestart- und Ladegerät in **fahrbarer Ausführung** zur Anwendung in **PKW- und LKW-Werkstätten sowie Landwirtschaft**

- Inkl. Zeitschaltuhr zur kontrollierten Schnellladung
- Leistungsaufnahme 1.800 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 75A + Booster 580A
- 6 Ladestromeinstellungen + Booster
- Maße ca. 483 x 320 x 745 mm (L x B x H), 32,6 kg

Professional battery charger and starter on wheels. For workshops, agriculture and truck service.

- Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector
- Power 1.800 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Max. charging current 75 A, Charging Positions: 4
- Maximum boosting current 300A
- Dim. 415 x 250 x 650 mm (L x W x H), 32,6 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 222	751,43*	Batterieladegerät Autostar 701

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 45,- €



Autostar 1300

Professionelles Batteriestart- und Ladegerät in **schwerer, fahrbarer Ausführung** zur Anwendung in **PKW- und LKW-Werkstätten sowie Landwirtschaft**. Höchste Lade- und Startströme, dank Drehstromtechnik (380V)

- Inkl. Zeitschaltuhr zur kontrollierten Schnellladung
- Leistungsaufnahme 2.600 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 120A + Booster 1.300A
- 12 Ladestromeinstellungen + Booster
- Maße ca. 575 x 330 x 770 mm (L x B x H), 67,4 kg
- Lieferumfang ohne Netzstecker

- Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector
- Power 2.900 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Max. charging current 120 A, Charging Positions: 12
- Maximum boosting current 1.300A
- Dim. 575 x 330 x 770 mm (L x W x H), 67,4 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 223	2.041,43*	Batterieladegerät Autostar 1300

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 59,- €

Autostar 2000

Professionelles Batteriestart- und Ladegerät in **schwerer, fahrbarer Ausführung** zur Anwendung in **PKW- und LKW-Werkstätten sowie Landwirtschaft**. Höchste Lade- und Startströme, dank Drehstromtechnik (380V)

- Inkl. Zeitschaltuhr zur kontrollierten Schnellladung
- Leistungsaufnahme 3.500 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 150A + Booster 2.000A
- 12 Ladestromeinstellungen + Booster
- Maße ca. 575 x 330 x 770 mm (L x B x H), 89,2 kg
- Lieferumfang ohne Netzstecker

- Incl. ammeter, thermal overload protection and charging current control selector
- Power 3.500 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Max. charging current 150 A, Charging Positions: 12
- Maximum boosting current 2.000A
- Dim. 575 x 330 x 770 mm (L x W x H), 89,2 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 224	2.847,68*	Batterieladegerät Autostar 2000

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 45,- €

Car Protection System

CPS - Car Protection System ist das patentierte System zum Schutz der elektronischen Fahrzeugkomponenten bei Starthilfsvorgängen. Überspannungen werden verhindert!

Autostar Programm (CPS Boost): Startfunktion (Boosten) im Sicherheitsmodus. Das Autostar-Programm verfügt über das CPS-Schutzsystem, es ermöglicht das gefahrlose Starten (Boosten) von Fahrzeugen. Die elektronische Steuerung überprüft den Ladezustand der Batterie. Die Starthilfe startet nur unter bestimmten Bedingungen. Die Steuerung überwacht die Ausgangsspannung, um die die Bordelektronik zu schützen.

Digicar Programm (Full CPS): Dieses Programm verfügt über die Funktionen des sicheren Starten (Boosten) sowie die Möglichkeit die Batterie zu kontrollieren und diese in einem effizienten Modus zu Laden ohne die Batterie von ihren Anschlüssen zu trennen.





Automatic 30

Neueste Generation von professionellen **fahrbaren** Batterieladegeräten mit Starthilfe. Durch die Verwendung digitaler Steuerung kann die Serie modernste Fahrzeugmotoren Laden ohne Risiko

- Leistungsaufnahme 720W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 30 A
- Ausgestattet mit elektr. Regelung des Ladevorgangs
- LED Anzeige des Ladezustands
- Maße ca. 235 x 220 x 335 mm (L x B x H), 10,1 kg

Suitable for passenger cars and vans

- Power 720 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 30 A
- Automatic charging and maintenance function
- Warning LEDs indicate the battery condition
- Dim. 235 x 220 x 335 (L x W x H), 10,1 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 232	407,43	Batterieladegerät Automatic 30



Digicar 540 E/1

Neueste Generation von professionellen **fahrbaren** Batterieladegeräten mit Starthilfe. Durch die Verwendung digitaler Steuerung kann die Serie modernste Fahrzeugmotoren Starten und Laden ohne Risiko

- Leistungsaufnahme 1.320 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 55/27,5A + Booster 380Acc
- Ladestromeinstellungen stufenlos
- Maße ca. 260 x 415 x 650 mm (L x B x H), 20,9 kg

Professional, portable battery charger and starter on wheels. For AGM, Gel, Start/Stop or traditional lead batteries

- Power 1320 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 55 A / 27,5 A,
- Charging Positions: infinitely
- Maximum boosting current 380Acc
- Dim. 415 x 260 x 650 mm (L x W x H), 20,9 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 230	697,68*	Batterieladegerät Digicar 540 E/1

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 45,- €



Digicar 1100 E/1

Neueste Generation von professionellen **fahrbaren** Batterieladegeräten mit Starthilfe. Durch die Verwendung digitaler Steuerung kann die Serie modernste Fahrzeugmotoren Starten und Laden ohne Risiko

- Leistungsaufnahme 2.200 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 100/50A + Booster 580Acc
- Ladestromeinstellungen stufenlos
- Maße ca. 465 x 350 x 770 mm (L x B x H), 33,5 kg

Professional, portable battery charger and starter on wheels. For AGM, Gel, Start/Stop or traditional lead batteries.

- Power 2,200 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 100/50 A,
- Charging Positions: infinitely
- Maximum boosting current 580 Acc
- Dim. 465 x 350 x 770 mm (L x W x H), 33,5 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 231	1.073,93*	Batterieladegerät Digicar 1100 E/1

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 45,- €



Explorer 25

Neueste Generation von professionellen Batterieladegeräten auf Invertertechnologie. **Ideal zum Laden von Batterien der neuesten Bauart.**

- Leistungsaufnahme 350 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 25/12,5A, Ladestromeinstellungen stufenlos
- Maße ca. 315 x 115 x 225 mm (L x B x H), 3,9 kg

New generation of professional battery charges with inverter technology. Ideal for charging of modern batteries.

- Power 350 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 25/12,5 A,
- Charging Positions: infinitely
- Dim. 315 x 115 x 225 (L x W x H), 3,9 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 250	364,43	Batterieladegerät Explorer 25



Explorer 40

Neueste Generation von professionellen Batterieladegeräten auf Invertertechnologie. **Ideal zum Laden von Batterien der neuesten Bauart.**

- Leistungsaufnahme 600 W,
- Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 40/20A, Ladestromeinstellungen stufenlos
- 12V Stabilisierungsfunktion mit max. Strom von 10A
- Inkl. Entsulfatierungs-Funktion
- Maße ca. 315 x 115 x 225 mm (L x B x H), 3,9 kg

New generation of professional battery charges with inverter technology. Ideal for charging of modern batteries.

- Power 600 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 40/20 A,
- Charging Positions: infinitely
- Dim. 315 x 115 x 225 (L x W x H), 3,9 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 251	428,93	Batterieladegerät Explorer 40



Explorer Flash 150

Auf Inverter-Technologie basierendes Multifunktionsgerät mit **Lade-, Flash-, Showroom-, Batteriewechsel- und Regenerierungsfunktionen.**

- Ladespannung 12 V
- Spitzenstromstärke 150 A
- Kontinuierliche Stromstärke 120A~130A
- Leistung 2400 W
- Batteriekapazität 10~1200 Ah

Inverter technology based multi-process battery charger. **Capable of charging, diagnostic, showroom, battery changing and regeneration needs.**

- Battery Voltage 12 V
- Maximum charging current 150 A
- Continuous charging current 120A~130A
- Power 2400 W
- Capacity 10~1200 Ah

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 253	1.181,43	Batterieladegerät Explorer Flash 150



Power Up 8.0

Mobiles Starthilfe- und Ladegerät: Booster (12V bis Motor 3.5 Ltr.), Power Bank (Laden elektr. Geräte). Mit Kurzschluss-, Überlast-, Überladungs- und Verpolungsschutz.

- Ladezeit +/- 2 Std.
- Startstrom 12V/ 200A
- Spitzenstrom 12V/ 500A
- Kapazität 8.000 mAh
- Maße ca. 156 x 83 x 29 mm (L x B x H), ca. 0,35 kg

Multifunction portable charger and booster. Booster (12V for car engine up to 3.5 L). Charging of electrical devices. Equipped with short-circuit, overload, over-discharge, polarity inversion and overvoltage protection.

- Full charging time +/- 2 Std.
- Start current 12V/ 200A
- Peak current 12V/ 500A
- Capacity 8.000 mAh
- Dim. approx. 156 x 83 x 29 mm (L x B x H), 0,35 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 287	138,68	Batterieladegerät Power Up 8.0

Discovery Moto

Eine neue Serie von komplett elektronisch gesteuerten Batterieladegeräten mit Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen.

- Leistungsaufnahme 21 W,
- **Ladespannung 12 V**
- Fixer Ladestrom von 1,5 A
- Maße ca. 165 x 65 x 110 mm (L x B x H), 0,3 kg

New range of completely electronic battery charger. No output voltage spikes.

- Power 21 W, **Battery Voltage 12 V**
- Maximum charging current 1,5 A
- 3 Level Charging Process
- Dim. 165 x 65 x 110 mm (L x W x H), 0,3 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 240	52,68	Batterieladegerät Discovery Moto

Discovery 60 Plus

Eine neue Serie von komplett elektronisch gesteuerten Batterieladegeräten mit Schutzfunktion

- Leistungsaufnahme 65 W,
- **Ladespannung 6/12 V**
- Ladestrom 4A, 4 Stufen Ladeprozess
- Inkl. LCD-Display
- Maße ca. 225 x 80 x 50 mm (L x B x H), 0,65 kg

New range of completely electronic battery charger. No output voltage spikes.

- Power 65 W, **Battery Voltage 6/12 V**
- Maximum charging current 4,0 A
- 4 Level Charging Process
- Dim. 225 x 80 x 50 mm (L x W x H), 0,65 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 241	74,18	Batterieladegerät Discovery 60 Plus



Discovery 120 Plus

Eine neue Serie von komplett elektronisch gesteuerten Batterieladegeräten mit Schutzfunktion

- Leistungsaufnahme 135 W,
- **Ladespannung 12 V**
- Ladestrom 8A, 9 Stufen Ladeprozess
- Inkl. Entsulfatierungs-Funktion und LCD-Display
- Maße ca. 235 x 100 x 60 mm (L x B x H), 0,85 kg

New range of completely electronic battery charger. No output voltage spikes.

- Power 135 W, **Battery Voltage 12 V**
- Maximum charging current 8,0 A
- 9 Level Charging Process
- Incl. Desulphatation function and LCD display
- Dim. 235 x 100 x 60 mm (L x W x H), 0,85 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 242	127,93	Batterieladegerät Discovery 120 Plus

Discovery 250

Eine neue Serie von komplett elektronisch gesteuerten Batterieladegeräten mit Schutzfunktion

- Leistungsaufnahme 300 W,
- **Ladespannung 12/24 V**
- Ladestrom 16/8A, 9 Stufen Ladeprozess
- Komplett elektronisch gesteuerte Batterieladegeräte mit Schutzfunktion gegen Ladungsspitzen
- Inkl. Entsulfatierungs-Funktion und LCD-Display
- Maße ca. 295 x 125 x 75 mm (L x B x H), 1,2 kg

New range of completely electronic battery charger. No output voltage spikes.

- Power 720 W, **Battery Voltage 12/24 V**
- Maximum charging current 30 A
- 9 Level Charging Process
- Incl. desulphatation function and lcd display
- Dim. 295 x 125 x 75 mm (L x W x H), 1,2 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 243	177,38	Batterieladegerät Discovery 250



Booster B 15

Mobiles, netzunabhängiges Starthilfegerät (Start-Booster) mit robustem, schlagfestem Gehäuse. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 V
- Batteriekapazität 15 Ah
- Startstrom 350 A
- **Spitzenstrom 1.600 A**
- Gewicht ca. 6,7 kg

Mobile, rechargeable booster with tough, shock-resistant housing. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 V
- Battery capacity 15 Ah
- Start current 350 A
- **Peak current 1.600 A**
- Weight approx. 6,7 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 280	246,18	Batterieladegerät Booster B 15



Booster B 22

Mobiles, netzunabhängiges Starthilfegerät (Start-Booster) mit robustem, schlagfestem Gehäuse. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 V
- Batteriekapazität 22 Ah
- Startstrom 850 A
- **Spitzenstrom 2.500 A**
- Gewicht ca. 11,8 kg

Mobile, rechargeable booster with tough, shock-resistant housing. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 V
- Battery capacity 22 Ah
- Start current 850 A
- **Peak current 2.500 A**
- Weight approx. 11,8 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 281	321,43	Batterieladegerät Booster B 22



Booster B 2X22

Mobiles, netzunabhängiges Starthilfegerät (Start-Booster) mit äußerst leistungsfähigem AGM Hochleistungs-Akku. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 / 24V
- Batteriekapazität 2x 22 Ah
- Startstrom 1.700 / 850 A
- **Spitzenstrom 5.000 / 2.500 A**
- Gewicht ca. 22,4 kg

Mobile, rechargeable booster with tough, shock-resistant housing. With high-performance AGM battery pack. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 / 24 V
- Battery capacity 2x 22 Ah
- Start current 1.700 / 850 A
- **Peak current 5.000 / 2.500 A**
- Weight approx. 22,4 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 283	805,18	Batterieladegerät Booster B 2X22



Booster C 1200 (batterielos)

Wiederaufladbarer Start-Booster ohne eigene Batterie. Mikroprozessorgesteuerte Ultra-Kondensatoren laden sich sofort aus der Restenergie der schwachen Batterie auf. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 V
- Temperaturbereich -20 bis +40° C
- **Spitzenstrom 4.300 A**
- Gewicht ca. 5,5 kg

New rechargeable booster with capacitors. No battery inside. Ultra capacitors are recharged by rest energy of low charted battery. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 V
- Temperature range -20 to +40° C
- **Peak current 4.300 A**
- Weight approx. 5,5 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 284	600,93	Batterieladegerät Booster C 1200



Booster C 3000 (batterielos)

Wiederaufladbarer Start-Booster ohne eigene Batterie. Mikroprozessorgesteuerte Ultra-Kondensatoren laden sich sofort aus der Restenergie der schwachen Batterie auf. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 V
- Temperaturbereich -20 bis +40° C
- **Spitzenstrom 9.000 A**
- Gewicht ca. 8,5 kg

New rechargeable booster with capacitors. No battery inside. Ultra capacitors are recharged by rest energy of low charted battery. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 V
- Temperature range -20 to +40° C
- **Peak current 9.000 A**
- Weight approx. 8,5 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 285	998,68	Batterieladegerät Booster C 3000



Booster C 3400 (batterielos)

Wiederaufladbarer Start-Booster ohne eigene Batterie. Mikroprozessorgesteuerte Ultra-Kondensatoren laden sich sofort aus der Restenergie der schwachen Batterie auf. Für Benzin und Diesel-Fahrzeuge.

- Ladespannung 12 / 24 V
- Temperaturbereich -20 bis +40° C
- **Spitzenstrom 18.000 / 9.000 A**
- Gewicht ca. 18,0 kg

New rechargeable booster with capacitors. No battery inside. Ultra capacitors are recharged by rest energy of low charted battery. For gasoline and diesel cars.

- Battery Voltage 12 / 24 V
- Temperature range -20 to +40° C
- **Peak current 18.000 / 9.000 A**
- Weight approx. 18,0 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 286	1.342,68	Batterieladegerät Booster C 3400

Batterietester / Altbatterie-Behälter

Battery Tester / Battery Disposal Boxes



T1

Digitaler Batterietester 12 V mit LCD Display

- Test und Überwachung von Autobatterien
- Überprüfung der Startkapazität, Überladungsanzeige
- Mit USB-Ausgang für Smartphone oder Tablet
- Direktanschluß am Zigarettenanzünder
- Maße ca. 90 x 55 x 30 mm (L x B x H), 0,2 kg

12V Digital Read-out Battery Tester

- Test and control of passenger car battery
- Check battery charge power, battery overcharging indication
- Incl. USB socket for powering mobile phones or tablets
- Direct 12V cigarette socket plug-in
- Dimensions: 90 x 55 x 30 (L x W x H), 0,2 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 270	41,93	Batterietester T1

T5

Professionelles System für die Batterieanalyse von 12 V Autobatterien

- Einf. Bedi. mittels Touchscreen und Piktogrammen
- Eingebauter Verpolungs- und Kurzschlußschutz
- Datenschnittstelle zu PC
- Testnormen CCA, SAE, EN, IEC, DIN, CA, JIS
- Aufbewahrung in Premium-Tragetasche
- Maße Set ca. 320 x 105 x 285 mm (L x B x H), 1,3 kg

Professional Battery Analyzer for 12V passenger car batteries

- Ease of use: Touch screen and pictograms only
- Reverse polarity and short circuit protection
- Data transfer to PC
- Testing standard CCA, SAE, EN, IEC, DIN, CA, JIS
- Safe keeping in premium carry-on case
- Dim. Set: 320 x 105 x 285 (L x W x H), 1,3 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 271	289,18	Batterietester T5

T10

Professionelles System für die Batterieanalyse von 12 V Autobatterien

- Einf. Bedi. mittels Touchscreen und Piktogrammen
- Eingebauter Verpolungs- und Kurzschlußschutz
- **Eingebauter Drucker**, Datenschnittstelle zu PC
- Testnormen CCA, SAE, EN, EN1, EN2, IEC, DIN, CA/MCA, JIS
- Aufbewahrung in Premium-Tragetasche
- Maße Set ca. 320 x 105 x 285 mm (L x B x H), 1,6 kg

Professional Battery Analyzer for 12V passenger car batteries

- Ease of use: Touch screen and pictograms only
- Reverse polarity and short circuit protection
- **Built-in printer**, Data transfer to PC
- Testing standard CCA, SAE, EN, EN1, EN2, IEC, DIN, CA/MCA, JIS
- Safe keeping in premium carry-on case
- Dim. Set: 320 x 105 x 285 (L x W x H), 1,6 kg

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
77 272	493,43	Batterietester T10



Lagerbehälter Modell ABB-A 610

Altbatterie-Box, optimales Lager- und Transportsystem.

- Für die Lagerung im Gebäude
- PE-Kunststoff (PEHD), weitestgehend säurebeständig
- Als Einzelbox bis zu 600 kg belastbar, im Stapel bis zu 450 kg pro Box (bis zu 7 Boxen)
- Zulässig für den Transport von Altbatterien nach ADR 4.1.4.1 P801a
- Lieferung ohne Deckel
- Maße ca. 1200 x 1000 x 760 mm (L x B x H)

Battery disposal box, optimal storage and transport

- For indoor storage
- PE plastic (PEHD), mostly acid-proof
- Can be loaded up to 600 kg as individual box, up to 450 kg per box when stacked up (up to 7 boxes)
- For transp. of used batt. according to ADR 4.1.4.1. P801A
- Dim. approx. 1200x1000x760 mm (LxWxH)

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
25 329	446,13*	Altbatterie-Lagerbehälter, Inhalt 610 Ltr.
25 508	145,13	Deckel für Lagerbehälter ABB-A 610

* zzgl. Frachtkostenanteil in Höhe von 59,- €

Lagerbehälter Modell ABB

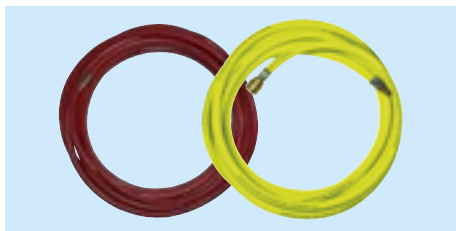
Altbatteriebehälter, optimales Lager- und Transportsystem.

- Für die Lagerung im Freien
- Stabile GFK-Ausführung ermöglicht eine saubere und sichere Lagerung von Kfz.-Altbatterien
- Zulässig für den Transport von Altbatterien nach ADR 4.1.4.1 P801a
- Deckel mit selbstsicherndem Schlosshaken und Haltebändern abschließbar

Battery disposal box, optimal storage and transport

- For outdoor storage
- Stable GRP model enables clean and safe storage of used batteries
- For transp. of used batt. according to ADR 4.1.4.1. P801A
- Lockable lid

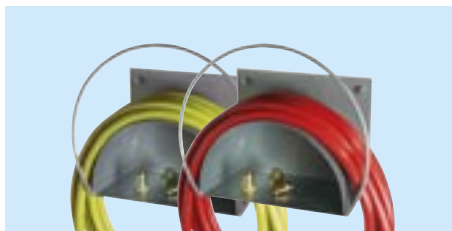
Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
25 330	639,63*	Altbatterie-Lagerbehälter, Inhalt 200 Ltr.
25 331	962,13*	Altbatterie-Lagerbehälter, Inhalt 400 Ltr.
25 332	1.284,63*	Altbatterie-Lagerbehälter, Inhalt 700 Ltr.



Schlauchpakete

- PVC-Material (Typ LS), rot, Länge 10 m oder Flex-Schlauch (Typ FS), gelb, Länge 12 m oder PU-Schlauch (Typ LR), rot, Länge 10 m
- Mit Längs- und Quer-Fadenarmierung
- Inkl. Schnellschlusskupplung und Stecknippel

Art.-Nr.	EVP €	Typ	DN	Druck	Länge
95 218	37,63	LS 10/10	10	15 bar	10 m
95 219	48,38	LS 12/10	12	15 bar	10 m
04 527	57,94	FS 10/12	10	15 bar	12 m
04 528	93,42	FS 12/15	12	15 bar	15 m
95 216	48,38	LR 10/10	10	10 bar	10 m
95 217	59,13	LR 12/10	12	10 bar	10 m

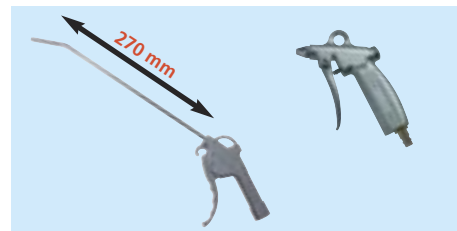


SH

Schlauchhalter

- Großer Schlauchhalter zum Aufhängen von Schläuchen an der Wand.
- Stahlblech, pulvebeschichtet
- Stabile Ausführung, für ca. 40 m Schlauch DN 12 oder 20 m Schlauch DN 20 (Beispielsweise)
- Ablagefläche für Kleinteile wie Schlauchanschlüsse, Sprühpistole usw.

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
75 501	52,68	Wand-Schlauchhalter
75 101	84,93	SH-Set inkl. 20 m PVC-Schlauch, DN 10
75 102	95,68	SH-Set inkl. 20 m PU-Schlauch, DN 10
75 103	127,93	SH-Set inkl. 20 m Flex-Schlauch, DN 10

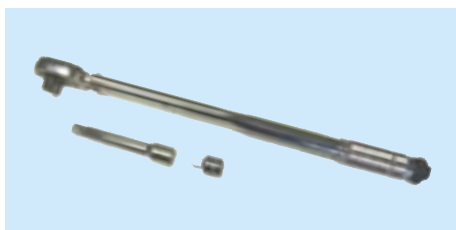


LP 06/10/270

Ausblaspistole

- Ausblaspistole aus Kunststoff, DN 10, Luftrohr 270 mm lang
- Luftpistole aus Aluminium, DN 06 oder DN 10
- Blow gun, plastic, DN 10, Air pipe 270 mm length
- Blow gun, aluminium, DN 06 or DN 10

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
02 502	20,43	Luftpistole, Aluminium, DN 06
02 504	23,65	Luftpistole, Aluminium, DN 10
02 507	16,02	Ausblaspistole, Luftrohr 270 mm lang



ZT 13

Drehmomentschlüssel

- 1/2" Drehmomentschlüssel mit exakter Drehmomenteinstellung von 14 - 210 Nm.
- Mit Schnellarretierung für Einstellgriff.
- Set enthält 1 x 1/2" Drehmomentschlüssel
- 1 x 1/2" Verlängerung 120 mm,
- 1 x Reduzierstück 1/2" auf 3/8"
- 1/2" Adjustable Torque Wrench with exactly-Torque Attitude 14-210 Nm.
- Fast locking for adjusting lever
- Set incl. 1 x 1/2" Adjustable Torque Wrench
- 1 x 1/2" Extension 120mm, 1 x 1/2" x 3/8" Adapter

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 023	41,93	Drehmomentschlüssel



ZT 18

Rad-Naben-Cleaner

- Erspart zeitraubendes Reinigen mit der Drahtbürste an der Auflagefläche der Radnaben
- Passend für alle 1/2" Schlagschrauber
- Wheelhubs-Cleaner, saves time consuming cleaning with the wire brush at the bearing surface of wheel hubs
- Suitable for all 1/2" Impact Wrenches

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 020	181,68	Rad-Naben-Cleaner
95 988	84,93	Reinigungsscheiben-Set für ZT 18 (2 St.)



ZT 14

Elektron. Gehörschutz

- Schützt vor lauten Geräuschen / Lärm über 85db
- Warnsignale / Gespräche von außen können trotzdem durch die innovative Technik wahr genommen werden.
- Komfortabel durch weiche Ohrkissen und weitem Kopfbügel.
- LED - Anzeige, On / Off Lautstärkenregler
- 2 x 2 AA Batterien (nicht im Lieferumfang)
- Protect forward loud noises over 85db
- Comfortable with soft ear cushions and headband
- LED - Power Indicator, On / off switch with volume control
- 2 x 2 AA Batteries (not included)

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 021	48,38	Elektronischer Gehörschutz



1/2" Kraftstecknuss-Set

- Kraftstecknuss-Set für 1/2" Antrieb im praktischen Kunststoffkoffer, PVC-Überzug und -Einsatz
- Lange Ausführung: SW 17, 19, 21

- 1/2" square drive impact socket set aluminium wheel mounting packed in practical plastic case
- Long version: SW 17, 19, 21

Art.-Nr.	EVP €
95 300	26,88



1/2" Spezial-Kraftstecknuss-Set

- Spezial-Kraftstecknuss-Set mit 1/2" Antrieb für Sondergrößen: Smart (SW15, Grün), Mercedes (SW17-MS, Schwarz), Opel-Insignia (SW22, Violett), 86 mm lang
- Mit Kunststoffhülse zum Schutz der Alufelge

- 1/2" square drive special impact socket SET for special sizes: Smart (15mm, green), Mercedes (17mm-MS, black), Opel-Insignia (22mm, violet), long version: 86 mm
- With nylon sleeve to prevent damage to alloy rims

Art.-Nr.	EVP €
95 675	34,40



Magnethalter ZT 11/1

- Magnethalter mit 2 Magneten zur Befestigung an Hebebühnen oder anderen metallischen Gegenständen
- Vorgesehen für 1x Schlagschrauber, 4x Kraftstecknüsse, 1x Drehmomentschlüssel

- Magnetic Tool Handle with 2 Magnets for using on carlifts or other metallic articles
- Planned for 1x Impact Air Wrench, 4 x Impact Sockets, 1x Adjustable Torque Wrench

Art.-Nr.	EVP €
98 010 (ZT 11/1)	52,68



ZT 7 und ZT 8 Magnetschalen

- Magnetisches Tablett zur sicheren Ablage magnetisierbarer Kleinteile aus Eisen oder Stahl
- Dauerwirksamer Permanentmagnet, keine zusätzliche Energie erforderlich

- Magnetic tray for safe deposit of magnetizable small parts made of iron or steel
- Permanent magnet, no additional energy required

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 004	21,39	Magnetschale 240 x 140 mm
98 005	26,77	Magnetschale 360 x 160 mm



ZT 10 Magnetbesen

- Zur problemlosen Aufnahme kleiner Metall- oder Stahlteile wie Schrauben, Nägel, kleine Werkzeuge (leitfähige Metalle)
- Permanentmagnet inkl. Entmagnetisierung
- Kehrbreite ca. 400 mm
- Teleskophandgriff von ca. 750 bis 1050 mm stufenlos verstellbar

- Designed to collect small metal and steel parts such as screws, nails and small tools (conductive metals) of the floor without problems.
- Permanent magnet incl. demagnetisation
- Broom width approx. 400 mm
- Telescope handle, approx. 750 up to 1050 mm continuously adjustable

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 001	74,18	Magnetbesen, ZT 10

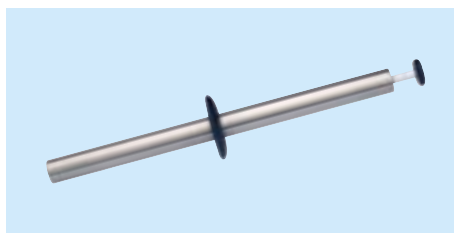


UT 394 A Fettpresse

- Druckluft-Fettpresse in Pistolengriff Ausführung aus Aluminium
- Permanent-Abschmierintervall mit Überdruckventil
- Zur Verwendung mit losem Fett oder Fettkartuschen (400 ml), max. 400 bar
- Mit starrem Abschmierrohr
- **Betriebsdruck: 6,3 bar, Gewicht: 1,6 kg**

- Air grease gun with pistol grip design, cast aluminium housing
- Continuous flow operating with bleeder valve
- Cartridge or bulk loading, approx. 400 ml, max. 400 bar, rigid discharge pipe
- **Operating air pressure: 6,3 bar, Weight: 1,6 kg**

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
62 111	84,93	Fettpresse



ZT 17 Magnetstab

- Zum rationellen Aufnehmen von kleinen Eisen- und Stahlteilen oder Spähnen
- Bequemes Ablegen der aufgenommenen Teile durch Herausziehen des Zentralstabs
- Dauerwirksamer Permanentmagnet
- Gesamtlänge ca. 410 mm

- Designed to efficiently pick up small iron or steel parts or swarf
- Easy to discard the parts by pulling the central stick
- Permanent active magnet
- Total length approx. 410 mm

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 003	52,68	Magnetstab, 410 mm



ZT 25 Magnetbesen

- Zur problemlosen Aufnahme kleiner Metall- oder Stahlteile wie Schrauben, Nägel, kleine Werkzeuge (leitfähige Metalle), extra robuste Ausführung
- Permanentmagnet inkl. Entmagnetisierung
- Kehrbreite ca. 450 mm, Aufnahmekap. 15 kg
- Kehrhöhe von 19 bis 38 mm verstellbar
- Erg. geformter Stiel mit Fingermulden im Griff, von ca. 640 bis 1020 mm stufenlos verstellbar

- Designed to collect small metal and steel parts such as screws, nails and small tools (conductive metals) of the floor without problems. Robust construction
- Permanent active magnet, incl. demagnetising
- Broom width approx. 450 mm
- Telescope handle, approx. 640 up to 1020 mm

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 007	138,68	Magnetbesen, ZT 25



US 510 Ultraschallgerät

- Zur gründlichen Reinigung von größeren Baugruppen
- Edelstahl-Schwingwanne, 10 Ltr. Volumen
- Ultraschallspitzenleistung 240 W, Freq. 40 kHz
- Schaltuhr 0 - 20 Min. oder Dauerbetrieb
- Heizung 20 - 80 °C, 300 W
- Edelstahlgehäuse, Ablaufkugelhahn und Tragmulde
- Inkl. Einhängkorb und Deckel
- Innenmaße ca. 300 x 240 x 150 mm (L x B x H)

- Ultrasonic cleaner, tank capacity 10 ltrs.
- Ultrasonic power 240 W, 40 kHz
- Timer: 0-20 min or non-stop operation
- Heater 20°-80°C, 300 W
- Including basket and cover
- Tank size approx. 300 x 240 x 150 mm (L x W x H)

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
70 340	858,93	Ultraschallgerät, 10 Ltr.-Volumen



ZT 19 Magnetsucher

- Zur problemlosen Aufnahme kleiner Metall- oder Stahlteile wie Schrauben, Nägel, kleine Werkzeuge (leitfähige Metalle)
- Dauerwirksamer Permanentmagnet
- Teleskophandgriff von ca. 660 bis 1080 mm stufenlos verstellbar

- Designed to collect small metal and steel parts such as screws, nails and small tools (conductive metals) of the floor without problems
- Permanent active magnet
- Telescope handle, approx. 660 up to 1080 mm continuously adjustable

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
98 002	20,96	Magnetsucher



UT 392 A Fettpresse

- Druckluft-Fettpresse in Pistolengriff Ausführung aus Fiber-Verbundmaterial
- Mono-Abschmierintervall mit Überdruckventil
- Zur Verwendung mit losem Fett oder Fettkartuschen (400 ml), max. 400 bar
- Mit starrem Abschmierrohr
- **Betriebsdruck: 6,3 bar, Gewicht: 1,0 kg**

- Air grease gun with pistol grip design, fibre-composite housing
- Single shot operating with bleeder valve
- Cartridge or bulk loading, approx. 400 ml, max. 400 bar, rigid discharge pipe
- **Operating air pressure: 6,3 bar, Weight: 1,0 kg**

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
62 110	74,18	Fettpresse



US 1028 Ultraschallgerät

- Zur gründlichen Reinigung von größeren Bauteilen
- Edelstahl-Schwingwanne, 27 Ltr. Volumen
- Ultraschallspitzenleistung 600 W, Freq. 40 kHz
- Schaltuhr 0 - 20 Min. oder Dauerbetrieb
- Heizung 20 - 80 °C, 500 W
- Edelstahlgehäuse, Ablaufkugelhahn und Tragmulde
- Inkl. Einhängkorb und Deckel
- Innenmaße ca. 500 x 300 x 200 mm (L x B x H)

- Ultrasonic cleaner, tank capacity 27 ltrs.
- Ultrasonic power 600 W, 40 kHz
- Timer: 0-20 min or non-stop operation
- Heater 20°-80°C, 500 W
- Including basket and cover
- Tank size approx. 500 x 300 x 200 mm (L x W x H)

Art.-Nr.	EVP €	Beschreibung
70 341	1.718,93	Ultraschallgerät, 27 Ltr.-Volumen

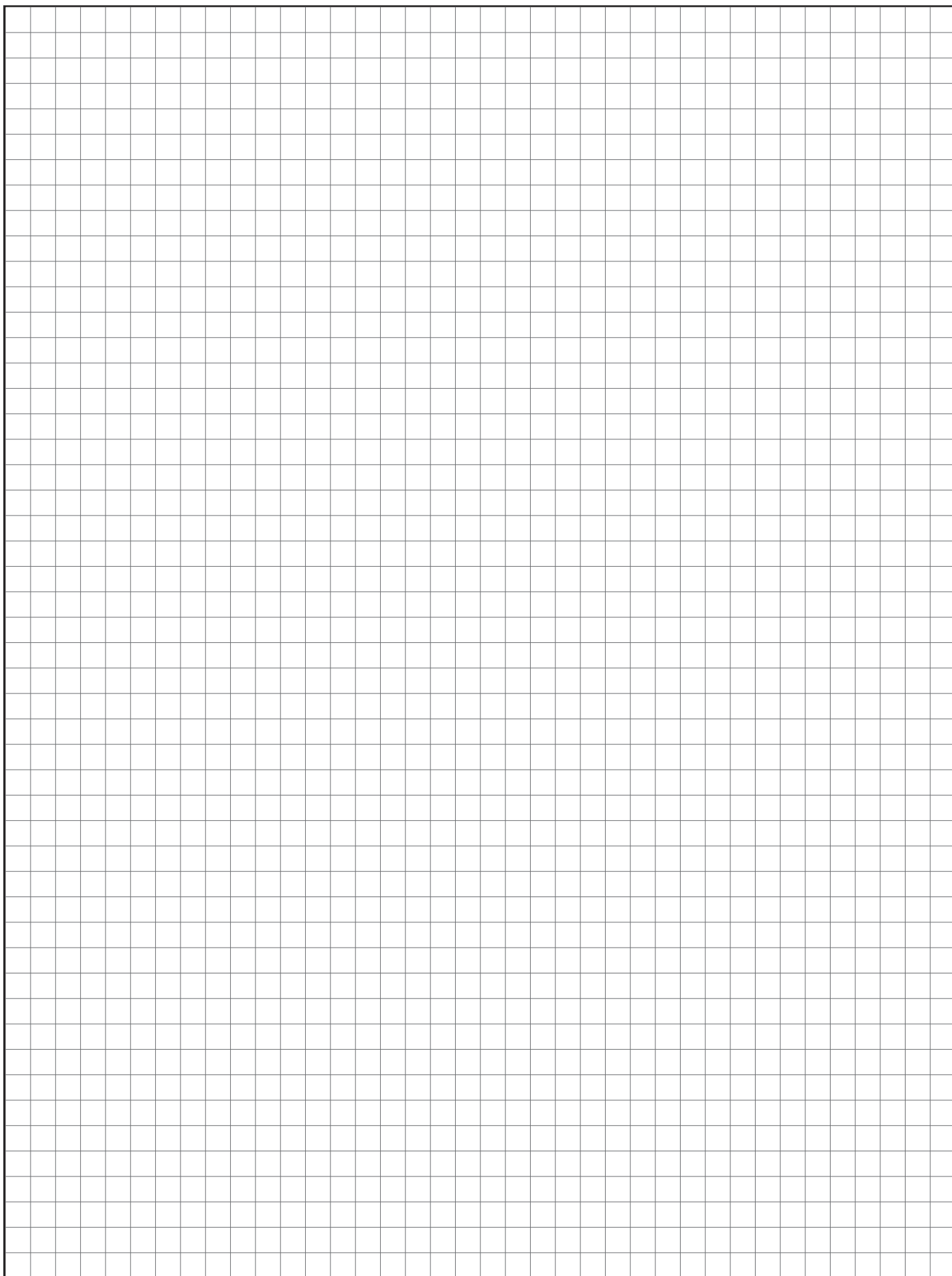
Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
00 ...		77 241	71	92 003	28	94 207	53	95 246	58	95 363	24
00 101	62	77 242	71	92 004	28, 49	94 401	54	95 249	37, 59	95 365	24
00 330	63	77 243	71	92 006	29	94 402	54	95 250	38	95 368	24
		77 250	70	92 007	29	94 403	54	95 250	37, 59	95 369	24
		77 251	70	92 008	30	94 404	54	95 251	37, 59	95 371	24
01 ...		77 253	70	92 009	30	94 412	54	95 252	37, 59	95 374	24
01 101	62	77 270	73	92 020	29	94 413	54	95 253	37, 59	95 375	22
01 330	63	77 271	73	92 021	37	94 414	54	95 254	59	95 382	24
01 331	65	77 272	73	92 022	28			95 255	59	95 383	24
01 332	63	77 280	72	92 023	28			95 256	59	95 386	24
01 333	20, 63	77 281	72	92 024	28	95 ...		95 258	59	95 387	24
		77 283	72	92 025	30	95 030	50, 57	95 259	37, 59	95 388	24
02 ...		77 284	72	92 030	30	95 031	56	95 259	59	95 389	24
02 002	65	77 285	72	92 031	30	95 032	56	95 260	37, 59	95 391	24
02 504	74	77 286	72	92 040	30, 48	95 033	56	95 262	41, 57	95 395	24
02 507	74	77 287	71	92 041	48	95 034	56	95 263	41, 57	95 398	24
				92 042	48	95 035	56	95 264	41, 57	95 400	24
				92 043	43, 48	95 036	56	95 265	57	95 402	24
				92 044	43, 48	95 037	56	95 266	57	95 404	24
03 ...		90 ...		92 200	34	95 038	56	95 267	57	95 405	24
03 007	64	90 000	16	92 201	34	95 039	56	95 268	57	95 406	24
03 009	64	90 001	13	92 202	34	95 041	56	95 269	57	95 441	24
03 025	20, 64	90 021	13	92 203	34	95 042	57	95 270	57	95 442	24
03 026	20, 64	90 022	13	92 204	34	95 043	56	95 271	57	95 443	24
03 030	64	90 026	13	92 205	34	95 044	56	95 274	58	95 445	24
03 031	64	90 101	14	92 206	35	95 045	56	95 276	58	95 446	24
		90 102	14	92 207	35	95 046	56	95 277	59	95 447	24
		90 103	14	92 213	35	95 050	50, 57	95 278	37, 59	95 448	24
04 ...		90 105	14	92 222	35	95 054	56	95 280	56	95 451	24
04 527	74	90 110	14	92 225	32	95 100	55	95 281	56	95 452	24
04 528	74	90 111	15	92 250	32	95 101	55	95 282	56	95 453	24
		90 112	15	92 251	33	95 107	51, 55	95 283	56	95 454	24
		90 120	15	92 252	33, 45	95 108	51, 55	95 284	56	95 455	24
20 ...		90 121	15	92 255	31	95 110	51, 55	95 285	56	95 471	24
20 501	61	90 122	12	92 256	31	95 123	50, 57	95 287	56	95 472	24
20 502	61	90 125	14	92 257	31	95 124	50, 57	95 292	56	95 473	24
20 537	61	90 140	15	92 260	46	95 143	60	95 295	56	95 474	24
		90 141	15	92 261	46	95 144	60	95 298	56	95 475	24
		90 300	17	92 262	46	95 147	60	95 300	22, 74	95 476	24
		90 302	17	92 300	33	95 149	60	95 301	24	95 477	24
25 ...		90 303	17	92 301	31	95 150	60	95 302	24	95 478	24
25 310	49	90 308	16, 17	92 402	36	95 152	60	95 303	24	95 480	24
25 311	49	90 325	17	92 405	36	95 157	60	95 304	24	95 481	24
25 330	73	90 402	18	92 406	37	95 159	60	95 305	24	95 482	24
25 331	73	90 403	18	92 421	36	95 160	61	95 306	24	95 485	24
25 332	73	90 408	18	92 422	36	95 161	59	95 307	24	95 486	24
25 329	73	90 422	19	92 423	36	95 165	23, 61	95 308	24	95 487	24
25 508	73	90 424	19	92 500	59	95 166	23, 61	95 309	24	95 488	24
		90 432	19	92 929	32	95 167	61	95 310	24	95 489	24
62 ...		90 433	19			95 172	61	95 311	24	95 490	24
62 110	75	90 450	20	93 ...		95 175	61	95 312	24	95 494	24
62 111	75	90 511	21	93 000	39	95 176	61	95 313	24	95 495	24
				93 001	39	95 177	61	95 314	24	95 496	24
70 ...		91 ...		93 010	39	95 178	61	95 315	22	95 497	24
70 340	75	91 000	26	93 011	39	95 179	61	95 316	22	95 498	24
70 341	75	91 002	25	93 012	39	95 181	61	95 317	22	95 499	24
		91 003	25	93 100	42	95 182	61	95 318	22	95 563	24
		91 004	25	93 101	42	95 183	61	95 319	22	95 570	24
75 ...		91 100	26	93 104	43	95 184	40, 61	95 320	12, 22	95 571	24
75 053	61	91 101	26	93 106	43	95 185	61	95 321	24	95 572	24
75 054	61	91 102	25	93 110	43	95 186	40, 61	95 322	24	95 573	24
75 067	61	91 103	25	93 121	45	95 187	61	95 323	24	95 574	24
75 068	61	91 104	27	93 130	45	95 188	61	95 324	24	95 575	24
75 101	74	91 200	26	93 131	45	95 189	61	95 325	24	95 576	24
75 102	74	91 201	26	93 201	44	95 190	61	95 326	24	95 577	24
75 103	74	91 202	25	93 203	44	95 191	61	95 327	24	95 578	24
75 501	74	91 206	27	93 211	44	95 195	61	95 328	24	95 579	24
		91 210	27	93 220	44	95 201	61	95 329	24	95 580	24
77 ...		91 402	40	93 300	47	95 202	61	95 330	24	95 581	24
77 200	68	91 403	40	93 310	47	95 210	54, 61	95 331	24	95 582	24
77 201	68	91 410	41	93 311	47	95 216	74	95 332	24	95 583	24
77 202	68	91 411	41	93 400	42, 44	95 217	74	95 333	24	95 584	24
77 210	68	91 412	41	93 401	42, 45, 49	95 218	74	95 334	24	95 585	24
77 211	68	91 413	41			95 219	74	95 335	24	95 586	24
77 212	68	91 420	40	94 ...		95 220	23	95 336	24	95 591	24
77 220	69	91 421	40	94 000	49, 50	95 227	23	95 344	24	95 593	24
77 221	69	91 422	40	94 001	50	95 230	37, 59	95 345	24	95 595	24
77 222	69	91 423	40	94 005	46	95 235	58	95 349	24	95 596	24
77 223	69	91 424	40	94 006	46	95 237	58	95 351	24	95 597	24
77 224	69	91 425	40	94 116	51	95 238	58	95 352	24	95 598	24
77 230	70			94 201	52	95 239	58	95 354	24	95 599	24
77 231	70	92 ...		94 202	52	95 241	58	95 356	24	95 600	24
77 232	70	92 000	29	94 204	53	95 242	58	95 358	24	95 602	24
77 240	71	92 001	28	94 205	53	95 243	58	95 359	24	95 604	24
		92 002	29	94 206	53	95 244	58	95 361	24	95 606	24
						95 245	58	95 362	24	95 611	24

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
95 612	24	95 783	35, 58	95 921	59	96 044	55	Sonstige		1GB6012002	52
95 614	24	95 784	35, 58	95 927	32, 58	96 050	55	10051435	58	1GB6012003	52
95 615	24	95 785	35, 58	95 928	32, 58	96 051	55	10092232	59	1GB6012020	52
95 616	24	95 790	35, 58	95 929	58	96 052	55	10731288	59	1GB6012030	52
95 617	24	95 791	35, 58	95 930	32, 58	96 053	55	10731289	59	1GB6013002	52
95 618	24	95 792	35, 58	95 931	32, 58	96 101	59	10732227	59	1GB6013003	52
95 620	24	95 793	35, 58	95 932	32, 58	96 102	59	10900384	59	1GB6013004	52
95 622	24	95 794	35, 58	95 933	32, 58	96 103	59	10920047	60		
95 624	24	95 801	60	95 934	32, 58	96 104	59	19010086	58		
95 625	24	95 802	60	95 985	33, 58	96 105	59	19010088	58		
95 626	24	95 803	60	95 986	33, 58	96 106	59	19010367	59		
95 627	24	95 804	60	95 987	33, 58	96 107	59	19014374	58		
95 628	24	95 806	60	95 988	60, 74	96 108	59	19014432	59		
95 670	23	95 811	47	95 989	33	96 109	59	19014522	58		
95 671	23	95 872	60	95 990	33	96 110	59	19014590	35		
95 672	23	95 873	60	95 991	33	96 111	59	19014590	58		
95 673	23	95 874	60			96 112	59	19014778	59		
95 675	22, 74	95 875	60					19018444	33, 58		
95 676	22	95 876	60	96 ...				19018446	33, 58		
95 677	22	95 879	46, 58	96 000	52	98 ...		19021922	60		
95 703	41, 61	95 880	46, 58	96 001	52	98 001	75	19021923	60		
95 704	41, 61	95 881	46, 58	96 002	52	98 002	75	19021924	60		
95 705	41, 61	95 882	46, 58	96 003	52	98 003	75	19021925	60		
95 710	60	95 883	46, 58	96 004	52	98 004	75	19021946	60		
95 725	60	95 884	46, 58	96 005	52	98 005	75	19021947	60		
95 733	60	95 885	46, 58	96 020	23	98 007	75	19021952	60		
95 734	60	95 886	46, 58	96 021	23	98 010	12, 23, 74	19021963	60		
95 735	60	95 887	46, 58	96 025	23	98 020	74	19022132	37		
95 737	60	95 888	46, 58	96 027	23	98 021	74	19022133	37		
95 756	60	95 893	59	96 030	57	98 023	74	19022134	37		
95 757	60	95 894	59	96 031	57	98 025	12, 20, 24	19021923 S	60		
95 758	60	95 896	59	96 040	55	98 026	12, 20, 24	19021946 S	60		
95 780	35, 58	95 897	59	96 041	55			19021963 S	60		
95 781	35, 58	95 898	59	96 042	55			1GB6011002	52		
95 782	35, 58	95 920	59	96 043	55			1GB6011003	52		

Modellverzeichnis

Tool-Index

Modellbez.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
0.10.05/1	62	Explorer 25	70	UT 5015 D	26	UT 8151	12	UT 8714	28	UT 8788 C	35
0.20.05/2-SCS	63	Explorer 40	70	UT 5015 DS	26	UT 8157	15	UT 8715 E	28	UT 8794	35
1.08.08/1	62	Explorer Flash 150	70	UT 5710	29	UT 8181	14	UT 8716 HP	30	UT 8807 C/1	43
1.15.10/2-SCS	63	LRM 900/1	49	UT 5715	29	UT 8182	14	UT 8720 C	29	UT 8831	42
1.15.12/2-SCS	20, 63	LRM 900/2	49	UT 5720	29	UT 8200	15	UT 8721	28, 49	UT 8831 S	42
1.20.10/2-SCS	63	Power Up 8.0	71	UT 5720 S	29	UT 8300	15	UT 8722/1	33	UT 8844 RE/1	43
1.20.12-W/2-SCS	65	Progress 14	68	UT 5741 A	30, 48	UT 8300 KA	15	UT 8723	28	UT 8855 RE/1	43
2.30.10	65	Progress 20	68	UT 5760 B	37	UT 8310	16, 17	UT 8724 G	28	UT 8901/1	44
3.08.12/1	20, 64	Progress 35	68	UT 5859 S	45	UT 8322	17	UT 8726 HP	30	UT 8923 VL	44
3.10.10-Flex	64	Rapid 380	68	UT 5860 S	32	UT 8350	17	UT 8735 C	30	UT 8925 S	44
3.15.10-Flex	64	RLM 1350/1*	48	UT 5935	40	UT 83506	17	UT 8742 R	48	UT 8931	42, 44
3.12.10/1	64	RLS 1350/1	48	UT 5964	40	UT 8357	17	UT 8742 RS	48	UT 8932	42, 45, 49
3.15.12/1	20, 64	RLS 1350/2	48	UT 6 DPP	39	UT 8360	45	UT 8742 RSB	43, 48	UT 8960	41
3.20.10/1	64	RSR 900/1	49	UT 7 DHS 1	47	UT 8361	45	UT 8742 RZB	43, 48	UT 8961	41
ABB 200	73	RSR 900/2	49	UT 7 DHS 1 S	47	UT 8362	39	UT 8750 A	36	UT 8962	41
ABB 400	73	SAB-T 0,7	40	UT 8000 AG	25	UT 8363	39	UT 8750 M	36	UT 8963	41
ABB 700	73	SAB-W 2,0	40	UT 8000 BG	25	UT 8364	39	UT 8753	36		
ABB-A 610	73	SAB-W 2,5	40	UT 8001 A	26	UT 84128	18	UT 8754 A	36		
ARLS 1350/1	48	SAB-W 3,0	40	UT 8001 B	26	UT 8422	19	UT 8758 B	37		
ARLS 1350/2	48	SAB-W 4,0	40	UT 8001 BS	26	UT 84226	19	UT 8760	33, 45		
Automatic 30	70	SAB-W 5,0	40	UT 8002 A/1	25	UT 8450	19	UT 8760 B	38		
Autostar 1300	69	Sprintcar 341	68	UT 8002 B/1	25	UT 8464/1	18	UT 8763/1	33		
Autostar 2000	69	Starter 260	68	UT 8003 S	25	UT 84646/1	18	UT 8764 A	46		
Autostar 300	69	T1	73	UT 8004	27	UT 8488	19	UT 8765 A	46		
Autostar 500	69	T10	73	UT 8010	27	UT 8500	20	UT 8766	46		
Autostar 701	69	T5	73	UT 8015 G	25	UT 8510	21	UT 8769	31		
Booster B 15	72	UT 2 BPG	53	UT 8018/1	27	UT 8606/1	44	UT 8770	34		
Booster B 22	72	UT 3 BPG	53	UT 8020 B	13	UT 8608 A	47	UT 8771	34		
Booster B 2X22	72	UT 3BLR2	54	UT 8021 S	16	UT 8610	52	UT 8772	34		
Booster C 1200	72	UT 3BLR4	54	UT 8023 A	13	UT 8613 B	49, 50	UT 8773	34		
Booster C 3000	72	UT 3BLR4 leicht	54	UT 8023 B	13	UT 8613 S	50	UT 8773-15L	35		
Booster C 3400	72	UT 3BLR5	54	UT 8050	13	UT 8620	52	UT 8774	34		
Digicar 540 E/1	70	UT 3BLR5 leicht	54	UT 8122	14	UT 8640	53	UT 8775	34		
Digicar 1100 E/1	70	UT 3BLR6	54	UT 8110/1	14	UT 8641 H	51	UT 8776	35		
Discovery 120	71	UT 3BLR6 leicht	54	UT 8115	14	UT 8650	53	UT 8777	31		
Discovery 250	71	UT 3 DAHP	46	UT 8137	14	UT 8710 D	28	UT 8777 RNC	31		
Discovery 60	71	UT 3 DSHP	46	UT 8150	15	UT 8712 A	30	UT 8777 S	31		
Discovery Moto	71	UT 4 DPP	39	UT 8150 KA	15	UT 8713	30	UT 8779	36		



Allgemeine Geschäftsbedingungen

General Terms and Conditions

Allgemeine Geschäftsbedingungen der Rapid Group GmbH, Bahnhofstraße 53-55, D-64560 Riedstadt (in der Fassung vom 01.01.2024)

I. Allgemeines. Alle mündlichen, telefonischen oder durch Vertreter getroffene Abmachungen sind für den Lieferant nur dann bindend, wenn sie vom Lieferant schriftlich bestätigt wurden. Anders lautende Lieferungs- oder Einkaufsbedingungen haben nur dann Gültigkeit, wenn sie vom Lieferant ausdrücklich bestätigt sind.

II. Angebot. Sämtliche Preise verstehen sich - soweit nicht anders angegeben, in Euro. Die angegebenen Preise, Mengen und Lieferzeiten sind freibleibend. Die zu dem Angebot gehörigen Unterlagen, wie Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben, sind nur annähernd maßgebend, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind. An Kostenvoranschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behält sich der Lieferant Eigentums- und / oder Urheberrecht vor; sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Der Lieferant ist verpflichtet, vom Abnehmer als vertraulich bezeichnete Pläne nur mit dessen Zustimmung Dritten zugänglich zu machen.

III. Umfang der Lieferung. Für den Umfang der Lieferung ist die schriftliche Auftragsbestätigung des Lieferanten maßgebend. Hinsichtlich der Liefermenge steht es dem Lieferant frei, bis zu 10% mehr oder weniger zu liefern als vereinbart wurde. Veränderungen an Modellen und Abweichungen von den Katalogangaben behält sich der Lieferant vor.

IV. Preise und Zahlungen. Die Preise verstehen sich freibleibend ab Werk ohne Verpackung und Transportversicherung. Verpackung wird pauschal berechnet - bis EUR 150 mit EUR 8, ab EUR 150 mit 3,5%, ab EUR 500 mit 3% und ab EUR 2.500 mit 2,0% des Warenwertes. Der Lieferant ist auch berechtigt und behält sich vor, nach Setzung und fruchtlosem Verlauf einer angemessenen Frist, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen, vor allem, wenn ab Vertragsabschluss die Werkstoffpreise oder Löhne gestiegen sind oder Umstände, die der Lieferant nicht zu vertreten hat, Herstellung oder Vertrieb verteuern. Der Mindestbestellwert beträgt EUR 60. Die Bezahlung hat in bar, unbeschadet des Wareneinganges innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto oder innerhalb 8 Tagen mit 2% Skonto zu erfolgen. Reparaturen sind sofort ohne Abzug zur Zahlung fällig. Als Barzahlung gelten nur Kassazahlung, Schecks und Überweisungen, nicht jedoch Wechsel. Die Vertreter oder Reisenden des Lieferanten sind nicht zur Entgegennahme von Zahlungen berechtigt. Lieferungen an dem Lieferant unbekannte Firmen sowie Aufträge unter EUR 60 werden unter Nachnahme ausgeführt. In Zahlung genommene Wechsel oder Schecks gelten erst nach Einlösung als eingegangen. Für Formrichtigkeit, rechtzeitige Vorzeigung und Protesterhebung übernimmt der Lieferant keine Verbindlichkeit. Einziehungskosten, Diskontspesen und Valutadifferenzen gehen zu Lasten des Käufers. Bei Zielüberschreitung ist der Lieferant berechtigt, Mahngebühren und Verzugszinsen in Höhe der Bankspesen in Rechnung zu stellen. Zurückhaltung von Zahlungen wegen irgendwelcher Gegenansprüche ist unzulässig. Ergeben sich nach Vertragsabschluss Tatsachen, die Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Käufers zulassen, so ist der Lieferant berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten und sofortige Bezahlung gestundeter Forderungen zu verlangen.

V. Lieferzeit. Der Lieferant ist bemüht, die Lieferfristen einzuhalten, jedoch sind alle Angaben über Lieferfristen unverbindlich. Schadenersatzansprüche bei Überschreitung der Lieferfrist und das Recht des Bestellers, deswegen vom Vertrag zurückzutreten, sind ausgeschlossen. Wenn der Lieferant an der Erfüllung seiner Verpflichtungen durch den Eintritt von unvorhersehbaren Umständen gehindert wird, die er trotz der nach den Umständen des Falles zumutbaren Sorgfalt nicht abwenden konnte - gleichviel, ob im Werk des Lieferanten oder bei seinem Unterlieferanten eingetreten - z.B. Betriebsstörungen, Verzögerung in der Anlieferung wesentlicher Roh- und Baustoffe, so wird er von der Lieferverpflichtung frei, wenn durch diese Umstände die Lieferung unmöglich wird. Wird die Lieferung nicht unmöglich, so verlängert sich bei Vorliegen der oben angegebenen Umstände die Lieferfrist in angemessenem Umfang. Entsprechendes gilt auch im Falle von Streik und Aussperrung. Auf diese Umstände kann sich der Lieferant nur berufen, wenn er den Besteller unverzüglich benachrichtigt. Unverlässt er dies, so treten die ihn begünstigenden Rechtsfolgen nicht ein. Wird der Versand auf Wunsch des Bestellers verzögert, so werden ihm, beginnend einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft, die durch die Lagerung entstandenen Kosten, bei Lagerung im Werk des Lieferanten jedoch mindestens 1/2 % des Rechnungsbetrages für jeden Monat, berechnet. Der Lieferant ist aber auch berechtigt, nach Setzung und fruchtlosem Verlauf einer angemessenen Frist anderweitig über den Liefergegenstand zu verfügen und den Besteller mit angemessener verlängerter Frist zu beliefern. Die Einhaltung der Lieferfrist setzt die Erfüllung aller auch früher eingegangenen Vertragspflichten des Bestellers voraus.

VI. Gefährübergang und Entgegennahme. Die Gefahr geht - auch bei Franko-Lieferung - spätestens mit der Absendung der Lieferteile auf den Besteller über, und zwar auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen. Auf Wunsch des Bestellers wird auf seine Kosten die Sendung durch den Lieferant gegen Bruch-, Transport-, Feuer- und Wasserschäden versichert. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die der Lieferant nicht zu vertreten hat, so geht die Gefahr vom Tage der Versandbereitschaft ab auf den Besteller über; jedoch ist der Lieferant verpflichtet, auf Wunsch und Kosten des Bestellers die Versicherungen zu bewirken, die dieser verlangt. Angelieferte Gegenstände sind, auch wenn sie unwesentliche Mängel aufweisen, vom Besteller unbeschadet der Rechte aus Abschnitt VIII entgegenzunehmen. Teillieferungen sind zulässig.

VII. Eigentumsvorbehalt. Bis zur vollständigen Befriedigung sämtlicher Ansprüche des Lieferanten aus der Geschäftsverbindung behält sich der Lieferant das Eigentumsrecht an allen verkauften Waren vor. Der Eigentumsvorbehalt des Lieferanten erlischt auch nicht im Falle des Wiederverkaufs oder der Verarbeitung oder der Vermischung bzw. Verbindung der vom Lieferant gelieferten Waren mit anderen Gegenständen. Der Besteller tritt dem Lieferant in diesem Falle bei Auftragserteilung schon im Voraus das Eigentums- oder Mit-eigentumsrecht an den wiederverkauften bzw. vermischten Gegenständen bis zur endgültigen Bezahlung der darauf lastenden Forderungen des Lieferanten ab. Eigentumser-

werb des Bestellers gemäß § 950 BGB wird ausgeschlossen, da der Besteller bis zur restlosen Bezahlung alles Material lediglich für den Lieferant verwahrt und verpflichtet ist, die Ware mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmannes vor Verderb durch unsachgemäße Lagerung, Diebstahl und anderen Schäden zu bewahren. Pfändungen und sonstige Beeinträchtigungen des Eigentums des Lieferanten sind dem Lieferant sofort anzuzeigen. Die Ware darf bis zur vollständigen Bezahlung ohne schriftliche Zustimmung des Lieferanten weder verpfändet noch sicherungshalber übereignet werden. Erfolgt Weiterveräußerung, und zwar gleichgültig, ob unbearbeitet oder be- und / oder verarbeitet, vor der vollständigen Bezahlung, so darf dies nur unter Eigentumsvorbehalt erfolgen. Auf jeden Fall gilt als vereinbart, dass mit der Weiterveräußerung alle Ansprüche des Bestellers gegen seine Abnehmer, insbesondere auf Zahlung des Kaufpreises, an den Lieferant abgetreten sind. Der Lieferant verpflichtet sich, die ihm zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert der Sicherheiten des Lieferanten die zu sichernden Forderungen um mehr als 20% übersteigt. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt dem Lieferant. Der Lieferant ist jederzeit berechtigt, die Herausgabe der ihm gehörenden Erzeugnisse zu verlangen. Macht der Lieferant von diesem Recht Gebrauch, so liegt nur dann ein Rücktritt vom Vertrag vor, wenn der Lieferant dies ausdrücklich erklärt. Alle Kosten der Rückgabe sowie etwaiger Behebung von Beschädigungen auf Grund mangelnder Verwahrung durch den Besteller hat dieser zu tragen.

VIII. Haftung für Mängel der Lieferung. Der Lieferant leistet Gewähr für zugesicherte Eigenschaften und für Fehlerfreiheit entsprechend dem jeweiligen Stand der Technik. Die Gewährleistung beträgt 12 Monate ab Lieferung für den gewerblichen Gebrauch. Ausgenommen hiervon sind Verschleißteile, für die keine Gewährleistung übernommen wird. Weiter sind von der hiermit zugesicherten Gewährleistung ausgenommen, elektronische Baugruppen und Geräte mit elektronischen Komponenten, wenn für diese eine gesonderte, gesetzliche Gewährleistungspflicht gilt. Ein Anspruch auf Wandlung oder Minderung besteht nicht, es sei denn, dass der Lieferant auch nach 2-maligen Ausbesserungsversuchen nicht in der Lage ist, den Mangel zu beheben. Beanstandungen werden nur berücksichtigt, wenn sie innerhalb 8 Tagen nach Empfang der Ware erhoben werden. Gewährleistungsansprüche werden nur anerkannt, wenn sie unverzüglich nach Feststellung des Mangels angezeigt werden. Ersatz erfolgt nach Wahl des Lieferanten. Entweder durch Instandsetzung oder Neulieferung oder durch Gutschrift des entsprechenden Betrages. Dem Lieferant ist es freigestellt, die Instandsetzung bei dem Besteller selbst vorzunehmen oder im eigenen Werk. Bei Vornahme der Instandsetzung im eigenen Werk kann der Lieferant auf frachtfreier Rücksendung des Liefergegenstandes bestehen. Durch Instandsetzung oder Ersatzlieferung wird die Gewährleistungspflicht nicht verlängert oder erneuert. Teile für die Ersatzleistung wird, werden Eigentum des Lieferanten. Für fertige Zulieferteile aus Spezialfabrikationen (Durchlaufzähler, Motoren, elektrische Schaltgeräte, Manometer, Schläuche u.a.) übt der Lieferant Gewährleistung im Rahmen der Garantiebestimmungen seiner Lieferanten. Das Recht des Bestellers, Ansprüche aus Mängeln geltend zu machen, verjährt in allen Fällen vom Zeitpunkt der rechtzeitigen Rüge an in 6 Monaten, frühestens jedoch mit Ablauf der Gewährleistungspflicht.

Es wird keine Gewähr übernommen für Schäden, die aus nachstehenden Gründen entstanden sind: Ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Besteller oder Dritte, natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung - insbesondere übermäßige Beanspruchung -, ungeeignete Betriebsmittel, Austauschwerkstoffe, mangelhafte Bauarbeiten, ungeeigneter Baugrund, chemische, elektrochemische oder elektrische Einflüsse, sofern sie nicht auf ein Verschulden des Lieferanten zurückzuführen sind. Von der Haftung des Lieferanten ausgeschlossen sind weiterhin Lieferteile, die infolge ihrer stofflichen Beschaffenheit oder nach Art ihrer Verwendung einem vorzeitigen Verschleiß unterliegen, wie Dichtungen, Packungen, Federn, Manometer, Teile aus Gummi oder Kunststoff, Kugellager usw. Zur Vornahme aller dem Lieferant nach billigem Ermessen notwendig erscheinenden Ausbesserungen und Ersatzlieferungen hat der Besteller nach Verständigung mit dem Lieferant die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, sonst ist der Lieferant von der Mängelhaftung befreit. Der Lieferant kann die Beseitigung von Mängeln verweigern, solange der Besteller seine Verpflichtungen nicht erfüllt. Durch etwa seitens des Bestellers oder Dritter unsachgemäß ohne vorherige Genehmigung des Lieferanten vorgenommene Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten wird die Haftung für die daraus entstehenden Folgen aufgehoben. Weitere Ansprüche des Bestellers, oder eines Dritten, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind, bestehen nicht.

Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz sind ausgeschlossen. Hiervon ausgenommen sind Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wenn der Lieferant die Pflichtverletzung zu vertreten hat und sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung des Lieferanten beruhen. Einer Pflichtverletzung des Lieferanten stehen solche seiner gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen gleich.

IX. Gerichtsstand / Rechtswahl. Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung (auch bei Wechseln) ist Darmstadt. Als Gerichtsstand gilt das jeweils sachlich zuständige Gericht in Darmstadt als örtlich vereinbart. Der Lieferant ist auch berechtigt, am Hauptsitz des Bestellers zu klagen. Es gilt deutsches Recht. Die Anwendung UN-Kaufrechts und des (internationalen) Kollisionsrechts ist ausgeschlossen.

X. Gültigkeit. Mit diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen verlieren vorherige Liefer- und Zahlungsbedingungen ihre Gültigkeit. Lieferungen und Leistungen vor dem Datum dieser Liefer- und Zahlungsbedingungen unterliegen der jeweils gültigen Fassung zum Zeitpunkt der Lieferung.

ARTOTOLS

Rapid Group GmbH
Bahnhofstraße 53-55
64560 Riedstadt

Telefon: +49 (61 58) 92980-0
Telefax: +49 (61 58) 92980-50
E-Mail: info@rapid-group.de
Internet: www.rapid-group.de

Eine Marke der **RAPID**GROUP

Ihr Pneutec® Fachhandel

Unsere Produktdaten werden
bereitgestellt über:

 **cdmm**
catalog data management