

Glamad



Snap-on



Snap-on

Inhaltsverzeichnis

Seite Farbcode

    	Handwerkzeuge	 Ratschen $\frac{1}{4}$ " / $\frac{3}{8}$ " / $\frac{1}{2}$ " / $\frac{3}{4}$ "	04-10	
		 Zubehör (Knebel, Gelenke, Adapter)	11-12	
		 Verlängerungen	13-14	
		 Stecknüsse Standard, Tief, Gelenk, Schlagfest Inbus, Torx, Vielzahn, Zündkerzen	15-18	
		 Nusskästen $\frac{1}{4}$ " / $\frac{3}{8}$ " / $\frac{1}{2}$ "	19-20	
		 Schlüssel	21-25	
		 Schraubendreher	26-32	
		 Picksets, Winkelschlüssel	33-34	
		 Hebeleisen, Spachtel, Schaber	35-36	
		 Zangen, verstellbare Schlüssel	37-41	
  	Power Tools	 Komplettsets Werkzeugmodule Metrisch, Allgemein 42-44 Werkzeugmodule Zoll 45 Komplettschränke Metrisch 46-48 Komplettschränke Zoll 49-51	42-51	
		 Gewinde	52	
		 Ausdreher	53-55	
		 Abzieher	56-58	
		 Drehmoment	59-60	
		 Hämmer, Meißel, Durchschläge	61	
		 Messer	62	
		 Magnete, Spiegel	63	
		 Nusskästen, Bitsets, Zangen, Schlüssel	64-67	
		 Hämmer, Schraubendreher, Drehmoment	68	
  	Diagnose	Akkugeräte	75-82	
		Druckluftgeräte	83-90	
		Zubehör (Bohrer, Fräser, Öler, Schleifen)	91-96	
		Modis Edge™	98	
		Solus Edge™	99	
		Vantage Ultra™	100	
		Microscan III™, Rauchgastester	101	
		Reifendruckkontrollsystem	102	
		Zubehör (Kabel, Adapter, Stromzangen)	103-104	
		 	Werkzeugschränke	Masters Serie (KRL)
Epiq™ Serie (KERN)	108			
Classic Serie (KRA)	109			
Heritage Serie (KRA)	110-111			
Servicerollwagen, Koffer, Zubehör	112-113			
Montieren	115			
Wuchten	116			
Kompressoren	117-118			
Schweißen / Schneiden	119			
Batterie (Ladegeräte, Tester, Booster)	120-121			
 	Werkstattausrüstung	Multimeter, Power Probe, Prüflampen, Tester	122-125	
		Videoskope, Wagenheber	126-127	
		Motor (Kompression)	128-129	
		Bremsen	130	
		Sonstiges	131-137	
		Kühler, Karosserie, Öl, Arbeitsschutz, Lampen		
		 Franchising	Selbstständigkeit mit Snap-on®	138
		 Finanzierung	Zahlungsmöglichkeiten	139

SNAP-ON® TOOLS: WEIL PROFIS AUF EINEM ANDEREN LEVEL AGIEREN.

Die beste Arbeit erfordert das beste Werkzeug. Deshalb greifen professionelle Mechaniker seit 95 Jahren auf Snap-on® Tools zurück.

Unsere Handwerkzeuge bieten höchste Qualität, Innovation und Haltbarkeit, um ganze Arbeit zu leisten. Perfekte Ergebnisse beim ersten und bei jedem Mal.

Einscannen und mehr über die Handwerkzeuge von Snap-on® erfahren



EXTREME STANDZEITEN

Snap-on® Ratschen sind für die tägliche professionelle Anwendung in der Werkstatt konzipiert.

Qualitätsstahl - Alle Ratschen sind für höchste Beanspruchung aus hoch legiertem Stahl gefertigt.

Wartungsfreier Ratschenmechanismus - Der abgedichtete Ratschenkopf verhindert das Eindringen von Schmutz, Feuchtigkeit und Schadstoffen. Das erhöht die Standzeiten und gewährleistet ein reibungsfreies Arbeiten.

Extreme Testbedingungen - Snap-on® Ratschen werden vor der Markteinführung unter extremen Bedingungen getestet, um den Einsatz unter realen Bedingungen zu simulieren.

DAS ULTIMATIVE SYSTEM

Snap-on® Ratschen und Stecknüsse stehen für Produktivität. Die spezielle Konstruktion gewährleistet die Arbeit in den engsten Bereichen.

Geringe Bauhöhe - In Kombination mit unseren Stecknüssen bietet unser Ratschensystem eine geringe Bauhöhe und gewährleistet somit die gute Zugänglichkeit.

Dual 80® Technologie - Das Getriebe mit 80 Zähnen und die Doppelklinke bieten mehr Kraft in engsten Bereichen.

Vielseitigkeit - Snap-on® bietet eine extreme Vielfalt an Ratschen für fast alle Anwendungen. Standardratschen, Gelenkratschen, lange, extra lange sowie extra kurze Ratschen, Handratschen, Ratschen mit oder ohne Softgriff bzw. Schnellfreigabe u.v.m.



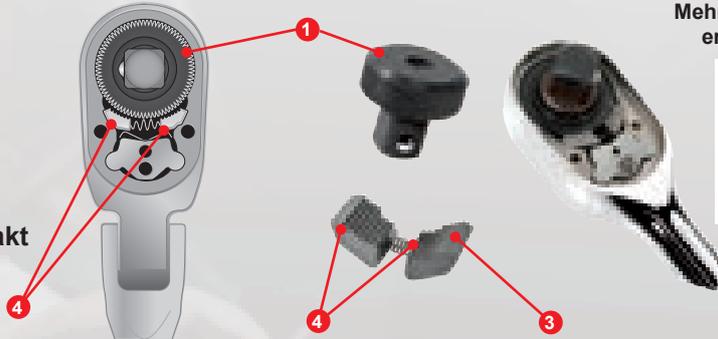
Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Ratschen. Code einscannen und Video anschauen.

Merkmale und Vorteile

Dual 80™ Technologie



1. 80 Zähne
2. 4.5° Arbeitswinkel
- ideal in engen Bereichen
3. 7 Zähne in ständigem Kontakt
- mehr Kraft und Haltbarkeit
4. Doppelklinke
- größere Kontaktfläche



Mehr über Dual 80™ erfahren Sie hier:



Kraft und Haltbarkeit

Präzisionsgeschmiedeter, hoch legierter Stahl
Testen Sie unsere Snap-on® Ratschen
Wir haben eine Werkzeugbox mit einem Gewicht von 286kg (KRL1022) an einer Ratsche mit Dual 80™ Technologie aufgehängt!



Abgedichteter, wartungsfreier Ratschenmechanismus

Schützt das Getriebe vor Schmutz und Feuchtigkeit und verlängert somit die Lebensdauer.



Geringe Bauhöhe

Gewährleistet die optimale Zugänglichkeit.

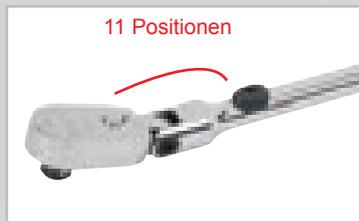


Vielseitigkeit

Die große Auswahl an Snap-on® Ratschen bietet die richtige Ratsche für jede Anwendung.



Gelenk



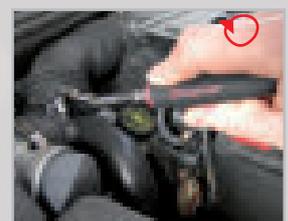
Gelenk arretierbar



Schnellfreigabe



Überkopf mit „Schraubendreherfunktion“





1/4" Ratschen

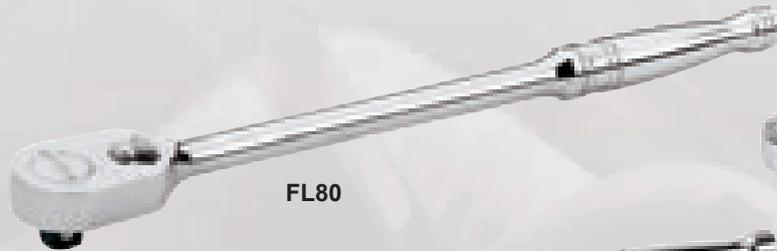
Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.-Kitt	Bodenplatte	Softgriff	Std-Preis(€)
T72	1/4" Ratsche, Standard	122	72	5	113	RKRT72A	T72-2		52,60
TF72*	1/4" Gelenkratsche	122	72	5	159	RKRT72A	T72-2		79,85
THL72	1/4" Ratsche lang mit Softgriff	122	72	5	175	RKRT72A	T72-2	TH936-12	89,05
THLF72*	1/4" Gelenkratsche mit Softgriff	122	72	5	210	RKRT72A	T72-2	TH936-12	97,95
THNF72**	1/4" Überkopf-Gelenk-Ratsche mit Softgriff	122	72	5	175	RKRTHNF72	-	TH936-12	87,10
THR72	1/4" Ratsche mit Schnellfreigabe, Softgriff	122	72	5	175	RKRTR72A	T72-2	TH936-12	79,85
TL72	1/4" Ratsche, lang	122	72	5	165	RKRT72A	T72-2		62,60
TLL72	1/4" Ratsche, extra lang	122	72	5	229	RKRT72A	T72-2		77,65
TMS70A	1/4" Spinner	122	-	-	22	-	-		27,90
TR72	1/4" Ratsche mit Schnellfreigabe	122	72	5	113	RKRTR72A	T72-2		62,60
TRLL72	1/4" Ratsche, extra lang, Schnellfreigabe	122	72	5	229	RKRTR72A	T72-2		82,25
TS72	1/4" Fingerratsche	122	72	5	38	RKRTHNF72	-		47,15
TX72***	1/4" Gelenkratsche arretierbar	122	72	5	159	RKRT72A	T72-2		77,65

* Schraube Gelenk RKRT841JT

** Schraube Gelenk ME3P7

*** Verriegelungsmechanismus RKRT841LM+ Schraube Gelenk RKRT841JT





3/8" Ratschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.- Kitt	Bodenplatte	Softgriff	Std-Preis(€)
F80	3/8" Ratsche, Standard	340	80	4.5	189	RKRF80	F80-2	-	73,90
FH80	3/8" Ratsche Standard mit Softgriff	340	80	4.5	243	RKRF80	F80-2	FH936-12	92,65
FHF80A*	3/8" Gelenkratsche mit Softgriff	340	80	4.5	245	RKRF80	F80-2	FH936-12	116,00
FHL80	3/8" Ratsche lang mit Softgriff	340	80	4.5	316	RKRF80	F80-2	FH936-12	107,00
FHR80	3/8" Ratsche mit Schnellfreigabe, Softgriff	340	80	4.5	243	RKRFR80	F80-2	-	91,95
FK80	3/8" Ratsche, kurz	340	80	4.5	106	RKRF80	F80-2	-	66,55
FL80	3/8" Ratsche, lang	340	80	4.5	262	RKRF80	F80-2	-	78,90
FLL80	3/8" Ratsche, extra lang	340	80	4.5	444	RKRF80	F80-2	-	102,70
FLF80A*	3/8" Gelenkratsche	340	80	4.5	292	RKRF80	F80-2	-	86,35
FRLL80	3/8" Ratsche, extra lang, Schnellfreigabe	340	80	4.5	447	RKRFR80	F80-2	-	116,00
FX80A**	3/8" Gelenkratsche, arretierbar	340	80	4.5	292	RKRF80	F80-2	-	105,00

* Schraube Gelenk RKRF841JT

** Verriegelungsmechanismus RKRFX936ALM + Schraube Gelenk RKRF841JT



FC72



FHCNF72



FCF72



FHNF100



FZERO



3/8" Spezialratschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.- Kitt	Bodenplatte	Softgriff	Std-Preis(€)
FC72	1/4" Ratsche mit 3/8" Vierkant	122	72	5	113	RKRFC72	FC72-2	-	56,85
FCF72	1/4" Gelenkratsche mit 3/8" Vierkant	122	72	5	159	RKRFC72	FC72-2	-	72,55
FHCNF72*	1/4" Gelenkratsche mit 3/8" Vierkant	122	72	5	175	RKRFHCNF72	-	TH936-12	97,95
FHNF100**	3/8" Gelenkratsche mit Softgriff	340	100	3.6	318	RKRFHNF100	-	FH936-12	120,00
FZERO	3/8" Ratsche stufenlos	340	-	-	190	RKRFZERO	-	-	118,00

* Schraube Gelenk ME3P7

** Schraube Gelenk ME3P8



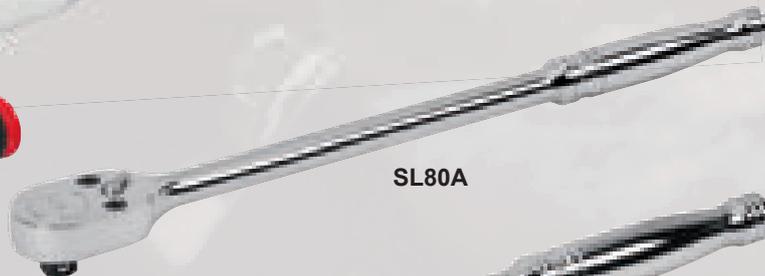
S80A



SRL80A



SHR80A



SL80A



SR80A

1/2" Ratschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.- Kitt	Bodenplatte	Softgriff	Std-Preis(€)
S80A	1/2" Ratsche Standard	950	80	4.5	262	RKRS80A	S80A2	-	107,00
SHR80A	1/2" Ratsche mit Schnellfreigabe+Softgriff	950	80	4.5	262	RKRSR80A	S80A2	SH936-12	145,00
SRL80A	1/2" Ratsche mit Schnellfreigabe, lang	950	80	4.5	381	RKRSR80A	S80A2	-	144,00
SL80A	1/2" Ratsche, lang	950	80	4.5	381	RKRS80A	S80A2	-	127,00
SR80A	1/2" Ratsche mit Schnellfreigabe	950	80	4.5	262	RKRSR80A	S80A2	-	125,00



SHL80A



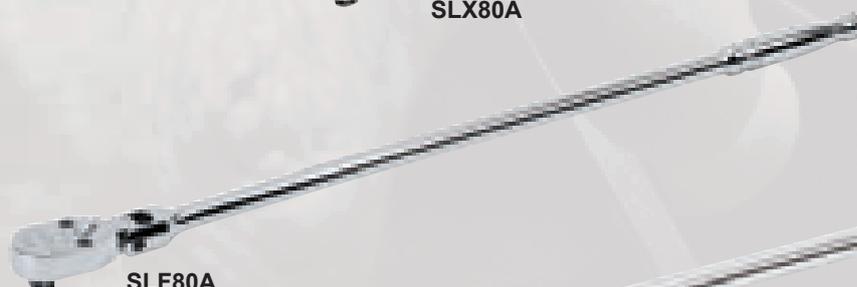
SHF80A



SX80B



SLX80A



SLF80A



SHLF80A



1/2" Ratschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.- Kitt	Bodenplatte	Softgriff	Std-Preis(€)
SHF80A*	1/2" Gelenkratsche mit Softgriff	950	80	4.5	448	RKRS80A	S80A2	SH936-12	166,00
SHL80A	1/2" Ratsche, extra lang mit Softgriff	950	80	4.5	422	RKRS80A	S80A2	SH936-12	139,00
SHLF80A	1/2" Gelenkratsche extra lang mit Softgriff	950	80	4.5	654	RKRS80A	S80A2	SH936-12	177,00
SLF80A	1/2" Gelenkratsche, extra lang	950	80	4.5	630	RKRS80A	S80A2	-	145,00
SLX80A**	1/2" Gelenkratsche, extra lang, arretierbar	950	80	4.5	630	RKRS80A	S80A2	-	189,00
SX80B**	1/2" Gelenkratsche, arretierbar	950	80	4.5	448	RKRS80A	S80A2	-	139,00

* Schraube Gelenk RKRSX936JT

** Verriegelungsmechanismus RKRSX80ALM + Schraube Gelenk RKRSX80AJT



L8112A



L872



L872RM

3/4" Ratschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.- Kitt	Bodenplatte	Std-Preis(€)
L8112A*	3/4" Kreuzgelenk	-	-	-	94	-	-	65,00
L872*	3/4" Ratschenkopf	1.500	32	11	151	RKRQC4	L8722	163,00
L872RM	3/4" Knebel Ø 15/16"	-	-	-	915	-	-	98,90

* Für Knebel mit Ø von 23.81mm (15/16")



Kugel

Sperrstift

IP800



103UFTS

1206GS

Zubehör

Antrieb	Art.-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)	Innen 4-knt.	Außen 4-knt.	Rep.-Kitt	Std-Preis(€)
	103UFTS	Kreuzgelenk					94,65
1/4"	TMU8B	Standard	33				26,50
3/8"	FU8A	Standard	52				32,85
1/2"	S8	Standard	68				37,15
	1206GS	Adapter					107,00
3/8"	A2A	Standard	33	3/8"	1/2"		9,30
3/8"	GFAT1E	Standard	32	3/8"	1/4"	GFAT1E2	8,00
1/2"	GSAF1F	Standard	46	1/2"	3/8"	GSAF1F2	16,85
1/2"	GLA12B	Standard	48	1/2"	3/4"		16,85
3/4"	GLAS1F	Standard	62	3/4"	1/2"	GLAS1F2	31,30
1/4"	TA3	Standard	24	1/4"	3/8"		12,30
		Kugelgelenk					
1/2"	IP800	Schlagfest Kugel	45				42,60
1/2"	IP80D	Schlagfest Sperrstift	45				39,90
3/4"	IP82	Schlagfest Sperrstift	80				136,00



Zubehör

Antrieb	Art.-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)	Anzahl	Rep.- Kitt	Std-Preis(€)
Knebel						
1/4"	TM9G	Standard, Stahlgriff	152	-	RKBB1	45,95
3/8"	F10LD	Standard, Stahlgriff	243	-	RKBB2	42,20
3/8"	F12LB	Standard, Stahlgriff	295	-	RKBB2	43,75
3/8"	F18LA	Extra lang, Stahlgriff	457	-	RKBB2	86,05
3/8"	FHBB18A	Extra lang, Softgriff	445	-	RKBB2	96,80
1/2"	SHBB24	Lang, Softgriff	610	-	RKBB3	90,20
1/2"	SN24C	Lang, Stahlgriff	610	-	RKBB3	90,70
1/2"	SN25A	Lang, Stahlgriff, 45° versetzt	610	-	-	90,70
1/2"	SN36*	Extra lang, Stahlgriff	915	-	RKBB4	141,00
1/2"	SHN36*	Extra lang, Softgriff	915	-	RKBB4	146,00
TURBOT103				Turboschlüsselset	3-teilig	158,00
1/4"	T9TURBO	1/4" 4-kant	230	-	-	49,90
1/4"	TH10TURBO	1/4" Bitaufnahme	250	-	-	49,90
3/8"	F11TURBO	3/8" 4-kant	310	-	-	71,90

* Ersatzvierkant GLAS1F2, Vierkantaufnahme SN36-2-1

FUNKTIONALITÄT

Jede Snap-on® Verlängerung ist aus hoch legiertem Qualitätsstahl gefertigt und für einzigartige Optik sowie Rostschutz 3-fach hartverchromt.

Geringe Schaftdurchmesser - Gewährleisten den Zugriff in engsten Bereichen.

Kaltgeschmiedeter Qualitätsstahl - Für ultimative Kraft und Haltbarkeit.

Gerändelter Schaft - Realisiert an einigen Verlängerungen die perfekte Handhabung.

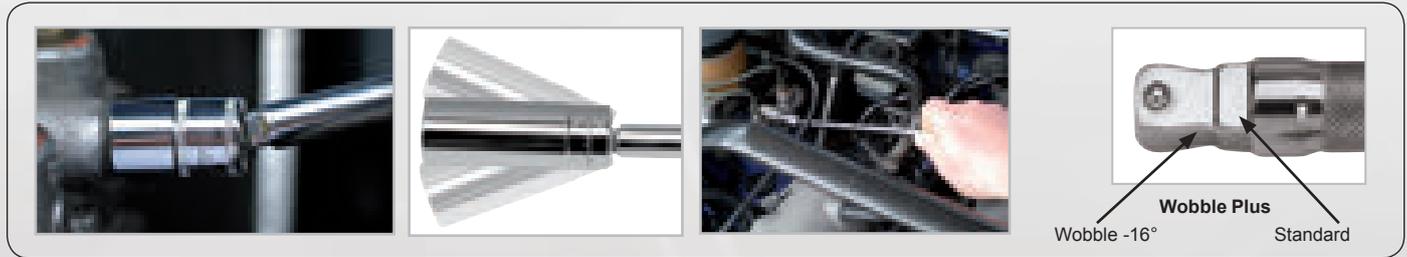
Wobble - Bietet bis zu 16° mehr Beweglichkeit.

Wobble Plus - Bietet beide Möglichkeiten, Standard und Wobble Design für ein Maximum an Vielseitigkeit.

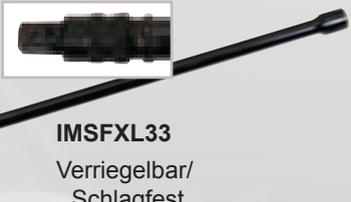
Verriegelung - Verriegelbare Verlängerungen bieten ein Maximum an Sicherheit bei komplizierten Arbeiten.



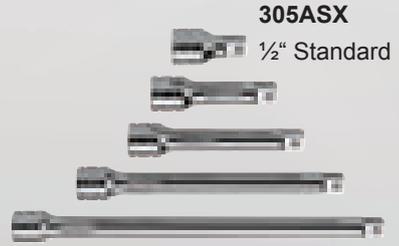
Die Vorteile von
Wobble Plus
auf einen Blick.
Code einscannen und
Video anschauen.



206AFXWP
3/8" Wobble Plus



IMSFXL33
Verriegelbar/
Schlagfest



305ASX
1/2" Standard



304IMX
Schlagfest



204FXKLA
Verriegelbar

Standardpreis €



FZ2

3/8" Spezial Adapter Set, 2-teilig.

Beinhaltet 2x Adapter FZ1. Durch die Kombination der Adapter mit verschiedenen Antriebs- und Stecknusswerkzeugen kann eine Vielzahl von Formen, Längen und Winkeln realisiert werden. Besonders geeignet für schwer zugängliche Bereiche.



Verlängerungen

Antrieb	Art.-Nr.	Typ	Innen 4-knt.	Außen 4-knt.	Anzahl	Längen (mm)	Standardpreis (€)
1/4"	103ITMX	Standard schlagfest			3-teilig	50/100/150	49,05
1/4"	103TMXKLA	Standard verriegelbar			3-teilig	150/280/610	102,65
1/4"	106BTMX	Standard Set			6-teilig	32/50/100/150/200/280	77,65
1/4"	106ATMXWP	Wobble Plus Set			6-teilig	32/50/100/150/200/280	94,85
3/8"	204FXKLA	Standard verriegelbar			4-teilig	75/150/280/610	143,00
3/8"	204IMXA	Standard schlagfest			4-teilig	45/75/150/280	78,55
3/8"	206AFX	Standard Set			6-teilig	38/75/100/150/200/280	92,65
3/8"	206AFXWP	Wobble Plus Set			6-teilig	38/75/100/150/200/280	139,00
1/2"	303AIMXL	Standard schlagfest, verriegelbar			3-teilig	460/610/787	252,00
1/2"	303SXWKL	Wobble Set, verriegelbar			3-teilig	75/127/203	135,00
1/2"	304IMX	Standard schlagfest + Kugelgelenk			4-teilig	75/127/285	98,95
1/2"	305ASX	Standard Set			5-teilig	54/89/130/200/280	124,00
1/2"	305SXWP	Wobble Plus Set			5-teilig	50/76/130/200/280	139,00
1/2"	IMSFXL18	Adapterverl., verriegelbar, schlagfest	1/2"	3/8"	-	460	66,90
1/2"	IMSFXL24	Adapterverl., verriegelbar, schlagfest	1/2"	3/8"	-	610	76,75
1/2"	IMSFXL33	Adapterverl., verriegelbar, schlagfest	1/2"	3/8"	-	840	83,05

KRAFT - PRÄZISION - DESIGN

Snap-on® Stecknüsse stehen für **extreme Standzeiten** und **hohe Passgenauigkeit**.

Hoch legierter Qualitätsstahl - Ausgewählte Legierungen gewährleisten extreme Kraft und Haltbarkeit.

Dünnwandiges Design - Das einzigartige dünnwandige Design gewährleistet den Zugriff in engsten Arbeitsbereichen.

Tiefe - Ein spezielles Räumverfahren gewährleistet die notwendige Tiefe, um auch auf Schraubverbindungen mit längeren Bolzen zugreifen zu können.

Flank Drive® System - Flank Drive® greift auf der Flanke und bietet bis zu 20% mehr Drehmoment. Dadurch wird die Gefahr des Abrutschens minimiert und gleichzeitig können beschädigte bzw. abgerundete Befestigungselemente teilweise noch gelöst werden.

EXTREME AUSWAHL

Snap-on® bietet eine große Vielfalt an Stecknüssen, um fast alle Kundenanforderungen abzudecken.

- Stecknüsse mit Antrieben von ¼" bis 2 ½"
- Standard, Halbtief und Tief
- 6-kant und 12-kant
- Chrom-, Schlag- und Gelenknüsse in verschiedenen Längen
- Spezialnüsse wie extra kurze Nüsse, Turbonüsse und magnetische Stecknüsse
- Metrische und zöllige Schlüsselweiten

Bitstecknüsse in einer Vielzahl von Versionen

- Bitlängen von 19-180mm
- Standard, extra kurz bzw. extra lang
- Inbus, Wobbleinbus, Vielzahn, Torx, Torx Plus und vieles mehr



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Stecknüsse. Code einscannen und Video anschauen.

Flank Drive®:

Standard:

Flank Drive® System - Flank Drive® greift auf der Flanke und bietet bis zu 20% mehr Drehmoment. Dadurch wird die Gefahr des Ab-rutschens minimiert und gleichzeitig können beschädigte bzw. abgerundete Befestigungs-elemente teilweise noch gelöst werden.



Stecknüsse Standard

Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Std-Preis(€)
1/4"	5-15mm	112TMMY	6-kant	12-teilig	22.2-23.0	96,75
1/4"	3/16" - 9/16"	110TMDY	12-kant	10-teilig	22.2-23.0	68,95
3/8"	8-19mm	212FSMY	6-kant	12-teilig	23.0-30.2	92,65
3/8"	1/4"-7/8"	211FY	12-kant	11-teilig	23.0-30.2	93,80
1/2"	12-24mm	313TWMYA	6-kant	13-teilig	38.1	144,00
1/2"	3/8"-1 1/8"	313SWYA	12-kant	13-teilig	38.1	171,00

212SFSMY



Stecknüsse Tief

Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Std-Preis(€)
1/4"	5-15mm	112STMMY	6-kant	12-teilig	50.8	126,00
3/8"	8-19mm	212SFSMY	6-kant	12-teilig	54.0-66.7	139,00
1/2"	12-24mm	313TSMYA	6-kant	13-teilig	82.6	260,00

310IMMYA



SIMMFSET



Stecknüsse Schlagfest

Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Std-Preis(€)
3/8"	8-19 + 21 + 24mm	214IMFMYA	Standard 6-kt	14-teilig	23-33	105,00
3/8"	8-19 + 21 + 24mm	214SIMFMYA	Tief 6-kant	14-teilig	54-73	178,00
1/2"	10-19mm	310IMMYA	Standard 6-kt	10-teilig	38.1	92,65
1/2"	10-24mm	315IMDMYA	Standard 12-kt	15-teilig	38.1-44.5	163,00
1/2"	17,19,21,22mm	SIMMFSET	Tief extra dünn 6-kt	4-teilig	76.2	78,20
1/2"	21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 36 mm	SIMMFSET12	Tief 6-kt	8-teilig	82.6-88.9	221,00
1/2"	15-25mm + 27mm	312SIMDM	Tief 12-kt	12-teilig	82.6-88.9	207,00
3/4"	22, 24, 27, 30, 32, 36 mm	SIMMFSET34	Tief 6-kt	6-teilig	76.2-88.9	231,00



Gelenknüsse

Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Std-Preis(€)
3/8"	10-19mm	206FSUMSET	6-kant	10-teilig	43.5-52.5	281,00

S9706KA



S9714MK



S9706KRFUA



S9720KA



Zündkerzennüsse

Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Ø (mm)	Länge (mm)	Gummeinsatz	Std-Preis(€)
3/8"	21mm (13/16")	S9704KA	Standard 6-kt	22.23	69.85	S9705A2	25,25
3/8"	21mm (13/16")	S9704KFUA	Gelenk 6-kt	20.64	90.50	S9705A2	38,45
3/8"	21mm (13/16")	S9719KA	Tief 6-kt	20.64	149.23	S9719-2A	52,50
3/8"	18mm	S9711KA	Standard 6-kt	24.30	66.90	S9706KARI	35,05
3/8"	16mm (5/8")	S9706KA	Standard 6-kt	21.43	72.23	S9706KARI	31,55
3/8"	16mm (5/8")	S9706KRFUA	Gelenk 6-kt, kon.	21.43	95.24	-	48,35
3/8"	16mm (5/8")	S9720KA	Tief 6-kt	21.43	151.61	S9706KARI	63,65
3/8"	14mm	S9714MK	Standard 12-kt	18.00	60.30	S9714MK-2	33,65
3/8"	14mm	S9714MKFUA	Gelenk 6-kt	19.84	79.50	S9714MK-2	47,15
3/8"	14mm	S9714MKDFUA	Gelenk 12-kt	19.84	79.5	S9714MK-2	47,15
3/8"	14mm	S9714MKDL	Tief 12-kt	19.6	149.2	S9714MK-2	47,60
3/8"	14mm	S9714MKL	Tief 6-kt	19.6	149.2	S9714MK-2	47,60

208EFTAMXSY



207EFAMY

206EFAML



206EFABLM



Inbus



Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Ersatzbit	Std-Preis(€)
1/4"	2-6mm	106ETMAMY	Standard	6-teilig	47.8	TMAM2E2A-TMAM3E2 / FAM4E2-FAM6E2	68,85
3/8"	4-10mm	207EFAMY	Standard	7-teilig	52.6	FAM4E2-FAM9E2 / SAM10E2	92,65
3/8"	3-10mm	208EFTABMY	Wobble	8-teilig	47.7-52.5	TMABM3E2-TMABM6E2 / FABM7E2-FABM10E2	105,00
3/8"	3-10mm	208EFTAMXSY	Extra kurz	8-teilig	26.0-37.7	TMAMXS3E2-6E2 / FAMXS7E2-10E2	77,65
3/8"	4,5,6,7,8,10mm	206EFABLM	Wobble extra lang	6-teilig	127.3-129.3	FABLM4E2-FABLM10E2	123,00
3/8"	4,5,6,7,8,10mm	206EFAML	Extra lang	6-teilig	153.9	FAML4E2-FAML10E2	92,65
3/8"	1/8"-3/8"	208EFAY	Standard	8-teilig	52.38-53.18	TMA4E2-TMA4.5E2 / FA5E2-FA12E2	108,00
1/2"	6,8,10,12,14,17,19mm	307ESAMY	Standard	7-teilig	60.5-103.1	FAM6E2-FAM8E2 / SAM10E2-SAM19E2	141,00



Inbus-, Torx-Vielzahnnusset

Inhalt:

- 208EFTAMXSY: 3/8" Inbusset extra kurz 3-10mm
- 207EFAMY: 3/8" Inbusset Standard 4-10mm
- 207EFTXYSE: 3/8" Torxset extra kurz T27-T55
- 212EFTXY: 1/4"-3/8" Torxset T8-T55
- FTSM6E: 3/8" Vielzahnnuss 6mm
- FTSM8E: 3/8" Vielzahnnuss 8mm
- FTSM10E: 3/8" Vielzahnnuss 10mm

Standardpreis **493,00€**

237HEXTORXST

209EFTXBY



207EFTXYSE



210EFTXRY



211EFTXRTPY



213AFLEY



212EFTXY



Torx

Antrieb	SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Ersatzbit	Std-Preis(€)
3/8"	T27-T55	207EFTXYSE	Extra kurz	7-teilig	35.72-36.51	FTX27SE2-FTX55SE2	157,00
1/4"-3/8"	T15-T55	209EFTXBY	Schwerlast konisch*	9-teilig	39.7-52.83	TTXB15E2-25E2/FTXB27E2-55E2	131,00
1/4"-3/8"	T8-T50	210EFTXRY	Sicherheitstorx	10-teilig	39.7-52.83	TTXR8E2-25E2/FTXR27E2-50E2	187,00
1/4"-3/8"	8IPR-55IPR	211EFTXRTPY	Sicherheitstorx Plus	11-teilig	39.7-59.53	TTXR8TPE2-25TPE2/FTXR27TPE2-55TPE2	261,00
1/4"-3/8"	T8-T55	212EFTXY	Standard Torx	12-teilig	39.7-51.6	TTX8E2-25E2/FTX27E2-55E2	209,00
1/4"-1/2"	E4-E24	213AFLEY	Außentorx	13-teilig	6.75-38.1	-	127,00

* Spezielles konisches Design mit etwas Übermaß zur Anwendung an verschlissenen, schwergängigen Schrauben

305STSMSE



TSS7KIT



STSM10LE



Vielzahn



Antrieb	Schlüsselweite	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Länge (mm)	Ersatzbit	Std-Preis(€)
1/2"	XZN 10,12,14,16,18	305STSMSE	extra kurz	5-teilig	59.4-69.8	STSM10SE2-STSM18SE2	150,00
3/8"-1/2"	XZN6,8,10,12,14,16,18	TSS7KIT	Standard/Lang	7-teilig	48.5-108.00	FTSM6E2-10E2/STSM12E2-18E2	123,00
1/2"	XZN10	STSM10LE	Lang (VAG Zylinderkopf)		156	STSM10LE2	31,45



107ATMPB



206AFSP



STARTERSET5



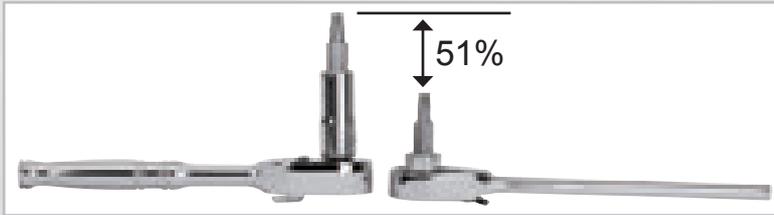
117TMM



317AMMPC

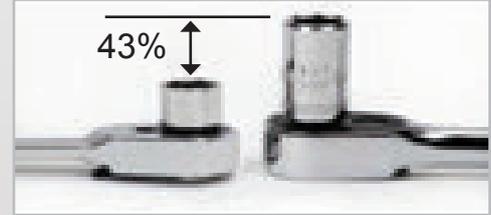
Nusskästen Standard

Antrieb	SW (mm)	Art.-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)	Anzahl	Zähne	Winkel (°)	Rep.- Kitt	Std-Preis(€)
1/4"		117TMM	Nusskasten		17-teilig				177,00
1/4"	-	T72	Ratsche	113	1	72	5	RKRT72A	52,60
1/4"	-	TMU8B	Kreuzgelenk	33	1				26,50
1/4"	-	TMXK2	Verlängerung	50	1				11,55
1/4"	-	TMXK4	Verlängerung	100	1				15,05
1/4"	4-15 (inkl. 5.5)	TMM4-TMM15	Stecknüsse 6-kant	22.2-23.0	13				je 10,45
1/4"		107ATMPB	Werkzeugset		7-teilig				160,00
1/4"	-	T72	Ratsche	113	1	72	5	RKRT72A	52,60
1/4"	-	TMU8B	Kreuzgelenk	33	1				26,50
1/4"	-	TMXK2	Verlängerung	50	1				11,55
1/4"	-	TMXK4	Verlängerung	100	1				15,05
1/4"	-	TMXK60	Verlängerung	152	1				15,95
1/4"	-	TM10G	Knebel	152	1			RKBB1	39,90
1/4"	-	SGT4BR	Handgriff	173	1				29,20
3/8"		206AFSP	Werkzeugset		6-teilig				158,00
3/8"	-	F80	Ratsche	189	1	80	4.5°	RKRF80	73,90
3/8"	-	FU8A	Kreuzgelenk	52	1				32,85
3/8"	-	FX1	Verlängerung	38	1				9,25
3/8"	-	FXX3	Verlängerung	76	1				16,00
3/8"	-	FXX6	Verlängerung	152	1				20,10
3/8"	-	FXX11	Verlängerung	280	1				23,60
3/8"		STARTERSET5	Nusskasten		17-teilig				267,00
3/8"		F12LB	Knebel	293	1				43,75
3/8"		F80	Ratsche	189	1	80	4.5°	RKRF80	73,90
3/8"		FXWP1	Verlängerung W-Plus	38,1	1				10,35
3/8"		FXWP3	Verlängerung W-Plus	76,2	1				24,25
3/8"		FXWP6	Verlängerung W-Plus	152,4	1				32,55
3/8"	8-19	FSM81-FSM191	Stecknüsse 6-kant, flach	23-30.2	12				ab 8,25
1/2"		317AMMPC	Nusskasten		17-teilig				338,00
1/2"	-	S80A	Ratsche	262	1	80	4.5°	RKRS80A	107,00
1/2"	-	SN18B	Knebel	460	1			RKBB3	73,90
1/2"	-	SXX5	Verlängerung	127	1				23,30
1/2"	-	SXX11	Verlängerung	280	1				44,75
1/2"	12-24	TWM12A-TWM24	Stecknüsse 6-kant	38.1	13				ab 13,05



1/4" Standard

Snap-on® 1/4" extra kurz



Snap-on® 1/4" extra kurz

1/4" Standard



114RTSMSET



106RTL



SDMS17



213RAFMSET



Nusskästen Extra kurz

Antrieb	SW (mm)	Art.-Nr.	Beschreibung	Länge (mm)	Anzahl	Zähne	Winkel (°)	Rep.- Kitt	Std-Preis(€)
1/4"		114RTSMSET	Nusskasten		14-teilig				177,00
1/4"	-	RAT72	Ratsche	111	1	72	5	-	37,30
1/4"	-	RTMBS8	Bithalter	13.7	1	-	-	-	18,95
1/4"	5-15 (inkl. 5.5)	RTSM5-RTSM15	Stecknüsse 6-kant	20.2-20.3	12	-	-	-	ab 15,45
1/4"		106RTL	Torxnussset		6-teilig				70,15
1/4"	E4-E10	RTL40-RTL100	Außentorxnüsse	16.5-17.4	6	-	-	-	je 16,50
1/4"		SDMS17	Bitset extra kurz		17-teilig				57,05
1/4"	T15-T30	SDMST15-SDMST30	Torx	17.5	5	-	-	-	ab 5,20
1/4"	3-6mm, 8mm	SDMSM3-SDMSM8	Inbus Metrisch	17.5	5	-	-	-	ab 5,20
1/4"	1/8"-1/4"	SDMS8-SDMS16	Inbus Zoll	17.5	5	-	-	-	ab 3,85
1/4"		SDMS213	Schlitz	17.5	1	-	-	-	3,85
1/4"	#2	SDMS222IR	Phillips	17.5	1	-	-	-	3,85
3/8"		213RAFMSET	Nusskasten		13-teilig				220,00
3/8"	-	RAF80	Ratsche	190	1	80	4.5	RKRRAF80	80,15
3/8"	8-19	RFM8-RFM19	Stecknüsse 12-kant	16.8-21.5	12	-	-	-	ab 11,95

DIE BESTEN SCHRAUBENSCHLÜSSEL. PUNKT.

Snap-on® Schraubenschlüssel werden aus hoch legiertem Qualitätsstahl hergestellt. Präzise Schmiedearbeit und Hitzebehandlung sorgen für optimale Belastbarkeit und hohe Standzeiten. Flank Drive® im Ringbereich greift auf der Flanke und bietet bis zu 20% mehr Drehmoment. Die hochwertige Verchromung gewährleistet Schutz gegen Rost und erleichtert die Reinigung. Verschiedene Griffängen bewirken eine optimale Hebelwirkung bzw. den besseren Zugriff in engen Bereichen.

Flank Drive® Plus

Das Flank Drive® Plus System im Gabelbereich greift auf der Flanke und bietet bis zu 62% mehr Drehmoment gegenüber herkömmlichen Schlüsseln. Dadurch wird die Gefahr des Abrutschens minimiert und gleichzeitig können beschädigte bzw. abgerundete Befestigungselement teilweise noch gelöst werden. Die notwendige Bewegungsfreiheit beim Zugriff in engen Bereichen gewährleistet der im 15° Winkel abgesetzte Schlüsselkopf.

Standard Kopf - Die Ringseite ist um 7,5° gegenüber dem Griff versetzt. Dadurch wird die notwendige Bewegungsfreiheit beim Umsetzen des Schlüssels realisiert. Der Kopf ist um 15° abgesetzt, sodass sich die Beweglichkeit verbessert und der Zugriff in engen Bereichen erhöht wird.

Ratschenkopf - Bis zu 80 Zähne erleichtern die Bewegung des Schlüssels und verringern den Kraftaufwand. Das reversible Ratschenende mit Doppelklinke garantiert einfache Handhabung bei größter Kraft.

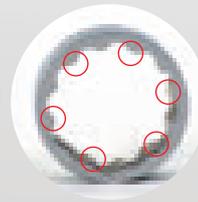
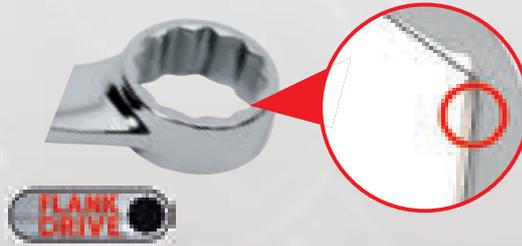


Überzeugen Sie sich
von der Qualität
unserer Schlüssel.
Code einscannen und
Video anschauen.

Ringschlüssel

Flank Drive® System im Ringbereich greift auf der Flanke und bietet bis zu 20% mehr Drehmoment.

Mehr über Flank Drive® erfahren Sie hier:



Flank Drive®:



Standard:

Gabelschlüssel

Flank Drive® *Plus* System im Gabelbereich greift auf der Flanke und bietet bis zu 62% mehr Drehmoment.



Snap-on® Schlüssel werden für ihre Anwendung gebaut und nicht für den Preis

- | | |
|-----------------------------|--|
| Qualitätsstahl | Nur hochwertigste Karbonstahl-Legierungen werden verarbeitet. |
| Präzisions-Schmieden | Der Stahl wird auf 800°C erhitzt, dann wird die Rohform geschmiedet. |
| Ausglühen | Ein 10-stündiger Erhitzungs- und Abkühlprozess beendet den Schmiedevorgang und bereitet das Schmiedestück auf die Weiterverarbeitung vor. |
| Prägen | Dieser Prozess bringt das Schmiedestück in seine genau dimensionierten Toleranzen. |
| Bohren | Das Ringende wird gebohrt, um einen konzentrischen Mittelpunkt für das Räumen zu gewährleisten. |
| Räumen | Im Kaltziehverfahren werden Ring- und Gabel-Seite exakt geräumt. |
| Wärme-Behandlung | Ein 7-stündiger Vorgang, der Griff, Gabel-Seite und Ring-Seite unterschiedlicher Wärmebehandlung aussetzt, sorgt für extreme Stabilität und Zähigkeit. |
| Hand Polieren | Dieser Vorgang beseitigt alle Brandstellen und andere Bearbeitungsriefen. |
| Vibrations-polieren | Die Schlüssel werden 20 Stunden in einer Flüssigkeit mit Steinen und Keramik durch Vibration poliert. |
| Nickel Plattierung | Die noch raue Oberfläche wird als Grundlage für die dann folgende Verchromung vernickelt. |
| Verchromung | Die abschließende Verchromung verleiht dem Schlüssel dann sein unverwechselbares Aussehen. |



SOEXMSET1



SOEXM710



Flank Drive® Plus

Flank Drive® Plus Ring-Gabelschlüssel

SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Kröpfung (°)	Länge (mm)	Std-Preis(€)
10-19mm	SOEXM710	Flank Drive Plus 12-kant	10-teilig	15	171-279	270,00
21/22/24mm	SOEXMSET1	Flank Drive Plus 12-kant	3-teilig	15	304-337	173,00
7/8/9mm	SOEXMSET2	Flank Drive Plus 12-kant	3-teilig	15	135-159	61,05

Mehr Infos :

Ratschen
Gabelschlüssel
kein Umsetzen
nötig



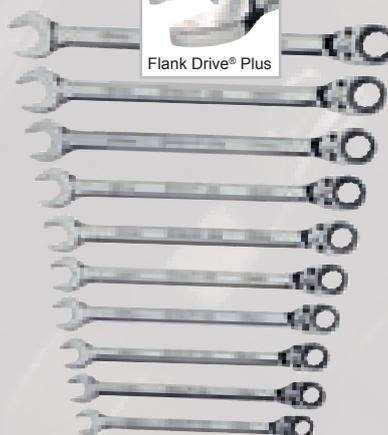
Standard



Flank Drive® Plus



SRXRM710



SOXRRM710



OXRM710



Ratschenschlüssel

SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Kröpfung (°)	Länge (mm)	Zähne	Std-Preis(€)
10-19mm	OXRM710	Standard 12-kant	10-teilig	0	171-279	72/80	473,00
21,22,24mm	OXRM703	Standard 12-kant	3-teilig	0	314, 329, 359	72/80	224,00
10-19mm	SOXRRM710	Flank Drive Plus 12-kant	10-teilig	15	179-305	72/80	596,00
10-19mm	SRXRM710	Gabelratschenschlüssel 12-kant	10-teilig	15	179-305	72/80	351,00



OXIM710B

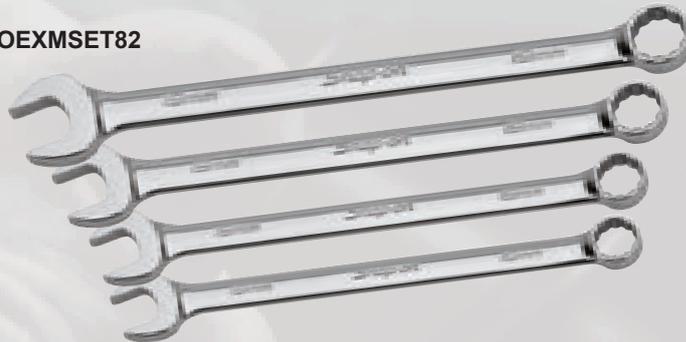


OEX709B



OEXM713B

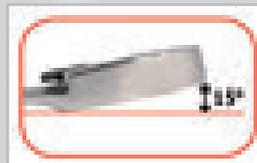
OEXMSET82



OEXMSET81

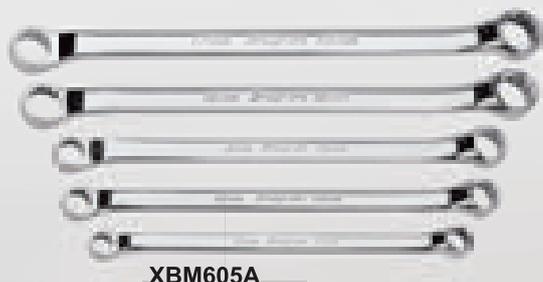


OXIM707SBK

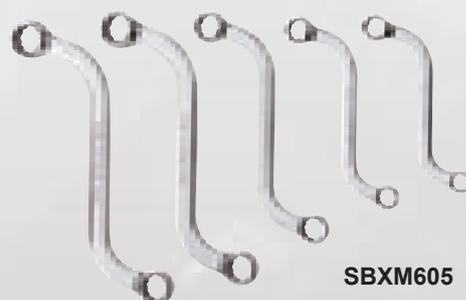


Ring-Gabelschlüssel

SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Kröpfung (°)	Länge (mm)	Std-Preis(€)
3/8"-7/8"	OEX709B	Standard Zoll 12-kant	9-teilig	15	165-318	290,00
20-24mm	OEXM705	Standard 12-kant	5-teilig	15	292-373	254,00
25-30mm	OEXM706	Standard 12-kant	6-teilig	15	356-413	463,00
10-19mm	OEXM710B	Standard 12-kant	10-teilig	15	171-279	249,00
10-22mm	OEXM713B	Standard 12-kant	13-teilig	15	171-318	426,00
6/7/8/9mm	OEXMSET81	Standard 12-kant	4-teilig	15	113-128	76,05
24/27/30/32mm	OEXMSET82	Standard 12-kant	4-teilig	15	337-432	312,00
4-9mm	OXIM707SBK	Kurz 6-kant	7-teilig	15	72-93	151,00
10-19mm	OXIM710B	Extra kurz 12-kant	10-teilig	15	98-136	181,00



XBM605A



SBXM605



XDHF2224

XDHF606



Ringschlüssel

SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Kröpfung (°)	Länge (mm)	Std-Preis(€)
10-19mm	XBM605A	Flach gekröpft	5-tteilig	10	202-286	193,00
21/22mm	XDHF2122	Hochleistungsschlüssel extra lang	1	0	421	66,55
22/24mm	XDHF2224	Hochleistungsschlüssel extra lang	1	0	445	72,55
10-20mm	XDHF606	Hochleistungsschlüssel extra lang	6-teilig	0	254-396	240,00
10-19mm	SBXM605	Blockschlüssel S-Form	5-teilig	0	140-240	198,00



XLE605



Vergleich
Standard / Slimline



RXSM1011BSET



VSM807B



LTAM811

Sonderschlüssel

SW	Art.-Nr.	Typ	Anzahl	Kröpfung (°)	Länge (mm)	Std-Preis(€)
6-36mm	LTAM811	Slimline (extra flach)	11-teilig	0	165-311	345,00
10/11mm	RXSM1011BSET	Bremsleitungsschlüssel	2-teilig	15	152/162	47,80
10-15+17mm	VSM807B	Vier-Wege-Schlüssel	7-teilig	30/60 versetzt	127-191	159,00
E5-E20	XLE605	Torxschlüssel	5-teilig	-	163-315	153,00

KRAFT - GESCHWINDIGKEIT - GESCHICK

Snap-on® Instinct® Schraubendreher bieten eine einzigartige Kombination aus Kraft, Komfort und Vielseitigkeit.

Ergonomisches Design - Passgenaue Griffe sorgen für optimalen Halt und perfekte Kraftübertragung.

Innerer Kern - Perfekte Kraftübertragung ohne Spiel zwischen Griff und Klinge auch nach tausenden Drehbewegungen.

Der Griff - Das standfeste Material in verschiedenen Farben ist Schlag- und Lösungsmittelresistent.

Die Griffoberfläche - Die strukturierte Oberfläche gewährleistet festen Griff, Komfort und hohes Drehmoment - auch bei fettigen, ölverschmierten Händen.

Harte oder weiche Griffe - Auswahl zwischen einem enorm komfortablen, weichen oder einem schmierfettresistenten, harten Griff.

Sieben verschiedene Spitzen - Snap-on® Schraubendreher sind mit 7 verschiedenen Spitzen erhältlich. Das ermöglicht die Arbeit mit einer Vielzahl von Schrauben.

AUF DIE DETAILS KOMMT'S AN.

Snap-on® Schraubendreher werden mit exklusiven Merkmalen versehen und garantieren höchste Haltbarkeit und Leistung.

Trans-Drive™ - Dieser einzigartige Ratschenmechanismus kombiniert ein außergewöhnliches Drehmoment mit extremer Standzeit.

Schaft - Der runde Schaft aus hoch legiertem Stahl mit einem starken Magneteinsatz gewährleistet den sicheren Sitz der Bits.



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Schraubendreher. Code einscannen und Video anschauen.





3 VERSCHIEDENEN GRIFFFARBEN
Personalisierung möglich



SPEZIELL BEHANDELTE SPITZEN
Für sicheren Griff und hohe Standzeiten



ACR® VERZÄHNUNG
Phillips® Klingen sind für einen besseren Griff speziell verzahnt



ANTI ROLL DESIGN
Die abgeflachten Enden verhindern das Wegrollen auf schrägen Oberflächen

RUNDER SCHAFT
Unterstützt die schnelle Drehbewegung

SECHSKANT
Erlaubt die Anwendung eines Schlüssels für ein größeres Drehmoment



GESCHWUNGENE DREIECKSFORM
Realisiert eine bessere Handhabung und Kraftübertragung

SDD2040



SGDXL80BR



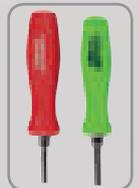
SGDX40BG



SGDX60BO



SDDX70AO



Schraubendreher gemischt

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Beschreibung	Spitze	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
-	-	SDD2040	Madenschraubendreher	—	Hart	-	121	SSD204BRB	7,50
SGDX40BR	SGDX40BG	SGDX40BO	Mini Set Gemischt		Soft	4-teilig			32,60
SGD304BR	SGD304BG	SGD304BO	Schlitz 0.02	—	Soft	1	149	SSDE43CRB	9,20
SGD306BR	SGD306BG	SGD306BO	Schlitz 0.03	—	Soft	1	152	SSDE63CRB	9,20
SGDP300BR	SGDP300BG	SGDP300BO	Phillips #0	+	Soft	1	152	SSDEP30CRB	12,20
SGDP301BR	SGDP301BG	SGDP301BO	Phillips #1	+	Soft	1	152	SSDEP31CRB	12,20
SDDX70AR	SDDX70AG	SDDX70AO	Standard Set Gemischt		Hart	7-teilig	176-340		116,00
SDD2AR	SDD2AG	SDD2AO	Schlitz 0.035	—	Hart	1	176	SSD2RB	12,20
SDD4AR	SDD4AG	SDD4AO	Schlitz 0.04	—	Hart	1	225	SSD4RB	15,35
SDD6AR	SDD6AG	SDD6AO	Schlitz 0.05	—	Hart	1	275	SSD6RB	22,25
SDD8AR	SDD8AG	SDD8AO	Schlitz 0.055	—	Hart	1	340	SSD8RB	24,35
SDDP31IRAR	SDDP31IRAG	SDDP31IRAO	Phillips #1	+	Hart	1	181	SSDP31IRRB	16,20
SDDP42IRAR	SDDP42IRAG	SDDP42IRAO	Phillips #2	+	Hart	1	225	SSDP42IRRB	20,40
SDDP63IRAR	SDDP63IRAG	SDDP63IRAO	Phillips #3	+	Hart	1	275	SSDP63IRRB	22,25
SGDX60BR	SGDX60BG	SGDX60BO	Standard Set Gemischt		Soft	6-teilig			81,40
SGD2BR	SGD2BG	SGD2BO	Schlitz 0.035	—	Soft	1	176	SSD2RB	12,20
SGD4BR	SGD4BG	SGD4BO	Schlitz 0.04	—	Soft	1	225	SSD4RB	15,35
SGD6BR	SGD6BG	SGD6BO	Schlitz 0.05	—	Soft	1	275	SSD6RB	22,25
SGDP31IRBR	SGDP31IRBG	SGDP31IRBO	Phillips #1	+	Soft	1	181	SSDP31IRRB	16,20
SGDP42IRBR	SGDP42IRBG	SGDP42IRBO	Phillips #2	+	Soft	1	225	SSDP42IRRB	20,40
SGDP63IRBR	SGDP63IRBG	SGDP63IRBO	Phillips #3	+	Soft	1	275	SSDP63IRRB	22,25
SGDXL80BR	SGDXL80BG	SGDXL80BO	Set Lang Gemischt		Soft	8-teilig			139,00
SGD146BR	SGD146BG	SGD146BO	Schlitz 0.03	—	Soft	1	257	SSD146BRB	16,25
SGD480BR	SGD480BG	SGD480BO	Schlitz 0.032	—	Soft	1	323	SSD480BRB	17,95
SGD4120BR	SGD4120BG	SGD4120BO	Schlitz 0.032	—	Soft	1	425	SSD4120BRB	27,45
SGD4160BR	SGD4160BG	SGD4160BO	Schlitz 0.032	—	Soft	1	526	SSD4160BRB	30,65
SGDP61BR	SGDP61BG	SGDP61BO	Phillips #1	+	Soft	1	254	SSDP61BRB	19,35
SGDP82BR	SGDP82BG	SGDP82BO	Phillips #2	+	Soft	1	330	SSDP82BRB	25,25
SGDP122BR	SGDP122BG	SGDP122BO	Phillips #2	+	Soft	1	431	SSDP122BRB	27,55
SGDP162BR	SGDP162BG	SGDP162BO	Phillips #2	+	Soft	1	532	SSDP162BRB	31,70



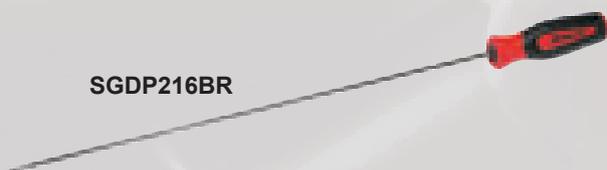
SGDP62IRBR



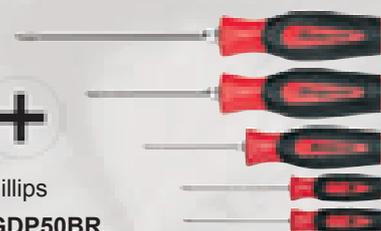
SGDP84BR



SGDP216BR



Phillips
SGDP50BR



Diamantbeschichtete
Spitzen mit 6-kant
Schaft

SGDDP50BR



Phillips



Pozidriv

SHDZ40R



Schraubendreher Phillips / Pozidriv

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Beschreibung	Spitze	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
SHDZ40R	-	-	Pozidriv Schraubendrehereset		Hart	4-teilig			73,80
SHDZ31R	-	-	Pozidriv Standard #1	+	Hart	1	181	SSDZ31BRB	17,35
SHDZ42R	-	-	Pozidriv Standard #2	+	Hart	1	225	SSDZ42BRB	20,40
SHDZ63R	-	-	Pozidriv Standard #3	+	Hart	1	275	SSDZ63BRB	30,55
SHDZ84R	-	-	Pozidriv Standard #4	+	Hart	1	396	SSDZ84BRB	33,40
SGDP50BR	SGDP50BG	SGDP50BO	Phillips Schraubendrehereset		Soft	5-teilig			66,55
SGDP31IRBR	SGDP31IRBG	SGDP31IRBO	Phillips Standard #1	+	Soft	1	181	SSDP31IRRB	16,20
SGDP42IRBR	SGDP42IRBG	SGDP42IRBO	Phillips Standard #2	+	Soft	1	225	SSDP42IRRB	20,40
SGDP63IRBR	SGDP63IRBG	SGDP63IRBO	Phillips Standard #3	+	Soft	1	275	SSDP63IRRB	22,25
SGDP300BR	SGDP300BG	SGDP300BO	Phillips Mini #0	+	Soft	1	152	SSDEP30CRB	12,20
SGDP301BR	SGDP301BG	SGDP301BO	Phillips Mini #1	+	Soft	1	152	SSDEP31CRB	12,20
SGDDP50BR	-	-	Ph Drehereset Diamantspitzen		Soft	5-teilig			96,75
SGDDP31IRBR	-	-	Phillips Diamantspitze #1	+	Soft	1	182	SSDDP31IRB	21,60
SGDDP42IRBR	-	-	Phillips Diamantspitze #2	+	Soft	1	225	SSDDP42IRB	27,55
SGDDP61IRBR	-	-	Phillips Diamantspitze #1	+	Soft	1	258	SSDDP61IRB	27,55
SGDDP62IRBR	-	-	Phillips Diamantspitze #2	+	Soft	1	275	SSDDP62IRB	32,05
SGDDP63IRBR	-	-	Phillips Diamantspitze #3	+	Soft	1	270	SSDDP63IRB	36,50
SGDP62IRBR	SGDP62IRBG	SGDP62IRBO	Phillips lang #2	+	Soft		276	SSDP62IRRB	ab 19,35
SGDP216BR	SGDP216BG	SGDP216BO	Phillips extra lang #2	+	Soft		547	SSDP216ARB	ab 21,80
SGDP84IRBR	SGDP84IRBG	-	Phillips Standard #4	+	Soft		396	SSDP84ARB	30,55



SGTX40BR



SGDTRX50BR



SGDTRX90BR

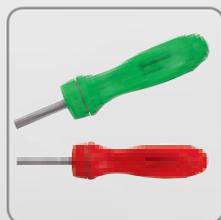


SGDTRX70BR



Schraubendreher Torx

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Beschreibung	Spitze	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
SGDTRX90BR	SGDTRX90BG	SGDTRX90BO	Standard Torxdreherset	★	Soft	9-teilig			128,00
SGDTRX38BR	SGDTRX38BG	SGDTRX38BO	Torx T8		Soft	1	184	SSDTR38RB	13,15
SGDTRX310BR	SGDTRX310BG	SGDTRX310BO	Torx T10		Soft	1	184	SSDTR310RB	13,75
SGDTRX315BR	SGDTRX315BG	SGDTRX315BO	Torx T15		Soft	1	184	SSDTR315RB	13,75
SGDTRX320BR	SGDTRX320BG	SGDTRX320BO	Torx T20		Soft	1	184	SSDTR320RB	15,50
SGDTRX425BR	SGDTRX425BG	SGDTRX425BO	Torx T25		Soft	1	225	SSDTR425RB	15,60
SGDTRX427BR	SGDTRX427BG	SGDTRX427BO	Torx T27		Soft	1	225	SSDTR427RB	15,60
SGDTRX430BR	SGDTRX430BG	SGDTRX430BO	Torx T30		Soft	1	225	SSDTR430RB	16,85
SGDTRX640BR	SGDTRX640BG	SGDTRX640BO	Torx T40		Soft	1	276	SSDTR640RB	18,15
SGDTRX645BR	SGDTRX645BG	SGDTRX645BO	Torx T45		Soft	1	276	SSDTR645RB	18,15
SGTX40BR	SGTX40BG	SGTX40BO	Mini Torxdreherset	★	Soft	4-teilig			35,05
SGDT308BR	SGDT308BG	SGDT308BO	Torx T8		Soft	1	149	SSDTR38RB	13,20
SGDT310BR	SGDT310BG	SGDT310BO	Torx T10		Soft	1	152	SSDTR310RB	13,20
SGDT315BR	SGDT315BG	SGDT315BO	Torx T15		Soft	1	152	SSDTR315RB	13,20
SGDT320BR	SGDT320BG	SGDT320BO	Torx T20		Soft	1	152	SSDTR320RB	13,20
SGDTRX50BR			Sicherheits Torxdreherset	★	Soft	5-teilig			82,25
SGDTRX315BR	-	-	Torx T15		Soft	1	184	SSDTR315RB	18,55
SGDTRX320BR	-	-	Torx T20		Soft	1	184	SSDTR320RB	19,45
SGDTRX425BR	-	-	Torx T25		Soft	1	225	SSDTR425RB	21,30
SGDTRX427BR	-	-	Torx T27		Soft	1	225	SSDTR427RB	21,30
SGDTRX430BR	-	-	Torx T30		Soft	1	225	SSDTR430RB	25,00
SGDTRX70BR	SGDTRX70BG	SGDTRX70BO	Torxdreherset lang	★	Soft	7-teilig			130,00
SGDTRX1008BR	SGDTRX1008BG	SGDTRX1008BO	Torx T8		Soft	1	352	SSDTR1008RB	19,10
SGDTRX1010BR	SGDTRX1010BG	SGDTRX1010BO	Torx T10		Soft	1	352	SSDTR1010RB	19,10
SGDTRX1015BR	SGDTRX1015BG	SGDTRX1015BO	Torx T15		Soft	1	352	SSDTR1015RB	21,40
SGDTRX1020BR	SGDTRX1020BG	SGDTRX1020BO	Torx T20		Soft	1	352	SSDTR1020RB	21,40
SGDTRX1225BR	SGDTRX1225BG	SGDTRX1225BO	Torx T25		Soft	1	384	SSDTR1225RB	26,05
SGDTRX1227BR	SGDTRX1227BG	SGDTRX1227BO	Torx T27		Soft	1	384	SSDTR1227RB	26,05
SGDTRX1230BR	SGDTRX1230BG	SGDTRX1230BO	Torx T30		Soft	1	384	SSDTR1230RB	26,05



SSDMR4BO



SGDMRC44B



SGDMRCE44



SSDMRT8A

Ratschenschraubendreher

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Beschreibung	Bits	Griff	Länge (mm)	Rep.Kitt	Std-Preis(€)
SGDMRC44B	SGDMRC44BG	SGDMRC44BO	Ratschendreher Wechselklinge	1x = /1x #2	Soft	248	-	58,35
SGDMRCE44	SGDMRCE44G	SGDMRCE44O	Ratschendr.Wechselkl. abwinkelbar	1x = /1x #2	Soft	215	-	75,65
SSDMR4BR	SSDMR4BG	SSDMR4BO	Ratschendreher Standard	2x = /3x #1,2,3	Hart	222	RKRSSDMR4AC	57,90
SSDMRT8A	-	-	T-Griff Ratschendreher	1x = #2,	Hart	254	RKRSSDMR4AC	58,05



Standardpreis 92,85 €

SDM410



Standardpreis 51,65 €

SDM11KT

Bitset

- 2x Bithalter magnetisch; 2x Stecknussadapter 1/4";
- 5x Schlitzbit
- 3x ACR Phillipsbit #1, #2 und #3/ 1x Phillipsbit #2
- 3x Pozidriv #1, #2 und #3
- 8x Inbusbit 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 und 10mm
- 8x Sicherheitstox T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30 und T40
- 9x Torx T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30 und T40

- 1x 1/4" Bithalter magnetisch
- 1x 1/4" Bithalter magnetisch mit 1/4" Sechskantschaft
- 9x Wobbletorx T10-T50
- (SDMBT10/ 15/ 20/ 25/ 27/ 30/ 40/ 45/ 50)



Auf Grund von Druckschwankungen kann es bei den Abbildungen zu Farbabweichungen kommen. Alle Preise verstehen sich zzgl. der derzeit geltenden gesetzlichen MwSt. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.



Elektronikerschraubendreher

Art.-Nr.	Beschreibung	Spitze	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Klinge	Standardpreis (€)
SSDE33C	Lüsterklemmen Schraubendreher	—	Hart		141	-	8,80
SGDEL40ESD	Elektronikerset lang gemischt		Soft	4-teilig			66,05
SGDEL8ESD	Schlitz	—		1	289	-	19,10
SGDEL10ESD	Schlitz	—		1	340	-	19,10
SGDELP8ESD	Phillips #0	+		1	289	-	19,10
SGDELP10ESD	Phillips #1	+		1	340	-	19,10
SGDE70ESD	Elektronikerset gemischt		Soft	7-teilig			82,65
SGDE215ESD	Schlitz 1.5	—		1	146	-	12,75
SGDE220ESD	Schlitz 2	—		1	146	-	12,75
SGDE225ESD	Schlitz 2.5	—		1	146	-	12,75
SGDE230ESD	Schlitz 3	—		1	146	-	12,75
SGDEP200ESD	Phillips #00	+		1	146	-	12,75
SGDEP20ESD	Phillips #0	+		1	146	-	12,75
SGDEP21ESD	Phillips #1	+		1	146	-	12,75
SGDEH70ESD	Elektronikerset Inbus		Soft	7-teilig			82,65
SGDEH304ESD	1/16"	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH306ESD	3/32"	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH307ESD	7/64"	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH315ESD	1.5mm	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH320ESD	2mm	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH325ESD	2.5mm	⬡		1	146	-	12,75
SGDEH330ESD	3mm	⬡		1	146	-	12,75
SGDET70ESD	Elektronikerset Torx		Soft	7-teilig			62,30
SGDET26ESD	T6	⬠		1	146	-	12,75
SGDET27ESD	T7	⬠		1	146	-	12,75
SGDET28ESD	T8	⬠		1	146	-	12,75
SGDET29ESD	T9	⬠		1	146	-	12,75
SGDET210ESD	T10	⬠		1	146	-	12,75
SGDET215ESD	T15	⬠		1	146	-	12,75
SGDET220ESD	T20	⬠		1	146	-	12,75

T-Griff Dreher/ Winkelschlüssel Handwerkzeuge



AWSGM800



AWBSGM800



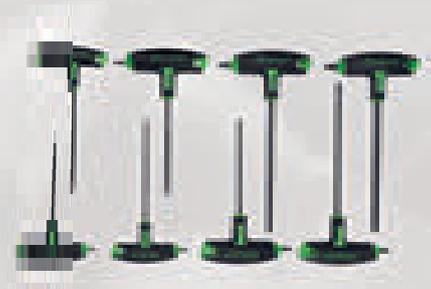
AWSGT800



AWCGT500



AWMCG1600B



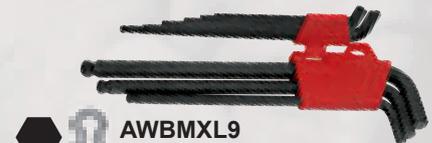
AWSGTPT800



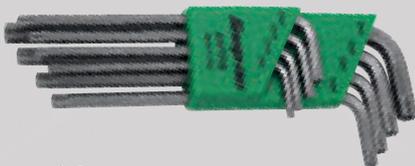
AWTPH8



BHM9A



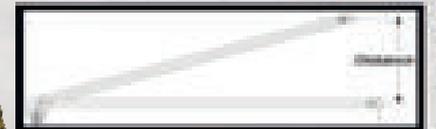
AWBMXL9



AWTR8



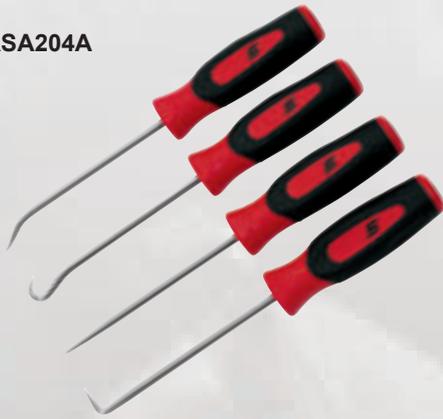
DBHM9



T-Griff Dreher / Winkelschlüssel

SW	Art.-Nr.	Beschreibung	Spitze	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Standardpreis(€)
2,2.5,3,4,5,6,8,10mm	AWBSGM800	T-Griff Wobble Inbus		Soft	8-teilig	152-248	125,00
2,2.5,3,4,5,6,8,10mm	AWSGM800	T-Griff Standard Inbus		Soft	8-teilig	152-248	102,80
T15-T45	AWSGT800	T-Griff Torx		Soft	8-teilig	152-248	95,55
T8 – T25	AWCGT500	T-Griff Torx			5-teilig	152	42,75
T10-T45	AWSGTPT800	T- Griff Sicherheitstorx		Soft	8-teilig	152-248	110,00
2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	AWMCG1600B	T-Griff Inbus kurz			8-teilig	152	44,35
1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10mm	BHM9A	Winkel Inbus metrisch			9-teilig		18,15
0.05-3/8"	BHS13A	Winkel Inbus zoll			13-teilig		21,80
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm	DBHM9	Doppel-Wobble-Winkel-Inbus metrisch			9-teilig		37,60
0.05-3/8"	DBHS13	Doppel-Wobble-Winkel-Inbus zoll			13-teilig		43,85
1.5,2,2.5,3,4,5,6,8,10mm	AWBMXL9	Winkel Inbus lang metrisch			9-teilig		24,30
0.05 – 3/8"	AWBXL13	Winkel Inbus lang zoll			13-teilig		29,80
T9-T40	AWTPH8	Winkel Torx			8-teilig		30,55
T9-T40	AWTR8	Winkel Sicherheitstorx			8-teilig		32,65

SGASA204A



PSLR6



SGLASA204G



SGSR104AO



Picksets

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Beschreibung	Griff	Anzahl	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis (€)
SGASA204CR	SGASA204CG	SGASA204CO	Pickset Standard	Soft	4-teilig			41,50
SG3ASACR	SG3ASACG	SG3ASACO	Mini Ahle Standard	Soft	1	152	3ASA1A	10,45
SG3ASHCR	SG3ASHCG	SG3ASHCO	Mini Haken Standard	Soft	1	152	3ASH1A	10,45
SG3ASH45CR	SG3ASH45CG	SG3ASH45CO	Mini Haken 45° Standard	Soft	1	152	3ASH45-1A	10,45
SG3ASH90CR	SG3ASH90CG	SG3ASH90CO	Mini Haken 90° Standard	Soft	1	152	3ASH90-1A	10,45
SGLASA204CR	SGLASA204CG	SGLASA204CO	Pickset lang	Soft	4-teilig			66,80
SGL3ASACR	SGL3ASACG	SGL3ASACO	Mini Ahle lang	Soft	1	247	-	15,95
SGL3ASHCR	SGL3ASHCG	SGL3ASHCO	Mini Haken lang	Soft	1	247	-	15,95
SGL3ASH45CR	SGL3ASH45CG	SGL3ASH45CO	Mini Haken 45° lang	Soft	1	247	-	15,95
SGL3ASH90CR	SGL3ASH90CG	SGL3ASH90CO	Mini Haken 90° lang	Soft	1	247	-	15,95
PSLR6	-	-	Pickset lang Blue Point	Soft	6-teilig			38,45
PSLR4-1	-	-	Mini Haken lang	Soft	1	247	-	7,95
PSLR4-2	-	-	Mini Haken 90° lang	Soft	1	247	-	7,95
PSLR4-3	-	-	Mini Ahle gerade lang	Soft	1	247	-	7,95
PSLR4-4	-	-	Mini Haken 45° lang	Soft	1	247	-	7,95
PSLR4-5	-	-	Mini Haken doppelt abgewinkelt lang	Soft	1	247	-	7,95
PSLR4-6	-	-	Mini Haken universal lang	Soft	1	247	-	7,95
SGSR104AR	SGSR104AG	SGSR104AO	O-Ring- u. Dichtungs Werkzeug	Soft	4-teilig			47,75
SGSR1AR	SGSR1AG	SGSR1AO	O-Ring Werkzeug gerade, lang	Soft	1	203	-	14,05
SGSR2AR	SGSR2ARG	SGSR2ARGO	O-Ring Werkzeug gerade, Standard	Soft	1	60	-	14,05
SGSR3AR	SGSR3ARG	SGSR3ARGO	O-Ring Werkzeug gebogen, Standard	Soft	1	60	-	14,05
SGSR4AR	SGSR4ARG	SGSR4ARGO	O-Ring Werkzeug gebogen, lang	Soft	1	203	-	14,05



PBMP703A

17 Positionen im Winkel von 15°



PBMP36A

Hebeleisen verstellbar

Art.-Nr.	Beschreibung	Anzahl	Länge (mm)	Fuß	Rep-Kitt Gel.	Std-Preis(€)
PBMP703A	Hebeleisenset verstellbar	3-teilig				257,00
PBMP8A	Hebeleisen verstellbar in 17 Positionen		203	PBMP8AFT	PBMP8ARK	73,50
PBMP12A	Hebeleisen verstellbar in 17 Positionen		305	PBMP12AFT	PBMP12ARK	84,85
PBMP16A	Hebeleisen verstellbar in 17 Positionen		406	PBMP16AFT	PBMP12ARK	102,45
PBMP24A	Hebeleisen verstellbar in 17 Positionen		610	PBMP24AFT	PBMP24RK	143,00
PBMP36A	Hebeleisen verstellbar in 17 Positionen		915	PBMP24AFT	PBMP24RK	181,00

SPBS704AR



SPBS42AR



Kronengriff

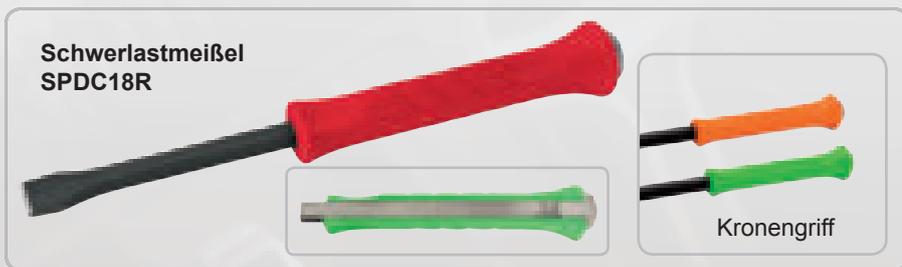


SPBH54R



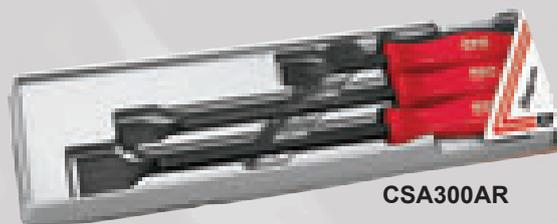
Hebeleisen

Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Art.-Nr. schwarz	Anzahl	Beschreibung	Griff	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
SPBS704AR	SPBS704AG	SPBS704AO	SPBS704A	4-teilig	Hebeleisenset schlagf.	Kronengriff			139,00
SPBS8AR	SPBS8AG	SPBS8AO	SPBS8A		Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	203	SPB8ARB	24,40
SPBS12AR	SPBS12AG	SPBS12AO	SPBS12A		Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	305	SPB12ARB	26,50
SPBS18AR	SPBS18AG	SPBS18AO	SPBS18A		Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	457	SPB18ARB	29,70
SPBS24AR	SPBS24AG	SPBS24AO	SPBS24A		Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	610	SPB24ARB	36,05
SPBS42AR	SPBS42AG	SPBS42AO	SPBS42A		Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	1.073	-	114,00
SPBH54R	SPBH54G	SPBH54O			Hebeleisen 4-kant Klinge	Kronengriff	1.370	-	139,00



Hebeleisen / Schwerlastmeißel

Art.-Nr.	Art.-Nr. rot	Art.-Nr. grün	Art.-Nr. orange	Anzahl	Beschreibung	Griff	Länge (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
-	SPDC18R	SPDC18G	SPDC18O		Schwerlastmeißel Klinge 28.5x200mm	Kronengriff	450	-	73,90
PFBG415					Hebeleisen extra leicht	Kunststoff	1.054	-	154,00
PPN300	-	-	-	3-teilig	Kunststoffhebel / Schaber Set			-	15,20
PPN1030	-	-	-	1	Hebel Klingbreite 3.175 & 6.35		178	-	6,15
PPN2040	-	-	-	1	Hebel Klingbreite 4.76 & 9.52		178	-	6,15
PPN4050	-	-	-	1	Hebel Klingbreite 10.31 & 12.7		178	-	6,15



Spachtel / Schaber

Art.-Nr.	Beschreibung	Anzahl	Griff	Länge (mm)	Kl.-Breite (mm)	Klinge	Std-Preis(€)
PKWHD53A	Schwerlastspachtelsatz schlagfest	3	Holz	171-241	32	-	43,65
PKNC300	Schwerlastspachtelsatz schlagfest	3	Softgriff	170-250	32-50	-	105,00
CSA300AR	Schabersatz	3	Kunststoff	194-359	22.22-38.1	-	85,85
PKN500	Kunststoffschaberset	3	-	-	16-32	-	48,35
PK70	Minischaber mit Dreiecks Klinge	1	Softgriff	-	-	PK70TRI	27,15

KONTROLLE, KRAFT, KOMFORT UND HALTBARKEIT SIND EINGEBAUT.



Alle unsere Zangen und Schneider sind einem präzisen Herstellungsprozess unterworfen, um ihnen die Qualität zu verleihen, die Sie von Snap-on® Tools erwarten.

Speziell gehärteter Stahl - Snap-on® nutzt einen eigenen, speziell gehärteten Stahl für jeden Zangen- und Schneidersatz.

Kaltschmiede-Prozess - erhöht die Standfestigkeit.

Gelenke - Durch die Positionierung nah an der Schneide, ist das Schneiden von starkem Draht deutlich weniger kraftaufwändig.

Talon Grip™ Serie

Die diamantförmige Verzahnung der Backen sorgt für besseren Halt und erhöht so die Zugkraft.

Konische Backen bieten eine bessere Zugänglichkeit in engen Bereichen.

Längere Griffe mit neuer Gelenkposition sorgen für eine größere Hebelwirkung und erhöhen so den Komfort.

Abgerundete Backen vereinfachen das Biegen von Draht und verhindern die Beschädigung der Oberfläche.

VectorEdge™ Geometrie

Der spezielle Wärmebehandlungsprozess gewährleistet Kraft und Elastizität für die jeweiligen Arbeiten.

Parallel ausgerichtete Schneidkanten ermöglichen das Schneiden von unterschiedlichen Materialien auf der gesamten Schneidkantenlänge. Auch nach mehreren Tausend Schnitten durch Klavierdraht behalten die Schneiden ihre Ausrichtung und ermöglichen weiterhin leichte und saubere Schnitte.

Kraftvolles Arbeiten dank größerer Schnittfläche nah am Gelenk.



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Zangen und Seitenschneider. Code einscannen und Video anschauen.

Langer Softgriff -
Bessere Hebelwirkung
mit mehr Komfort



196ANCF

Zum Ziehen
von Stiften

Zum Drehen
von Schrauben

Schneidet Klavierdraht mit
Ø von bis zu 1.24mm



Talon Grip™ -
Diamantförmige Verzahnung
Bis zu 57% mehr Zugkraft

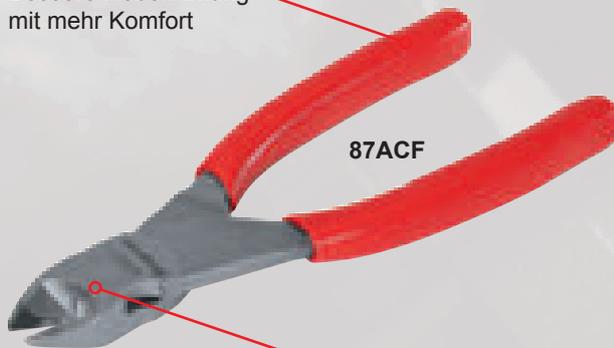


Konische Spitzen -
Bessere Zugänglichkeit

Kalt geschmiedeter hoch legierter Cr Ni Mo Stahl.
Optimale Handhabung und lange Lebensdauer.

VectorEdge

Ergonomischer Softgriff -
Bessere Hebelwirkung
mit mehr Komfort



87ACF

**Verbindungsniel nahe
den Schneidkanten -**
Bis zu 24% bessere
Hebelwirkung

Induktionsgehärtete Schneidkanten mit Präzisionsschliff
In Versuchen mit Klavierdraht wurde nach 5.000 Schnitten
kaum Verschleiß festgestellt.
Die Schneiden waren immer noch perfekt ausgerichtet.



Exakt gearbeitete Spitzen
für zierliche Arbeiten

Bereich für schwere
Beanspruchung

**Spezieller Wärmebehandlungsprozess für Kraft
und Elastizität an den entsprechenden Stellen.**

Standardpreis 64,15 €



612AEP

Pistolengriffzange mit Softgriff.
250mm lang. Spezieller Planschliff des Kopfes erlaubt das Greifen von Stiften ab 3mm Greiftiefe.

Standardpreis 40,80 €

Mehr Infos:



91ACP



Wasserpumpenzange.
235mm lang. Parallele Öffnungsweite 35mm. 5 Backenpositionen.



196ANCF

Standardpreis 50,10 €

Spitzzange mit Seitenschneider und Softgriff.
200mm lang.

Standardpreis 55,70 €



911ACF

Spitzzange extra lang mit Softgriff.
280mm lang.

Standardpreis 52,20 €



E704BCG

Elektroniker Spitzzange.
168mm lang. 45° abgewinkelt mit verzahnten Backen.

Standardpreis 33,65 €



61ACP

Flachzange mit Softgriff.
200mm lang.

Standardpreis 62,10 €



49ACF

3-Punkt-Kombizange mit Softgriff.
228mm lang.

46ACF **3-Punkt-Kombizange.**
163mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 38,75 €

47ACF **3-Punkt-Kombizange.**
210mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 39,05 €

Standardpreis 38,10 €



87ACF

Seitenschneider mit Softgriff.
187mm lang.

86ACF **Seitenschneider mit Softgriff.**
160mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 35,05 €

84CF **Seitenschneider mit Softgriff.**
120mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 43,05 €

85ACF **Seitenschneider mit Softgriff.**
127mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 40,10 €

388ACF **Seitenschneider mit Softgriff.**
210mm lang. (o.Abb.)

Standardpreis 49,05 €

Standardpreis 30,40 €



BLPES668

Automatik Abisolierzange mit Crimpfunktion.

Die Automatik gewährleistet ein Abisolieren von Kabeln von 0,2 - 6mm² ohne die Seele zu beschädigen. Crimpfunktion für isolierte und nicht isolierte Kabel.

Standardpreis 120,00 €



SRPC107

Seegerringzangenset, 7-teilig.

In gerader, 45° und 90° Ausführung. Verschiedene Spitzendurchmesser von 0,95 bis 2,3mm für Ø von 3,18 bis 89mm. Längen von 164mm - 222mm. Umsetzung als Innen- bzw. Außenringzange möglich.

Standardpreis 117,15 €

SHCP1-R



Schlauchschellenzange.

Das spezielle Aufnahmesystem funktioniert an den 3 gängigsten Schlauchschellen. Eine Ratschenarretierung realisiert die sichere Arretierung der unter Spannung stehenden Schellen. Der Schwerlastbowdenzug mit dem flexiblen in Biegung stehen bleibenden Kabel gewährleistet die sichere Handhabung in engen Arbeitsbereichen.

Automatikcrimpzange mit Wechselbacken.

Backenschnellwechselsystem mit präzisionsgeschmiedeten Backen aus Chrom-Molybdän Stahl nach DIN 1.7225 (AISI 4140). Isolierte Kabelschuhe (rot, blau, gelb) 0,5-6mm² (AWG10-AWG22), nicht isolierte Kabelschuhe 0,5-10mm² (AWG8-AWG20), Kabelschuhe mit offenen Crimpkrallen 0,5-6mm² (AWG10-20), Kabelschuhe mit offenen Crimpkrallen 2,5-10mm² (AWG6-AWG14).



PWC48

Standardpreis 108,00 €

Standardpreis 43,85 €



PWCS7CF

Abisolier- und Crimpzange mit Kabelschneider.

Präzise geschmiedete Schwerlastkonstruktion. Kompakte Kopfform für Arbeiten in engen Bereichen. Querschnitte: 0,75mm², 1,00mm², 1,50mm², 2,5mm², 4mm². Länge: 171mm.



VectorEdge



PL400B

Zangensatz gemischt, 4-teilig.

Spitzzange 203mm lang, Seitenschneider 187mm lang, Wasserpumpenzange 235mm lang, Kombizange 210mm lang.

Standardpreis 142,00 €

PR215

Standardpreis 243,00 €



Seegerringzangensatz für LKW, 2-tlg.

Federgelagerter Ratschenmechanismus für sichere Handhabung der Ringe. Gesamtlänge 410mm. Für Innenringe mit einem Ø von 78mm - 152mm und Außenringe mit einem Ø von 88mm - 165mm. Auswechselbare, präzisionsgeschliffene Spitzen: 3mm 0°, 3mm 45° und 3mm 90°.



PR15

Standardpreis 26,75 €

Sicherungsringzange für Außenringe.

Hervorragend für diverse Antriebswellen geeignet. 90° abgewinkelte, 1,58mm breite, abgeflachte und geriffelte Spitzen für einen sicheren Halt der Sicherungsringe. Gesamtlänge 222mm.

Zangen / verstellbare Schlüssel Handwerkzeuge

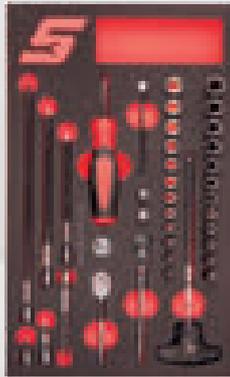


Zangen / Verstellbare Schlüssel

Art.-Nr.	Beschreibung	Anzahl	Länge (mm)	Öffnung (mm)	Länge Kette (mm)	∅	Backe mit Stift	Haken-Backe	Ersatz-Kette	Std-Preis(€)
CHN404UK	Wasserpumpenzangenset	4								127,65
CHN424	Wasserpumpenzange	1	115	17	-	-	-	-	-	27,30
CHN426	Wasserpumpenzange	1	165	22	-	-	-	-	-	31,60
CHN440	Wasserpumpenzange	1	300	60	-	-	-	-	-	27,80
CHN460	Wasserpumpenzange	1	400	110	-	-	-	-	-	51,45
SRP400B	Sicherungsringzangenset	4								162,00
SRP1C	90° Verzahnte Backen	1	227	38	-	-	-	-	-	49,90
SRP2B	90° Verzahnte Backen mit Vertiefungen	1	225	38	-	-	-	-	-	41,25
SRP3B	Gerade verzahnte Backen	1	225	38	-	-	-	-	-	40,95
SRP5C	Gerade nicht verz. Backen, Parall. Öffnung	1	257	31.75	-	-	-	-	-	63,75
BLP404	Feststellzangenset	4								54,35
PW6C	Rohrzange	1	152	19	-	-	PW6C-4	-	-	33,85
PW8C	Rohrzange	1	203	25	-	-	PW8C4	-	-	36,30
PW10C	Rohrzange	1	254	38	-	-	PW10C4	PWR10-2	-	43,85
PW12C	Rohrzange	1	305	51	-	-	PW12C4	-	-	51,35
PW14C	Rohrzange	1	355	51	-	-	PW14-4	-	-	55,10
PW18C	Rohrzange	1	457	64	-	-	-	PWR18-2	-	78,90
PW24C	Rohrzange	1	610	76	-	-	PW24C4	-	-	120,00
PW36C	Rohrzange	1	915	127	-	-	PWR36-4	PWR36-2	-	262,00
CW12A	Kettenschlüssel	1	305	-	406	102	-	-	CW12A-1	38,45
CW15A	Kettenschlüssel	1	381	-	483	127	-	-	CW15A-1	45,95
CW24A	Kettenschlüssel	1	610	-	584	152	-	-	CW24A-1	68,95

1/4" Stecknussset, 38-tl.

Inhalt	Beschreibung
106BTMX	1/4" Verlängerung Set 6-tl.
112STMMY	1/4" Nussset Tief 5-15mm
112TMMY	1/4" Nussset Std. 5-15mm
SGT4BR	1/4" Handgriff
T72	1/4" Ratsche
TA3	1/4" Adapter
TF72	1/4" Gelenkratsche
TM5	1/4" Knebel
TMRT8	1/4" Ratschendreher
TMS70A	1/4" Handrad
TMU8B	1/4" Kreuzgelenk



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD014AR
Werkzeugset: 14SOWZSET

Komplettpreis **507,30 €**



3/8" Stecknussset, 64-tl.

Inhalt	Beschreibung
206AFX	3/8" Verlängerung Set 6-tl.
207EFAMY	3/8" Inbus Nussset 4-10mm
212EFTXY	1/4"+3/8" Torxnussset T8-T55
210AFLEY	3/8" Torx Nussset E4-E18
212FSMY	3/8" Nussset Std 8-19mm
212SFSMY	3/8" Nussset Tief 8-19mm
A2A	3/8" Adapter
F5L	3/8" Knebel
F80	3/8" Ratsche
FLF80	3/8" Gelenkratsche
FU8A	3/8" Kreuzgelenk
GFAT1E	3/8" Adapter
S9704KA	3/8" Kerzennuss 21mm
S9706KA	3/8" Kerzennuss 16mm

(Abb. ähnlich)



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD013AR
Werkzeugset: 38SOWZSET

Komplettpreis **966,30 €**



1/2" Stecknussset, 27-tl.

Inhalt	Beschreibung
305ASX	1/2" Verlängerungsset 5-teilig
310TWMYA	1/2" Nussset Std. 10-19mm
TWM20	1/2" Stecknuss 20mm
TWM21	1/2" Stecknuss 21mm
TWM22	1/2" Stecknuss 22mm
TWM23	1/2" Stecknuss 23mm
TWM24	1/2" Stecknuss 24mm
TWM27	1/2" Stecknuss 27mm
TWM30	1/2" Stecknuss 30mm
TWM32	1/2" Stecknuss 32mm
S80A	1/2" Ratsche
S12L	1/2" Knebel
S8	1/2" Kreuzgelenk
GSAF1F	1/2" Adapter



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD012AR
Werkzeugset: 12SOWZSET

Komplettpreis **563,30 €**



Flank Drive® Plus Ring-Gabelschlüsselset, 14-tl.

Inhalt	Beschreibung
SOEXM710	FDP Ring-Gabelschl. 10-19mm
SOEXM21	FDP Ring-Gabelschl. 21mm
SOEXM22	FDP Ring-Gabelschl. 22mm
SOEXM24	FDP Ring-Gabelschl. 24mm
OEXM6B	Ring-Gabelschlüssel 6mm
OEXM7B	Ring-Gabelschlüssel 7mm
OEXM8B	Ring-Gabelschlüssel 8mm
OEXM9B	Ring-Gabelschlüssel 9mm

Komplettpreis **548,30 €**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW014AR
Werkzeugset: SOEXMOEXMSET



Flank Drive® Plus



Ringschlüsselset gekröpft, 10-24mm.

Inhalt	Beschreibung
XOM2021	Ringschlüssel 20-21mm
XOM2224	Ringschlüssel 22-24mm
XOM605	Ringschlüsselset 5-tl. 10-19mm



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW008AR
Werkzeugset: XOMSET

Komplettpreis **370,30 €**



Zangenset gemischt, 6-tl.

Inhalt	Beschreibung
612AEP	Pistolengriffzange
911ACF	Spitzzange lang
911ACP	Wasserpumpenzange
PL300CF	Zangenset gemischt 3-teilig



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTP020CR
Werkzeugset: ZANGENSET

Komplettpreis **367,30 €**



Power Edge™
TECHNOLOGY

Schraubendreher-Set, 9-teilig.

Komplettpreis **184,30 €**

Inhalt	Beschreibung
SGD8BR	Schlitzschraubendreher
SGD6BR	Schlitzschraubendreher
SGD4BR	Schlitzschraubendreher
SGD2BR	Schlitzschraubendreher
SHD1R	Stubby Schlitzschraubendr.
SHDP22IRR	Stubby Ph. Schraubendr. #2
SGDP31IRBR	Phillips Schraubendreher #1
SGDP42IRBR	Phillips Schraubendreher #2
SGDP63IRBR	Phillips Schraubendreher #3



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTS013AR
Werkzeugset: SCHRDRHSET



Torxschraubendreher-Set, 9-teilig.

Komplettpreis **157,30 €**

Inhalt	Beschreibung
SGDTX90BR	Torxdreher-Set T8-T45



Maße Matte 270 x 443 x 31

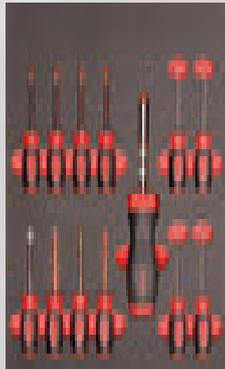
Set besteht aus:
Matte: TBSOTS014AR
Werkzeugset: SGDTX90BR



Mini Schraubendreher- und Pickset, 13-teilig.

Komplettpreis **184,30 €**

Inhalt	Beschreibung
SGASA204A	Minipickset 4-tl.
SGDMRC44B	Ratschenschraubendreher
SGTX40BR	Mini Torxdreher-Set T8-T20
SGDX40BR	Mini Schraubendreher-Set



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTS016AR
Werkzeugset: SGMINSET



Diverses Werkzeugset, 5-teilig.

Komplettpreis **142,30 €**

Inhalt	Beschreibung
CSA8C	Schaber
HSG319	Bügelsäge
PK53A	Spachtel
SPBS12AR	Hebeleisen
SPBS8AR	Hebeleisen

(Abb. ähnlich)



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTM006CR
Werkzeugset: DIVERSWZSET1

Druckluft Werkzeugset, 18-teilig.

Komplettpreis **879,30 €**

Inhalt	Beschreibung
MG725	1/2" Schlagschrauber
FAR2505	3/8" Luftratsche
310IMMYA	1/2" Schlagnussset 10-19mm
SIMM170	1/2" Schlagnuss Tief 17mm
SIMM190	1/2" Schlagnuss Tief 19mm
SIMM210	1/2" Schlagnuss Tief 21mm
IP80D	1/2" Kugelgelenk Schlagfest
IMX32B	1/2" Verlängerung Schlagfest
GAF2A	3/8" Adapter



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTA001AR
Werkzeugset: DRUCKLUFTSET

Feilenset gemischt, 4-teilig. INSTINCT

Komplettpreis **121,25 €**

Inhalt	Beschreibung
SGHBF500A	Feile, Band- und Drahtschleifer



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTM008AR
Werkzeugset: SGHBF500A

Seegerringzangenset, 5-teilig.

Komplettpreis **118,80 €**

Inhalt	Beschreibung
SRPC105	Seegerringzangen grün-schwarz, 41-121



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTP022CR
Werkzeugset: SRPC105

T-Griff Steckschlüsselset, 6-teilig.

Komplettpreis **149,30 €**

Inhalt	Beschreibung
1x T-Griff	Steckschlüssel 1/2" (6-teilig)



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW027AR
Werkzeugset: NDSGM600

T-Griff Inbusdreher, 8-teilig.

Komplettpreis **132,10 €**

Inhalt	Beschreibung
1x T-Griff	Inbusdreher 1/2" (8-teilig)



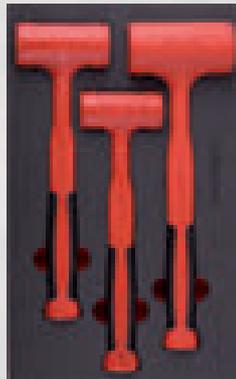
Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW015AR
Werkzeugset: AWSGM800

Schonhammerset rückschlagfrei, 3-tl.

Komplettpreis **184,30 €**

Inhalt	Beschreibung
1x HSPH 04	Schonhammer 400g
1x HSPH 02	Schonhammer 200g
1x HSPH 01	Schonhammer 100g



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTH005AR
Werkzeugset: SOTH005ATLS

Hebeleisen / Divers WZ Set, 7-teilig.

Komplettpreis **376,30 €**

Inhalt	Beschreibung
PBMP703A	Hebeleisen abw. 3tlg.
SPBS12A	Hebeleisen / Zentriertorn
CSA8C	Schaber
SGA173BR	Haken
TPMAM5	Maßband 5m



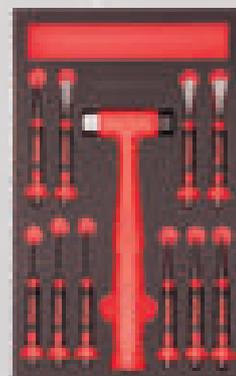
Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTM007CR
Werkzeugset: SOTM007CTLS

Hammer-, Meißel- und Durchschlagset, 11-tl.

Komplettpreis **256,30 €**

Inhalt	Beschreibung
HSPD16	Hammer rückschlagfrei
PPCSG710	Meißel- u. Durchschlagset



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTH002AR
Werkzeugset: DIVERSWZSET2

Hammer-, Meißel- und Durchschlagset, 12-tl.

Komplettpreis **270,30 €**

Inhalt	Beschreibung
HSPD16	Hammer rückschlagfrei 400g
HSPD12	Schonhammer 200g
PPCSG710	Meißel- u. Durchschlagset 12-tlg.



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTH009AR
Werkzeugset: SOTH009ATLS

1/4" Stecknussset, 34-tl., Zoll.

Komplettpreis **507,30 €**

Inhalt	Beschreibung
1002THM	1/4" Verlängerung Set 10
1100TH2DR	1/4" Nussset Tief 3/8"-6/8"
1100FLAY	1/4" Nussset Std. 3/8"-6/8"
1002H2R	1/4" Handgriff
TT2	1/4" Ratsche
TA3	1/4" Adapter
1002T	1/4" Gelenk Ratsche
1002F	1/4" Knebel
1002Tg	1/4" Handgriff
1002Fg	1/4" Handgriff
1002K	1/4" Kreuzgelenk



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD024AR
Werkzeugset: 14SOWZSETZ



3/8" Stecknussset, 63-tl., Zoll.

Komplettpreis **966,30 €**

Inhalt	Beschreibung
206AFX	3/8" Verl. Set 6-teilig
208EFAY	3/8" Inbusset 1/8-3/8"
212EFTXY	1/4"+3/8" Torxnussset T8-T55
210AFLEY	3/8" Torxset E4-E18
211FY	3/8" Nussset Std. 1/4-7/8"
211SFY	3/8" Nussset Tief 1/4-7/8"
A2A	3/8" Adapter
F5L	3/8" Knebel
F80	3/8" Ratsche
FLF80	3/8" Ratsche
FU8A	3/8" Kreuzgelenk
GFAT1E	3/8" Adapter
S9704KA	3/8" Kerzennuss 13/16"
S9706KA	3/8" Kerzennuss 5/8"

(Abb. ähnlich)



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD023AR
Werkzeugset: 38SOWZSETZ

1/2" Stecknussset 27-tl., Zoll.

Komplettpreis **683,30 €**

Inhalt	Beschreibung
305ASX	1/2" Verlängerungsset 5-tl.
313SWA	1/2" Nussset Std. 3/8-1 1/8"
SW381	1/2" Stecknuss 1 3/16"
SW401	1/2" Stecknuss 1 1/4"
SW421	1/2" Stecknuss 1 5/16"
SW441	1/2" Stecknuss 1 3/8"
SW461	1/2" Stecknuss 1 7/16"
S80A	1/2" Ratsche
S12L	1/2" Knebel
S8	1/2" Kreuzgelenk
GSAF1F	1/2" Adapter



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTD022AR
Werkzeugset: 12SOWZSETZ



Flank Drive® Plus Ring-Gabelschlüsselset 14-tl., Zoll.

Komplettpreis **509,30 €**

Inhalt	Beschreibung
SOEX710	Ring-Gabelschl. Set 5/16 - 7/8"
SOEX30	Ring-Gabelschlüssel 15/16
SOEX32	Ring-Gabelschlüssel 1"
SOEX34	Ring-Gabelschlüssel 1 1/16"
SOEX8	Ring-Gabelschlüssel 1/4"



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW029AR
Werkzeugset: SOEXMOEXMSTZ



Flank Drive® Plus

Ringschlüsselset gekröpft, 8-tl., Zoll.

Komplettpreis **446,30 €**

Inhalt	Beschreibung
1002R	Ring-Gabel Schlüss. Set 1/4"
1002R2	Ring-Gabel Schlüss. Set 3/8"-1 1/8"
1002R3	Ring-Gabel Schlüss. Set 1 1/16"-1"
1002R4	Ring-Gabel Schlüss. Set 1/2"-3/4"



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTW030AR
Werkzeugset: XOMSETZ



Druckluft-Werkzeugset, 18-teilig, Zoll.

Komplettpreis **879,30 €**

Inhalt	Beschreibung
MG725	1/2" Schlagschrauber
FAR2505	3/8" Luftratsche
IP80D	1/2" Kugelgelenk schlagfest
IMX32B	1/2" Verlängerung schlagfest
GAF2A	3/8" Adapter
311IMYA	1/2" Schlagnussset 3/8" - 1"
SIM220	1/2" Schlagnuss tief 11/16"
SIM240	1/2" Schlagnuss tief 3/4"
SIM260	1/2" Schlagnuss tief 13/16"



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBSOTA012AR
Werkzeugset: DRUCKLUFTSTZ
(Abb. ähnlich)

Werkzeugkomplettschrank Metrisch, 197-teilig.



Werkzeugwagen.

Maße 680 (B) x 500 (T) x 951 (H), Kapazität 508kg, Lagervolumen 0,154m³, Lagerfläche 1,7m², kugelgelagerte Laufschiene, 7 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruktion für extreme Steifigkeit. Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.

Komplettpreis 3.928,00 €

Komplettset besteht aus:

KRA2007SOST1 – Komplettschrank (Box und Werkzeug)

+

TBSOTSET010R – Mattenset 10-teilig

(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = ½ Schublade)

Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:

SOTWZSET2007

Standardpreis 3.350,00 €



WZ Set: 14SOWZSET

Mattenset: TBSOTD014AR



(Abb. ähnlich)
38SOWZSET

Mattenset: TBSOTD013AR



12SOWZSET

Mattenset: TBSOTD012AR



XOMSETZ

Mattenset: TBSOTW008AR



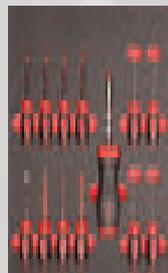
SOEXMOEXMSETZ

Mattenset: TBSOTW014AR



WZ Set: SCHRDREHSET

Mattenset: TBSOTS013AR



SGMINISET

Mattenset: TBSOTS016AR



ZANGENSET

Mattenset: TBSOTP020CR



DIVERSWZSET1

Mattenset: TBSOTM006CR



SOTH009ATLS

Mattenset: TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

Werkzeugkomplettschrank Metrisch, 229-teilig.



Werkzeugwagen

Maße 1.016 (B) x 500 (T) x 985 (H), Kapazität 590kg, Lagervolumen 0,238m³, Lagerfläche 2,58m². Kugelgelagerte Laufschiene, 12 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruktion für extreme Steifigkeit. Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.

Komplettpreis 5.561,70 €

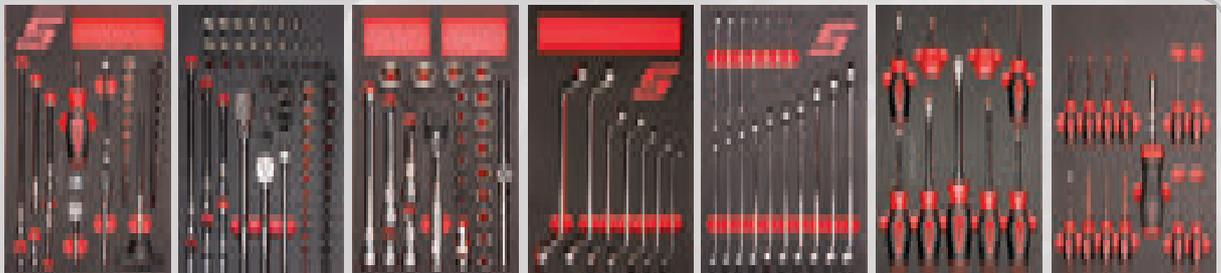
Komplettset besteht aus:

- KRA2212SOSET – Komplettschrank rot (Box und Werkzeug)
- oder
- KRA2212SOSTB – Komplettschrank blau (Box und Werkzeug)
- oder
- KRA2212SOSTS – Komplettschrank schwarz (Box und Werkzeug)
- +
- TBSOTSET008R – Mattenset 13-teilig
(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = 1/2 Schublade)



Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:
SOTWZSET

Standardpreis 4.555,00 €



(Abb. ähnlich)

WZ Set:	14SOWZSET	38SOWZSET	12SOWZSET	XOMSET	SOEXMOEXMSET	SCHRDREHSET	SGMINISET
Mattenset:	TBSOTD014AR	TBSOTD013AR	TBSOTD012AR	TBSOTW008AR	TBSOTW014AR	TBSOTS013AR	TBSOTS016AR



WZ Set:	SGDTX90BR	SRPC105	DRUCKLUFTSET	ZANGENSET	DIVERSWZSET1	SOTH009ATLS
Mattenset:	TBSOTS014AR	TBSOTP022AR	TBSOTA001AR	TBSOTP020CR	TBSOTM006CR	TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

Werkzeugkomplettschrank Metrisch, 229-teilig.



Werkzeugwagen

Maße 1.378 (B) x 610 (T) x 1.007 (H), Kapazität 1.64t, Lagervolumen 0,38m³, Lagerfläche 4,4m², kugelgelagerte Laufschienen, 11 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruktion für extreme Steifigkeit. Schubladenverriegelungsmechanismus Lock`n Roll, Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.



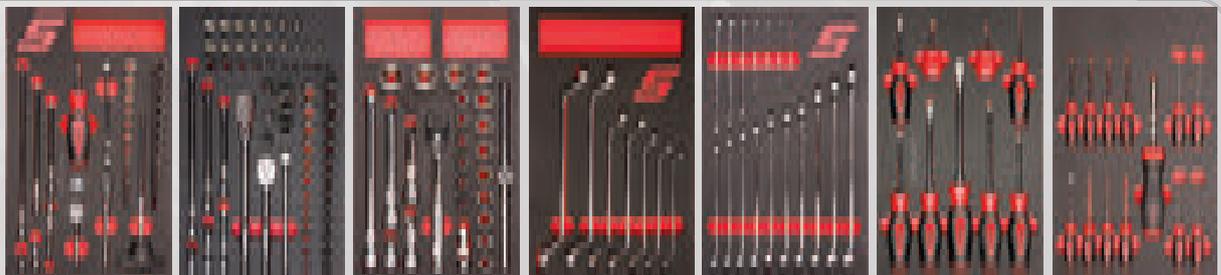
Komplettpreis 7.671,70 €

Komplettset besteht aus:

- KRL722SOSET** – Komplettschrank rot (Box und Werkzeug)
- oder
- KRL722SOSETB** – Komplettschrank blau (Box und Werkzeug)
- oder
- KRL722SOSETS** – Komplettschrank schwarz (Box und Werkzeug)
- +
- TBSOTSET008R** – Mattenset 13-teilig
(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = ½ Schublade)

Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:
SOTWZSET

Standardpreis 4.555,00 €



(Abb. ähnlich)

WZ Set:	14SOWZSET	38SOWZSET	12SOWZSET	XOMSET	SOEXMOEXMSET	SCHRDREHSET	SGMINISET
Mattenset:	TBSOTD014AR	TBSOTD013AR	TBSOTD012AR	TBSOTW008AR	TBSOTW014AR	TBSOTS013AR	TBSOTS016AR



WZ Set:	SGDX90BR	SRPC105	DRUCKLUFTSET	ZANGENSET	DIVERSWZSET1	SOTH009ATLS
Mattenset:	TBSOTS014AR	TBSOTP022AR	TBSOTA001AR	TBSOTP020CR	TBSOTM006CR	TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

Werkzeugkomplettschrank Zoll, 190-teilig.



Komplettpreis 4.183,00 €

Werkzeugwagen

Werkzeugwagen, Maße 680 (B) x 500 (T) x 951 (H), Kapazität 508kg, Lagervolumen 0,154m³, Lagerfläche 1,7m², kugelgelagerte Laufschienen, 7 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruktion für extreme Steifigkeit. Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.

Komplettset besteht aus:

KRA2007SOSTZ – Komplettschrank (Box und Werkzeug)

+

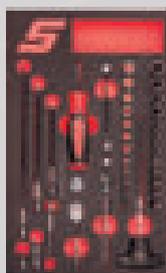
TBSOTSET009R – Mattenset 10-teilig

(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = ½ Schublade)

Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:

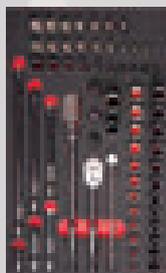
SOTWZST2007Z

Standardpreis 3.460,00 €



WZ Set: 14SOWZSETZ

Mattenset: TBSOTD024AR
(Abb. ähnlich)



(Abb. ähnlich)
38SOWZSETZ

Mattenset: TBSOTD023AR
(Abb. ähnlich)



12SOWZSETZ

Mattenset: TBSOTD022AR



XOMSETZ

Mattenset: TBSOTW030AR
(Abb. ähnlich)



SOEXMOEXMSTZ

Mattenset: TBSOTW029AR
(Abb. ähnlich)



WZ Set: SCHR DREHSET

Mattenset: TBSOTS013AR



SGMINISET

Mattenset: TBSOTS016AR



ZANGENSET

Mattenset: TBSOTP020CR



DIVERSWZSET1

Mattenset: TBSOTM006CR



SOTH009ATLS

Mattenset: TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

Werkzeugkomplettschrank Zoll, 229-teilig.



Werkzeugwagen

Maße 1.016 (B) x 500 (T) x 985 (H), Kapazität 590kg, Lagervolumen 0,238m³, Lagerfläche 2,58m². Kugelgelagerte Laufschiene, 12 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruktion für extreme Steifigkeit. Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.

Komplettpreis 5.665,90 €



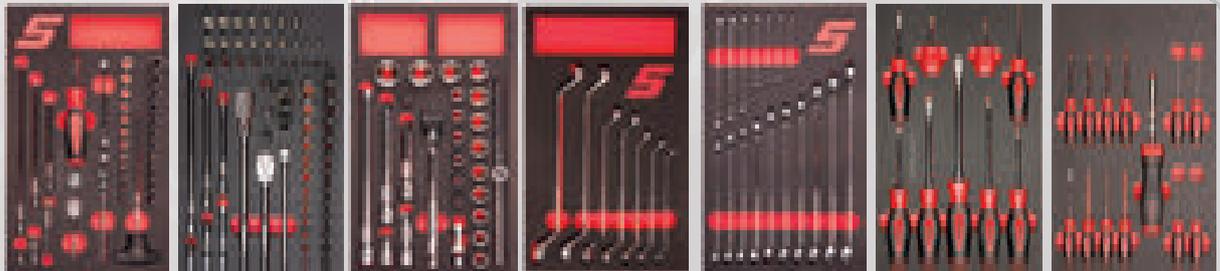
Komplettset besteht aus:

- KRA2212SOSTZ** – Komplettschrank rot (Box und Werkzeug)
oder
- KRA2212SOSZB** – Komplettschrank blau (Box und Werkzeug)
oder
- KRA2212SOSZS** – Komplettschrank schwarz (Box und Werkzeug)
+
- TBSOTSET034R** – Mattenset 13-teilig
(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = ½ Schublade)

Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:

SOTWZSETZ

Standardpreis 4.555,00 €



WZ Set:	14SOWZSETZ	(Abb. ähnlich) 38SOWZSETZ	12SOWZSETZ	XOMSETZ	SOEXMOEXMSETZ	SCHRDREHSET	SGMINISET
Mattenset:	TBSOTD024AR (Abb. ähnlich)	TBSOTD023AR (Abb. ähnlich)	TBSOTD022AR	TBSOTW030AR (Abb. ähnlich)	TBSOTW029AR (Abb. ähnlich)	TBSOTS013AR	TBSOTS016AR



WZ Set:	SGDTX90BR	SRPC105	DRUCKLUFTSTZ	ZANGENSET	DIVERSWZSET1	SOTH009ATLS
Mattenset:	TBSOTS014AR	TBSOTP022AR	TBSOTA012AR (Abb. ähnlich)	TBSOTP020CR	TBSOTM006CR	TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

Werkzeugkomplettschrank Zoll, 229-teilig.



Werkzeugwagen

Maße 1.378 (B) x 610 (T) x 1.007 (H), Kapazität 1.64t, Lager-
volumen 0,38m³, Lagerfläche 4,4m², kugelgelagerte Laufschi-
nen, 11 Schubladen, pulverbeschichtet. Doppelwandige Konstruk-
tion für extreme Steifigkeit. Schubladenverriegelungsmechanismus
Lock'n Roll, Sicherheitszylinderschloss mit Zentralverriegelung.



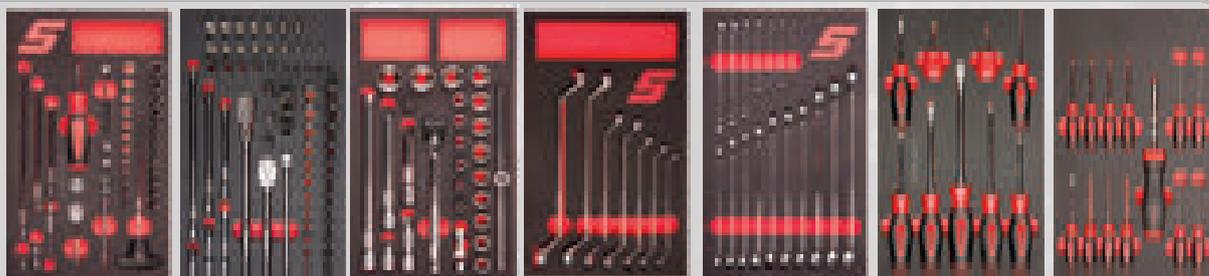
Komplettset besteht aus:

- KRL722SOSETZ** – Komplettschrank rot (Box und Werkzeug)
oder
- KRL722SOSTZB** – Komplettschrank blau (Box und Werkzeug)
oder
- KRL722SOSTZS** – Komplettschrank schwarz (Box und Werkzeug)
+
- TBSOTSET034R** – Mattenset 13-teilig
(Maße Einzelmatte: 270 x 443 x 31mm - 1 Matte = ½ Schublade)

Komplettpreis 7.660,90 €

Art.-Nr. Werkzeugset ohne Matten und ohne Werkzeugschrank:
SOTWZSETZ

Standardpreis 4.555,00 €



WZ Set:	14SOWZSETZ	38SOWZSETZ (Abb. ähnlich)	12SOWZSETZ	XOMSETZ	SOEXMOEXMSETZ	SCHRDREHSET	SGMINISET
Mattenset:	TBSOTD024AR (Abb. ähnlich)	TBSOTD023AR (Abb. ähnlich)	TBSOTD022AR	TBSOTW030AR (Abb. ähnlich)	TBSOTW029AR (Abb. ähnlich)	TBSOTS013AR	TBSOTS016AR



WZ Set:	SGDTX90BR	SRPC105	DRUCKLUFTSTZ	ZANGENSET	DIVERSWZSET1	SOTH009ATLS
Mattenset:	TBSOTS014AR	TBSOTP022AR	TBSOTA012AR (Abbildung ähnlich)	TBSOTP020CR	TBSOTM006CR	TBSOTH009AR

Bestimmte Komponenten können durch aktuelle Werkzeuge ersetzt werden.

RD20



Gewindereparaturset für Außengewinde.
20-teilig M16-M27 und $1\frac{1}{16}$ "-1" (UNC, UNF).
Durch das Set ist ein "Aufrichten" eingedrückter
Gewindegänge möglich.

Standardpreis 101,90 €

RTD15M



Standardpreis 47,45 €

Gewindereparaturset für Innen- und Außengewinde.
15-teilig M6-M14. 1x metrische Gewindefeile enthalten. Durch das
Set ist ein "Aufrichten" eingedrückter Gewindegänge möglich.

Gewindeschneidset, 41-teilig.

M3-M12. Fertiggewindebohrer und Schneideisen für Normal- und
Feingewinde. Diverse Windeisen, 1x Madenschraubendreher und
Gewindelehre enthalten.

Standardpreis 236,00 €



TDL8

Standardpreis 62,30 €

$\frac{3}{8}$ " Gewindebohrerverlängerungsset.
8-teiliges Set für Gewindebohrer von M1.6-M12.

TDL3 (ohne Abbildung)

Standardpreis 41,45 €

$\frac{1}{2}$ " Gewindebohrerverlängerungsset.
3-teiliges Set für Gewindebohrer von M16-M19.



TDM117A

TD2425

Gewindeschneidset Zoll, 41-teilig.
 $\frac{1}{4}$ "- $\frac{1}{2}$ " NF/NC (ohne Abbildung).

Standardpreis 237,00 €

RTD48



Standardpreis 108,00 €

**Gewindereparaturset für Innen- und
Außengewinde.**
48-teilig M6-M14 und $\frac{1}{4}$ " - $\frac{5}{8}$ " (UNC, UNF).
1x metrische und 1x zöllige Gewindefeile ent-
halten. Durch das Set ist ein "Aufrichten" einge-
drückter Gewindegänge möglich.

TR20M



Standardpreis 230,00 €

Gewindereparaturset für Außengewinde.

Für Gewindebolzen mit \varnothing von 13-145mm sowie Rohrgewinde mit
 \varnothing von 6.35-100mm. 6 Metrische Gewindeplättchen mit Steigungen
von 0.75 bis 5mm. Durch das Set ist ein "Aufrichten" eingedrückter
Gewindegänge möglich.

Standardpreis 23,20 €

YA577A

**Ratschenwindeisen
für Gewindebohrer.**



Turbonussleisten.

Zum Ausdrehen von verschlissenen Inbus-, Torx-, Vielzahn- und Sechskantschrauben (z.B. Auspuffschrauben) sowie Stehbolzen und Felgenschlössern. Durch den konischen Gewehrdrall "frisst" sich die Stecknuss auf der verschlissenen Schraube fest.



122TSTY 1/4" Turbonussleiste 22-teilig, 4-10mm.(ohne Abbildung)

Standardpreis 168,00 €

213TFSYA 3/8" Turbonussleiste 13-teilig, 9-19mm.

Standardpreis 166,00 €

305TTWYA 1/2" Turbonussleiste 5-teilig, 19-25mm. (ohne Abbildung)

Standardpreis 120,00 €

Mehr Infos:



Master Ausdrehersatz.

Linksdrallset 48-teilig. Beinhaltet unsere populärsten Innen- und Außenausdreher sowie Linksdrall-Kobaltbohrer.

Zum Ausdrehen verschlissener bzw. abgerundeter Innen- und Außenschrauben (Torx-, Inbus-, Vielzahn- und Sechskantschrauben) sowie Felgenschlösser uvm.



Standardpreis 423,00 €

EXDMS48

Standardpreis 139,00 €

3/8" Turbonussleiste extra kurz, 10-19mm.

Durchgehendes extra kurzes Design für lange Schrauben und Stehbolzen sowie enge Arbeitsbereiche. Der Außensechskant gewährleistet die Anwendung eines Ring-Gabelschlüssels mit der SW 16, 19, 24 und 27mm. Zum Ausdrehen von verschlissenen Inbus-, Torx-, Vielzahn- und Sechskantschrauben.



110STSYA





E1020

Standardpreis 125,00 €

Ausdreher-set, 25-teilig.

Zum Ausdrehen abgebrochener Schrauben mit einem \varnothing von 6.35-12.7mm. Durch die spezielle Konstruktion der Kerbstifte wird ein Aufspreizen der auszudrehenden Schraube verhindert. Set besteht aus Kerbstiften mit Überwurfmutter, Bohrern und Bohrbuchsen für das zentrische Bohren.



EXDL10

Standardpreis 48,55 €

Ausdreher-set, 10-teilig.

Bestehend aus linksdrehenden Kobaltbohrern (2,3,4,6 und 8mm) und den entsprechenden linksdrehenden Ausdreher. Die Hochleistungsbohrer sind besonders zum Ausbohren von hochfesten Bolzen geeignet.

DBCL105B



Standardpreis 46,90 €

Linksdrall-Kobaltbohrer-set, 5-teilig.

Von $\frac{5}{64}$ "- $\frac{19}{64}$ " (2, 3, 4, 6 und 8mm), Hochleistungsbohrer, besonders zum Ausbohren von hochfesten abgebrochenen Bolzen geeignet.

Mehr Infos:



REX15B



Standardpreis 58,85 €

Innenausdreher-set, 15-teilig.

Zum Ausdrehen von verschlissenen Inbus-, Torx- und Vielzahn-schrauben sowie Felgenschlössern. Das konische Vielzahnprofil "frisst" sich im Antriebsprofil der Innenschraube bzw. in der Bohrung fest ohne zu quetschen und ohne durchzudrehen.



SR40K



Standardpreis 49,10 €

Ausdreher-set, 4-teilig.

Verdrehter 4-kant Stahl mit Linksdrall zum Ausdrehen diverser Schrauben und Stehbolzen sowie abgebrochener Zündkerzen.



Standardpreis 139,00 €

Aus-/ Eindreher für Gewindebolzen.

Das spezielle Design erlaubt das Ausdrehen bzw. Eindrehen von Gewindebolzen ohne Beschädigung des Gewindes. Separate Werkzeuge zum Aus- bzw. Eindrehen der spezifischen Gewindebolzen. Das Installationswerkzeug besitzt ein inneres Kugellager, um das Werkzeug nach der Demontage wieder einfach lösen zu können. Das Demontagewerkzeug besitzt eine konische, geschlitzte Spannhülse für eine maximale Greifkraft. Als zölliges und metrisches Set verfügbar.

MSK10, metrisch
MSKM10, zoll



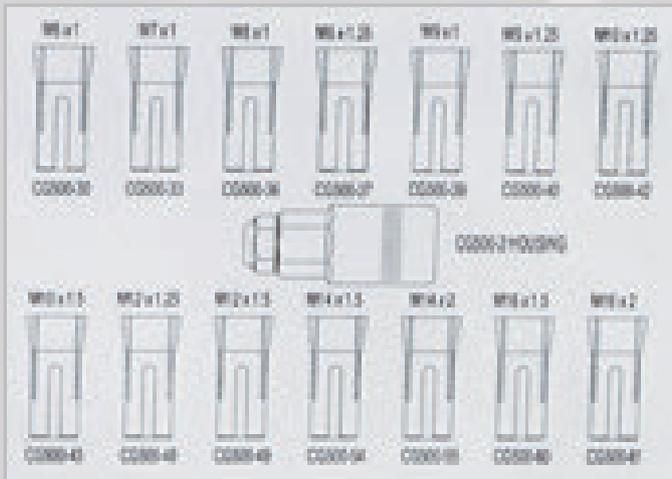
QR-Code
zum Anwendungsvideo



Eindrehen von Stehbolzen



Ausdrehen von Stehbolzen



Standardpreis 393,00 €

Stehbolzenauszieher M6-M16.
15-tlg.



CGM515B

Stehbolzenausdreher-Set, 2-teilig.

1/4" Stehbolzenausdreher für 2-7mm
3/8" Stehbolzenausdreher für 6-12.5mm

Robustes Design für die Anwendung mit einem Schlagschrauber. Auch zum beschädigungsfreien Festziehen von Stehbolzen mit einem Drehmomentschlüssel geeignet. Minimale Greiftiefe 3mm.

Standardpreis 75,25 €

ITCSTUD-PK2



ITCSTUD-3
1/2" Stehbolzenausdreher
für 6-12.5mm.
(ohne Abbildung)

Standardpreis 37,65 €



CJ2001P



Standardpreis 146,00 €

Bolzenabziehersatz, 3-6t.

Für Lenkräder, Schwungräder, Riemenscheiben und Räder mit Gewindeloch. Besteht aus einer Druckschraube mit 3 Spitzenaufsätzen, 3-4-Wege Brücke sowie einem universellen Schraubensortiment. Ø von 31,75-97mm.



CJ2002

Standardpreis 330,00 €

Universeller Abzieherersatz, 2-armig.

Für Innen- und Außenlager 6-10t. Reichtiefe 35-111mm, Durchmesser 45-265mm.



Universeller Abzieherersatz.

Für Lager, Buchsen, Riemenscheiben, Lenkräder, Räder mit Gewindeloch, Schwungräder, Radnaben u.v.m.

- Nennleistung von 3-8t, je nach Abziehervariante.
- Alle Teile sind aus CrNiMo-Hochleistungsstahl geschmiedet.
- Für Innen- und Außenlager ausgelegt.
- Austauschbare Brücken, Spindeln und Abzieherarme bieten Vielseitigkeit in der Anwendung (3- und 2-Arm Varianten möglich).
- Besteht aus den Einzelsätzen CJ2001P, CJ2002, CJ2003A, CJ2004, CJ2005, Werkzeugtafel VE200A und abschließbarem Wandschrank KRA276D.
- Reichtiefe 35mm - 111mm (CJ2004 bis 240mm), Durchmesser 45mm - 265mm (CJ2002).



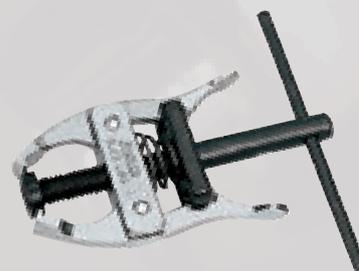
Standardpreis 2.810,00 €

CJ2000SB

Universalabzieher.

Besonders geeignet für Batteriepole und Wischerarme. Die selbststarrtierenden Arme verhindern das Abrutschen und somit die Beschädigung der abzuziehenden Teile. Ø 45mm.

Standardpreis 75,00 €



CJ92



Universal-Abziehersatz.
2-3-armiges Set für Innen- und Außenlager 4.5-8t. 3 Backensets, 4 Brücken.

CJ2004

Standardpreis 594,00 €

Standardpreis 78,30 €

Kugelpkopfabzieher für PKW und Transporter.
Durch die spezielle Konstruktion erfolgt eine bessere axiale Kraftübertragung als bei herkömmlichen Hebelabziehern insbesondere bei Kegelsitzverbindungen.



CJ119B

Standardpreis 355,00 €

CG2400B



Universeller Abziehersatz, 2- und 3-armig.

Mit Konterschlaggewicht für Innen- und Außenlager. Reichtiefe bis zu 63mm, Innendurchmesser 9.53-31.75mm, Außendurchmesser bis zu 76mm. Ideal für Nadellager. Besteht aus Einzelabziehern CG240, CG243 und CJ93B.

Lagertrenner.

Ideal zum Trennen von bündig sitzenden Lagern, um dann normale Abzieher oder Hebeleisen nutzen zu können. Zum Abziehen der Lagerinnenringe von Radlagern geeignet. Druckschrauben optional erhältlich.



CJ950

Lagertrenner mit Ø

von 9,53mm - 60mm.

(opt. Druckschraube CG240-1, 3/8"-16x129mm)

Standardpreis 82,25 €

CJ951

Lagertrenner mit Ø von 16mm - 115mm.

(opt. Druckschrauben CG250-1A, 5/8"-8x175mm) (ohne Abbildung)

Standardpreis 187,00 €



Standardpreis 286,00 €

ITCHBJC

Kugelpkopfabzieher LKW.

- 12t Handhydraulik
- Gabelöffnung 36mm
- Öffnungsweite 70mm

Standardpreis 17,20 €

AS8

Hochleistungsschmiermittel.

Mehrzweckpaste auf Kupfer-Graphit Basis. Schmiert und schützt vor Korrosion. Verhindert das "Festfressen" von Abzieherspindeln bei hohen Drücken/Temperaturen. Auch zur Anwendung an Zündkerzengewinden geeignet. Temperaturbeständig bis 1.000°C, wasserabweisend.

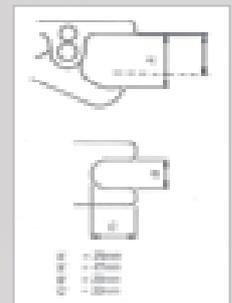
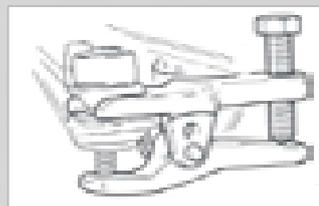


ITC001BJC

Kugelpkopfabzieher für PKW und Transporter.

Der Spurstangenkopfabzieher ist durch einen Stift in 2 Positionen verstellbar und somit für viele PKW und Transporter geeignet.

Standardpreis 60,80 €



JEDERZEIT DAS RICHTIGE DREHMOMENT.

Ihr Ruf hängt von der Fähigkeit ab, präzise Arbeit zu leisten. Snap-on® bietet ihnen mit einer großen Vielfalt an Drehmomentschlüsseln die Möglichkeit die notwendigen Drehmomente mit höchster Genauigkeit zu realisieren und somit die Kundenzufriedenheit zu erhöhen.

DREHMOMENT IN KÜRZESTER ZEIT.

TechAngle®

Elektronische Winkelgrad-Drehmomentschlüssel - Durch die Kombination von Drehmoment und Grad in einem Schlüssel, können die vom Hersteller geforderten Angaben schnell und effektiv umgesetzt werden. Ein Umspannen unterschiedlicher Werkzeuge (Winkelgradscheibe) ist nicht mehr notwendig.

Es ist eine Zeitersparnis von bis zu 40% möglich.

Die gyroskopische Winkelberechnung basiert auf der Technik, die auch zur Bestimmung der Flughöhe in Hubschraubern genutzt wird.

Techwrench®

Elektronische Drehmomentschlüssel - Diese Drehmomentschlüssel haben die Industrie revolutioniert. Sie haben einen einfach zu benutzenden Druckknopf, messen das Drehmoment präzise und geben es in ft.lbs., in.lbs. und Nm. aus.

Klick-Drehmomentschlüssel - Bieten konstant präzise Messwerte und fehlerfreie Leistung.



Überzeugen Sie sich
von der Qualität unserer
Drehmomentschlüssel.
Code einscannen und
Video anschauen.





Elektronische Winkelgrad - Drehmomentschlüssel

- Kombination von Drehmoment und Winkelgrad in nur einem Werkzeug.
- Kein Umspannen verschiedener Werkzeuge notwendig. > **Zeitersparnis von 40% möglich.**
- Teilwinkel werden automatisch addiert. > **Das Arbeiten in engen Bereichen** ist deshalb enorm effektiv.
- Das digitale Zählwerk zeigt die Anzahl der gezogenen Drehmomente bzw. Winkel. > **Bessere Kontrolle** möglich.
- 4-fach Anzeige - Modus (LCD Display, Dual LED, Signalton, Vibration). > **Unter fast allen Arbeitsbedingungen anwendbar.**
- Schockabsorptionsfunktion. > **Verhindert die Übertragung von Stößen** auf die Elektronik.
- Lange Batterielebensdauer > **Bis zu 80h Dauerbetrieb.**
- Div. Voreinstellungen und Speicherung von Daten möglich.
- Fehlertoleranz ≤ 2%. > **Genaues Arbeiten.**



Elektronische Winkelgraddrehmomentschlüssel

Antrieb	Art.-Nr.	Beschreibung	Nm	dNM	ft lb	in lb	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.-Kitt	Standardpreis (€)
1/4"	ATECH1FR240B	Elektr. Winkelgrad Drehmomentschlüssel	1.36-27.12	13.6-271.2	1-20	12-240	72	5	417	RKRT72A	483,00
1/4"	ATECH1F240VG/VO/VR	Elektr. Winkelgrad Drehmo. grün/orange/rot	1.36-27.12	13.6-271.2	1-20	12-240	72	5	417	RKRT72A	539,00
3/8"	ATECH2FR100B	Elektr. Winkelgrad Drehmomentschlüssel	6.8-135.6	68-1.356	5-100	60-1.200	80	4.5	455	RKRF80	483,00
3/8"	ATECH2F100VG/VO/VR	Elektr. Winkelgrad Drehmo. grün/orange/rot	6.8-135.6	68-1.356	5-100	60-1.200	80	4.5	455	RKRF80	547,00
1/2"	ATECH3FR250B	Elektr. Winkelgrad Drehmomentschlüssel	16.9-339	-	12.5-250	150-3.000	80	4.5	676	RKRS80A	532,00
1/2"	ATECH3F250VG/VO/VR	Elektr. Winkelgrad Drehmo. grün/orange/rot	16.9-339	-	12.5-250	150-3.000	80	4.5	676	RKRS80A	607,00
3/4"	ATECH4RS600	Elektr. Winkelgrad Drehmomentschlüssel	81-813	-	60-600	720-7.200	32	11	1.245	RKRQC4	1.470,00
1/4"	CTECH1FR240A	Elektr. Winkelgrad Drehmo. PC Anschluss	1.36-27.12	13.6-271.2	1-20	12-240	72	5	358.14	RKRT72A	914,00
3/8"	CTECH2FR100A	Elektr. Winkelgrad Drehmo. PC Anschluss	6.8-135.6	68-1.356	5-100	60-1.200	80	4.5	480	RKRF80	937,00
1/2"	CTECH3FR250A	Elektr. Winkelgrad Drehmo. PC Anschluss	16.9-339	-	12.5-250	150-3.000	80	4.5	480	RKRS80A	1.045,00

(Abbildung ähnlich)



TQRM80C

Durch die Komponentenbauweise (Messglied kann entfernt werden) kann der Schlüssel sowohl als $\frac{3}{4}$ " Ratsche als auch als Drehmomentschlüssel genutzt werden.

QD3RN350A



QDRIVER4NM



QD4RN800A



TQFRN350D



Klick Drehmomentschlüssel

Antrieb	Art.-Nr.	Beschreibung	Nm/kgm	Toleranz (%)	Zähne	Winkel (°)	Länge (mm)	Rep.-Kitt	Standardpreis (€)
$\frac{1}{4}$ "	QD1RN25A*	Klick Drehmomentschlüssel	5-25 Nm	≤ 4	36	10	298	RKRT936	233,00
$\frac{3}{8}$ "	QD2RN100A*	Klick Drehmomentschlüssel	20-135 Nm	≤ 4	36	10	395	RKRF936	264,00
$\frac{1}{2}$ "	QD3RN200A*	Klick Drehmomentschlüssel	40-200 Nm	≤ 4	36	10	483	RKRS936	264,00
$\frac{1}{2}$ "	QD3RN350A*	Klick Drehmomentschlüssel	70-350 Nm	≤ 4	36	10	615	RKRS936	274,00
$\frac{3}{4}$ "	QD4RN800A*	Klick Drehmomentschlüssel	160-800 Nm	≤ 4	32	11	1.086	RKRQC4	756,00
1"	QD5RN1500A*	Klick Drehmomentschlüssel	300-1.500 Nm	≤ 4	30	12	1.753	RKRQC5	1.550,00
$\frac{1}{2}$ "	TQFRN350D	Klick Drehmomentschlüssel	70-350 Nm	≤ 4	32	11	562	R33BF-RK	324,00
$\frac{3}{4}$ "	TQRM80C	Klick Drehmomentschlüssel	26-80 kgm	≤ 4	32	11	1.219	R44AR-RK	806,00
$\frac{1}{4}$ "	QDRIVER4NM	Drehmo. $\frac{1}{4}$ " Bitaufnahme	50-450 Ncm	≤ 6	-	-	170	-	280,00

* Für Rechts- und Linksgewinde geeignet



GA184A

Drehmomentvervielfältiger

Robustes Anzugs- und Lösewerkzeug für hochfeste Schraubverbindungen (z.B. Riemenscheiben, Achswellen, Kettenplatten, Zentralschraube Kurbelwelle etc.). Übersetzungsverhältnis 3.4:1

- **Kraftvervielfältiger.**

$\frac{1}{2}$ " Eingangsvierkant - $\frac{3}{4}$ " Ausgangsvierkant.

Standardpreis 492,00 €

Max. Eingangsrehmoment 399Nm - Ausgangsdrehmoment 1.356Nm

GA185 - Kraftvervielfältiger.

$\frac{3}{4}$ " Eingangsvierkant - 1" Ausgangsvierkant.

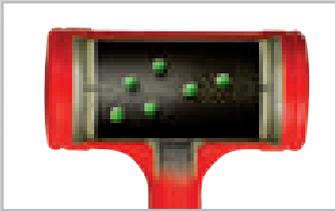
Standardpreis 638,00 €

Max. Eingangsrehmoment 797Nm - Ausgangsdrehmoment 2.712Nm (ohne Abbildung)



HBFE103

Standardpreis 154,00 €



Schonhammersatz, rückschlagfrei.
3-teiliges Hammerset (680g, 900g, 1.360g). Schonhämmer für beschädigungsfreies Arbeiten. Mit Kunststoff ummantelter Hammerkörper mit Stahlkugelfüllung. Temperaturbeständig von -20 °C bis +90 °C.



HBR25

Standardpreis 93,50 €

Bronzehammer, 1.14kg, funkenfrei.
Hammer mit ergonomisch geformtem Fiberglas Softgriff. Länge 305mm.

Standardpreis 21,65 €

YA900



Automatikkörner.
Der Einsatz eines Hammers ist nicht notwendig. Dadurch besonders für Arbeiten in engen Bereichen geeignet. Federkraft einstellbar. Länge 121mm, Ø 11.11mm.



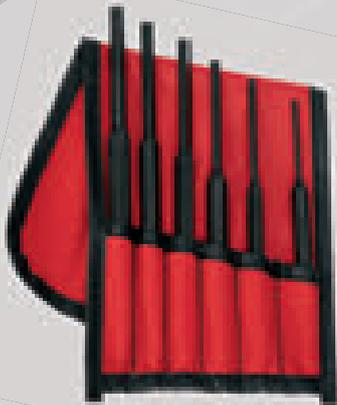
PPC710BK

Standardpreis 125,00 €

Meißel-, Körner- und Durchschlagset.
Eine Vielzahl von Meißeln und Körnern sowie Durchschlägen in normaler und konischer Ausführung für die unterschiedlichsten Arbeiten, 10-teiliges Set.



Das spezielle parabolförmige Design der Köpfe gewährleistet die Bündelung der Kräfte in axialer Richtung direkt zur Spitze der Meißel, Körner oder Durchschläge, unabhängig vom Schlagwinkel.



PPCM60BK

Metrischer Durchschlagsatz.
3-8mm, 6-teilig.

Standardpreis 68,85 €



PPCL60BK

Standardpreis 125,00 €

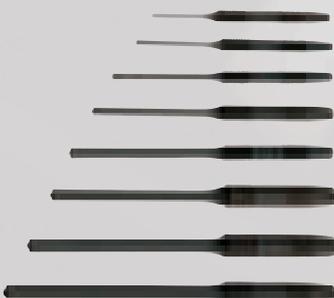
Durchschlagsatz.
Lange Ausführung, Durchmesser 3.18-8mm, Längen von 135, 165, 180, 195, 208 und 222mm.



PPCS60BK

Konischer Starter Durchschlagsatz.
6-teilig (130- 185mm), 2.38-8mm. Hochleistungsstahl für schwere Beanspruchung. Das konische Design nimmt die Kräfte besser auf und verringert somit die Bruch- und Verletzungsgefahr. Dadurch sind diese Durchschläge hervorragend zum Lösen festsitzender Spannstifte geeignet, bevor sie mit einem normalen Durchschlag ausgetrieben werden.

Standardpreis 88,90 €



Standardpreis 101,55 €

PPR708BK

Hohlspannstift-Durchschlagsatz.
8-teilig, Ø 1.59- 6.35mm, Längen 80- 140mm. Zum Austreiben von Sicherungsstiften und Spannhülsen (Bremsattel etc.).



Standardpreis 74,30 €

PPRSET (ohne Abbildung) Durchschlagset Hohlspannstifte, 4-teilig.
Länge: 155mm
Durchmesser Spitze: 7.9/ 9.5/ 11.1/ 12.7mm



Bi - Metall - Ersatzklingen.

UKBU10 - 10-er Pack für UTK150

UKBU50PK - 50-er Pack für UTK150

YA581A-1 - 10-er Pack für YA581A

Standardpreis 5,70 €

Standardpreis 25,70 €

Standardpreis 6,65 €

UTK150

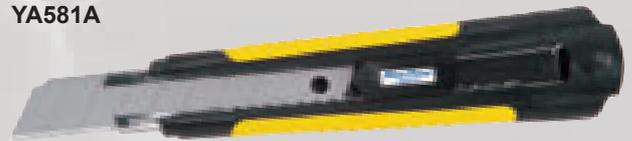


Standardpreis 33,90 €

Universalmesser.

Alu Gehäuse, Klingen in 3 Positionen arretierbar, Klingenmagazin mit 5 Klingen, Selbstladefunktion.

YA581A



Standardpreis 7,80 €

Universalmesser.

Klingen in 8 Positionen arretierbar, 3 Klingen enthalten.

Taschenmesser für Schlüsselbund.

- Titan beschichtete Edelstahl Klinge aus 440 Stahl
 - Deutsche Bezeichnung 1.4109/ X 70 Cr Mo 15
 - Hohe Rostbeständigkeit (Chromanteil 16%)
 - Leichte Schärffbarkeit
- Geschlitzte Klinge für einfache Öffnung
- Griff aus Verbundmaterial mit Öse für Schlüsselring
- Optimal für die Hosentasche
- Länge geöffnet: 120mm
- Länge geschlossen: 72mm
- Klingenlänge: 44mm
- Gewicht 25g

SEK45BLK



Standardpreis je 23,05 €



SEK45R

Klappmesser "Pezoda".

- Klinge aus Edelstahl mit Titan-Nitrid-Beschichtung
- Stahl: 8Cr14MoV: 58-59 HRC
- 67mm Klinge
- 165mm Gesamtlänge
- Griff aus rostfreiem Stahl mit exklusiver, roter, geschwungener Gravur und Gürtelclip



CRK6480R

Standardpreis 34,30 €

Klappmesser "Rave".

- Robuster, texturierter Griff
- Hochqualitativer Klingenstahl
- Einhandöffnung dank Schnappmechanismus
- 150mm geöffnet, 93mm geschlossen
- Gewicht 104g

Standardpreis je 58,75 €

SEK60MMKR



SEK60MMKK



SEK60MMKRK

UIM2RSLT



Standardpreis 21,05 €

Beleuchteter Teleskopspiegel.
Spiegel mit Kugelgelenk 79x29mm
Teleskop von 150-760mm ausziehbar
3 drehbare LED.

Standardpreis 7,15 €

PT5C



Teleskopmagnet.
0.9kg Hebekraft
Telekop von 149-649mm ausziehbar.

UIM2NR



Standardpreis 15,30 €

Teleskopspiegel.
Spiegel mit Kugelgelenk 65x95mm
Teleskop von 171-755mm ausziehbar.

Standardpreis 182,00 €



PHT530PK

Teleskopmagnetset.
Antimagnetische Isolationshülse (Powercap®) verhindert die seitliche Magnetstrahlung.
1.134kg Hebekraft
Telekop von 140-640mm ausziehbar
(10) PHT5BL (Blau)
(10) PHT5GR (Neon Grün)
(10) PHT5OR (Neon Orange)

Maßbänder.

TPMA10
13mm x 3.5m (Inch (10ft.)+
Metrische Skala (3.5m))

Standardpreis 17,85 €

TPMAM5
19mm x 5m (Metrische Skala)

Standardpreis 20,40 €



Standardpreis 27,40 €

UPTC16MLT



Beleuchteter, flexibler Magnetgreifer.
Gesamtlänge 652mm
2.3kg Hebekraft
Ein/ Ausschalter für
LED
(2) runde CR2032
Lithium Batterien



147MBPGSSUK



Standardpreis 117,30 €

1/4" Nusskasten Blue Point.

47-teilig, Stecknüsse Standard 6-kant 4-14mm und Tief 6-kant 4-13mm, 6x Innentorx T10-T30, 6x Inbus 3-8mm, 3x Schlitz 4-7mm, 3x Phillips #0-#2, 1x Ratsche, 1x Knebel, 1x Kreuzgelenk, 2x Verlängerung (13 und 75mm), 1x Handgriff.



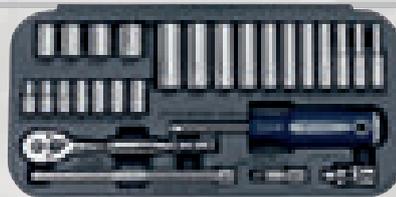
Standardpreis 261,35 €

2100MBPGSSUK

1/4" + 3/8" Nusskasten Blue Point.
100-teilig, 1/4" + 3/8" Stecknüsse Standard und Tief in 6-kant 4 - 24mm, 1/4" Innentorx T10-T40, 1/4" Inbus 3-8mm, 1/4" Phillips + Pozidrive #0,1,2,3, 1/4" Schlitz 4, 5,5 und 7mm, 1/4" + 3/8" Ratsche, 1/4" + 3/8" Knebel, 1/4" Handgriff, 1/4" + 3/8" Kreuzgelenk, 2x 3/8" Kerzennuss (16 + 21mm), 1/4" + 3/8" Verlängerung (38, 2x75, 150 und 255mm Länge), Ring-Gabelschlüssel 10-19mm, Adapter u.a.

BLPGSSM1427

Standardpreis 99,20 €



1/4" Nusskasten.

27-teilig. Stecknüsse Standard und Tief 6-kant 4-14mm. 1x Ratsche, 1x Handgriff, 1x Kreuzgelenk, 2x Verlängerung (40 und 150 mm Länge).



277MBPGSSUK

Standardpreis 205,85 €

3/8" Nusskasten.

Blue Point 77-teilig, metrisch, Stecknüsse Standard und Tief in 6-kant 6-24 mm, Außentorx E4-E20, Innentorx T10-T45, Inbus 6-10mm, 1x Ratsche, 1x Knebel, 1x Kreuzgelenk, 2x Kerzennuss (16 + 21mm), 3x Verlängerung (75, 150 und 255mm Länge).



326MBPGSS

1/2" Nusskasten Blue Point.

26-teilig, Stecknüsse Standard in 6-kant 10-32mm, 1x Ratsche, 1x Knebel, 1x Kreuzgelenk, 3x Verlängerung (75, 150 und 250mm Länge), 2x Adapter.

Standardpreis 160,70 €



Standardpreis 139,00 €

BLPPTSS3822

3/8" Spezialnusskasten.

Durchgehendes Design für lange Bolzen bzw. Gewindestangen, 22-teilig, Spezialstecknüsse Sechskant 8-19mm und 3/8"-3/4", 1x Spezialratsche arretierbar, 1x Verlängerung (75mm), 1x Adapter für normale Stecknüsse.



ETRM713MBA

Standardpreis 261,35 €

3/4" Nusskasten.

13-teilig, Stecknüsse Standard 6-kant 22-50mm, 1x Ratsche feinverzahnt, 1x Knebel (450mm), 2x Verlängerung (200 und 400mm).



BPR703

1/4" + 3/8" + 1/2" Ratschenset mit Schnellfreigabe.
Standardlänge, feinverzahnt.

1/4" Rep.-Kit: RKRBPRT936

3/8" Rep.-Kit: RKRBPFR938

1/2" Rep.-Kit: RKRBPFR940

Standardpreis 95,55 €



BLPTH87

Standardpreis 269,00 €

1/4", 3/8" und 1/2" Torx- und Inbusnusskasten.

Das 87-teilig Set beinhaltet eine Zusammenstellung gängiger Torx- und Inbusgrößen in verschiedenen Längen. Inbus von 2,5-19mm und 1/8"-3/4". Außentorx E4- E24, Torx T6- T60.



BLPTORX1410

Standardpreis 54,80 €

1/4" Torxnusset, extra kurz (19mm), 10-teilig.

T8-T50. Stecknüsse aus S2 Stahl im kompakten Design für enge Arbeitsbereiche mit einer Härte von 58-62 RC.



BLPXZNM389

Standardpreis 66,55 €

3/8" Vielzahnusset, extra kurz (19mm), 9-teilig.

XZN 4-16mm. Stecknüsse aus S2 Stahl im kompakten Design für enge Arbeitsbereiche mit einer Härte von 60-62RC.



BLPTRATSETU

Standardpreis 54,70 €



1/4" Ratschen- und Bitset, 24-teilig.

1/4" Multifunktions- Miniaturratsche (5°), Verlängerung 50mm
1x PH#1, 2x PH#2, 2x PH#3 / Inbus 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7mm
Torx T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45 / 1/4" Bithalter.



BDOEMSET

Gabel-Gabelschlüsselset.

10-19mm
(Abbildung ähnlich - keine Hochglanzverchromung)



Blue-Point

Standardpreis 72,90 €



BOERM712

Standardpreis 224,00 €

Ratschen-Ring-Gabelschlüsselsatz, 8-19mm.

Hochleistungsratschenmechanismus mit Flank Drive System für abgerundete Schrauben.

BOERM704

Standardpreis 153,00 €

Ratschen-Ring-Gabelschlüsselsatz.

4-teilig 21, 22, 24 und 25mm (ohne Abb.)

BOER708

Standardpreis 163,00 €

Ratschen-Ring-Gabelschlüsselsatz..

8-teilig von $\frac{5}{16}$ "- $\frac{3}{4}$ " (ohne Abb.)



BOERMLS706

Ratschenschlüsselsatz, extra lang.

Feinverzahnt (5°), Hochleistungsratschenmechanismus mit spherical Multiprofil passt auf 6 verschiedene Schraubenköpfe.

Ratschenschlüsselsatz.

8-19mm. 5-teilig.

Standardpreis 203,25 €

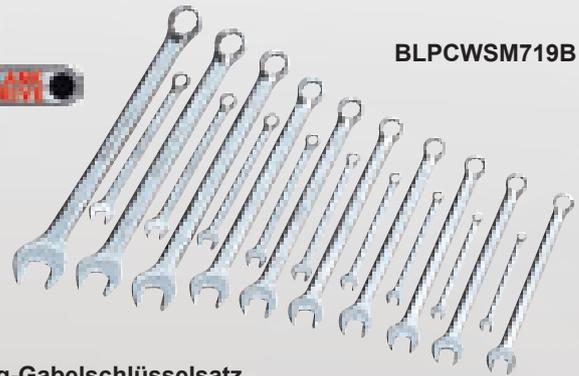
BOERMLS702 Ratschenschlüsselsatz.

21-22mm + 24-27mm. 2-teilig. (o. Abb.)

Standardpreis 114,25 €



BLPCWSM719B



Ring-Gabelschlüsselsatz.

19-teilig von 7-32mm. Flank Drive® System im Ringbereich greift auf der Flanke und realisiert bis zu 25% mehr Drehmoment bei abgerundeten Schrauben.

Standardpreis 230,10 €

BLPCWSM706B

Ring-Gabelschlüsselsatz, 6-teilig.

21, 22, 24, 27, 30 und 32mm (ohne Abbildung)

Standardpreis 153,40 €

BLPCWSM712B

Ring-Gabelschlüsselsatz, 19-teilig.

von 8-19mm. (ohne Abbildung)

Standardpreis 123,00 €

BPOERMSP712



Standardpreis 227,30 €

Ratschenschlüsselsatz von 8-19 mm.

Hochleistungsratschenmechanismus mit spherical Multiprofil passt auf 6 verschiedene Schraubenköpfe.



BOERMLDS706



Standardpreis 263,50 €

Gelenkratschenschlüsselsatz, extra lang.

5-tlg. von 8-19mm. Umschaltbarer Hochleistungsratschenmechanismus mit spherical Multiprofil passt auf 6 verschiedene Schraubenköpfe. Der Bund im Ringbereich ermöglicht den Zugriff auf tief liegende Schrauben.



BDGPL300HG

Standardpreis 50,35 €

Zündkerzenstecker / Schlauchzangenset.

Länge 280mm. Zum Abziehen und Aufstecken von Metall- und Gummizündkerzensteckern. Spezielle Maulform in 3 verschiedenen Durchmessern (8, 12 und 20mm).



BDGPL200XLR

Standardpreis 57,45 €

Zangensatz.

in extra langer Ausführung (405mm) für Arbeiten in tief liegenden Bereichen. Spitzzange und Spitzzange 45°. Komfortgriffe für ermüdungsfreies Arbeiten.



BDGCPL700

Standardpreis 74,15 €

Zangensatz gemischt, 7-teilig.

Eine Kombination aus Standard- und Minizangen für vielfältige Anwendungen. Kombizange, Spitzzange, Seitenschneider (jeweils 203mm), Minispitzzange (152mm), Minispitzzange 45°, Minikombizange, Miniseitenschneider (jeweils 115mm).



BDGMPL845

Standardpreis 64,85 €

Mini Zangensatz gemischt, 8-teilig.

Kombizange, Seitenschneider, Seitenschneider schmal, Spitzzange, Spitzzange 45°, Flachzange, Kopfschneider (jeweils 115mm), Nadelspitzzange (152mm).

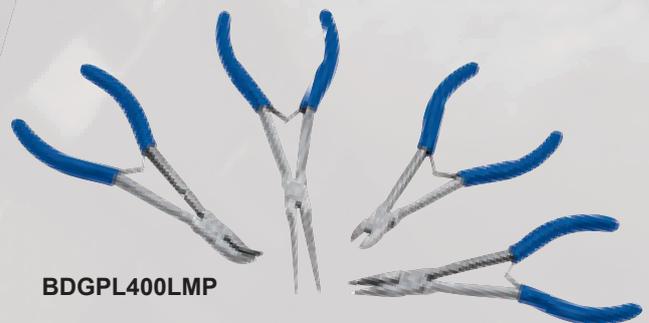


HPS202

Standardpreis 35,65 €

Nietzange mit Schwenkkopf.

Kopf im Winkel von 360° drehbar. Für Nieten $\frac{3}{32}$ ", $\frac{1}{8}$ ", $\frac{5}{32}$ " und $\frac{3}{16}$ " geeignet.



BDGPL400LMP

Standardpreis 42,00 €

Mini-Zangensatz, extra lang.

1x Seitenschneider (140mm), 2x Spitzzange (150+180mm) und 1x Spitzzange 45° (150mm).



BPH2000

Schlosserhammer.

Geschmiedeter Hammerkopf aus Spezialstahl, gehärtet und angelassen. Bahn und Finne blank geschliffen, Kantenbruch. Fiberglasstiel mit Softgriff.

Schlosserhammer 2.000g

Standardpreis 45,00 €

BPH1500 Schlosserhammer 1.500g
(o. Abb.)

Standardpreis 38,90 €

BPH1000 Schlosserhammer 1.000g
(o. Abb.)

Standardpreis 30,40 €

BPH500 Schlosserhammer 500g
(o. Abb.)

Standardpreis 21,90 €

BPH300 Schlosserhammer 300g
(o. Abb.)

Standardpreis 18,25 €

BPH200 Schlosserhammer 200g
(o. Abb.)

Standardpreis 17,05 €



BSGDTX90

Standardpreis 64,45 €

Torxschraubendrehereset.

9-teilig, T8-T45. Zweikomponentengriff realisiert hohe Drehmomente mit ausgezeichnetem Komfort. Hoch legierter S2 Stahl für lange Standzeiten.



STARD150B2

1/2" Drehmomentschlüssel.

Standardpreis 133,70 €

20-210Nm, 2Nm Inkremente, für Rechts- und Linksgewinde, Fehlertoleranz max. 4%, inkl. Zertifikat und Aufbewahrungsbox.

STARD080B2

3/8" Drehmomentschlüssel.

Standardpreis 120,35 €

20-110Nm.



BSGDX70

Standardpreis 54,75 €

Schraubendrehersatz mit Softgriff.

Für mehr Drehkraft mit höherem Komfort, gemischt, 7-teilig, 5x Schlitzklinge, 2x Phillipsklinge (#1,#2).

Motorhaubenleuchte.

- 162 LEDs erbringen 1400 Lumen (900 Lux @ 0.5m)
- 180° Leuchtwinkel, Gesamtlänge 108cm
- IP65
- Verstellbarer Aluminiumhalter (119cm – 180cm)
- Gummierte Haken für kratzfreies Befestigen an der Motorhaube
- Robustes, stoßfestes Gehäuse

Standardpreis 127,65 €



ECFUB162AEU



6 SMD- LED Akku- Werkstattlampe

- Helligkeit: 500Lux (0.5m)/ 350 Lumen
- 2 Helligkeitsstufen (50% und 100%)
- Leuchtdauer ca. 3h
- Schutzgrad IP65 (Staub/ Strahlwasser)
- 180° schwenkbarer, gummierter, in 8 Positionen verstellbarer Magnetfuß

- ECFBP6EU – Lampe blau
- ECFBP6EUG – Lampe grün
- ECFBP6EUO – Lampe orange

Standardpreis 75,40 €

Standardpreis 75,40 €

Standardpreis 80,25 €



Haken



Ständer



Magnetfuß



Magnetfuß 180° schwenkbar



Standardpreis 63,05 €



ECFOLDLMPAE

Akku Werkstattlampe, 150° faltbar

Leichtes und flaches Design

- 1x 3W COB Front-LED (380 Lumen)
- 2 Helligkeitsstufen (1. Stufe 8h/ 2. Stufe 4h Leuchtdauer)
- 1W Spotlight (90 Lumen) am Kopfende (ca.10 Stunden Leuchtdauer)
- Dual-Magneten-Design: 2 eingebaute Magneten für die zeitgleiche Nutzung und ein Magnet für die Nutzung bei 150° Faltung



Akku- Handlampe, 350 Lumen

- 68 Hochleistungs-LEDs
- USB Ladegerät und -kabel
- 350 Lumen, 180° Beleuchtungswinkel
- Blendfreies Licht
- Heller Punktstrahler – 60 Lumen
- Haken zur einfachen Befestigung
- Wiederaufladbarer Li-Ion Akku 3.300 mAh
- 3 Stunden Akkulaufzeit (4.5 Stunden Ladezeit)
- Wasser- und staubgeschützt (IP56)
- ca. 400g leicht

ECFLED68EUR - rot

Standardpreis 83,90 €

ECFLED68EUB - blau

(o.Abb.)

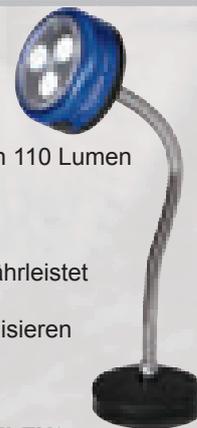
Standardpreis 88,75 €



Standardpreis 44,75 €

LED Lampe mit flexiblem Schaft.

- 3 effiziente SMD-LED's produzieren 110 Lumen (550 Lux/ 0.5m)
- Leuchtdauer ca. 3h
- Gesamtlänge 292mm
- 240mm langer flexibler Schaft gewährleistet eine universelle Positionierung
- Der Fuß mit 6 starke Magneten realisieren einen sicheren Stand (Ø 70mm)
- 3x AAA Batterien



ECFLEX3

ECFB200S



ECFB200BL

3 W Hochleistungs-LED Lampe.

Mit extrem hellen Licht (100 Lumen), Ø12.7mm, 158mm lang, 3x AAA Batterie, in Blau oder Silber erhältlich.

Standardpreis je 54,45 €

LED Lampe mit Gelenk und Magnetfuß.

- 6 Hochleistungs- LED mit 375 Lumen für eine breite Ausleuchtung
- 3x AA Batterien bieten ca. 4h Dauerlicht
- Gummierter Schwerlastmagnet bietet sicheren Halt ohne Beschädigung der Oberfläche.
- Für universelle Arbeiten ausgelegt.
- Gelenk realisiert die Ausleuchtung im notwendigen Winkel.



ECFPVOT6

Standardpreis 60,10 €

1/4" Stecknussset, 47-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BPRTR936	1/4" Ratsche
BLPBB146	1/4" Knebel
BLPTXK3	1/4" Verlängerung 76mm
BLPTXK1.5	1/4" Verlängerung 38mm
BLPUJ14	1/4" Kreuzgelenk
BLPLSM14-113	1/4" Nussset 6kt Tief 4-13mm
BLPSM144-1414	1/4" Nussset Std. 4-14mm
BLPT1410-30	1/4" Torx T10-T30
BLPH123-128	1/4" Inbus Nussset 3-8mm
BLPFT144/145.5/147	1/4" Schlitz 4/5.5/7mm
BLPP140/141/142	1/4" Phillips #0/#1/#2
BLPSD14	1/4" Handrad

Komplettpreis **146,60€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPD011AB
Werkzeugset: 147MBPGSSUK

3/8" Stecknussset, 77-teilig.

Komplettpreis **235,15€**

Inhalt	Beschreibung
BPRFR938	3/8" Ratsche
BLPBB3810	3/8" Knebel
BLPEXTK383/386/810	3/8" Verl. 76/52/254mm
BLPCGHD388	3/8" Handgriff
BLPSTH388	3/8" Knebel, verstellbar
BLPUJ38	3/8" Kreuzgelenk
BLPAFM3812/3814	Ad. 3/8 auf 1/2 / Ad. 3/8 auf 1/4
BLPTE384-3820	3/8" Torxnussset E4-E20
BLPSM386-3824	3/8" Nussset Std. 6kt 6-24mm
BLPLM386-3824	3/8" Nussset Tief 12kt 6-24mm
BLPH386-3810	3/8" Inbusset 6,7,8,10mm
BLPH3810-3855	3/8" Torx Nussset T15-T55
BLPP383/384	3/8" Phillips #3/#4
BLPPD383/384	3/8" Pozidriv #3/#4



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPD018AB
Werkzeugset: 277MBPGSSUK

1/2" Stecknussset, 26-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BPRSR940	1/2" Ratsche
BLPBB1215	1/2" Knebel
BLPAFM3812	3/8" Adapter auf 1/2"
BLPAFM1238	1/2" Adapter auf 3/8"
BLPSM1210-BLPSM1224	1/2" Nussset Std. 6kt 10-24mm
BLPSM1227	Stecknuss Std. 6kt 127mm
BLPSM1230	Stecknuss Std. 6kt 130mm
BLPSM1232	Stecknuss Std. 6kt 132mm
BLPUJ12	1/2" Kreuzgelenk
BLPEXTK123	1/2" Verlängerung 76mm
BLPETXK126	1/2" Verlängerung 152mm
BLPETXK1210	1/2" Verlängerung 254mm

Komplettpreis **190,00€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPD008AB
Werkzeugset: 326MBPGSS

Torxschraubendreher, 9-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BSGDT8	Torxdreher T8
BSGDT10	Torxdreher T10
BSGDT15	Torxdreher T15
BSGDT20	Torxdreher T20
BSGDT25	Torxdreher T25
BSGDT27	Torxdreher T27
BSGDT30	Torxdreher T30
BSGDT40	Torxdreher T40
BSGDT45	Torxdreher T45

Komplettpreis **93,75€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPS007AB
Werkzeugset: BSGDXT90

Schraubendreher, gemischt, 7-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BSGD3	Schlitzschraubendreher
BSGD4	Schlitzschraubendreher
BSGD5	Schlitzschraubendreher
BSGD6	Schlitzschraubendreher
BSGD7	Schlitzschraubendreher
BSGDP41	Phillipsdreher #1
BSGDP52	Phillipsdreher #2

Komplettpreis **84,05€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPS006AB
Werkzeugset: BSGDX70

Schraubendreher, gemischt, 9-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BSGD3	Schlitzschraubendreher
BSGD4	Schlitzschraubendreher
BSGD5	Schlitzschraubendreher
BSGD6	Schlitzschraubendreher
BSGD7	Schlitzschraubendreher
BSGDP41	Phillipsdreher #1
BSGDP52	Phillipsdreher #2
BSGDPZ41	Pozidrivdreher #1
BSGDPZ52	Pozidrivdreher #2

Komplettpreis **105,35€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPS005AB
Werkzeugset: BSGDX70SET

Zangenset gemischt, 6-teilig.

Komplettpreis **104,70€**

Inhalt	Beschreibung
BDG88ICP	Seitenschneider 200mm
BDG98ICP	Spitzzange 200mm
BDG9845ICP	Spitzzange 45°, 195mm
BDG911SCP	Spitzzange lang 280mm
BDG57ICP	Kombizange 185mm
BDG67CP	Flachzange 185mm



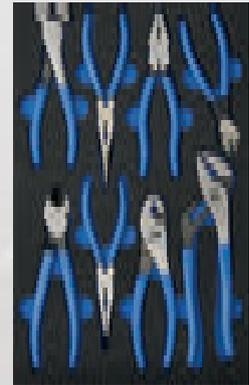
Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPP012AB
Werkzeugset: BDGPL600

Zangenset gemischt, 8-teilig.

Komplettpreis **148,30€**

Inhalt	Beschreibung
BDG48CP	Kombizange verstell. 254mm
BDG57CP	Kombizange 190mm
BDG86CP	Seitenschneider 150mm
BDG88CP	Seitenschneider 200mm
BDG98CP	Spitzzange 200mm
BDG9845CP	Spitzzange 45° 200mm
BDGAWP100	Wapu 254mm
BDGEC7	Kopfschneider 150mm



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPP011AB
Werkzeugset: BDGPL800

Zangenset, Softgriff, gemischt, 5-teilig.

Komplettpreis **78,40€**

Inhalt	Beschreibung
B48CP	Kombizange verstell. 200mm
B58HLP	Kombizange 200mm
B96CP	Spitzzange 150mm
BAWP100	Wapu 255mm
B87CP	Seitenschneider 178mm



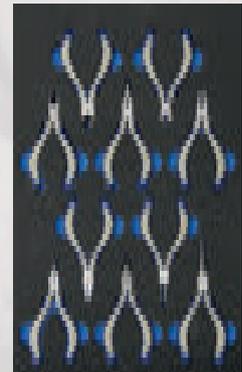
Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPP010AB
Werkzeugset: BPL501

Minizangenset, Softgriff, gemischt, 10-teilig.

Komplettpreis **95,85€**

Inhalt	Beschreibung
B945CMP	Spitzzange 45° 115mm
B960CMP	Spitzzange 60° 115mm
B95CLMP	Spitznadelzange 115mm
B95CMP	Spitzzange 115mm
B75CMP	Rundnadelzange 115mm
B45CMP	Kombizange 115mm
B65CMP	Flachzange 115mm
B85CMP	Seitenschneider 115mm
B85CTMP	Seitenschneider schmal
BMPEC5	Kopfschneider 115mm



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPP009AB
Werkzeugset: BMPL1000

Ring-Gabelschlüsselset, 12-teilig.

Inhalt	Beschreibung
BLPCWM8-19	Ring-Gabelschlüssel 8-19mm



ohne Abbildung
Ring-Gabelschlüsselset 11-tlg. 1/4"-1"
Set besteht aus:
Matte: TBBLPW011BB
Werkzeugset: BLPCWS711B

Komplettpreis **144,00€**



Maße Matte 270 x 443 x 31

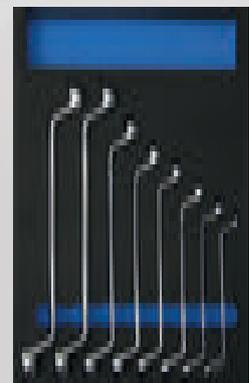
Set besteht aus:
Matte: TBBLPW008BB
Werkzeugset: BLPCWSM712B

Komplettpreis **123,00€**

Ringschlüsselset 75° gekröpft, 8-teilig.

Komplettpreis **164,25€**

Inhalt	Beschreibung
BBWDM89	Ring Schlüssel 8x9mm
BBWDM1011	Ring Schlüssel 10x11mm
BBWDM1213	Ring Schlüssel 12x13mm
BBWDM1415	Ring Schlüssel 14x15mm
BBWDM1617	Ring Schlüssel 16x17mm
BBWDM1819	Ring Schlüssel 18x19mm
BBWDM2123	Ring Schlüssel 21x23mm
BBWDM2224	Ring Schlüssel 22x24mm



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW012AB
Werkzeugset: BLPOWSM708K

Ratschenschlüsselset Standard, 17-teilig.



Inhalt	Beschreibung
BOERM712	Ratschenschl. Set 8-19mm
BOERM6	Ratschenschlüssel 6mm
BOERM7	Ratschenschlüssel 7mm
BOERM21	Ratschenschlüssel 21mm
BOERM22	Ratschenschlüssel 22mm
BOERM24	Ratschenschlüssel 24mm



Komplettpreis **371,30€**

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW007AB
Werkzeugset: BOERM717SET



Gelenkratschenschlüsselset, 12-teilig.



Inhalt	Beschreibung
BOERMF8A-19A	Gel. Ratschenschl. 8-19mm



Komplettpreis **327,30€**

Maße Matte 270 x 443 x 31

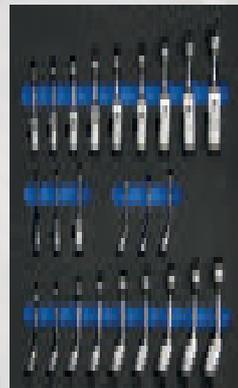
Set besteht aus:
Matte: TBBLPW013AB
Werkzeugset: BOERMF712A



Gelenkratschenschlüsselset extra kurz, 12-teilig. + Ratschenschlüsselset extra kurz, 12-teilig.



Inhalt	Beschreibung
BOERMSF8-19	Gel. Ratschenschl. 8-19mm
BOERMS8-19	Ratschenschlüssel 8-19mm



Komplettpreis **534,30€**

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW015AB
Werkzeugset: BOERMS712 +
BOERMSF712



Ratschenschlüsselsatz Spherical Drive, 12-teilig.

Komplettpreis **256,60€**



Inhalt	Beschreibung
BPOERMSP8-19	Ratschenschlüssel 8-19mm



Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW009AB
Werkzeugset: BPOERMSP712

Doppelgelenkratschenschlüsselset Spherical Drive, 12-teilig.



Inhalt	Beschreibung
BOERMDSP8-19	Ratschenschlüssel 8-19mm



Komplettpreis **281,75€**

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW010AB
Werkzeugset: BOERMDSP712



Verstellbares Schlüsselset, 4-teilig.

Inhalt	Beschreibung
GAJ6A	Schlüssel 150mm
GAJ8A	Schlüssel 200mm
GAJ10A	Schlüssel 250mm
GAJ12A	Schlüssel 300mm



Komplettpreis **105,95€**

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPW014AB
Werkzeugset: BLPADJ404



Hammerset, 2-teilig.

Standardpreis **104,70 €**

Inhalt	Beschreibung
BPH1000	Hammer 1000g
BPH1000	Hammer 1000g

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPH002AB
Werkzeug: BPH1000/2000



Hammerset, 3-teilig.

Standardpreis **88,20 €**

Inhalt	Beschreibung
BPH000	Hammer 200g
BPH000	Hammer 300g
BPH000	Hammer 500g

Maße Matte 270 x 443 x 31

Set besteht aus:
Matte: TBBLPH001AB
Werkzeug: BPHSET

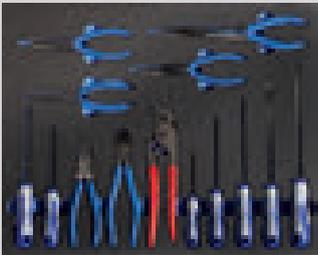
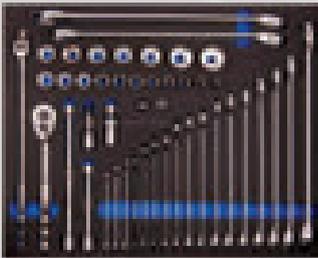


Werkzeugkomplettschrank Metrisch, 185-tlg.

Komplettsset besteht aus:

KRB2006BPSET
(Box + Werkzeug)
+
TBBLPSET001B
(Mattenset 3-teilig)

Komplettpreis **1.807,60 €**



Einzelkomponenten

Art.-Nr. Werkzeugset **ohne Matten**
und ohne Werkzeugschrank:

BPWZSET

Standardpreis **873,00 €**



BP Werkzeugset in farbigen Snap-on® Boxen

KRA2007BPSTS (Box+WZ) +
TBBLPSET001B (Mattensatz 3-teilig)

Komplettpreis **1862,60 €**

Art.-Nr. Werkzeugbox leer:
KRA2007KUPC



Art.-Nr. Werkzeugbox leer:

KRB2006KUPQP
Maße 680 (B) x 500 (T) x 951 (H),
Kapazität 402kg, Lagervolumen 0,154m³,
Lagerfläche 1,45m², 6 Schubladen

Standardpreis **747,50 €**



KRA2007BPSTR (Box+WZ) +
TBBLPSET001B (Mattensatz 3-teilig)

Komplettpreis **1862,60 €**

Art.-Nr. Werkzeugbox leer:
KRA2007KU



Power Tools

ENORME KRAFT MIT VIELFÄLTIGEN OPTIONEN

Snap-on bietet zahlreiche Möglichkeiten, um das geforderte Kraftpotential in der Werkstatt umzusetzen – von Akkuschlagschraubern über robuste Druckluft-Werkzeuge bis hin zu ergonomischen Schleifern u.v.m.

Aber das alleine macht nicht den Unterschied – denn die Kraft ist kombiniert mit unvergleichlichem Komfort und ausgewogener Kontrolle. Profitieren Sie von unserer enormen Auswahl an Power Tools und verleihen Sie ihrem Geschäft einen Kraftstoß.



Einscannen und mehr
über die Power Tools
von Snap-on® erfahren



Snap-on

Snap-on

FORTSCHRITT WIRD DARAN GEMESSEN, WIE SCHNELL MAN EINEN JOB ERLEDIGEN KANN, UM SICH DEM NÄCHSTEN ZU WIDMEN.

Jedes Akkugerät von Snap-on® kombiniert erstaunliche Kraft mit maximaler Mobilität.

Leicht und bequem - Snap-on® Akkugeräte sind so konstruiert, dass sie ausgewogen und bequem in der Hand liegen.

Kraft - Drücke den Auslöser und spüre die Kraft. Dann weißt du, warum Snap-on® führend im Bereich der Akkugeräte ist.

STANDFESTIGKEIT.

Wenn du deine Werkzeuge überall mit hinnehmen möchtest, dann sollten sie auch überall funktionieren.

Snap-on® Werkzeuge werden aus besten Materialien und unter strengsten Auflagen entwickelt.

Hochwertige Metalle - Die Verbindung von hochwertigen Komponenten im Inneren und glasverstärkten Nylongehäusen lässt das Werkzeug auch den härtesten Job überstehen.

NOCH MEHR MÖGLICHKEITEN.

Snap-on® hat kontinuierlich das Akkusortiment erweitert.

Lithiumakkus - Der Lithiumakku CTB8185 ist kompakt, leicht und langlebig. Der CTB8185 beinhaltet die hochwertigsten Lithiumzellen auf dem Markt. Die eingebaute Ladezustandsanzeige gibt dem Nutzer einen permanenten Überblick über den Ladezustand des Geräts.

Nickel-Cadmium Akku - Wenn es um Langlebigkeit geht, kann man auf wiederaufladbare Nickel-Cadmium Akkus zählen. Sie bieten maximale Leistung bei kalten Witterungsbedingungen. Haltbarkeit und Energie, der man vertrauen kann.



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Akkugeräte. Der CTEU8850A in Aktion. Code einscannen und Video anschauen.

1/2" AKKUSCHLAGSCHRAUBER 18V MIT LI-IONEN AKKUS

- **813Nm Lösemoment (949Nm Losbrechmoment)**
Einfaches Lösen sitzender Schraubverbindungen.
- **Doppelt gelagerter Motor**
Mehr Kraft und längere Lebensdauer.
- **Digitaler, mikroprozessor gesteuerter elektr. Schalter**
Für maximale Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit.
- **Spindelstopp**
Verhindert den ungewollten Nachlauf.
- **Eingebaute 1W LED**
Optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereiches.
- **Integriertes Batteriemanagement**
Verhindert den ungewollten Verlust von Batteriekapazität und erhöht die Lebensdauer des Gerätes.
- **USB-Anschlussmöglichkeit im Ladegerät**
- **Überhitzungsschutz mit Sicherheitsabschaltung**
Schutz vor ungewollter Beschädigung durch Überhitzung.
- **LED-Fehleranzeige**
Warnanzeige vor Abschaltung des Gerätes.



CTEU8850A



Federring
Fixierung Stecknusselement



Schalter mit LED
Ausleuchtung Arbeitsbereich



Geschützte Lüftungsschlitze - Schutz
vor Splintern oder Spänen

Technische Daten:

Max. Drehmoment (Nm).....	813
Losbrechmoment (Nm).....	949
Batteriekapazität (Ah).....	4
Anzahl Akkus.....	2
Leerlaufdrehzahl (U/min).....	1.900
Schläge pro Minute.....	2.280
Länge (mm).....	244
Höhe (mm).....	195
Breite (mm).....	70
Gewicht mit Akku (Kg).....	3.0
Ladezeit (min./A).....	60/5

1/2"

18V

Li-ion



CTEU8815A

3/8"

18V

Li-ion



CTEU8810B

18V Akkuschlagschrauber Li-Ionen

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Akku Typ/Ah/ Stck	Akku	Lader	Ladezeit (min)	Drehmo (Nm)	Schläge/min	RPM (U/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis (€)
1/2"	CTEU8850A	Schlagschrauberset	18	Li-Ion/4.0/2x	CTB8185	CTCE720	60	813	2.280	1.900	244	3.0	902,00
1/2"	CTEU8850AWB	CTEU8850ADB + 1x Akku	18	Li-Ion/4.0/1x	CTB8185	-	60	813	2.280	1.900	244	3.0	614,00
1/2"	CTEU8850ADB	CTEU8850A o. Zubehör	18	-	-	-	-	813	2.280	1.900	244	2.32	432,00
1/2"	CTEU8815A	Schlagschrauberset	18	Li-Ion/4.0/2x	CTB8185	CTCE720	60	312	3.480	2.400	165	2.4	758,00
1/2"	CT8815ADB	CTEU8815A o. Zubehör	18	-	-	-	-	312	3.480	2.400	165	1.72	341,00
3/8"	CTEU8810B	Schlagschrauberset	18	Li-Ion/4.0	-	-	60	312	3.480	2.400	165	2.4	758,00
3/8"	CTEU8810BWB	CTEU8810BDB + 1x Akku	18	Li-Ion/4.0/1x	CTB8185	-	60	312	3.480	2.400	165	2.4	546,00
3/8"	CTEU8810BDB	CTEU8810B o. Zubehör	18	-	-	-	-	312	3.480	2.400	165	1.72	398,00

18V AKKU SCHLAGBOHRMASCHINE MIT LI-IONEN AKKUS

- **50.84 Nm Drehmoment**
Für schwere Bohrarbeiten ausgelegt.
- **3 Modi**
Bohren / Schrauben / Schlagbohren.
- **Doppelt gelagerter Motor**
Mehr Kraft und längere Lebensdauer.
- **Digitaler, Mikroprozessor gesteuerter elektr. Schalter**
Für maximale Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit.
- **Spindelstopp**
Verhindert den ungewollten Nachlauf.
- **Eingebaute 1W LED**
Optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereiches.
- **Integriertes Batteriemanagement**
Verhindert den ungewollten Verlust von Batteriekapazität und erhöht die Lebensdauer des Gerätes.
- **USB - Anschlussmöglichkeit im Ladegerät**
- **Überhitzungsschutz mit Sicherheitsabschaltung**
Schutz vor ungewollter Beschädigung durch Überhitzung.
- **LED Fehleranzeige**
Warnanzeige vor Abschaltung des Gerätes.

CDREU8850H



18V
Li-Ion



Technische Daten:

Drehmoment (Nm)	50.84
Drehmomentstufen	22
Drehzahl (U/min –langsam/schnell)	0-500/ 0-1.800
Schläge pro min (langsam/schnell)	8.000/28.800
Batteriekapazität (Ah)	4.0
Batterietyp	Lithium-Ionen
Ladezeit (min/A)	45/5A
Anzahl Akkus	2
Höhe (cm)	24.8
Länge (cm)	25.8
Gewicht (kg)	2.3



Funktionswahlschalter



Schalter mit LED
Ausleuchtung Arbeitsbereich



Geschützte Lüftungsschlitze
Schutz vor Spänen

CDREU8815

18V
Li-Ion



Akkufettbresse

- Für Kartuschen oder loses Fett
- 2-stufiges Getriebe (85g/ min - Stufe 1/ 227g/ min - Stufe 2)
- flexibler, 915mm langer, 500bar Hochdruckschlauch
- Variabler Drücker
- Motorschutz mit Thermokupplung
- Pumpenhäuse bis 500bar getestet
- Betriebsbereit bis -20° C

CGGEU8850

18V
Li-Ion



18V Akkubohrmaschinen Li-Ionen

Futter (mm)	Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Akku Typ/ Ah/Stck	Akku	Lader	Ladez. (min)	Drehmo (Nm)	Drehmo-Stufen	RPM (U/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
13	CDREU8850H	Akkuschlagbohrerset	18	Li-Ion/4.0/2x	CTB8185	CTCE720	60	50.8	22	0-1.800	254	2.3	814,00
13	CDREU8850HDB	CDREU8850H o. Zubehör	18	-	-	-	-	50.8	22	0-1.800	254	1.62	318,00
13	CDREU8815	Akkubohrerset kompakt	18	Li-Ion/4.0/2x	CTB8185	CTCE720	60	56	22	0-1.500	199	2.0	814,00
13	CDREU8815WB	CDREU8815DB + 1x Akku	18	Li-Ion/4.0/1x	CTB8185	-	60	56	22	0-1.500	199	2.0	541,00
13	CDREU8815DB	CDREU8815 o. Zubehör	18	-	-	-	-	56	22	0-1.500	199	1.32	369,00

18V Akkufettpresse Li-Ionen

Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Akku Typ/Ah/ Stck	Akku	Lader	Ladezeit (min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
CGGEU8850	Akkufettpressenset	18	Li-Ion/4.0/1x	CTB8185	CTCE720	60	400	4.3	695,00
CGGEU8850WB	CGGEU8850DB + 1 Akku	18	Li-Ion/4.0/1x	CTB8185	-	60	400	4.3	575,00
CGGEU8850DB	CGGEU8850 o. Zubehör	18	-	-	-	60	400	3.37	393,00

* Ni-Cd Akkus dürfen ab 31. Dezember 2016 nicht mehr vertrieben werden

AKKU HEISSKLEBEPISTOLE

CAG8850DBKIT

Lieferumfang ohne Akku und Ladegerät

Standardpreis **171,00€**



EIN/ AUS Schalter



Hecklademechanismus



Hochleistungs-Schmelzkammer



Konstante Temperatur



Kontrollleuchten

- Rot – Aufheizen

- Gelb – Warnung

- Grün – Betriebsbereit



- Automatische Abschaltung mit Warnton nach 20min Nichtnutzung

- Warnsignal für geringe Batteriekapazität mit gleichzeitiger Abschaltung



Diverse Klebeanwendungen

Technische Daten:

Akku: Snap-on® 14.4/18V (optional)
 Temperatur: max. 380°C
 Temperaturregelung: konstant
 Vorschub: manuell per Drücker
 Ø Klebe Stick: 1/2" (12.7mm)
 Gewicht (inkl. Akku): 14.4V – 1.3kg/ 18V – 1.23kg
 Klebekapazität: 1kg/h
 Kapazität pro Hub: 12.7mm/ 2.2g
 Düsen: Standard, Flach und Nadel

Standardpreis **120,00€**

Dellenauszieher.

Zum Ausziehen von Beulen ohne Beschädigung der Lackoberfläche.

In Anwendung mit einer Klebepistole und entsprechenden Klebestiften (optional).

6 Universal- Klebestifte (blau), 7 Kunststoff-Aufsätze (weiß) und 3 Druckstifte (rot) im Lieferumfang enthalten. Klebezeit ca. 30-40s.

Beschädigungsfreies Lösen der Klebeverbindung mit Alkohol.



CADP8850KIT



CAG6850-901
 Universal-Klebestifte

Standardpreis **724,00€**

CTRSEU8850

18V Akkustichsäge.

- Feinstufiger 75 A Drücker
- „Turbinenkühlsystem“
- Haltbares schlagfestes Gehäuse
- Antirutsch- Softgriff
- Einhandschnellspannfutter
- Abgedichteter Kopf
- Doppelt gelagerter, ausbalancierter, geschirmter Motor



18V

Li-Ion

Lieferumfang:

- 1x Akkusäge: CTRS8850DB
- 1x Akku: CTB8185 (4Ah)
- 1x Ladegerät: CTCE720
- 1x Tasche CTTOTEA

Technische Daten:

Hubzahl/ min.: 2.400
 Hublänge (mm): 25
 Gewicht m. Akku: (kg): 3.4
 Länge m. Akku (mm): 457

18V

Li-Ion

Standardpreis **811,00€**

18V Akkutrennschleifer.

- Flacher Kopf für einfachen Zugriff in engen Bereichen
- Nutzbar mit 115mm und 125mm Scheiben
- Scheibenschutz in 7 Positionen verstellbar
- Elektronische Sicherheitskupplung
- Motorsieb verhindert Schmutz und Verunreinigungen im Motor
- Akku lässt sich um 270° drehen
- Anti-Vibrationssoftgriff
- Hohes Drehmoment



CTGREU8850



Technische Daten:

Drehzahl (U/Min): 8000
 Größe Spindel: 22mm
 Spindelgewinde: 5/8 - 11
 Gewicht m. Akku: 2.5kg
 Länge m. Akku: 381mm
 125x1.0x22,23mm Trennscheibe: CTGR-CW50
 115x6.35x22,23mm Schleifscheibe: PT450-WH

Lieferumfang:

- 1x Akkutrennschleifer: CTGR8850DB
- 1x Akku: CTB8185 (4Ah)
- 1x Ladegerät: CTCE720
- 1x Tasche CTUTOTE
- 1x Trennscheibe: CTGR-CW50
- 1x Schleifscheibe: PT450-WH



CTREU761B

3/8" Akkuratsche.

- 54 Nm max. Drehmoment
- 275 U/min
- 1x 1W LED



14.4V Mini Akku-Serie.

Kraftvolle, leichte, handliche Geräte in kompakter Bauform für engste Arbeitsbereiche. Glasfaserverstärktes Nylongehäuse, Softgriff. Stufenloser, digitaler, Mikroprozessor gesteuerter, elektronischer Schalter. Extra helle 1W LED's. Batteriestatus-Anzeige, Überlastschutz.



CTREU725A

1/4" Akkuratsche.

- 41 Nm max. Drehmoment
- 350 U/min
- 1x 1W LED



Akku-Polierer/ Schleifer.

- Kompaktes und leichtes Gerät
- 2 Geschwindigkeitsstufen (3.500/15.000 U/min)
 - 3.500 U/min abgestimmte Drehzahl mit hohem Drehmoment für Polierarbeiten
 - 15.000 U/min hohe Drehzahl für Schleifarbeiten

Lieferumfang:

- CTPP761DB - 14.4V Schleifmaschine
- CTB8172 - 14.4 Volt Lithium Batterie (2x)
- CTCEU772 - 3.0 A Lithium Ladegerät
- CTUTOTE - Tasche
- ACR2HOLDER - 2" Roloc® Schleifteller
- CTPP761-900 - Klett-Schleifteller 3" (76mm)
- CTPP761-950 - Spannschlüssel
- CTPP761-951 - Roloc-Adapter
- CTPP761-901 - 3" Polierschaum, weiß
- CTPP761-902 - 3" Polierschaum, grau
- CTPP761-903 - 3" Polierteller, Wolle
- 1x 2" Reinigungsscheibe medium Maroon

CTPPEU761



Zubehör siehe Seite 94



CTRSEU761

Akkustichsäge.

- 3.100 Hübe/ min
- Einhandschnellspannfutter
- Dual- Sägeblattaufnahme (Standard- u. lange Blätter)
- Einstellbarer Abstandshalter
- 1x 1W LED



IR- Temperaturmessgerät.

- Temperaturbereich -50°C - 1.000°C
- Dual Laser Pointer
- Min./ Max.- Werte
- Genauigkeit ± 2%

CTG761DB

Lieferumfang ohne Akku und Ladegerät



14.4V Mini-Serie Li-Ionen

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Akku Typ/ Ah/Stck	Akku	Lader	Ladezeit (min)	Drehmo (Nm)	RPM (U/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
3/8"	CTREU761B	Akkuratsche	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	54	275	310	1.1	512,00
3/8"	CTR761BDB	CTREU761B o. Zubehör	14.4	-	-	-	-	54	275	290	0.91	278,00
1/4"	CTREU725A	Akkuratsche	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	41	350	280	1.1	482,00
1/4"	CTR725ADB	CTREU725A o. Zubehör	14.4	-	-	-	-	41	350	290	0.91	245,00
-	CTRSEU761	Akkustichsäge	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	-	-	-	1.5	504,00
-	CTRSEU761WB	CTRSEU761DB + 1x Akku	14.4	Li-Ion/2.0/1x	CTB8172	-	55	-	-	-	1.5	391,00
-	CTRS761DB	CTRSEU761 o. Zubehör	14.4	-	-	-	-	-	-	-	1.36	298,00
-	CTPPEU761	Akkupolierer/ Schleifer	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	-	3.500/ 15.000	198	0.36	419,00
-	CTPPEU761WB	CTPPEU761DB + 1x Akku	14.4	Li-Ion/2.0/1x	CTB8172	-	55	-	3.500/ 15.000	198	0.36	313,00
-	CTPPEU761DB	CTPPEU761 o. Zubehör	14.4	-	-	-	-	-	3.500/ 15.000	178	0.26	221,00
-	CTG761DB	IR- Temperaturmessgerät	14.4	-	-	-	-	-	-	180	0.45	206,00

Akkuschrauber.

- 17 Nm Drehmoment
- 1/4" Schnellwechsel-Bitafnahme
- 9 Drehmomentstufen
- 2x 1W LED



CTSEU761

3/8" Akkuschlagschrauber.

- 163Nm max Drehmoment
- 3.000 Schläge/ min
- 3x 1W LED



CTEU761

Akkubohrmaschine.

- 17 Nm max. Drehmoment
- 9 Drehmomentstufen von 0.9 – 5.6Nm
- 2 Drehzahlstufen: 400/1400 U/min
- 2x 1W LED



CDREU761A

Schnellspannbohrfutter mit 1/4" Sechskantschaft.

- 1/4" Sechskant – Für schnelles Wechseln
- Kompakte Größe – Verbessert die Zugänglichkeit und Sichtbarkeit der Bohrfläche
- Kapazität – Für leichte Bohrarbeiten (Ø 0.8mm-6,35mm)



Standardpreis 16,35 €

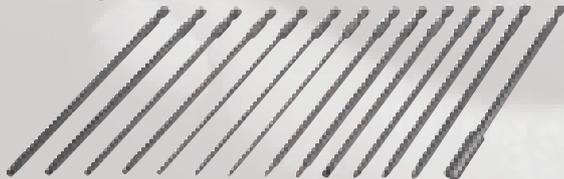
CTS561CHUCK

Standardpreis 55,10 €

CTS561BITXL

Bit-Set, 14-teilig, 152mm lang.

- 7x Torx (T8-T30)
- 3x Phillips (#1-#3)
- 1x Schlitz
- 2x Vierkant (#1+#2)
- 1x Bitadapter magnetisch



Bohrschrauberbitsatz, 23-teilig.

- 4x Schlitz (4, 4.5, 5, 6mm),
 - 3x Phillips (#1,2,3),
 - 5x Inbus (2-5mm),
 - 6x Torxbits (T10-T30)
- und weitere Bits mit einer Länge von 75mm sowie ein Adapter 1/4" 6-kant, 1/4" 4-kant enthalten.



Standardpreis 27,10 €

CTS561BITM

14.4V Mini-Serie Li-Ionen

Antrieb/ Futter	Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Akku Typ/Ah/ Stck	Akku	Lader	Ladezeit (min)	Drehmo (Nm)	RPM (U/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std- Preis(€)
3/8"	CTEU761	Akkuschlagschrauber	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	163	2.500	198	1.1	553,05
3/8"	CT761DB	CTEU761 o. Zubehör	14.4	Li-Ion/2.0	-	-	-	163	2500	178	0.91	221,00
1/4"	CTSEU761	Akkuschrauber	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	17	400/1.400	198	0.9	467,95
1/4"	CTS761DB	CTSEU761 o. Zub.	14.4	Li-Ion/2.0	-	-	-	17	400/1.400	178	0.71	171,00
9.5 mm	CDREU761A	Akkubohrmaschine	14.4	Li-Ion/2.0/2x	CTB8172	CTCEU772	55	17	400/1.400	198	1.1	430,95
9.5 mm	CDR761ADB	CTRSEU761 o. Zub.	14.4	Li-Ion/2.0	-	-	-	17	400/1.400	178	0.91	200,00

Akku- Handlampe, 540 Lumen.



Akkulampe, 120° dreh- und 180° schwenkbar, 750 Lumen.



Akku-Lampe mit Laser, 200 Lumen.



Akku- Lampe abwinkelbar, 200 Lumen.



Akku-Motorhaubenlampe, 800 Lumen.



Akku-Lampe, abwinkelbar, 500 Lumen.



LED Akku- Lampen Li-Ionen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Gelenk-Kopf (°)	U (V)	Akku-Typ/Ah	Akku opt. Art.-Nr.	Lader opt. Art.-Nr.	Helligkeit (Lumen)	Leucht-Dauer (h)	Anzahl LED	Ladezust.-Anzeige	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
CTLED8850	Akku Lampe abwinkelbar	120	18	Li-Ion/4.0	CTB8185	CTCE720	500	12	1	•	0.6	109,00
CTLU761	Akku Handlampe	-	14.4	Li-Ion/2.0	CTB8172	CTCEU772	540	4	60	•	1.0	96,75
CTLUH761	Akku Motorhaubenlampe	-	14.4	Li-Ion/2.0	CTB8172	CTCEU772	800	3	90	•	5.9	149,00
CTL761	Akku Lampe abwinkelbar	120	14.4	Li-Ion/2.0	CTB8172	CTCEU772	200	4	1	•	0.36	70,15
CTLZ761	Akku Lampe mit Laser	-	14.4	Li-Ion/2.0	CTB8172	CTCEU772	200	4	1	•	0.2	69,70
CTL8850	Akkuhandlampe	120/180	18	Li-Ion/4.0	CTB8185	CTCE720	750	8	4	•	0.48	106,00

CTB8172

14.4V

Li-Ion



CTB8185

18V

Li-Ion



Akkus Li-Ionen

Art.-Nr.	Bezeichnung	U (V)	Ah	Typ	Ladezeit (min)	Nutzung mit	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
CTB8185	Li-Ion Akku	18	4.0	Slide on	55	CTEU8850/CDREU8850H/CTEU8815/CTEU8810	0.78	182,00
CTB8172	Li-Ion Akku	14.4	2.0	Steckakku	30	CTREU725/CTREU761/CDREU761/CTSEU761/CTEU761	0.19	92,90



CTCEU772



CTCE720



CTC728



CTCEU123

Ladegeräte Li-Ionen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Akku Typ	Spannung (V)	Typ	Akku	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
CTCE720	Ladegerät	Li-Ion	14.4/18	100-240V, 50/60 Hz	CTB7185/CTB8185/CTB7145	0.75	122,00
CTCEU772	Ladegerät	Li-Ion	7.2/14.4	100-240V, 50/60 Hz	CTB6172/CTB8172	0.5	107,00
CTC728	Mobiles Ladegerät	Li-Ion	14.4/18	12V	CTB7185/CTB8185/CTB7145	0.75	110,00
CTCEU123	Mehrfachladestation	Li-Ion	14.4/18	100-240V, 50/60 Hz	CTB8172/CTB8185	1.18	437,00

Mobile Datenerhaltung für Codes und Einstellungen

- 12VDC – 4A Max. Ausgang
- 5V 1A USB Ausgang
- Signalton bei schwachem Akku
- Inkl. OBD2-, Zigaretten und Krokodilklemmen-Adapter
- Schwenkbarer Kopf
- Extra Schutz durch externe Sicherung
- 9 Stunden Akkulaufzeit (5.0 VDC /1.0A mit Akku CTB8185)
- 1 Stunde Akkulaufzeit (12 VAC /4.0A mit Akku CTB8185)



CTMS8850



Standardpreis 96,00 €

(Akkus und Ladegeräte sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Mobiles Power Management

Mobile Spannungsquelle

- 5V 1A USB- Ausgang
- Ladezustandsanzeige
- Schwenkbarer Kopf
- 2 Stunde Akkulaufzeit (mit CTB8172)

CTUSB761



Standardpreis 28,45 €

Mobile Spannungsquelle

- 1x 5V 1A USB- Ausgang
- 1x 5V 2A USB- Ausgang
- 2x 5V 0.5A USB Ausgang
- Ladezustandsanzeige
- Schwenkbarer Kopf
- 1 Stunde Akkulaufzeit (mit CTB8185)

CTUSB8850



Standardpreis 82,65 €

DAS BESTE NOCH VERBESSERN.

Über Jahrzehnte hat sich Snap-on® einen Namen mit leichten, ergonomischen Werkzeugen aufgebaut. Hier verbindet sich Kraft mit unerreichten Standzeiten.

Snap-on® bietet Werkzeuge, die helfen einen Job zügig zu beenden - und nicht der Arbeit im Wege zu stehen.

Snap-on® hat den Bereich der Druckluftgeräte auf ein neues Level gebracht, in dem Hochleistungskomponenten auf immer kleinerem Raum konstruiert wurden. Das bedeutet mehr Kraft bei weniger Gewicht.

UNÜBERTROFFENE KRAFT UND GESCHWINDIGKEIT.

Hohes Drehmoment und Geschwindigkeit beruhen auf Innovationen in allen Bereichen.

Doppel-Schlaghammer-Mechanismus - Einzigartiges Hammerdesign führt zu mehr Kraft pro Schlag.

8-Lamellen-Luftmotor - Mehr Blätter im Rotor bedeuten geschmeidigere Kraftübertragung zum Schlagwerk mit weniger Kraftverlust.

DIE ARBEIT ERLEICHTERN.

Darum geht es im Großen und Ganzen; Druckluftgeräte, die alltägliche Aufgaben vereinfachen.

Bessere Balance - Für mehr Kontrolle.

Kompaktes Design - Für das Arbeiten in engen Bereichen.

STANDFESTIGKEIT.

Snap-on® Druckluftgeräte bestehen aus Hochleistungskomponenten, die dafür entwickelt wurden, den alltäglichen Beanspruchungen in der Werkstatt standzuhalten.

Einteiliges Magnesiumgehäuse - Für eine bessere Ausrichtung der inneren Komponenten mit weniger Verschleiß. Magnesium ist enorm robust und leicht.

Schmierung - Eine einzigartige Technologie mit einem speziellen Synthetik-Öl gewährleistet die Schmierung und Kühlung des Schlagwerkes und erhöht somit die Standzeit.

ERGONOMISCHES DESIGN.

Das Design der Druckluftgeräte von Snap-on® wurde speziell unter den Gesichtspunkten von Handlichkeit und natürlichem Nutzungsgefühl entworfen.

Verringerte Vibrationen - Leichtläufige Motoren und Stoßabsorption verhindern unnötige Vibrationen.

Spezielle Drücker - Für intuitive Kraftübertragung vom Nutzer auf das Werkzeug.

Komfort-Griffe - Speziell geformte Softgriffe absorbieren Vibrationen und realisieren das ermüdungsfreie Arbeiten.



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Druckluftgeräte. Der MG725 in Aktion. Code einscannen und Video anschauen.

LEISTUNG UND LEBENSDAUER VON DRUCKLUFTGERÄTEN

Verschiedene Faktoren können die Leistung und die Lebensdauer von Druckluft-Werkzeugen beeinflussen. Wenn man diese beachtet, wird man viel Freude mit dem erworbenen Gerät haben.

Kraft bzw. Drehmoment ist das Geheimnis von Druckluft-Geräten. Kunden fordern die Kraft, die für die jeweilige Arbeit notwendig ist. Wenn nicht genug Kraft vorhanden ist, wird oft dem Werkzeug die Schuld gegeben. Bevor man dies macht, ist es aber ratsam, verschiedene Faktoren zu überprüfen, um andere Fehlerquellen auszuschließen.

DRUCKLUFT

Wasser und Schmutz führen zu Reibungen und Rost, wodurch Werkzeugteile blockiert und beschädigt werden können. Für eine lange Lebensdauer, die sichere Verwendung und eine max. Leistung, benötigen pneumatische Werkzeuge **reine, trockene und gut geölte Luft**.

SCHMIERUNG

Luftzuführungssysteme / Kompressoren sollten deshalb mit **Filter, Druckregler, Wasserabscheider und einer Schmiervorrichtung** ausgerüstet sein. **Der Luftmotor muss geölt werden!** Das notwendige Öl sollte über Öler bzw. Wartungseinheiten der Druckluft beigemischt und somit dem Gerät zugeführt werden. Das manuelle Ölen direkt über den Anschlussnippel ist möglich, jedoch nicht optimal.

In der Regel ist **keine Schmierung des Schlagwerkes** notwendig. Dieses wird werksseitig mit einem speziellen Öl gefüllt, welches für die Lebensdauer des Gerätes ausgelegt ist.

DRUCK

Snap-on® Druckluftgeräte sind regelbar. Bei einem Druck von 8bar und oberster Regelstufe am Gerät erbringt das Gerät seine Höchstleistung. Der Druck ist von verschiedenen Faktoren abhängig, u.a. von der Schlauchlänge. 8bar liegen bei einer max. Schlauchlänge von ca. 3 - 3,5m an.

Je länger der Schlauch, desto größer wird der Druckverlust.

Der optimale Luftdruck ist 6,2bar beim Leerlauf des Gerätes, gemessen am Lufteintritt des Werkzeuges!

Mehr Druck erbringt nicht mehr Leistung!

LUFTMENGE

Die notwendige Luftmenge pro Gerät ist unterschiedlich und kann den entsprechenden Datenblättern der Werkzeuge entnommen werden. **Die Luftmenge wird durch den Schlauch-Ø und die Größe des Anschluss-Stecknippels bestimmt.** Beides sollte aufeinander abgestimmt sein.

Faustregel bei Druckluftschlagschraubern:

1/4" - 1/2" Antrieb - 1/4" Stecknippel und Schlauch-Ø 10mm

3/4" Antrieb - 3/8" Stecknippel und Schlauch-Ø 13mm

1" Antrieb - 1/2" Stecknippel und Schlauch-Ø 13mm

1/2" DRUCKLUFTSCHLAGSCHRAUBER

- **1.100Nm Lösemoment (1.613Nm Losbrechmoment)**
Einfaches Lösen fest sitzender Schraubverbindungen.
- **Leichtes, ausbalanciertes, einteiliges, robustes Magnesiumgehäuse**
Ermüdungsfreie Handhabung und lange Lebensdauer.
- **8-Lamellen-Einkammer-Luftmotor**
Für maximale Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit.
- **Doppelhammerschlagwerk mit speziellem Synthetiköl**
Hohes Drehmoment und lange Lebensdauer.
- **Spindelstopp**
Verhindert den ungewollten Nachlauf.
- **Einteiliger, austauschbarer Softgriff**
Bessere Kontrolle mit mehr Komfort.
- **Kompaktes Design mit schmaler Nase**
Optimales Arbeiten in engen Arbeitsbereichen.
- **Schaldämpferkitt im Lieferumfang enthalten**
Bedarfsweise Verringerung des Geräuschpegels.
(Achtung - Verringerung der Leistung)



MG725

Technische Daten:

Max. Drehmoment (Nm).....	1.100
Losbrechmoment (Nm).....	1.613
Luftverbrauch (l/min).....	119
Antrieb.....	1/2"
Leerlaufdrehzahl (U/min).....	4.200
Schläge pro Minute.....	1.270
Länge (mm).....	194
Geräuschpegel (dBa).....	99
Vibrationsniveau (m/s ²).....	6.6
Gewicht (Kg).....	2.2
Schutzhülle (opt.).....	MG725BOOT



1/2"

AT5500T

- Einteiliges Aluminiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk



AT555B

1/2"

- Aluminiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk



AT570

1/2"

- Kunststoffgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk

1/2" Schlagschrauber

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	Drehmo (Nm)	Schläge /min	RPM (U/min)	Luftverbrauch (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Schutzhülle	O-Ring/Federring	Std-Preis(€)
1/2"	AT5500T	Aluminium	745	1.200	9.000	119	200	2.27	AT5500BOOT	AT5500-41/40	272,00
1/2"	AT555B	Aluminium	745	1.000	7500	62	198	2.6	AT555BOOT	AT500-44/45	190,10
1/2"	AT570	Composite	773	1.050	7.000	150	184	1.87	AT570BOOT	AT570-5/4	232,00
1/2"	MG725	Magnesium	1098	1.270	9.800	113	194	2.2	MG725BOOT	ME7B3/ME7A97	393,00



MG3255

1/2"

- 1/2" Schlagschrauber in 3/8" Gehäuse
- Magnesiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk



AT1479

1/2"

- Kompakter Schlagschrauber
- für enge Arbeitsbereiche
- Einteiliges Alu-Gehäuse



AT218

1/2"

- Winkelschlagschrauber
- für enge Arbeitsbereiche
- Aluminiumgehäuse



BLP310IMM

Standardpreis **81,40 €**

1/2" Spezialstecknussset, extra kurz

- 10-teilig (10-19mm)
- In Anwendung mit AT218 und AT1479
- max. Drehmoment 677Nm

1/2" Spezial-Schlagschrauber

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	Drehmo (Nm)	Schläge /min	RPM (U/min)	Luftverbrauch (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Schutz-hülle	O-Ring/ Federring	Std-Preis(€)
1/2"	AT218	Winkelschlagschrauber	216	1.950	4.500	90	334	1.57	-	-	376,60
1/2"	AT1479	Schlagschr. Kompakt	677	1.300	9.500	133	97	1.65	-	-	236,35
1/2"	MG3255	Schlagschr. Kompakt	440	1.400	10.700	68	155	1.5	MG325BOOT	ME7B3/ ME7A97	383,00



MG325

3/8"

- Magnesiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk



AT351

3/8"



AT235MCA

1/4"

- Kunststoffgehäuse mit Aluminiumnase



AT370

3/8"

- Kunststoffgehäuse mit Aluminiumnase
- Doppelhammerschlagwerk

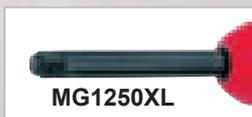
1/4" + 3/8" Schlagschrauber

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	Drehmo (Nm)	Schläge /min	RPM (U/min)	Luftverbrauch (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Schutz-hülle	O-Ring/ Feder-ring	Std-Preis(€)
1/4"	AT235MCA	Composite	34	2.900	13.000	47	158	0.64	-	AT235-22/23	138,60
3/8"	MG325	Magnesium	440	1.400	10.700	68	155	1.3	MG-325BOOT	ME7B63/ ME7A148	383,00
3/8"	AT370	Composite	434	1.050	11.000	133	160	1.19	AT370BOOT	AT370-5/4	223,00
3/8"	AT351	Al-Butterfly	237	1.200	9.700	71	194	1.2	-	AT351-24/25	293,00



MG1250

3/4"



MG1250XL

- Magnesiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk



AT670

3/4"

- Kunststoffgehäuse mit Aluminiumnase
- Doppelhammerschlagwerk



AT760L

3/4"

- Kunststoffgehäuse mit Aluminiumnase
- Doppelhammerschlagwerk



1"

AT1300A

- Stahlgehäuse und -nase
- Stiftschlagwerk



PT1800L



1"

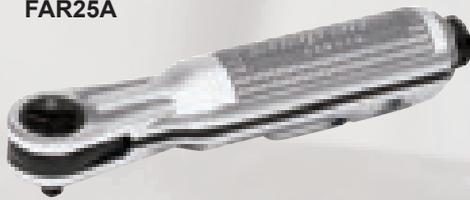
PT1800

- Aluminiumgehäuse
- Doppelhammerschlagwerk

3/4" + 1" Schlagschrauber

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	Drehmo (Nm)	Schläge /min	RPM (U/min)	Luftverbrauch (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Schutzhülle	O-Ring/ Federring	Std-Preis(€)
3/4"	MG1250	Magnesium	1.627	1.200	7.000	181	203	3.6	MG1200BOOT	MG1200-28/27	720,00
3/4"	MG1250XL	Spindel 152mm	1.627	1.200	7.000	181	330	4.5	MG1200BOOT	MG1200-28/27	812,00
3/4"	AT670	Composite	1.423	1.050	6.900	159	215	3.44	AT670BOOT	AT670-47/46	574,00
3/4"	AT760L	Spindel 152mm	1.423	1.050	6.900	159	343	4	AT670BOOT	AT670-47/46	585,95
1"	PT1800	Aluminium	2.440	900	5.500	190	356	6.8	-	IM1800-37/38	1.385,00
1"	PT1800L	Spindel 152mm	2.440	900	5.500	190	508	7.3	-	IM1800-37/38	1.435,00
1"	AT1300A	Stahlgehäuse	4.068	505	4.000	150	533	11.6	-	AT1100-10/53	938,20

FAR25A



1/4"

- Handliche Größe
- Leichtes, robustes Gehäuse

AT204A

1/4"



- Miniaturgröße
- Robustes Aluminiumgehäuse

FAR7000



3/8"

- Extrem schnell und leicht
- Schlanke Kopfkonstruktion

FAR2505



3/8"

- 3/8" Ratsche in 1/4" Gehäuse
- Ausbalanciertes, leichtes Gehäuse mit Softgriff
- Robuste Kopfkonstruktion

PTR72



3/8"

- Schwerlastratsche

AT705B



1/2"

- 1/2" Ratsche in 3/8" Gehäuse
- Kugelgelagerter Motor für längere Lebensdauer

Luftratschen

Antrieb	Art.-Nr.	Bezeichnung	Drehmo (Nm)	RPM (U/min)	Luftverbrauch (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Schutzhülle	Standardpreis (€)
1/4"	AT204A	Mini Ratsche	6 - 30	275	68	127	0.66	-	144,00
1/4"	FAR25A	Hochleistungs Ratsche	6 - 34	225	40	171	0.57	YA888	271,00
3/8"	FAR2505	Kompakte Hochleistungs Ratsche	6 - 47	235	40	197	0.6	YA905	298,00
3/8"	FAR7000	Hochleistungsratsche, extra schnell	41	410	74	285	0.94	FAR7000BOOT	357,00
3/8"	PTR72	Hochleistungsratsche	6 - 81	225	127	308	1.4		345,00
1/2"	AT705B	Standard Ratsche	6 - 68	150	85	273	1.14	AT700E49A	162,00
3/8"	AT700F	Standard Ratsche	6 - 81	165	85	391	1.14	AT700E49A	134,00
1/4"	AT200D	Standard Ratsche	6 - 34	230	40	222	0.5	AT200D22A	163,00

AT811KC



- Schlanke Kopfform für enge Arbeitsbereiche
- Rechts-Linkslauf
- Schnellspannfutter



AV1000A

Druckluft-Staubsauger-Set, 5-teilig.

Ideal zum Reinigen von Fahrzeuginnenräumen, bequemer Griff für leichte Handhabung, großer Staubbeutel, inklusive diverser Aufsätze.

AT157R



- handliche Größe
- Sicherheitsschalter
- Umschaltbar rechts/links

AT153



- kompakte Bauform
- leichtes und robustes Kunststoffgehäuse

AT154RA



- Spezielle Bauform für schwer zugängliche Bereiche (Stabilisatorstangen, Traglenke, Spurstangenköpfe, Auspuffschrauben, Radläufe, Hinterradbuchsen)

AT3000



Bohrmaschine (mit Schnellspannfutter)

PTS1000



- Dual-Sägeblattaufnahme für Standardsägeblätter 100x0.89mm und lange Sägeblätter 152 x 0.89mm

Bohrmaschinen / Sticksägen / Trennschleifer

Art.-Nr.	Bezeichnung	Leistung (PS/kW)	Drehmo (Nm)	RPM (U/min)	Futter (mm)	Ø Trennscheibe (mm)	Hübe/min	Luftverbr. (l/min)	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
AT811KC	Winkelbohrmaschine re./li.	0.25/0.19	0-6	1.320	10	-	-	95	208	1.1	189,05
AT3000	Bohrmaschine re./li.	0.45/	0-4.5	1.650	10	-	-	99	194	1.4	157,00
PTS1000	Sticksäge	-	-	-	-	-	10.000	34	239	0.69	331,00
AT153	Tiefenschleifer	0.5/0.37	-	17.000	-	75	-	99	218	1.5	249,00
AT154RA	Tiefenschleifer	0.7/0.5	-	13.000	-	102	-	87	365	1.5	312,00
AT157R	Trennschleifer rechts/links	0.45/0.33	-	18.000	-	75	-	100	185	0.86	137,00
AV1000A	Druckluftstaubsauger	-	-	-	-	-	-	85	330	0.4	52,45



1/8" Schaft. **AT1070A**
 - Miniaturgröße
 - Für Arbeiten an Krümmerbolzen, Lagerschalen, abgebrochenen Ausdrehern



1/4" Schaft. **AT115**
 - Kunststoffgehäuse
 - Für Karosseriearbeiten, Arbeiten an Lagerschalen, Schweißnähten und anderen harten Materialien



1/4" Schaft. **AT116**
 - Die 115° Abwinkelung ermöglicht ergonomisches Arbeiten

AT265A
 - Zum Entfernen von Folien, Kleband, Kleberesten, Graffiti



AT265ESET (ohne Abbildung).
 5-er Pack Radiergummi



AT120L



AT120LRA

1/4" Schaft.
 - Kunststoffgehäuse
 - Extra langer Schaft für tiefe Bereiche

AT2050



- Schnellspannfutter
 - Zum Trennen von Bolzen, Kugelköpfen, Stahlblechen und zum Austreiben von Lagern



AT6010A

Druckluft-Fingerschleifer, 10mm.
 360° Anwendung bietet eine hohe Flexibilität. Besonders geeignet zum Schleifen, Polieren und Entgraten in engen Bereichen (z.B. Bremsattel). Einstellknopf für einfache Justage der Schleifbandspannung. Lieferumfang: Schleifer, 2x Schleifband 330mmx10mm, Körnung 80, 120

Set besteht aus:
 - Mikro-Schleifer
 - Schleifteller 76mm
 - Schleifteller 50mm
 - Diverse Schleifscheiben



AT401MCKA

- Zum Entfernen von Lack, Rost und Dichtungsmaterial sowie zum Bearbeiten von Schweißnähten

Turboschleifer / Folienradierer / Schwerlasthammer

Art.-Nr.	Bezeichnung	Schaftgröße	Leistung (PS/kW)	RPM (U/min)	Luftverbr. (l/min)	∅ Teller/ Radierer (mm)	Kolbenhub (mm)	Schläge/min	Länge (mm)	Gewicht (kg)	Std-Preis(€)
AT1070A	Turboschleifer	1/8"	-	75.000	28	-	-	-	135	0.25	133,00
AT115	Turboschleifer	1/4"	0.2/0.15	22.000	113	-	-	-	165	0.61	77,30
AT116	Turboschleifer, 115°	1/4"	0.2/0.15	20.000	59	-	-	-	165	0.5	120,00
AT120L	Turboschleifer extra lang	1/4"	0.22/0.164	23.000	59.5	-	-	-	280	0.66	181,10
AT120LRA	Turboschleifer, lang, 90°	1/4"	0.45/0.34	18.000	59.5	-	-	-	285	0.66	212,00
AT6010A	Druckluft Fingerschleifer 10mm	-	0.5/0.3	18.000	119	-	-	-	330	0.85	223,00
AT6020A	Druckluft Fingerschleifer 20mm	-	0.5/0.3	18.000	100	-	-	-	407	1.6	283,80
AT401MCKA	Mikro Poliermaschinenset	-	0.25/0.20	15.000	59	50/76	-	-	119	0.44	175,00
AT265A	Folienradierer	-	0.4	3.600	105	89	-	-	207	0.8	147,00
AT2050	Schwerlasthammer	-	-	-	71	-	71	3.400	187	2.1	147,00

Standardpreis **25,65 €**

PH1038

3/8" Stecknussaufnahme für Drucklufthammer.



Standardpreis **25,65 €**

PH1050

1/2" Stecknussaufnahme für Drucklufthammer.



Standardpreis **73,70 €**

AHRB200

Wartungseinheit für Druckluftgeräte. Öler, Druckminderer und Wasserabscheider gewährleisten die optimalen Bedingungen entsprechend der Druckluftanlage. Druckbereich 0.5 - 8.3bar, max. Arbeitsdruck 9.7bar, max. Luftstrom 2.200l/min, Ölmenge 80ml, Anschlüsse 1/2" NPT.



Standardpreis **116,00 €**

IM2009A

Druckluftschlauch
15m lang, 13mm" ID, 3/8"-18NPT Gewinde, wechselbare Anschlüsse, Knickschutzspirale, verschleißfest



AIRHOSE35

Druckluftschlauch.
10.67m lang, 10mm" ID, 1/4" Gewinde, UV-stabil, wechselbare Anschlüsse, Knickschutzspirale, verschleißfest.



Standardpreis **69,95 €**

Standardpreis **11,30 €**

Druckluftöl.
Säubert, schützt und schmiert die Luftmotoren aller Druckluftgeräte, verbessert somit deren Leistung und erhöht die Lebensdauer, Inhalt 550ml.



IM1PT

Standardpreis **10,35 €**

Schneidöl.
Hervorragende Schmiereigenschaften verringern die Hitzeentwicklung beim Bohren, Schleifen und anderen Zerspanungsprozessen.



CL6

Standardpreis **35,05 €**

Universelles Druckluftgelenk.
1/4" Gewinde für alle gängigen Stecknippel und Kupplungen. Kompaktes Design für maximale Flexibilität und Zugänglichkeit.



ASC14U

Standardpreis **84,55 €**



PHGL37KT

Druckluftmeißelset.
3-tlg. 8, 10, 12mm. 127mm lang, inkl. Tasche.



Druckluftmeißelset, 6-teilig.
Eine Kombination aus 6 populären Werkzeugen für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten (Flachmeißel, Durchschlag, konischer Durchschlag und Rundkopfmeißel)



PHG1066K

Standardpreis **207,00 €**

Druckluftmeißelset, 5-teilig.
Eine Kombination aus 5 Werkzeugen für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten (Flachmeißel, doppelseitiger Blechmeißel, Durchschlag, konischer Durchschlag und Rundkopfmeißel).



PHG1055K

Standardpreis **144,00 €**

Drucklufthammerersatz.
Spurstangenköpfe. Gabel 21mm.

Standardpreis **38,80 €**

PHG63A



Drucklufthammerersatz.
Spurstangenköpfe. Gabel 25mm.

Standardpreis **38,80 €**

PHG69A



Drucklufthammerersatz rund.
Ø Kopf 25mm.

Standardpreis **38,80 €**

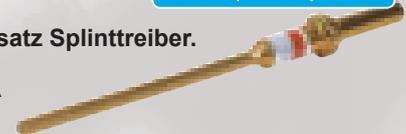
PHG71A



Drucklufthammerersatz Splinttreiber.
6.3mm.

Standardpreis **38,80 €**

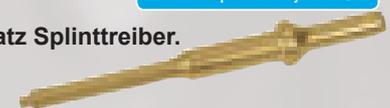
PHG80A



Drucklufthammerersatz Splinttreiber.
8mm.

Standardpreis **38,80 €**

PHG81A



DBCL105B

Standardpreis 46,90 €



Linksdrall-Kobaltbohrersatz 5-teilig von 5/64" - 19/64"
(2, 3, 4, 6 und 8mm).

Hochleistungsbohrer, besonders zum Ausbohren von hochfesten abgebrochenen Bolzen geeignet.

Standardpreis 317,00 €

VWB200C

Hochleistungsfräseset mit 1/4" Schaft.

Für Nichteisenmetalle und Hartplastik, 6-teilig.

Die verschiedenen Fräsköpfe sind universell einsetzbar. Besonders für die Bearbeitung von Aluminium-Motorenteilen geeignet.

Max. Drehzahl 22.000 U/min.



ThunderBit® - Kobaltbohrersatz.

15-teilig, 1,5-10mm, 135° Spitze. Hochleistungsbohrer mit einer speziellen Schneidengeometrie für exaktes Bohren bei hohen Drehzahlen ohne zu kornen. Für hochfeste Materialien geeignet. (Abbildung ähnlich)



DBTBMC115

Standardpreis 108,20 €

VWBL400

Standardpreis 177,00 €

Hochleistungsfräsesatz.

Lange Ausführung (100mm) mit 1/4" Schaft, 4-teilig.

Die spezielle Kopfform und Oberflächengestaltung ist für Nichteisenmetalle (Aluminium, Bronze, Messing etc.) und Kunststoff ausgelegt. Empfohlene Drehzahl 14.000-17.000 U/min.



Titan-Nitrit Stufenbohrersatz, 3-teilig.
4-35mm. Die Titan-Nitrit Beschichtung reduziert die Reibung, somit werden die Standzeiten bei Arbeiten ohne Kühlmittel erhöht (Kühlung aber empfohlen). Gerade genutete 2-Schneidengeometrie für stufenloses Bohren in dünnste Bleche. 4-5 fache Standzeiten gegenüber herkömmlichen Stufenbohrern.



YAS203MTA

Standardpreis 96,40 €

VWB700B

Hartmetallfräseset.

Mit 1/8" Schaft für Turboschleifer, 8-teilig. Verschiedene Fräsköpfe universell einsetzbar.



Standardpreis 83,70 €

RR10502233

Standardpreis 132,50 €

Turbomaxbohrersatz 1-10mm.

19-teilig. Speziell für Hochleistungsbohren in Blechen konstruiert, aber auch für Holz und Kunststoff ausgelegt. Mit Kühlmittel auch sehr gut für Edelstahl geeignet. Zentrierspitze für Bohren ohne zu kornen. Spezielle Schneidengeometrie für exakt runde Löcher. Härte Rockwell C62-64.



Standardpreis 230,00 €

VWB800D

Hartmetallfräseset.

Mit 1/4" Schaft für Turboschleifer, 8-teilig. Verschiedene Fräsköpfe, universell einsetzbar.





Sägeblätter für Stichsagen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge (mm)	Dicke (mm)	Anwendung	Zähne/ Zoll	PTS1000	CTRSE4850	Stück	Standardpreis (€)
CTRS126GP	Bi-Metallsägeblatt	304	1.2	Metall/Plastik/Holz	6	-	•	5	38,65
CTRS614MC	Bi-Metallsägeblatt	152	0.889	Metall	14	-	•	5	24,85
CTRS914MC	Bi-Metallsägeblatt	230	0.889	Metall	14	-	•	5	31,65
CTRS618MC	Bi-Metallsägeblatt	152	0.889	Metall	18	•	•	5	24,85
CTRS918MC	Bi-Metallsägeblatt	230	0.889	Metall	18	-	•	5	31,65
CTRS624MC	Bi-Metallsägeblatt	152	0.889	Metall	24	•	•	5	24,85
CTRS658GP	Bi-Metallsägeblatt	152	1.2	Metall/Plastik/Holz	5-8	-	•	5	24,85
CTRS97WB	Bi-Metallsägeblatt	230	1.2	Holz	7	•	•	5	31,65



AT190-39C



AT190-42B



ASB4-42

Sägeblätter für Stichsagen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge (mm)	Dicke (mm)	Anwendung	Zähne/ Zoll	PTS500	PTS1000	Stück	Standardpreis (€)
AT190-39C	Bi-Metallsägeblatt	95.24	0.889	Metall	18	•	•	5	17,90
AT190-40C	Bi-Metallsägeblatt	95.24	0.889	Metall	24	•	•	5	18,45
AT190-41C	Bi-Metallsägeblatt	95.24	0.889	Metall	32	•	•	5	17,90
AT190-42B	Bi-Metall Mehrzweck	100	0.889	Metall/Plastik/Holz	18	•	•	5	24,70
AT190-43B	Bi-Metall Mehrzweck	100	0.889	Metall/Plastik/Holz	24	•	•	5	24,70
AT190-44B	Bi-Metall Mehrzweck	100	0.889	Metall/Plastik/Holz	32	•	•	5	24,70
ASB4-42	Bi-Metallsägeblatt	100	0.889	Metall	14	-	•	10	35,80
ASB4-43	Bi-Metallsägeblatt	100	0.889	Metall	18	-	•	10	35,80
ASB4-44	Bi-Metallsägeblatt	100	0.889	Metall	24	-	•	10	35,80

Aufbereitungs- und Polierkitt.

Zur Aufbereitung und Politur von diversen Metallen wie Edelstahl, Aluminium, eloxiertem Aluminium, Chrom, Silber und Gold sowie Kunststoff-Scheinwerfergläsern und verwitterten Lacken.

Zur schonenden Entfernung von Rost, Belägen, Oxidationen, Wasserflecken, Kalkablagerungen, Hitzeverfärbungen, Pulverablagerungen, Fingerabdrücken, Teer, Insekten, Vogelkot, Graffiti, Verfärbungen u.v.m.



Anwendung Polierball mit CTPPEU761

PACKPLSHKIT



Standardpreis **97,75 €**

Lieferumfang PACKPLSHKIT:

- 1x 400x400mm Mikrofaser Tuch (KACKMCFIBER4)
- 1x 50ml Flüssigpolitur (Nachbestellpack 225ml KACKLQDPLSH)
- 1x 100ml Hochglanzwachs (Nachbestellpack 473ml KACKSPDWAXX)
- 1x 51mm Polierball aus Viskosegewebe (25.4mm Schaft) (PACKBB2L4)
- 1x 76mm Polierball aus Viskosegewebe (101.6mm Schaft) (PACKBB3L1)
- 1x Schleifkissen 1000er Körnung (PACKSD31000, nachbestellbar als 3er Pack)
- 1x Schleifkissen 2000er Körnung (PACKSD32000, nachbestellbar als 3er Pack)



Jetzt das Anwendungs-video anschauen!

Mini-Polierkit.

Ideales Set zum Polieren, Säubern und sonstigen Detailarbeiten

Set beinhaltet:

- 3" Klettaufnahme mit 1/4" Schaft
- 1x Polierwolle, fein
- 1x Polierwolle, grob
- 1x Polierschaum
- 1x Polierpad

Standardpreis **35,50 €**

BUFF3KIT



KACKSPDWAXX
Hochglanzwachs,
473ml Sprühflasche

Standardpreis **15,50 €**

KACKLQDPLSH
Flüssigpolitur, 225ml



Standardpreis **15,50 €**

Flüssigpolitur und Hochglanzwachs.

Zur Aufbereitung und Politur von diversen Metallen wie Edelstahl, Aluminium, eloxiertem Aluminium, Chrom, Silber und Gold sowie Kunststoff-Scheinwerfergläsern und verwitterten Lacken. Zur schonenden Entfernung von Rost, Belegen, Oxidationen, Wasserflecken, Kalkablagerungen, Hitzeverfärbungen, Pulverablagerungen, Fingerabdrücken, Teer, Insekten, Vogelkot, Graffiti, Verfärbungen u.v.m.

3M Scotch-Brite Roloc Bristle Discs

Zähe Kunststoffbürste mit eingebundenem Schleifkorn, das während des Reinigungsprozesses immer wieder auf die zu behandelnde Stelle aufgetragen wird. Das ideale Werkzeug um Schaber, Drahtbürsten und chemische Mittel zu ersetzen. Die Bürste reinigt die Oberfläche ohne Riefenbildung.

z.B. FIN07524



z.B. FIN24279

3M Scotch-Brite Radial Bristle Discs.

Zähe Kunststoffbürste mit eingebundenem Schleifkorn, das während des Reinigungsprozesses immer wieder auf die zu behandelnde Stelle aufgetragen wird. Das ideale Werkzeug um Schaber, Drahtbürsten und chemische Mittel zu ersetzen. Das einzigartige Bristle Disc Design erreicht auch engste Zwischenräume. Reinigt ohne das Grundmaterial abzutragen.

3M Roloc Cubitron- Schleifscheibe.

Beinhaltet Cubitron-Schleifkorn mit langer Standzeit und schnellen Abtragsleistungen. Der Geweberücken liefert höhere Flexibilität als Fibernaterial, um ein definiertes Finish zu erreichen. Dieses Material empfiehlt sich für Edelstahl, Chrom-Nickel-Legierungen, Nickel und Kobalt-Legierungen, Stahl-Legierungen, Titan und Aluminium bei Anwendungen wie Schleifen und Finish von Edelstahlfugen, Drahtrollen, Flachmaterial und Gehäusen.

z.B. FIN76629



z.B. ACR2MEDIUM

3M Roloc Fließ- Reinigungsscheibe.

Scotch Brite Discs werden zur Reinigung aller Metallarten benutzt ohne die Oberfläche zu verletzen. Sehr nützlich zum Entfernen von Rost von Felgen, dadurch wird das langsame und schleichende Entweichen von Luft bei Reifenreparaturen verhindert. Genauso sind diese Scheiben zum Reinigen von Bremsen geeignet.

3M Roloc Alu-Oxid- Schleifscheibe.

Eine robuste Schleifscheibe mit Aluminium-Schleifkorn für die Verwendung bei Baustahl und Aluminium. Geeignet für spezielle Anwendungen wie z.B. Schleifen von Schweißnähten oder Abtragen von Lack oder Rost.

z.B. ACR2ALUM36



z.B. ACR2CLEAN

Grobreinigungsscheibe.

Aggressives, grobkörniges Scotch-Brite Clean & Strip Material für schnelle Reinigungsarbeiten. Die offene Struktur verhindert das Zusetzen und das Erwärmen während des Schleifens. Ausgestattet mit dem 3M Roloc Schnellwechselsystem. Anwendungen: Entfernen von Rost, Farbe, Beschichtungen, Schweißpunkten und für alle Reparaturarbeiten.



Auswahl 3M-Zubehör für CTPPEU761 (für weiteres Zubehör fragen Sie Ihren Snap-on Partner)

Artikelnummer	Bezeichnung	Durchmesser (mm)	Körnung	Farbe	Menge	Std-Preis(€)
FIN07524	3M RD-ZB ROLOC BRISTLE DISC	50	P50	grün	5	49,33
FIN24279	3M RB-ZB 3M RADIAL BRISTLE DISC	75	P50	grün	5	43,90
FIN76629	CUBITRON- SCHLEIFSCHEIBE	50	P36	orange	10	17,80
ACR2MEDIUM	3M ROLOC FLIESS- REINIGUNGSS.	50	SSFN	braun	10	36,40
ACR2ALUM36	3M ROLOC ALU-OXID- SCHLEIFS.	50	P36	braun	10	28,90
ACR2CLEAN	GROBREINIGUNGSSCHEIBE	50	sehr grob	schwarz	5	47,70

FLZBP03511EU - 50g Tube
(Abbildung ähnlich)



Standardpreis **18,15€**

Flüssigpolitur.

Zur Aufbereitung und Politur von diversen Metallen wie Edelstahl, Aluminium, eloxiertem Aluminium, Chrom, Silber und Gold sowie Kunststoff-Scheinwerfergläsern und verwitterten Lacken.

Zur schonenden Entfernung von Rost, Belegen, Oxidationen, Wasserflecken, Kalkablagerungen, Hitzeverfärbungen, Pulverablagerungen, Fingerabdrücken, Teer, Insekten, Vogelkot, Graffiti, Verfärbungen u.v.m.

FLZCA03518EU - 906g Dose



Standardpreis **86,56€**

FLZHR31501EU

Scheinwerfer-Aufbereitungsset

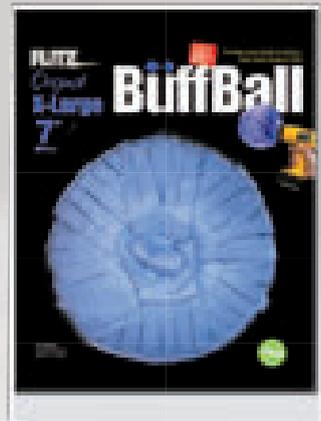
Set zum professionellen Aufbereiten blinder bzw. trüber Scheinwerfer. Set besteht aus 178mm Polierball, 50g Flüssigpolitur, 50ml Hochglanzwachs, grobe Polierwolle.



Standardpreis **81,80€**

Polierball, extra groß, 178mm.

Extra großer Polierball zum Polieren von diversen Oberflächen.

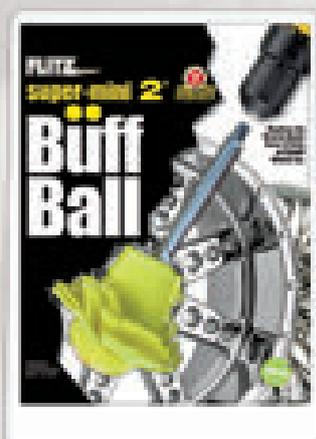


FLZWB201EU

Standardpreis **61,00€**

Polierball, extra klein, 50mm.

Extra kleiner Polierball zum Polieren von diversen Oberflächen in engen Bereichen.

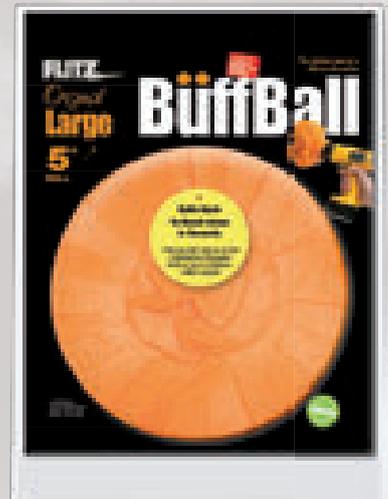


FLZSM10250EU

Standardpreis **62,80€**

Polierball, groß, 127mm.

Großer Polierball zum Polieren von diversen Oberflächen.



FLZPB101EU

Standardpreis **54,50€**

WIR HELFEN IHNEN BEI DER LÖSUNG DER HEUTIGEN KOMPLEXEN FAHRZEUGPROBLEME.

Oszilloskop - Vantage Pro™ ist ein leistungsstarkes grafisches und digitales Multimeter und 2-Kanal Laborskop. Vorprogrammierte Anwendertests erlauben ein schnelles Arbeiten mit dem Skope. Einzigartige Komponententests mit fahrzeugspezifischer Abdeckung erleichtern die Diagnose.

Multifunktionale Diagnosetools - Modis™ bietet die Möglichkeiten eines kompletten Scanners im Zusammenspiel mit einem digitalen Multimeter, umfangreichen Komponententests und einem schnellen 4-Kanal Skope.

Scanner - Solus Ultra™ und Ethos™ sind die perfekten Fehlerauslesegeräte mit großer Baujahrabdeckung entsprechend Ihrer individuellen Ansprüche im Bereich Diagnose.

Software und Zubehör

Regelmäßige Softwareupdates - halten Ihr Diagnosegerät auf dem aktuellen Stand und helfen Ihnen bei der Wartung Ihres Fuhrparks.

US Software - Snap-on® als amerikanischer Hersteller bietet neben der europäischen Software eine einzigartige Vielfalt für die Diagnose original US-amerikanischer Fahrzeuge.

Zubehör - Von den notwendigen Adaptern bis zu entsprechenden Aufbewahrungssystemen, Snap-on® hilft Ihnen Ihre Diagnose zu optimieren.



Snap-on



Überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Diagnosegeräte. Code einscannen und Video anschauen.

MODIS™ Edge

DIE KOMPLETTLÖSUNG IM BEREICH MODERNER HANDHELD-DIAGNOSEGERÄTE



Scanner



Komponententest



TSB



OBDII / EOBD



Skope / Multimeter

Unser Multifunktionsgerät Modis Edge ist die Kombination aus modernster Technik und einfacher Bedienung. Es ist zuverlässig und extrem schnell (nur 5s bis zum Hochfahren). Es vereint die volle Funktionalität von Solus Edge und Vantage Ultra. Es ist Scanner, 2-Kanal-Digitalskop sowie digitales und graphisches Multimeter. Neben Experteninformationen und geführten Komponententests bietet es zusätzlich über das eingebaute WLAN den sofortigen Zugang zu technischen Service Bulletins und Rückrufinformationen von Herstellern. **Modis Edge sorgt für Sicherheit und Klarheit in der Fehlersuche und erhöht somit erheblich Ihre Produktivität!**

Art.-Nr. EEMSDE341A

Standardpreis 4.750,00 €



8" Touchscreen Farbbildschirm
Maße: 285x160x35mm
Gewicht: 1,2kg

TSB Funktion

Die TSB Funktion des Modis Edge bietet über WLAN den sofortigen Zugang zu technischen Service Bulletins und Rückrufinformationen von Herstellern. Diese informieren Sie über die vom Hersteller empfohlenen Wartungs- und Installationsarbeiten. Die Bulletins enthalten Checklisten von Komponenten, die einer Inspektion oder Reparatur bedürfen mit den entsprechenden Anleitungen. TSB's stehen für Motor, Lenkung, Bremsen, Exterieur (Karosserie) die Elektronik u.v.m. zur Verfügung.

Beispiel TSB Funktion



Geführte Komponententests

inklusive automatischer Einstellungen, Anschlussinweisen und Referenzwerten ermöglicht ein schnelles Vergleichen von Komponentenfehlern und verhindert somit den ungewollten Austausch von funktionsfähigen Bauteilen.



Grafisches 2-Kanal Digitalskop, digitales Multimeter und vorkonfigurierte Komponententests. Die geführten Prüfprozeduren beinhalten die automatische Signalsuche, Steckplatzbeschreibungen, sowie eine umfangreiche Datenbank mit Sollwerten und Gutbild-Darstellungen.



SOLUS™ Edge

MACHT FAHRZEUGPROBLEME OFFENSICHTLICH



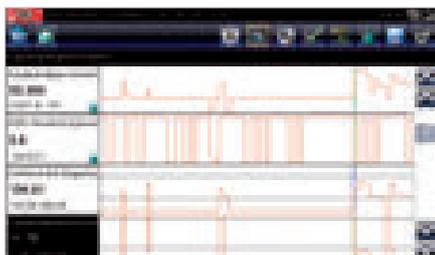
Bidirektionale Kontrollfunktionen während der Datenanzeige zur Diagnose von Ursache und Wirkung



EOBD Diagnose an allen Fahrzeugen Otto ab 2001 / Diesel ab 2004



Antworten auf tausende Fehlercodes mit detaillierter Beschreibung



Hochauflösende, grafische Darstellung von bis zu 4 Parametern mit Zoom, PID Triggerung und persönlicher Parameterauswahl



Scanner



OBDII / EOBD

Art.-Nr.
EESCDE320A



Standardpreis 3.246,00 €

Funktionen

- **Betriebsbereit in maximal 5s!**
- **Zuverlässiges SMX Betriebssystem** (Nutzung in Krankenhäusern und beim Militär).
- **Großer 8“ Touchscreen Farbbildschirm** mit Hintergrundbeleuchtung.
 - Dieser kann auch mit Handschuhen bedient werden.
- Intuitive Navigation über Touch Screen oder Daumenwippe.
- **Leistungsfähiger Li-Ionen-Akku, wird automatisch über das Fahrzeug geladen.**
 - Praktisch keine leeren Akkus mehr.
- **Große Baujahrabdeckung** für unzählige Systeme und Modelle.
 - Ab 1980 (Original US-Modelle, nur in englischer Sprache).
 - Ab 1992 (Europa / Asien in deutscher Sprache).
- Ausführliche Fehlercodebeschreibung, aktuelle Daten, Funktionstests, Anlernen und Adaptionen.
- Integrierter Multiplexer.
- Persönliche Datenlisten, gespeicherte Daten, Pause, Zoom, PID Triggerung, Bildschirmfotos und Cursor-Funktionen.
- Aufzeichnung aller verfügbaren Daten und gleichzeitige grafische Darstellung von bis zu 4 Parametern.
- PC Anschluss zum Speichern, Drucken und Verwalten der Daten über Shop Stream Connect PC Software (kostenloser Download möglich).
- Micro SD Speicherkarte mit großer Kapazität enthält die Diagnosesoftware sowie die gespeicherten Fahrzeugdaten.
- **Keine Update Verpflichtung.**

Für europäische, asiatische
und original US-Fahrzeuge



www.snapon.de/produkte/diagnose.html
kostenloser Download

VANTAGE® Ultra

**MIT DEM FEHLERCODE FÄNGT DIE DIAGNOSE ERST AN
PRÜFEN SIE BAUTEILE VOR DEM WECHSEL**

Art.-Nr.
EETMDE309A

Standardpreis 2.336,00 €



Komponententest



Skope / Multimeter

Funktionen

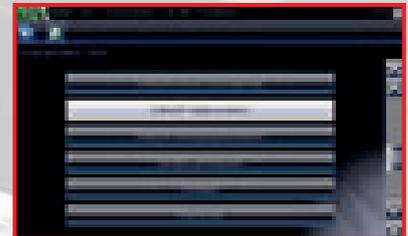
- 2-Kanal Hochgeschwindigkeits Echtzeit- Zündungs- und Laborskop.
- Digitales und graphisches Multimeter.
- Experteninformationen zur exakten Ermittlung defekter elektronischer Bauteile.
- Der einzigartige geführte Komponententest zeigt genau wo und wie das Gerät mit den entsprechenden Skope- und Multimetereinstellungen anzuschließen ist, und wie das Ergebnis aussehen sollte. Vergleichen Sie Live-Bilder mit Gut-Bildern.
- Fahrzeugspezifische Tests und Informationen für Tausende Komponenten mit illustrierten Testprozeduren, Anschlussplänen, automatischen Skope-Einstellungen, Komponenten-Lageinformationen sowie Signalform Bibliotheken.
- Die Testmöglichkeiten umfassen Motordiagnose, Getriebe, ABS, Ladesystem, Zündung, Beleuchtung, Kraftstoffsystem u.v.m.
- Testen Sie die Bauteile bevor sie unberechtigt gewechselt werden und unnötige Kosten entstehen.



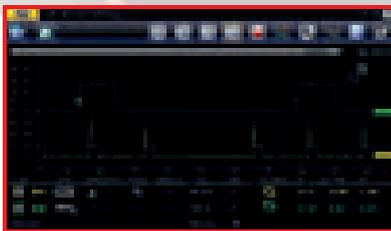
detaillierte Beschreibung des zu prüfenden Bauteiles.



Vantage Ultra bietet ebenfalls die Möglichkeit Wissenslücken aufzufüllen.



durch einen geführten Komponententest mit Messpunkten, Sollwerten und Gutbildern wird eine schnelle Fehlereingrenzung gewährleistet.



Im Hintergrund laufende Filmfunktion erleichtert das Auffinden von sporadischen Fehlern und ermöglicht z.B. eine Langzeitmessung des Ruhestromes.



kein sinnloses Tauschen von intakten Bauteilen mehr.



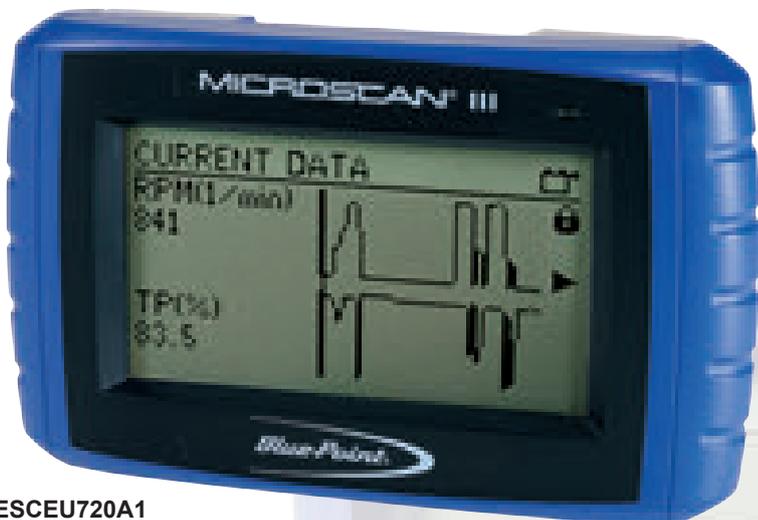
Sehr schnelles 2-Kanal-Skope mit Touchscreenbedienung bietet die Möglichkeit Referenzsignale zu Hilfe zu nehmen.

- Bewährtes und schnelles SMX Betriebssystem für eine Betriebsbereitschaft in nur 5 Sekunden und den ersten Diagnoseergebnissen in nur 30 Sekunden.
- Einfache Bedienung mit Daumen Pad oder 8" Farbtouchscreen (Auflösung 800x480).
- Speichern Sie die Testergebnisse und Bilder auf Mikro SD Karte.
- PC Verbindung via USB Anschluss.
- Speichern, Verwalten und Drucken von Dateien sowie Datenübertragung via ShopStream® Connect Software.

- Hochgeschwindigkeits- Skope/ Multimeter mit bis zu 6 Millionen Samples/s und 3MHz Bandbreite.
- Automatischer Skopeinstellung wie Triggerpegel und Spitzenwerterkennung, Cursor und Erkennung von Signalausreißern.
- Zeitablenkungsgeschwindigkeit 50 Mikrosekunden
- Abmessungen: 315 x 51 x 163mm
- Gewicht: 1,45kg

MICROSCAN™ III

AUTOMATISCHES EOBD-FEHLERAUSLESEGERÄT



EESCEU720A1

Microscan™ III.

- Automatische Erkennung des Fahrzeuges
- Einfach Kabel anstecken und Fehler bzw. Daten auslesen, Fehler löschen
- Extrem schnelle Anzeige der Fehlercodes im Klartext
- Unterstützt alle EOBD-Protokolle
- Deckt alle 10 EOBD-Modi ab

Standardpreis 352,82 €

- Einfache Handhabung
- Graphische Darstellung aller Live Daten möglich
- Filmaufnahme der Daten während der Fahrt möglich
- Shop Stream Connect kompatibel
- Menüsprache Deutsch wählbar

Holen Sie alles aus Ihren Diagnosegeräten heraus

Shop Stream Connect ist eine gratis Software, die zusätzliche Möglichkeiten für Microscan™, Ethos™, Solus Ultra™ und Modis™ bietet.

Nutzen Sie Shop Stream Connect, um Ihr Diagnosegeräte mit dem PC zu verbinden, Daten zu verwalten, Aufnahmen anzuschauen und die Daten auszudrucken oder per E-Mail zu verschicken. Laden Sie das Programm jetzt herunter.



www.snapon.de/produkte/diagnose.html
kostenloser Download



(optional erhältlich)

Lecks erzeugen Fehlercodes

EELD100A



Rauch und Farbstoff finden Lecks

Standardpreis 1.270,00 €

Rauchgastester.

Dieser Tester verwendet Rauch und ein fluoreszierendes Kontrastmittel, das sich exakt an der undichten Stelle niederschlägt (optionale UV Lampe mit Frequenz von 400nm notwendig). Wenn Sie Rauch oder Farbablagerungen erkennen, haben Sie das Leck gefunden. Diese Technologie ist von den OEM-Herstellern zugelassen und hat keinerlei schädigende Auswirkungen auf das Fahrzeug. Für Turbolader, Kühler, Vakuum- und Abgasanlagen, Abgasrückführungssysteme, Verdampfer, Karosserielecks (Wind und Wasser), Öllecks, Dichtungen u.v.m.

REIFENDRUCKKONTROLLSYSTEM UNIVERSALWERKZEUG

Die Komplettlösung für die Handhabung direkter TPMS - Systeme



• **All-in-One Gerät mit folgenden Funktionen:**



- Lesen, Aktivieren, Protokollieren und Programmieren von Sensoren
(Anlernen von neu kreierten ID`s im Steuergerät via OBDII in weniger als 90s)
- Programmieren und Kopieren von Universalsensoren
(Kopieren / Klonen Sie 4 Sensoren in weniger als 40s - z.B. Wechsel Winterreifen!)

• **99% Abdeckung aller auf dem Markt befindlichen Sensoren**

- OE - (herstellerspezifische) Sensoren, universelle Sensoren und Multisensoren
(Profitieren Sie von unserer Zusammenarbeit mit den Fahrzeugherstellern - OEM)

• **Für europäische-, asiatische- und US-Fahrzeuge**

• **Einfache, benutzerfreundliche, „Schritt für Schritt“ Menüführung**

- Keine Notwendigkeit der Nutzung von Bedienungsanleitungen

• **Aktualisierung der Software via PC / USB und Web Plattform**

- Software inkl. aller Aktualisierungen für 1 Jahr enthalten

• **Frequenzen 433, 434, 315, 313.84 MHz**

Standardpreis 1.590,00 €

TPMS3EUR



Universalsensoren

REDI	
Alligator	
Schneider	
Huf	
T-Pro	

SKOPE ZUBEHÖR (MODIS ULTRA™/VANTAGE PRO™) - OPTIONAL

Std-Preis 151,00 €

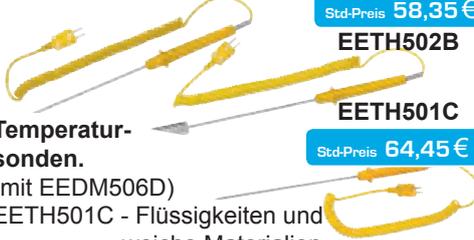


EETA501C
Stromzange.
0-20A / 0-400A

Std-Preis 40,15 €

Std-Preis 58,35 €

Std-Preis 64,45 €



EETH503B
EETH502B
EETH501C

Temperatursonden.
(mit EEDM506D)
EETH501C - Flüssigkeiten und weiche Materialien
EETH502B - Oberflächentemperaturen
EETH503B - Lufttemperaturen



Std-Preis 121,05 €

EEDM506D
Temperaturadapter.
-45-980°C
Beinhaltet 2x K-Typ Temperatursonden

EETA308D
Stromzange 10mA - 20/60A.

Std-Preis 241,90 €



Std-Preis je 455,80 €

Drucksensoren

EEPV302AL - Drucksensor, 6,89bar*.
Kraftstoff-, Getriebe-, ABS-, Hydraulik-, Klimadruck u.v.m.

EEPV302AT - Drucksensor, 34,45 bar.
-Klimadruck an Hoch- und Niederdruckseite
-Hydraulikdruck während Überprüfung Getriebefunktion

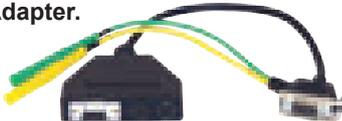


Std-Preis 606,50 €

EEDM5030
Druck- Unterdruckadapter.
Druck 70mbar-35bar
Unterdruck 34-980mbar
Inkl. Sensor mit 2m Kabel und 1/4" NPT Anschluss
Für Anschluss an **Modis Ultra**

Std-Preis 91,20 €

EEMS301A05
Y-Adapter.



EAX0024B30A
Anschlusskabel 2m.

Std-Preis 68,10 €



Adapter für Anschluss Drucksensoren EEPV302AL, EEPV302AT, EEPV302AH an Vantage Pro und Modis (alt).
Der Drucksensor hat kein Anschlusskabel. Es müssen einmalig ein Anschlusskabel und ein Y-Adapter bestellt werden.

EEPV302AH - Drucksensor, 344,5bar.
-ABS- und Servolenkungsdruck
-Hochdrucksysteme und PTO Pumpen




Std-Preis 189,65 €

EEMS324PSA
Adapter für Anschluss Drucksensoren.
EEPV302AL, EEPV302AT, EEPV302AH an **Modis Ultra**
Der Drucksensor hat kein Anschlusskabel. Es muss einmalig ein EEMS324PSA bestellt werden.

**





* **EAC0056L00A - COP Universaladapter für 1 Zündspule (Single Flag),** Std-Preis 17,05 €
EAC0056L01A - COP Universaladapter für 2 Zündspulen (Two Flag), Std-Preis 36,50 €
**** EAC0056L02A - COP Universaladapter für 3 Zündspulen (Three Flag),** Std-Preis 36,50 €
*****EAC0056L03A - Universal-Messstab für Direktzündspulen** Std-Preis 55,95 €



SKOPE ZUBEHÖR (MODIS ULTRA™/VANTAGE PRO™) - OPTIONAL



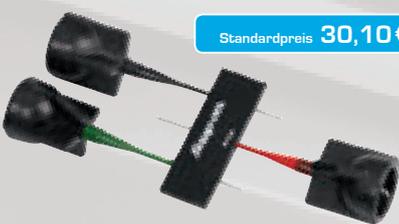
Standardpreis **35,25 €**

EAK0294B22A
Messspitzenset, extra dünn.



Standardpreis **39,70 €**

MTTLB720
Messspitzenset,
extra dünn.



Standardpreis **30,10 €**

MTTL430
Messspitzenset, extra dünn.



Standardpreis **33,05 €**

MTTL720
Messspitzenset,
extra dünn.

SCANNERZUBEHÖR / ERSATZTEILE - OPTIONAL



Standardpreis **77,45 €**

EAX0068L01A
DA5 Adapterkabel für Solus Ultra /
Edge™ und Modis Ultra / Edge™.
In Verwendung mit alten Kabeln
und Adaptern.



Standardpreis **23,10 €**

EAA0355L92A
KIA-2 Adapter.
- Cerato (LD) 2005-2006 Alle
Systeme
- Rio (BC) 2005-2006 Alle
Systeme
- Sorento (BL) 2005-2006 2.4
Benziner

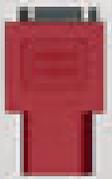


Standardpreis **66,08 €**

2-04650A
Ersatzakku Solus /
Modis Ultra.

Standardpreis **67,00 €**

2-05450A
Ersatzakku Solus /
Modis Edge™ (o. Abb.)



Standardpreis **20,70 €**

EAA0355L01A
Mazda-2 Adapter.
Für BJ. 2000-2005.



Standardpreis **103,90 €**

EAX0068L26A
DA4-OB-D-Kabel mit integrierter
Lampe.
Für Solus / Modis Edge™.



Standardpreis **160,45 €**

EAK0262B01C
OBD1 Adapterkitt US-Fahrzeuge.
Für ältere Fahrzeuge vor Bj. 1996.



Standardpreis **526,85 €**

EAK0242N80A
Kabel- u. Adapterkitt Solus Ultra™.
Für ältere Fahrzeuge vor Bj. 2002.

Werkzeugschränke



Überzeugen Sie sich von der
Qualität unserer
Werkzeugschränke.
Code einscannen und
Video anschauen.

TOOL STORAGE



Snap-on

WERKZEUGSCHRÄNKE DER SPITZENKLASSE - DIE MASTERS SERIE -



MASTERS Series

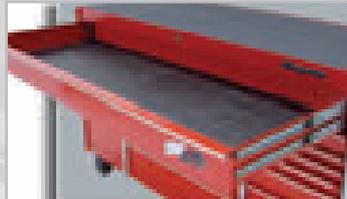


So entstehen unsere
Werkzeugschränke:

Merkmale und Vorteile:



Extra breite,
komplett
ausziehbare
obere
Schublade



Lock 'n Roll.

Lock 'n Roll
Verriegelungs-
mechanismus



Doppelwandige
Konstruktion aus
Qualitätsstahl



Doppelt
gelagerte Schwer-
lastrollenlager



Abschließbare
Schublade mit
Sicherheitsschloss
und Snap-on®
Schlüssel



ISORIDE™

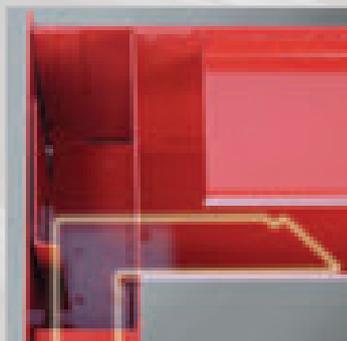
Schwerlastrollen



Industrielles
Punktschweiß-
verfahren



Verstärkte
Eckkonstruktion



Premium-Griff





KRL722BPC



KRL756PCM



MASTERS Series



KRL791APBO



KRL7023CPBO

Werkzeugschränke - Masters Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße (BxTxH) mm	Lagervolumen (m³)	Lagerfläche (m²)	Ladekapazität (t)	Schübe	Belastung/Schub (kg)	Farbe	Std-Preis(€)
KRL7023CPBO	Rollschrank	1.851 x 740 x 1036	0.62	7.4	3	19	103	■	5.080,00
KRL7023CPC	Rollschrank	1.851 x 740 x 1036	0.62	7.4	3	19	103	■	5.080,00
KRL7023CCM	Rollschrank	1.851 x 740 x 1036	0.62	7.4	3	19	103	■	5.080,00
KRL722BPBO	Rollschrank	1.378 x 610 x 1.007	0.38	4.4	1.64	11	118	■	3.025,00
KRL722BPC	Rollschrank	1.378 x 610 x 1.007	0.38	4.4	1.64	11	118	■	3.025,00
KRL722BPCM	Rollschrank	1.378 x 610 x 1.007	0.38	4.4	1.64	11	118	■	3.025,00
KRL756CPBO	Rollschrank	905 x 610 x 1.012	0.25	3	1.64	7	118	■	2.300,00
KRL756CPC	Rollschrank	905 x 610 x 1.012	0.25	3	1.64	7	118	■	2.300,00
KRL756CCM	Rollschrank	905 x 610 x 1.012	0.25	3	1.64	7	118	■	2.300,00
KRL791APBO	Oberschrank	1.378 x 610 x 533	0.26	3.3	-	8	118	■	2.420,00



KRP1022BPBO1



KEXN725B1PBO*

Werkzeugschränke - Epiq™ Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße (BxTxH) mm	Lagervolumen (m³)	Lagerflä- che (m²)	Ladekapa- zität (t)	Schübe	Belastung/ Schub (kg)	Farbe	Std- Preis(€)
KRP1022BPBO1	Tool Wagon	2.692 x 759 x 1.778	1.61	10.88	2.77	13	103	■	17.040,00
KEXN725B1PBO	Mr. Big	3.658 x 762 x 1.191	1.5	16.3	7.2	31	103	■	16.810,00



KRA2411PBO

Classic 78



KRA2407PBO

Werkzeugschränke Classic 78

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße (BxTxH) mm	Lagervolumen (m³)	Lagerfläche (m²)	Ladekapazität (t)	Schübe	Belastung/Schub (kg)	Farbe	Standardpreis(€)
KRA2411PBO	Rollschrank	1.389 x 610 x 995	0.4	4	1.09	11	54	■	2.880,00
KRA2407PBO	Rollschrank	915 x 609 x 1.000	0.255	3	1.089	7	54	■	2.300,00



KRA2208AKPC



KRA2104AKPCM



KRA2107KUPCM



KRA2212KU

Werkzeugschränke - Heritage Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße (BxTxH) mm	Lager- volumen (m³)	Lager- fläche (m²)	Lade- kapazität (t)	Schübe	Belastung/ Schub (kg)	Farbe	Standard- preis (€)
KRA2104AK	Oberschrank	1.017 x 503 x 494	0.16	2	-	4	45	■	849,60
KRA2104AKPC	Oberschrank	1.017 x 503 x 494	0.16	2	-	4	45	■	849,60
KRA2104AKPCM	Oberschrank	1.017 x 503 x 494	0.16	2	-	4	45	■	849,60
KRA2107KU	Rollschrank	1.016 x 508 x 965	0.25	3.08	0.59	7	45	■	1.214,20
KRA2107KUPC	Rollschrank	1.016 x 508 x 965	0.25	3.08	0.59	7	45	■	1.214,20
KRA2107KUPCM	Rollschrank	1.016 x 508 x 965	0.25	3.08	0.59	7	45	■	1.214,20
KRA2208AK	Oberschrank	1.016 x 503 x 493	0.15	1.9	-	8	45	■	1.235,00
KRA2208AKPC	Oberschrank	1.016 x 503 x 493	0.15	1.9	-	8	45	■	1.235,00
KRA2208AKPCM	Oberschrank	1.016 x 503 x 493	0.15	1.9	-	8	45	■	1.235,00
KRA2212KU	Rollschrank	1.016 x 500 x 985	0.24	2.58	1.08	12	45	■	1.457,30
KRA2212KUPC	Rollschrank	1.016 x 500 x 985	0.24	2.58	1.08	12	45	■	1.457,30
KRA2212KUPCM	Rollschrank	1.016 x 500 x 985	0.24	2.58	1.08	12	45	■	1.457,30



KRA2055BK



KRA2059AK



KRA412GPBO



KRA2007KUPCM



KRA2005KUPC



KRA2012AK

Werkzeugschränke - Heritage Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße (BxTxH) mm	Lager-volumen (m³)	Lager-fläche (m²)	Lade-kapa-zität (t)	Schü-be	Belastung/Schub (kg)	Farbe	Std-Preis(€)
KRA2005KU	Rollschrank	660 x 508 x 951	0.16	1.5	0.49	5	45	■	849,60
KRA2005KUPC	Rollschrank	660 x 508 x 951	0.16	1.5	0.49	5	45	■	849,60
KRA2005KUPCM	Rollschrank	660 x 508 x 951	0.16	1.5	0.49	5	45	■	849,60
KRA2007KU	Rollschrank	680 x 500 x 951	0.15	1.7	0.49	7	45	■	911,55
KRA2007KUPC	Rollschrank	680 x 500 x 951	0.15	1.7	0.49	7	45	■	911,55
KRA2007KUPCM	Rollschrank	680 x 500 x 951	0.15	1.7	0.49	7	45	■	911,55
KRA2055BK	Oberschrank	660 x 374 x 436	0.073	1.17	-	5	45	■	864,55
KRA2059AK	Oberschrank	660 x 374 x 436	0.073	1.13	-	9	45	■	971,15
KRA2012AK	Seitenschrank	419 x 500 x 1.308	0.167	0.955	-	4	45	■	698,90
KRA412GPBO	Seitenklappbrett	465 x 457 x 6.5	-	0.212	0.03	-	-	■	183,00

Werkzeugschränke Servicerollwagen, Koffer

Standardpreis **484,95 €**

KRBC7TB

Servicerollwagen.

Maße 889mm (B) x 1.041mm (H) x 431mm (T).

4x Schubladen, 1x Staufach, Schraubendreherhalter, Seitenklappbrett, Lenkrollen, Zentralverriegelung.



Standardpreis **320,00 €**

KRBC3TD

Servicerollwagen.

Maße 762mm (B) x 1.025mm (H) x 431mm (T).

1x Schublade, abschließbar, 2x Ablagefächer, 4x Lenkrollen, Feststellbremse.



Standardpreis **220,00 €**

BLPUHST

Servicerollwagen für Motorraum.

Maße 750mm (L) x 660mm (B) x 1.229mm (H),

Belastbarkeit 34kg.

Arbeitstablent in einer Höhe von 909-1.229 mm verstellbar, Schwerlastrollen, Schraubendreherhalter und Fächer für Kleinmaterial.



SOSTPC

Servicerollwagen für Motorraum.

Belastbarkeit

Arbeitstablent:

34kg, Belastbarkeit

Schublade: 11kg;

Arbeitstablent in einer

Höhe von 97,2cm bis

1.23m verstellbar,

Schwerlastrollen,

Schraubendreher-

halter und Fächer für

Kleinmaterial.



Standardpreis **377,00 €**

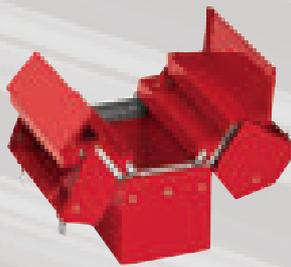
Standardpreis **157,00 €**

KRW48C

Tragbarer Werkzeugkoffer.

Die Konsolenbauweise mit 4 Einlagefächern und einem Staufach gewährleistet die Übersichtlichkeit und schnelles Auffinden der verstauten Werkzeuge.

Maße: 455 x 255 x 335mm.



Standardpreis **151,95 €**

KRW184B

Tragbarer Werkzeugkoffer.

mit 4 Schubladen und 1 Ablagefach. Bei geschlossenem Deckel sind alle Schubladen verriegelt.

Maße 23x216x362mm.



TB50

Tragetasche.

Robuste Konstruktion. Vielzahl von Innen- und Außentaschen.

Größe: 50 x 30 x 22,8cm.



Standardpreis **70,15 €**

TB50W

Werkzeugtasche mit Rollen und Teleskopgriff.

Robuste Konstruktion. Viele Innen- und Außentaschen sowie großer Innenstauraum. 915mm Teleskopgriff. Maße 508mm(B) x 305mm(T) x 305mm(H)



Standardpreis **144,00 €**



BLP3CANHLDR

Standardpreis **48,85 €**

Halter für Sprühdosen & Schraubendreher, magnetisch.
Bietet Platz für 3 Sprühdosen und 6 Schraubendreher. Ideal zur Befestigung an einer Tool Box. Gewicht: 1.19kg.



KAPL10
Zangendisplay.

Standardpreis **22,95 €**

Das Display kann bis zu 10 Werkzeuge lagern. Gummierete Auflagefläche für die rutschfeste und kratzfreie Lagerung. 3 Displays passen nebeneinander in eine 4" Schublade (102mm Höhe) der Boxenserie Masters, Classic und EPIQ. 254mm x 95,3mm x 76,2mm (BxTxH).



BLPMPTSETA
Magnetschalenset, 4-teilig.

Standardpreis **54,45 €**

In den Längen 150, 200, 255 und 305mm. Gummierete Schwerlastmagneten auf der Rückseite für sicheren Halt ohne Beschädigung der Oberfläche.

BPSSTRYLAS
Tragbares Stecknussdisplay aus Edelstahl.
Zur sicheren und übersichtlichen Aufbewahrung sowie den Transport von 1/4", 3/8" und 1/2" Werkzeugen. Stecknussaufnahmen mit extrem haltbarem Verriegelungsmechanismus.



Standardpreis **108,00 €**

KR294AAPV
Hebeleisenhalter.
Für 4 Hebeleisen geeignet.



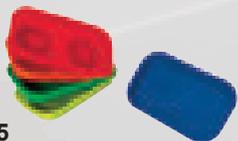
Standardpreis **14,50 €**



MAGWRENCH
Magnethalter in Schlüsselform.

Standardpreis **44,75 €**

508mm verchromter Nylonschlüssel. 305mm langer, kräftiger Magnetstreifen erleichtert die verlustfreie Aufbewahrung von Werkzeugen und Kleinteilen aus Metall (Schrauben, Pins, etc.).



MRPB10MP5
Magnetschalenset, mehrfarbig. 5-teilig. Maße 28.4mm x 239mm x 140mm. 2 gummierte Schwerlastmagneten für sicheren Halt ohne Beschädigung der Oberfläche. Gewicht 0.63kg.

Standardpreis **68,85 €**



MRB5A
Magnetschale.
Innendurchmesser 137mm. Gummierter Schwerlastmagnet für sicheren Halt ohne Beschädigung der Oberfläche.

Standardpreis **14,75 €**



MRB10A
Magnetschale.
Maße 241mm x 140mm. 2 gummierte Schwerlastmagneten für sicheren Halt ohne Beschädigung der Oberfläche.

Standardpreis **16,20 €**



Standardpreis **21,95 €**

YA161
Magnetschiene.
Länge 610mm. Zur Aufbewahrung von Werkzeugen oder Kleinteilen.



KRWT4800B

Ahorn - Hartholzarbeitsplatte.
Bietet die Möglichkeit der Erweiterung eines Rollschrankes zu einer mobilen Werkbank



KRSST761B

Edelstalarbeitsplatte.
Bietet die Möglichkeit der Erweiterung eines Rollschrankes zu einer mobilen Werkbank. Frontlippe verhindert das Herunterrollen von Teilen.

Werkzeugschränke - Arbeitsplatten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Höhe (mm)	Anwendung	Ecken	Standardpreis (€)
KRWT4008	Holz - Arbeitsplatte	660,4	493,71	44,44	KRA2007/KRA2005	rund	203,00
KRWT4800B	Holz - Arbeitsplatte	1.009,64	493,71	44,44	KRA2107/KRA2212	rund	227,00
KRWT761B	Holz - Arbeitsplatte	1.365,24	573,09	44,44	KRL722	-	302,00
KRSST4107	Edelstahl - Arbeitsplatte	1.009,64	495,30	47,60	KRA2107/KRA2212	rund	532,00
KRSST761B	Edelstahl - Arbeitsplatte	1.376,36	606,40	47,60	KRL722	-	665,00
KRSST4008	Edelstahl - Arbeitsplatte	660,4	495,30	47,60	KRA2007/KRA2005	rund	1.000,00

Werkstattausrüstung

ZEIT IST GELD

Ob Werkstattbesitzer oder Mechaniker, Snap-on® bietet Komplettlösungen, um Ihr Geschäft profitabel zu betreiben.

Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten und die Produktivität Ihres Unternehmens durch das richtige Equipment.

Innovation - Binden Sie Ihre Kunden durch hochwertige und stets aktuelle Werkstattausrüstung.

Vielfalt - Von Multimetern, Videoskopen bis zu Geräuschdetektoren, Snap-on® bietet die entsprechenden Lösungen.

Effektivität - Die Einsparung von Arbeitszeit durch die Nutzung des richtigen Werkzeuges für die jeweilige Arbeit erhöht Ihre Verdienstmöglichkeiten.

Arbeitsschutz - Schützen Sie sich und Ihre Mitarbeiter durch die Nutzung sicherer Werkstattausrüstung.



Montiermaschinen Werkstattausrüstung



Für Tankstellen und Kfz-Werkstätten mit kleinerem Reifenservice-Volumen sowie als Zweitgerät und für Motorräder geeignet.

- Seitlich schwenkbarer Montierarm - dadurch kann die Maschine platzsparend an der Wand aufgestellt werden
- zentrische Klauen
- Klemmung Montage-WZ mechanisch

T1



Für Kfz-Werkstätten und Reifenservicebetriebe mit mittlerem Reifenservice-Volumen.

- Pneumatisch nach hinten kippbare Montagesäule
- zentrische Klauen
- Klemmung Montage-WZ pneumatisch

(Super Version: inkl. pneumatischer Montagehilfe MH320)

T3 SUPER

Für Kfz-Werkstätten und Reifenservicebetriebe mit mittlerem bis hohem Reifenservice-Volumen.

- Pneumatisch nach hinten kippbare Montagesäule
- zentrische Schiebepanspannklauen
- Pedalbetätigtes Füllsystem
- Klemmung Montage-WZ pneumatisch
- Invertertechnik zum Optimieren von Drehmoment und Drehzahl

Version T45-24" Super: Inkl. pneumatischer Montagehilfe MH320

(Version T45-24": ohne Montagehilfe MH320 ohne Abbildung)



T45-24" SUPER

Für Kfz-Werkstätten und Reifenservicebetriebe mit mittlerem bis hohem Reifenservicevolumen.

- Pneumatisch nach hinten kippbare Montagesäule
- zentrische Schiebepanspannklauen
- Klemmung Montage-WZ pneumatisch
- Pedalbetätigtes Füllsystem
- Invertertechnik zum Optimieren von Drehmoment und Drehzahl
- Schnellkupplung für Montagekopf
- Ablage für Werkzeuge und Ventile

(BS Super Version: Inkl. Füllstoßvorrichtung und pneumatischer Montagehilfe MH320 sowie Rollenbrett)



T50 BS SUPER

Für weitere Informationen und Zubehör fordern Sie unseren zusätzlichen Katalog Snap-on Werkstattausrüstung an.

Montiermaschinen

Technische Daten:

Artikelnummer:	EEWH320AE1	EEWH322AE1	EEWH327AE5	EEWH327AE6	EEWH328AE2
Artikelnummer WDK Version: (inkl. PLUS KIT EAA0350G89A)		EEWH322AE3		EEWH327AE7	EEWH328AE4
Bezeichnung	T1	T3 SUPER	T45 - 24"	T45 - 24" SUPER	T50 BS SUPER
Spannbereich innen (Zoll)	12 - 22	12 - 22	12 - 24	12 - 24	12 - 24
Spannbereich außen (Zoll)	10 - 20	10 - 20	10 - 24	10 - 24	10 - 24
Felgenbreite (Zoll)	12	12	14	14	14
Reifenbreite max. (Zoll)	13	13	15	15	15
Raddurchmesser max. (mm)	1000	1000	1000	1000	1000
Radgewicht max. (kg)	70	70	70	70	70
Abdrückbereich (mm)	40 - 340	40 - 340	40 - 392	40 - 392	40 - 392
Spanntellerdrehzahl (UpM)	7	7	7 / 14	7 / 14	7 / 14
Druckluftanschluss (bar)	8 - 12	8 - 12	8 - 12	8 - 12	8 - 12
Elektroanschluss	400 VAC 3ph 50Hz	400 VAC 3ph 50Hz	230 VAC 1ph 50/60 Hz	230 VAC 1ph 50/60 Hz	230 VAC 1ph 50/60 Hz
Breite (mm)	790	790	1010 / 1350	1010 / 1350	1100 / 1350
Tiefe (mm)	890	965	1250 / 1800	1250 / 1800	1320 / 1800
Höhe (mm)	1490	1490	1950	1950	1970
Geräuschpegel (dB (A))	<70	<70	<70	<70	<70
Gewicht (kg)	184	255	310	330	345
Standardpreis (€) (Std-Preis € inkl. PLUS KIT)	1.905,50	3.914,00 4.274,50	3.378,50	4.629,85 4.938,85	5.608,35 6.025,50

Digitale Rad-Auswuchtmaschine mit Handkurbelbetrieb für kleinere Werkstätten und Tankstellen.

EEWB330AE1



Digitale 2D Motor-Auswuchtmaschine für kleinere Werkstätten und Tankstellen.

EEWB331AE1



Digitale 2D + Sonar Motor-Auswuchtmaschine für kleinere Werkstätten und Tankstellen.

EEWB335AE1



Digitale 2D + Sonar Motor-Auswuchtmaschine für Betriebe mit kleinem bis mittlerem Reifenservicevolumen.

EEWB332APE1



Digitale 2D + Sonar Motor-Auswuchtmaschine für Betriebe mit kleinem bis mittlerem Reifenservicevolumen.

EEWB334APE1



Für weitere Informationen und Zubehör fordern Sie unseren zusätzlichen Katalog Snap-on Werkstattausrüstung an.

Technische Daten

Artikelnummer	EEWB330AE1	EEWB331AE1	EEWB335AE1	EEWB332APE1	EEWB334APE1
Bezeichnung	Handwuchtmaschine	2D Motor-Wuchtmaschine	2D + Sonar Motor-Wuchtmaschine	2D + Sonar Motor-Wuchtmaschine	2D + Sonar Motor-Wuchtmaschine
Durchmesser des Schafts (mm)	40	40	40	40	40
Messdrehzahl (U/min)	n.a.	<200	<200	<200	<200
Display (LED, LCD, TFT)	digit. LED-Display	digit. LED-Display	digit. LED-Display	digit. LED-Display	Monitor m. Touchscreen
Manuelle Dateneingabe					
Bereich Felgendurchmesser (Zoll)	8 - 32	8 - 32	8 - 32	8 - 32	8 - 32
Bereich Versatz (Zoll)	1 - 20	1 - 20	1 - 20	1 - 20	1 - 20
Bereich Felgenbreite (Zoll)	1 - 20	1 - 20	1 - 20	1 - 20	1 - 20
Halb-automatische Dateneingabe (Messarm)					
Dateneingabe - Durchmesser und Versatz	halb-automatisch/Messarm	halb-automatisch/Messarm	halb-automatisch/Messarm	halb-automatisch/Messarm	halb-automatisch/Messarm
Dateneingabe - Radbreite	manuell	manuell	automatisch/Smart Sonar	automatisch/Smart Sonar	automatisch/Smart Sonar
Bereich Felgendurchmesser (Zoll)	8 - 25	8 - 25	8 - 25	8 - 25	8 - 25
Bereich Felgenbreite (Zoll)	1 - 20	1 - 20	3 - 15	3 - 15	3 - 15
Bereich des Felgendurchmessers, in dem der Smart Sonar arbeitet	-	-	13 - 26	13 - 26	13 - 26
Arbeitsbereich des Messarms (mm)	33 - 278	33 - 278	33 - 278	33 - 278	33 - 278
Raddurchmesser max. (mm)	1117	1050	1050	1050	1050
Radgewicht max. (kg)	70	70	70	70	70
Elektroanschluss	9 V - 1 ph - 50/60 Hz - 1,9 A	230 V - 1 ph - 50/60 Hz - 1,1 A	230 V - 1 ph - 50/60 Hz - 1,1 A	230 V - 1 ph - 50/60 Hz - 1,1 A	230 V - 1 ph - 50/60 Hz - 1,1 A
Abmessungen (LxTxH in mm) (nur Maschine, Radschutz oben)	755x640x980 mm	1100x1150x1834 mm	1313x868x1834 mm	1313x868x1834 mm	1313x870x1835 mm
Gewicht (kg)	70 Kg	70 Kg	130 Kg	140 Kg	130 Kg
Standardpreis (€)	2054,85	2260,85	3625,60	4.655,60	5.247,85



FICAB90415

Kolbenkompressor mit Riementrieb

Professionelle Anwendung

Kleine Werkstätten, Bau, Instandhaltung, Montage

- Fahrbar
- Druckregler mit Manometer u. Sicherheitsventil
- Manuelles Ablassventil für Kondensat am Tankboden



FIGM50300

Kompressor mit Direktantrieb

Semi-Professionelle Anwendung

Bau, Hobby, Freizeit

- Fahrbar
- Druckregler mit Doppelmanometer (Tank/ Auslass) und Sicherheitsventil
- Manuelles Ablassventil für Kondensat am Tankboden



FICNS390

Mini Schraubenkompressor fahrbar

Semi-Professionelle Anwendung

Werkstatt, Bau, Instandhaltung

- Extrem leise 59 dB(A)
- Einfache Wartung
- Manuelles Ablassventil für Kondensat am Tankboden
- Tankgröße außerhalb der Norm für die notwendige jährliche TÜV Prüfung ("TÜV" frei)

Für weitere Informationen und Zubehör fordern Sie unseren zusätzlichen Katalog Snap-on Werkstattausrüstung an.

Technische Daten:

Artikelnummer	FICGM50300	FICAB90415	FICNS390
Bezeichnung	50l, 1.8kW, 10bar	90l, 2.2kW, 10bar	90l, 2.2kW, 9bar
Tankgröße	50l	90l	90l
Leistung	2.5PS / 1.9kW	3PS / 2.2kW	3PS / 2.2kW
Antrieb	Kolben direkt	Kolben Riemen	Schraube
Anschluss	230/50/1	400/50/3	230/50/1
Zylinder / Stufen	1/1	2/1	-
Schmierung	Öl	Öl	-
Max. Arbeitsdruck	145 PSI / 10 bar	145 PSI / 10 bar	130 PSI / 9 bar
Ansaugvolumen	285 l/min	400 l/min	300 l/min
Abgabevolumen	168 l/min bei 6.9bar	292 l/min bei 6.9bar	-
Umdrehungen/min	2850	1000	-
Lautstärkepegel	76 +/- 3dB(A)	77 +/- 3dB(A)	59 +/- 3dB(A)
Tragbarkeit	ja (Räder)	ja (Räder)	fahrbar
Standardpreis (€)	514,00	1.029,00	3.862,50

Kolbenkompressor mit Riementrieb

Professionelle Anwendung

Werkstätten, Instandhaltung

- Druckregler mit Manometer und Sicherheitsventil
- Manuelles Ablassventil Kondenswasser am Tankboden



FICAB200498

Kolbenkompressor mit Riementrieb

Professionelle Anwendung

Werkstätten, Reifenservice, Instandhaltung

- Stehender Version für beengte Platzverhältnisse
- Druckregler mit Manometer u. Sicherheitsventil
- Automatikablassventil (Airtec) für Kondenswasser am Tankboden



FICABV300678

Schraubenkompressor

Professionelle Anwendung

Werkstätten, Instandhaltung, Lackierereien

- Extra leise Modelle mit integriertem Trockner
- Die Vollautomatik mit einfach zu bedienendem Display gewährleistet einen konstanten Fluss sauberer und komprimierter Luft bis zu einem Druck von 10 bar



FICD10300

Geräuscharmer Kolbenkompressor mit Schalldämpfer, 65 db(A).

Professionelle Anwendung

Werkstätten, Reifenservice, Instandhaltung



FICSCS678300

Für weitere Informationen und Zubehör fordern Sie unseren zusätzlichen Katalog Snap-on Werkstattausrüstung an.

Technische Daten:

Artikelnummer	FICAB200498	FICABV300678	FICD10300	FICD15300	FICSCS678300
Bezeichnung	200l, 3kW, 10bar	270l, 4kW, 10bar	270l, 7.5kW, 10bar	300l, 11kW, 10bar	270l, 4kW, 10bar
Tankgröße	200l	270l	270l	300l	270l
Leistung	4PS / 3kW	5.5PS / 4kW	10PS / 7.5kW	15PS / 11kW	5.4PS / 4kW
Antrieb	Kolben Riemen	Kolben Riemen	Schraube	Schraube	Kolben Riemen
Anschluss	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3
Zylinder / Stufen	2/2	2/2	-	-	2/2
Schmierung	Öl	Öl	-	-	Öl
Max. Arbeitsdruck	145 PSI / 10 bar	145 PSI / 10 bar	145 PSI / 10 bar	145 PSI / 10 bar	145 PSI / 10 bar
Ansaugvolumen	540 l/min	650 l/min	860 l/min	1430 l/min	649 l/min
Abgabevolumen	398 l/min bei 6.9bar	510 l/min bei 6.9bar	-	-	510 l/min bei 6.9bar
Umdrehungen/min	1140	1000	-	-	1000
Lautstärkepegel	77 +/- 3dB(A)	77 +/- 3dB(A)	69	69 +/- 3dB(A)	65 +/- 3dB(A)
Tragbarkeit	nein (stationär)	nein (stationär)	nein (stationär)	nein (stationär)	nein
Standardpreis (€)	1.544,00	2.265,85	7.828,50	9.167,85	3.605,00

Schweiß-/Plasmageräte **Werkstattausrüstung**



Standardpreis **1.436,85 €**



Schweißinverter FOX180 / FOX185
230V 50/60Hz

FOX185
HV99820226

Professionelle Anwendung - Handwerk, Industrie, Automotiv

- Kompakte, leichte, tragbare, Mikroprozessor gesteuerte Schweißinverter
- Manueller und Synergie Modus
- Synergie Modus für korrekte Anpassung der Schweißparameter
- EURO ZA/BINZEL Anschluss
- Schweißstrom Min-Max: 5-170A (differenzierte Angaben siehe extra Katalog)
- Alu, Stahl, Fülldraht, Edelstahl

FOX180
HV99820220

Standardpreis **1.024,85 €**



Schweißinverter Galileo 215HF
230V 50/60Hz



Professionelle Anwendung - Handwerk und Automotiv

- Robustes, leichtes, tragbares, Elektroden (WIG /TIG) Schweißgerät
- Schweißstrom MMA Min-Max: 5-160A
- Schweißstrom WIG/TIG Min-Max: 5-200A
- ø Elektrode: 1.65mm
- Elektrodentyp: 6013-7018-CrNi

HV99805718

Standardpreis **1.642,85 €**

Standardpreis **3.496,85€**



Schweißinverter Compact 220 AC/DC
230V 50/60Hz



HV99805725

Professionelle Anwendung - Handwerk und Automotiv

- Robust, zuverlässig, tragbar
- WIG Gleich.- u. Wechselstromschweißen und E-Handschweißen
- Schweißstrom Min-Max: 5-200A (differenzierte Angaben siehe extra Katalog)
- Stahl, Kupfer, Alu, rostfreier Stahl
- ø Elektrode: 1.6-5mm
- Elektrodentyp: 6013-7018-CrNi

Standardpreis **2.054,85 €**



MIG/MAG Schweißgerät
Silvermig 209 400V 50/60Hz



HV99410993

Professionelle Anwendung - Handwerk und Automotiv

- Kompaktes, fahrbares, stufen-geschaltetes, 3-Phasen, MIG/MAG Schweißgerät
- Optimale Schweißergebnisse im Synergie Modus
- Schweißstrom Min-Max: 30-190A
- Besonders geeignet für verzinktes Blech, Edelstahl, Alu

Standardpreis **3.599,85 €**



Dual-Brenner MIG Inverter TP202
230V 50/60Hz



HV99820230

Professionelle Anwendung - Handwerk und Automotiv

- Kompaktes, fahrbares, luftgekühltes, Mikroprozessor gesteuertes Einphasen-Inverterschweißgerät DC und Impuls
- Einstellung Schweißparameter manuell oder synergetisch
- Schweißstrom Min-Max: 30-170A
- Alu, Stahl, verzinktes Blech oder Edelstahl, je nach Bedarf ist kein Umrüsten des Brenners, der Spule oder der Gasflasche mehr nötig

Standardpreis **1.436,85 €**



Plasmaschneider PC33
230V 50/60Hz



HV99830204

Professionelle Anwendung - Handwerk und Automotiv

- Plasmaschneidsystem auf Inverterbasis
- zum manuellen Schneiden aller elektrisch leitenden Metalle
- Kleines, leichtes, einfach zu bedienendes Gerät
- Zum Schneiden wird kein teures Gas benötigt, lediglich Druckluft.
- stufenlos einstellbarer Schneidstrom von 10-30A

Für weitere Informationen und Zubehör fordern Sie unseren zusätzlichen Katalog Snap-on Werkstattausrüstung an.

Elektronischer Batterie- u. Systemtester.

Testet Batterien, Start- und Ladesysteme

- Testet PKW, LKW, Motorräder, Geländewagen u.v.m.
- Für 6, 8, 12, 24V Batterien von 100-2000 CCA
- Testet Bleisäure-, AGM-, Gel- und Hochleistungssportbatterien sowie die neuen EFB Start-Stopp Fahrzeugbatterien
- Temperatur-Kompensationsmöglichkeit für exakte Messergebnisse.
- Komfortable Softgriffe und einfach zu betätigende Schalter
- Anzeige der Testergebnisse per Echtzeitdiagramm auf einem 3,5" Farbbildschirm
- eingebauter Drucker für eine schnelle Dokumentation
- 3,30m langes Kabel mit Klemmen für seitliche und stirnseitige Befestigungsmöglichkeiten an der Batterie
- Erweiterter Systemtest inkl. Oberwelligkeit Lichtmaschine (Defekte Dioden)
- Identifikation defekter Zellen
- Verpolungsanzeige
- Anzeige der Kaltstartkapazität in %
- Ladezustandsdiagramm
- USB Anschluss
- Menügeführte Nutzeroberfläche
- Personalisierung des Ausdrucks möglich



EECS750

Eingebauter Drucker

Standardpreis 1.135,00 €



Batterietester, 12V bzw. 6V, 8V und 12V.

Tester für Batterien, Start- und Ladesysteme, Komfortable Softgriffe und einfach zu betätigende Schalter, 8 sprachige Menüführung, Hintergrundbeleuchteter, einfach abzulesender Bildschirm für Menü und Testergebnisse, testet nach der weltweit durch alle Fahrzeughersteller anerkannten Leitfähigkeitsmethode (Auswertung des Innenwiderstandes),

- Für 6V, 8V und 12V Batterien von 100-1700 CCA
- Testet Bleisäure-, AGM-, Gel- und Hochleistungssportbatterien sowie die neuen EFB Start-Stopp Fahrzeugbatterien
- Testet tiefentladene Batterien bis 1V
- CCA & Temperatur-Kompensationsmöglichkeit für exakte Messergebnisse
- optionaler Drucker erhältlich
- Identifikation schlechter Zellen

Standardpreis 497,00 €

EECS350



EECS150 (o. Abb.)

- Für 12V Batterien von 100-1400 CCA
- Testet Bleisäure- und AGM-Batterien
- Testet tiefentladene Batterien bis 6V

Standardpreis 266,00 €

12V Überspannungsschutz

- 12V Überspannungsschutz
- Unterdrückt eventuell entstehende Spannungsspitzen und schützt somit das Bordnetz vor Überspannungen
- Sicherer Schutz der Elektronik ohne Abklemmen der Batterie bei Schweißarbeiten
- Kein Verlust der Radiocodierung, Sitzeinstellung, etc.
- Einzigartiger Dreifachschutz durch 3 eingebaute Entstörgeräte
- Schutz vor extrem hohen Spannungsspitzen bis zu 10.000A
- Schutz vor schnellen Spannungsspitzen durch eine Reaktionszeit von 5ns (5/1.000.000.000 sec)
- Schutz vor kurzzeitig auftretenden Spannungsspitzen
- Solide Bauweise durch Kabel mit einem Querschnitt von 25mm²
- Sobald die grüne LED leuchtet ist der Überlastschutz gewährleistet



KTOART40

Standardpreis 93,70 €

Standardpreis **1.160,00 €**

EEBC500EU

Batterieladegerät 6, 12, 24V.

- UNIVERSELL – Standard-, AGM-, Gel-, Kalzium und tief entladene Batterien verlangen unterschiedliche Ladezyklen.
- VIELSEITIG – Lädt 6, 12 und 24 V Batterien mit 4, 15 und 60 A (24V mit 30A) Ladestrom. Hervorragend für die Spannungsversorgung bei der Fehlerauslese geeignet.
- INTELLIGENT – Vollautomatische mikroprozessorgesteuerte Funktion für einen optimalen Ladezyklus ohne Gefahr der Überladung.
- KRAFTVOLL – 300 A Starthilfe (12V).
- HI-TECH – Realisiert die vom Hersteller geforderte Spannung für die Neuprogrammierung von Steuergeräten.
- INFORMATIV – Digital Display: Spannung, Ladezustand in %, Ladestrom Lichtmaschine in %
- ENTSULFATIERUNGSMODUS



100A Batterieladegerät/ Spannungsversorgungseinheit.

- Vollautomatisches 12V Batterieladegerät sowie Spannungsversorgungseinheit für Diagnosearbeiten
- Mikroprozessorgesteuerte Funktion für einen optimalen Ladezyklus ohne Gefahr der Überladung.
- Verpolschutz sowie spezieller Überhitzungsschutz für einen schnellen, sicheren und konstanten Ladevorgang
- Lademodus 12V mit 4/ 20/ 70A (Batterien 12Ah-111Ah)
- Lademodus für die Programmierung von Steuergeräten
- Gewährleistet einen stabilen Ladestrom von 0-70A zwischen 13.0 und 14.8V
- Realisiert den von einigen Herstellern (z.B. Porsche, BMW) geforderten exakten Ladestrom von 100A (für 3min)
- Manueller Programmiermodus mit Timer
- Für Standard-, AGM-, Gel-, Kalzium-, Start/Stop und tief entladene Batterien bis 0.3V
- Schwerlastklemmen und universelles Anschlusskabel mit 100A Anderson Stecker
- LED Statusanzeige, Digitales Volt/ Amperemeter

Technische Daten

Eingang: 220-240V, ~50/60Hz, 10A

Ausgang:

Lademodus: 12V $\overline{\text{---}}$ 4/ 20/ 70A

Programmierungsmodus: 13.0-14.8V $\overline{\text{---}}$ 0-70A, 100A für 3min

Maße: 324 x 108 x 235mm (L x B x H)

Gewicht: 6.40kg

Standardpreis **1.099,00 €**

EEBCINC100EU



Mini- Startbooster/ USB- Ladegerät/ LED- Lampe.

EEJP200M-4

OBDDII Kabel optional erhältlich



- Kleiner, leichter Li-Ionen Akkupack zum Starten von Fahrzeugen, Laden von Telefonen, und Absichern von Unfallstellen (Blinklicht)
- Zur Starthilfe an Fahrzeugen mit 4-6 Zylindern (Startleistung 275A)
- Helle LED-Arbeitsleuchte, auch als SOS-Signalleuchte nutzbar
- USB-Anschluss 5VDC, 2A zum Laden von Handy oder Tablet
- Interner Akku kann per Steckdose oder 12V Zigarettenanzünder (Adapter optional) geladen werden
- Sichere Handhabung dank Verpolschutz, thermischem Überlastschutz und Schutz vor Kurzschluss
- Als Spannungserhaltungseinheit zur Datensicherung mit optionalem OBDDII Kabel EEJP200M-4 nutzbar

EEJP200M-EU

Standardpreis **303,00 €**

Compatible





EEDM506D

Standardpreis **121,05 €**



EEDMRPMG

Standardpreis **121,05 €**



EEDM503D
Manuelle
Bereichswahl



EEDM504D
Automatische
Bereichswahl



EEDM604E
Multimeter
Hybridfahrzeuge

Digitale Multimeter

Beschreibung	EEDM503D	EEDM504D	EEDM604E
Displaytyp	2.000	4.000	50.000
Wechselspannung (AC)	200mV-750V	40mV-1000V	500mV-750V
Gleichspannung (DC)	200mV-1.000V	40mV-1000V	50mV-1000V
Basis DC Genauigkeit	0.50%	0.50%	0.05%
Wechselstrom (AC)	200µA-10A	400µA-10A	500µA-10A
Mikro Ampere	ja	ja	ja
Gleichstrom (DC)	200µA-10A	40µA-10A	500µA-10A
Echt-Effektivwertmessung	nein	nein	ja
Widerstand	200Ω-20MΩ	400Ω-40MΩ	50Ω-50MΩ
Kapazität	nein	ja	ja
Frequenz	nein	ja	ja
Dioden/ Durchgangstest	ja	ja	ja
Isolationstest	nein	nein	nein
Analoge Balkenanzeige	nein	ja	ja
Aut. Ber.-Wahl	nein	ja	ja
Data Hold	ja	ja	ja
Min/Max	nein	ja	ja
Hintergrundbeleuchtung	nein	nein	ja
Auto. Abschaltung	nein	ja	ja
Drehzahl (*optional)	(EEDMRPMG*)	(EEDMRPMG*)	(EEDMRPMG*)
Einst. Triggerspannung	nein	nein	nein
Rauschunterdrückung	nein	nein	nein
Temperatur (*optional)	(EEDM506C*)	(EEDM506C*)	MT586B
Duty/ Dwell	nein	nur Duty	nein
Pulsbreite ms	nein	nein	ja
USB Kabel	nein	nein	nein
CE	IEC 61010-1	IEC 61010-1	IEC 61010-1
CAT Klasse	CAT II – 750VAC/1000VDC CAT III – 600VAC/DC	CAT II – 750VAC/1000VDC CAT III – 600VAC/DC	CAT II – 750VAC/1000VDC CAT III – 600VAC/DC
Erfassen von Messspitzen	nein	nein	ja
Tiefpassfilter	nein	nein	nein
Identifizierung def. Sicher.	ja	ja	ja
Ersatzsicherung	EEDM503B2/EEDM504B2	EEDM504B1/EEDM504B2	EEDM604C1/EEDM604C2
Standardpreis (€)	151,95	241,90	535,00



Alle Power Probe Schaltkreisprüfgeräte werden direkt an die Batterie des Fahrzeuges angeschlossen und haben allesamt die einzigartige Fähigkeit, Batteriestrom direkt und sicherungsgeschützt zu liefern oder die Verbindung mit Masse herzustellen. So lassen sich demontierte Komponenten oder Teile direkt am Auto speisen und somit ihre Funktionstüchtigkeit zuverlässig ermitteln. Die Stromkabel der Prüfgeräte sind mindestens 6 m lang, um im gesamten Fahrzeug genaue Prüfungen zu ermöglichen. Die PP3, PP4 sowie die Hook verfügen allesamt über Gleichspannungsmesser, haben LED-Anzeigen und eine Warnton-Funktion, die auf Spannungsabfälle von mehr als 0,5 Volt zwischen Batterie und Messinstrument hinweist. Darüber hinaus haben alle drei helle LED-Lampen, um den Arbeitsbereich zu auszuleuchten. Alle Prüfgeräte sind hervorragend zur Ermittlung schlechter Massekontakte geeignet.



Hochflexible, mehradrige Drähte Standardmäßige 4mm-Stecker und -Buchsen mit vergoldeten Anschlüssen

Zubehörsatz Power Probe. Erweitern Sie die Reichweite Ihrer Power Probe!

Set besteht aus: Leitungen (0.3 - 0.9 - 1.8m), Bananensteckadapter, Große und kleine Durchstechsonde (selbstzentrierend), Krokodilklemmenadapter, Koffer mit Organizer, Prüfspitze, Adapter Stecker/Stecker, Adapter Buchse/Buchse.

PPEPPLS01

Standardpreis **94,10 €**



PPEPPH1



PPEPROBE4



PPEPROBE3

Beschreibung	PPEPPH1 (Hook)	PPEPROBE4 (PIV)	PPEPROBE3 (PIII)
Betriebsnennspannung	12-48 V DC	12-24 V DC	12-24 V DC
Anzeige	2-zeilige LCD-Anzeige	Mehrzeilige graphische Farbanzeige	1-zeilige LCD-Anzeige
Stromversorgung und Verbindung mit Masse	Ja	Ja	Ja
Ton	Ja	Ja	Ja
Spannungsabfallerkennung	Ja	Ja	Ja
Durchgangsprüfer	Ja	Ja	Ja
Sicherung	elektronisch - zwischen 2 und 65 A einstellbar	8-A-Thermosicherung - selbst zurücksetzend	8-A-Thermosicherung - manuell zurücksetzbar
DC-Spannungsmessfunktion	0,1 bis 99,9 V DC	0,01 bis 199,9 V DC	0,1 bis 70,0 V DC
DC Min/Max	Min-/Max-Modus wählbar	Durchschn. Min, Max gleichzeitig	Min-/Max-Modus wählbar
AC-Spannungsmessgerät	0,1 bis 99,9 V AC (S-S)	0,01 bis 199,9 V AC (QMW oder S-S)	0,1 bis 70,0 V AC (S-S)
AC Min/Max	Min-/Max-Modus wählbar	Durchschn. Min, Max gleichzeitig	Nein
Widerstandsmessfunktion	0,001 bis 15 MOhm	0,1 bis 10 kOhm	Nein
Strommessfunktion	0,001 bis 99,9 A	Nein	Nein
Frequenz (Hz)	1 Hz bis 9.999 Hz	1 Hz bis 9.999 Hz	Nein
Hot Shot (Belastungstest)	Ja	Nein	Nein
Relais-Prüffunktion	Ja	Nein	Nein
Kraftstoffeinspritzdüsenmodus	Ja	Ja	Nein
Netzschaltermodi	Ja	Nein	Nein
Spannungsreferenz	Ja	Nein	Nein
Treibertest	Nein	Ja	Nein
ECT-Modus	Nein	Ja	Nein
Smart Tip (autom. Auswahl)	Ja	Nein	Nein
Standardpreis (€)	616,80	392,00	209,95

- Zur Aufbewahrung von Alligator-Klemmen, Federhaken, Messspitzen, Kabeln, Strommesszangen, Temperatursonden, Prüflampen usw.
- Die Halterung hat 3 starke Magneten mit Schutzkappen zur einfachen Anbringung an der Seite einer Werkzeugbox
- Die Befestigung mit Schrauben ist ebenfalls möglich
- 16 Bananenstecker gewährleisten einen sicheren Halt (EEDMRACKBJR)



EEDMRACKM

Standardpreis 43,70€



EEDMRACKBJR

Standardpreis 57,80€



Nicht an Airbags oder an Stromkreisen mit Wechselstrom nutzen!

EECT200

LED-Prüflampe, 3-24 Volt (Gleichstrom).

- Zur schnellen und einfachen Identifikation von elektrischer Spannung an PKWs, LKWs und Motorrädern.
- Testen Sie Kabel oder Anschlüsse indem Sie mit der freien Hand Masse am Fahrzeug berühren und die Prüflampe so halten, dass Sie die schwarze Kontaktfläche am Griffende bzw. an der Seite berühren. Somit schließen Sie den Stromkreis und benötigen kein zusätzliches Massekabel.
- Ein akustisches Signal und eine helle LED-Leuchte signalisieren anliegende Spannung
- Patentierter Mini-Instinct® -Griff & kurze Prüfspitze aus rostfreiem Stahl garantieren Zugriff in engen Bereichen

Standardpreis 63,55€

Standardpreis 100,35€



EECT400

LCD-Prüflampe 6 und 12 Volt

- Prüflampe mit LCD-Anzeige zur Ermittlung von elektrischer Spannung, Strom und Durchgang
- Farbige LED signalisiert: Rot für Spannung, Grün für Masse
- Einfache Handhabung: Immer eine Hand frei, um an Kabeln zu wackeln, Sicherungen einzustecken oder Schalter zu betätigen
- Überspannungsschutz
- Anzeige: 3 bis 19,99V (0.3V Genauigkeit)
- Computer-geeignet, jedoch nicht Airbag-geeignet
- Tester zieht bei Gebrauch weniger als 10mA für genaue Messergebnisse
- Solide Kupferklemme für bestmögliche Leitfähigkeit
- Flexibles Kabel für maximale Beweglichkeit auch bei niedrigen Temperaturen
- Einfache Reparatur von Display und Federeinheit

EECT424 (ohne Abb.)

Anzeige 4 bis 49.9V (0.3V Genauigkeit)

Standardpreis 120,00€



WINS100R

Standardpreis 81,50€



Kabelführungshilfe-Set.

- Unterstützt den Techniker beim Einfädeln oder Herausziehen von Kabeln, Sonden oder Messleitungen bei entsprechenden Hindernissen oder Bauteilen mit scharfen Kanten und verhindert somit deren Beschädigung
- Adapterstücke in unterschiedlichen Längen und \varnothing
- Ideal für die Nutzung mit Snap-on® Videokopern

Messleitungsset, aufrollbar, 5m.

Die Kabelkassette erleichtert die Handhabung und Aufbewahrung. Set beinhaltet die Messleitungen und je 1 Paar Messspitzen, Alligatorzangen und Federhaken.

Standardpreis 79,30€

YA1175KIT



Einspritzdüsentester

Standardpreis 179,00 €



YA76462

- Prüf LED mit sehr hellem Licht für gute Erkennbarkeit bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen
- 178mm lange abnehmbare Prüfspitze
- Daumenrad zur Einstellung der Empfindlichkeit für höhere Genauigkeit und einem größeren Anwendungsbereich
- Batteriebetrieben



- Schnelles Testen der Funktion elektronischer Einspritzdüsen an Benzin- und Dieselfahrzeugen.
- Spezielle Konstruktion zur Erkennung der Vibrationen beim Start des Einspritzvorgangs.
- Kein aufwendiges Suchen und Demontieren von entsprechenden Kabeln zum Test am Verbindungsstecker.
- Die Einspritzdüse muss zum Test nicht entfernt werden.

Zündspulentester für Direktzündanlagen.

Standardpreis 179,00 €



YA76562

- Schnelles Testen der Funktion von Direktzündanlagen und Zündkerzen an Benzinfahrzeugen.
- Kein aufwendiges Demontieren oder Testen von Zündkabeln, Kerzensteckern, Kerzen oder der entsprechenden Verbindung.



Amp Hound - Stromkreisprüfer 6V/12V/24V

- Tragbare Messgeräte für die schnelle und einfache Messung der Stromstärke in Fahrzeugen
- Ermöglicht die Strommessung in einem Sicherungsschaltkreis, ohne die Sicherung entfernen zu müssen (für alle gängigen Sicherungen)
- Parasitäre Ströme können behoben werden, ohne den Stromkreis zu unterbrechen (Steuergeräte gehen nicht aus dem Ruhemodus)
- Die Erfassung aktiver/inaktiver Schaltkreise an schwer zugänglichen Stellen oder in nicht gekennzeichneten Sicherungskästen wird deutlich vereinfacht
- Ergebnis: Fließt Strom? Fließt Strom obwohl kein Verbraucher an ist. Erkennt selbst Kriechströme bis 10mA, die für eine ungewollte Batterieentladung verantwortlich sind
- Intelligente Signaltöne und digitale Anzeigen

Amp Hound I



EECT74

Standardpreis 149,00 €



Amp Hound II

- **Dynamische Echtzeitmessung** – Veränderungen der Stromstärken können z.B. durch Wackeln an Kabelbäumen erfasst werden.
- **Spezielle Sicherungsklemmen** – Fixieren der Messleitungen an der Sicherung möglich - Die Hände sind für andere Arbeiten frei



EECT72

Standardpreis 185,00 €



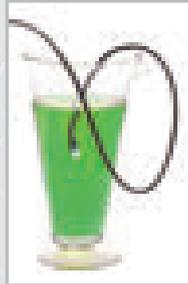
Sicherungstyp/Bereich*:
 Mini (ATM) 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 25A,30A
 Standard (ATM) 5A, 7,5A, 10A, 15A, 20A, 25A,30A
 Maxi 30A, 40A, 50A
 Batteriebetrieb mit 3x AA

Standardpreis **1.600,00 €**

BK8500DUAL55

Digitales, kabelloses Videoskop.

- 5.5mm Dualsonde mit 2-fach Bildgebung (0° Front- und 90° Seitenkamera)
- Kabelloser Griff mit Sondeneinheit
- 117° Blickwinkel
- 5" LCD Touchscreen
- 3MP Kamera rückseitig am Gerät
- updatebare Software
- Foto und Videoaufnahmen



Hervorragende Bildqualität!



intuitiver Touchscreen



kabelloser Griff mit Sondeneinheit



3MP Kamera rückseitig am Gerät



Standardpreis **674,55 €**

BK5600DUAL55

Digitales Videoskop.

- 5.5mm Dualsonde mit 2-fach Bildgebung (0° Front- und 90° Seitenkamera)
- 117° Blickwinkel
- 4.3" LCD Touchscreen
- Fotofunktion



Standardpreis **970,40 €**

BK6500DUAL55

Digitales Videoskop.

- 5.5mm Dualsonde mit 2-fach Bildgebung (0° Front- und 90° Seitenkamera)
- 117° Blickwinkel
- 4.3" LCD Touchscreen
- Foto- und Videoaufnahmen
- updatebare Software

Verfügbare Sonden



Standardpreis **331,00 €**

BK8000-55

- 5.5mm Durchmesser, 2-fach Bildgebung (0° Front- und 90° Seitenkamera), 914mm lang



Standardpreis **354,00 €**

BK8000-56

- 5.5mm Durchmesser, 2-fach Bildgebung (0° Front- und 90° Seitenkamera), 2m lang



Standardpreis **402,00 €**

BK8000-38-2

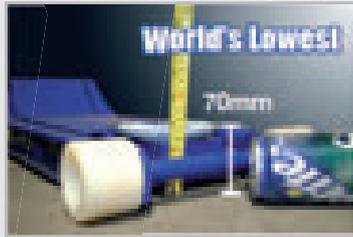
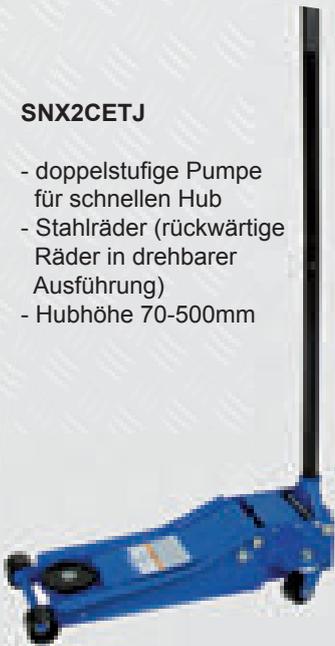
- 3.8mm Durchmesser, einfache Bildgebung (90°, Spiegel), 914mm lang

Alle Unterschiede auf einen Blick

Merkmale	BK5600DUAL55	BK6500DUAL55	BK8000DUAL55
Verbindung Sondeneinheit / Bildschirm	Sonde direkt am Gerät	Spiralkabel	kabellos
Videoausstattung	Fotofunktion	Film + Fotofunktion	rückseitige 3MP Kamera am Gerät, Film + und Fotofunktion
Audioausstattung	-	Mikrofon und Lautsprecher	Mikrofon und Lautsprecher
Akku	Batterien 6x AAA	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku

SNX2CETJ

- doppelstufige Pumpe für schnellen Hub
- Stahlräder (rückwärtige Räder in drehbarer Ausführung)
- Hubhöhe 70-500mm



SNX2LTJ

- extrem flach
- minimale Hubhöhe 70mm



SNX3-4P

- Schnellhubsystem (6 Hübe bis zur maximalen Höhe)
- für Werkstatt, Abschleppdienst und Hobby



SNX25ARJ

- Schnellhubsystem (6 Hübe bis zur maximalen Höhe)
- für Werkstatt, Abschleppdienst und Hobby



PROTRANS1 Getriebeheber 500kg, hydraulisch.

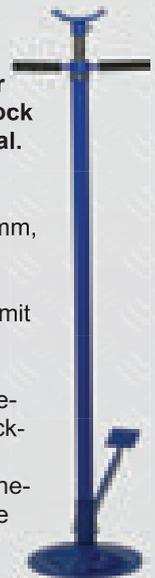
- Kapazität 500kg
- Kompakte Größe für einfaches Handling
- Vollständig verstellbare Aufnahmeplatte
- Schnellhubpedal
- Großer Drehknopf für ein kontrolliertes Ablassen.
- Min. Höhe: 1.175mm
- Max. Höhe: 1.995mm



Standardpreis 107,00 €

SNXIUHS Justierbarer Unterstellbock mit Fußpedal.

- Kapazität 750kg, min.
- Höhe 1.358mm, max. Höhe 2.030mm.
- Grundplatte mit Ø von 350mm für hohe Standfestigkeit. Drucklager am Einstellknobel für leichte Justage. Für Arbeiten an Getriebe, Auspuff, Rad-aufhängung u.v.m. geeignet



SNX3JSR

Unterstellböcke 3t.

Set mit 2 Stück. Ratschenmechanismus für einfache und schnelle Verstellung. Spezielle Konstruktion für hohe Standfestigkeit / Stabilität. Standfläche 190 x 216mm, verstellbare Höhe von 292 - 432mm.

Standardpreis 59,60 €



Standardpreis 456,30 €

Wagenheber

Art.-Nr.	Bezeichnung	Belastung (t)	Hubhöhe (mm)	Maße (LxB) (mm)	Gummiteller	Standardpreis (€)
SNX25ARJ	Alu- Wagenheber	2.5	95 - 485	740 x 340	SNX25ARJ-1	425,40
SNX2CETJ	Rangierwagenheber	2	70 - 500	735 x 335	SNX2CETJ-RP	224,85
SNX2LTJ	Wagenheber extra flach	2	70 - 500	685 x 381	SNX2LTJ44	303,90
SNX3-4P	Rangierwagenheber	3	102 - 500	711 x 368	SNX34P-31	297,80

EEPV509

Motordruckverlusttester für Otto- und Dieselmotoren.

Standardpreis **248,00 €**

- Der Druckverlusttest ist die bessere/ genauere Alternative gegenüber der Kompressionsmessung.
- Funktionsweise:
 - Der Kolben muss exakt in OT Stellung gebracht werden (AST5005).
 - Der Tester wird über einen Druckluftanschluss, der Druck von ca. 6 bar kann über den Druckminderer am Gerät eingestellt werden, und dem mitgelieferten Adapter mit der Zündkerzenbohrung verbunden Adapter für Glühkerzen/ Düsenstöcke sind optional erhältlich. Der Zylinder wird dann mit Druckluft beaufschlagt. Dieser Druck wird am Manometer angezeigt.
 - In jedem Fall wird Druck aus dem Zylinder entweichen. Es gibt keine 100% Dichtigkeit. Diese Luftmenge wird über die zweite Messuhr geleitet und prozentual angezeigt. Der Zeiger sollte sich innerhalb des grünen Bereiches bei max. 25% bewegen. Unterschiede bis zu ca. 5% zwischen den einzelnen Zylindern innerhalb dieses Bereiches sind ohne Bedeutung. Bei neuen noch nicht eingefahrenen Motoren bis zu 5.000km sind höhere Druckverluste möglich.
 - Mögliche Leckstellen werden durch Fühlen oder Abhören der entweichenden Luft lokalisiert.



• Mögliche Leckstellen:

Luftaustritt

Kühlwassereinfüllstutzen oder Ausgleichbehälter
Ansaugkrümmer
Abgaskrümmer
Öleinfüllstutzen/ Ölmesstabstutzen

Leckstelle

Zylinderkopfdichtung, Zylinderkopf, Kühlsystem
Einlassventil
Auslassventil
Kolbenringe/ Kolben

Lieferumfang:

- Motordruckverlusttester mit Schnellschlusskupplung
- Standardadapter Kerzengewinde M14x1.25mm (EEPV5G14S)
- Adapter Kerzengewinde M14x1.25mm langes Gewinde
- Transportkoffer

Optionales Zubehör



EEPV5G10L – Adapter M10x1.0mm, langes Gewinde
EEPV5G10S – Adapter M10x1.0mm, Standardlänge
EEPV5G12L – Adapter M12x1.25mm



EEPV314C – Glühkerzenadapter
M10x1 (VAG 1.9l TDI)



M3565C – Glühkerzenadapter
M10x1.25mm



M3542C
Düsenstockadapter
M24x2.0mm (VAG,
Mercedes; Volvo etc.)



* M3569A – Adapter 1/8" Stecknippel/Schnellschlusskupplung 45°
M3570A – Adapter 1/8" Stecknippel/Schnellschlusskupplung 90°
Alle Glühkerzenadapter der Serie „M“ und EEPV312D benötigen diesen Adapter

Art.-Nr.	Gewinde	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (SW)
EEPV312D	M10x1.25	104.65	76.20	63.50	8.13	12mm
EEPV314C	M10x1.0	84.58	70.61	58.67	8.00	10mm
M3545C	M10x1.0	45.20	26.92	9.65	9.77	3/8"
M3564C	M10x1.0	62.48	20.00	6.35	8.25	3/8"
M3565A	M10x1.25	63.50	26.92	21.99	8.13	12mm
M3566C	M10x1.25	49.78	32.26	9.14	8.00	12mm
M3576C	M12x1.25	44.95	27.43	7.62	7.75	12mm



Glühkerzentyp



Standardpreis **248,00 €**

EEPV503

Kompressionsdruckprüfer PKW und Motorrad.

Zur Prüfung von Ottomotoren. Messbereich 0-21bar.
Adapter 10x1.00mm, 12x1.25mm und 14x1.25mm.



Standardpreis **80,35 €**

MT302BR

Fernstarter, 6V, 12V & 24V.

Die Kabellänge von 1.5m erlaubt das Fernstarten des Motors während man vor oder neben dem Auto steht/unter dem Auto liegt und minimiert die Gefahr bewegliche Teile zu berühren. 40A bei 6V und 12V oder 20A bei 24V. Das Schaltgehäuse verhindert die Verschmutzung des Schalters. Hochqualitative Kontaktklemmen aus Kupfer verhindern Funkenflug. Sicherheitskappe verhindert ungewolltes Zünden

Kompressionsdruckprüfer Diesel, speziell für Transporter.

- Manometer bis 55bar
- Dieselkompressions-Adapter für Glühkerzen und Injektor-Anwendungen
- Messuhr mit austauschbarem Rückschlagventil zur genauen Anzeige des Drucks

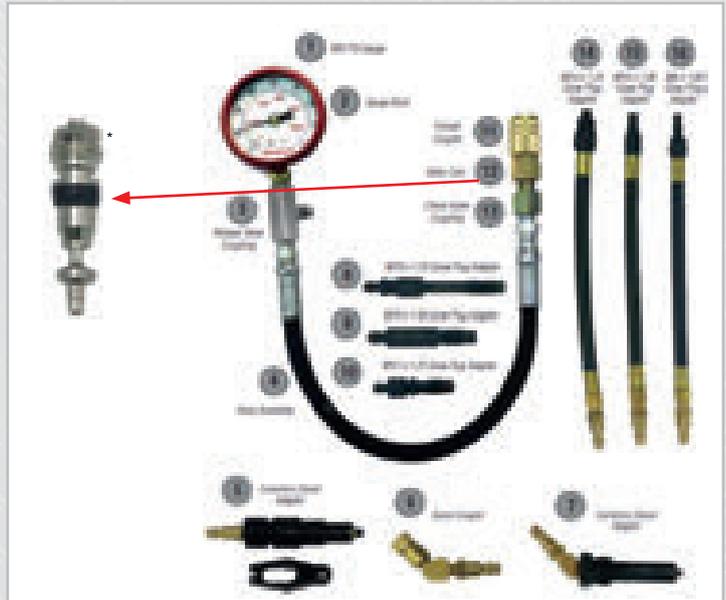
Nr.	Stk	Beschreibung	Artikelnummer
1	1	55 bar Manometer	EEPD5-800G
2	1	Hülle f. Manometer	EEPV5-BOOT1
3	1	Rückschlagventil Kupplung	EEPD500-1
4	1	Schlauchleitung	EEPD500-H
5	1	Cummins® Diesel Adapter	EEPV313C
6	1	Schnellkupplung	M3569C
7	1	Cummins Diesel Adapter	M3584C
8	1	M10 x 1.25 Glühkerzen-Adapter	EEPV312D
9	1	M10 x 1.00 Glühkerzen-Adapter	M3564C
10	1	M12 x 1.25 Glühkerzen-Adapter	M3576C
11	1	Schnellschlusskupplung	EEPD500-4
12	1	*Ventileinsätze (3-Pack)	*EEPD500-3
13	1	Kupplung	EEPD500-2
14	1	M14 x 1.25 Glühkerzen-Adapter	EEPV317C
15	1	M10 x 1.00 Glühkerzen-Adapter	EEPV314C
16	1	M8 x 1.00 Glühkerzen-Adapter	EEPV318C
17	1	Kunststoffkoffer	EEPD500-PB
18	1	Bedienungsanleitung	EEPD501-Z

*Ventil Kerne (EEPD500-3) haben keine Federn



EEPD501

Standardpreis **578,00 €**



Zylinderkopf Dichtigkeits Prüfgerät.

2-Kammer Testgerät zur genauen Diagnose von defekten Zylinderkopfdichtungen. Für Diesel- und Benzinfahrzeuge geeignet. Testdauer ca. 1min. (Ersatzflüssigkeit: GDCT161)

GDCT16



Standardpreis **65,15 €**

Recoil Gewindereparaturset, 76-teilig.

Ideal zur Reparatur von ausgerissenen Gewinden und zum Verstärken von Gewinden in Leichtmetalllegierungen, Kunststoffen und ähnlichen Materialien.

5 Kits beinhalten alle Werkzeuge wie Eindreh-WZ, Gewindebohrer, Bohrer und Zapfenbrecher sowie Gewindebuchsen. Die Gewindebuchsen werden aus rostfreiem Stahl als einfache und selbstsichernde Einsätze gefertigt.

REC35007R

- Kitt 15x M6x1
- Kitt 15x M8x1.25
- Kitt 10x M9x1.25
- Kitt 10x M10x1.5
- Kitt 10x M12x1.5



Standardpreis **267,40 €**

Bremskolbenrücksetzwerkzeugset.

Universelles 4-teiliges Komplettwerkzeugset mit Spindel für Links- und Rechtsgewinde zum Zurücksetzen (Zurückdrücken- und drehen) von Bremskolben an schwimmend gelagerten Bremssätteln mit Einzelkolben und Not-/Handbremssystemen. Enthält 2 universelle, einstellbare 2-Pin bzw. 3-Pin- Druckstücke. Federverriegelungsmechanismus hält Stifte in Position.

Standardpreis **150,15 €**



ITCABCWK

ITCABCWK-AIR

Standardpreis **90,65 €**



Pneumatischer Adapter für ITCABCWK.

- Luftdruck per Knopf regelbar
- Einhandbedienung
- Magnetische Stifte für sicheren Halt.
- Für die gängigsten Fahrzeuge geeignet

Bremsenentlüfter, 12V.

- Einfache, schnelle, sichere und effektive Entlüftung der Bremsen (gegen Kurzschluss und Verpolung gesichert)
- Speziell für ABS und ESP Systeme ausgelegt
- Adapter für gängige europäische Modelle enthalten
- Die Originalqualität der Bremsflüssigkeit wird im Gerät erhalten und somit der Siedepunkt gewährleistet
- Elektrische Pumpe (12V) gewährleistet einen konstanteren Druckverlauf gegenüber Druckluftgeräten
- Auch für hydraulische Kupplungssysteme anwendbar
- 2 Druckeinstellungen:
 - Kontinuierlicher Druck; einstellbar von 0.4-2.5bar
 - Pulsierende Methode; einstellbar von 2.6-3bar
- Große Bremsflüssigkeitsbehälter (5 bzw. 10 l)

Standardpreis **925,00 €**



AIR10 - fahrbar

AIR5 - tragbar



Standardpreis **799,00 €**

AIRUCA85P Adapter 40-85mm (Optional)



Standardpreis **99,00 €**

Standardpreis **154,00 €**

BBW1270



Bremsenentlüftungsschlüssel-Set, SW 11mm.

Für schwer erreichbare 11mm Entlüfternippel an Bremssätteln mit elektromech. Parkbremse bei den gängigsten Fahrzeugen mit 11mm SW

Standardpreis **99,75 €**



JWLBB1

Bremsenentlüfterset

- Für alle gängigen Bremsysteme und Bremsflüssigkeiten ausgelegt.
- 1.2l Behälter
- Ein Sicherheitsventil verhindert bei gefülltem Behälter das Ausströmen von Flüssigkeit durch den Schalldämpfer.

Standardpreis **36,55 €**



TC-123CR



Ratschenrohrschneider.

Für Außendurchmesser von 3,18mm bis 15,88mm.



STABFT11

Bremsflüssigkeitstester.

- Für alle gängigen Bremsflüssigkeiten ausgelegt. (DOT3, DOT4, DOT5.1)
- ausgenommen DOT5 Silikonbremsflüssigkeit

Standardpreis **93,45 €**



20t Werkstattpresse, hydraulisch.

- Hydraulische 20t Werkstattpresse in Standardausführung für Ausricht-, Biege-, Montage- und Richtarbeiten
- Hochwertige, verschweißte, verwindungssteife Ausführung für lange Lebensdauer
- Höhenverstellbarer Werkstisch mittels Haltebolzen (5 Positionen)
- Glyzerin gefülltes Manometer mit PSI und Bar Anzeige
- Die doppelstufige Qualitäts-Hydraulikpumpe mit automatischem Kolbenrücklauf ermöglicht ein feinfühliges Arbeiten.
- Überlastschutz und Sicherheitsvorrichtung gegen Beschädigung des Hydraulikzylinders

CAM20S

Standardpreis 1.029,00 €

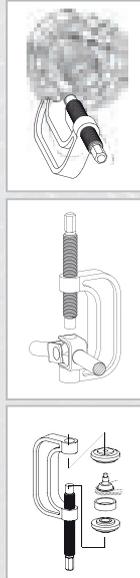
Schwerlast- Ausdrückerset.

- Universelle Anwendung
- Ankerbolzen Bremstrommeln
- Kardangelenke
- Kugelköpfe

ITCBJUJ-KIT



Standardpreis 166,35 €



Getriebeöfüllsystem, 10-teilig.

- Zum manuellen oder pneumatischen Befüllen von schwer zugänglichen Getrieben, Differentialen und Verteilergetrieben.
- Anwendung für PKW und Transporter (z.B. Mercedes, BMW, Ford, VAG, Honda, Nissan, Toyota, Volvo etc.)
- 9 Adapter inkl. Spezialadapter für VAG – DSG (S-Tronic), VAG – CVT (Multitronic), Mercedes – 722.9 (7G-Tronic)



Standardpreis 411,00 €

ITCGOF

Pneumatischer Ölauffang- und Recyclingbehälter.

- Zum Auffangen von Motoren- und Getriebeöl u. a. Flüssigkeiten
- Druckluftanschluss mit Druckregelventil zum Entleeren des Fasses
- Durch die Möglichkeit der Absaugung über den Ölmesstab besonders für Fahrzeuge ohne Ablassschraube geeignet (Smart, Mercedes, Renault)



Technische Daten:

- Fassungsvermögen: 68 l
- Maße: 480(B) x 500 (T) x 1850(H)

SNXEOD

Standardpreis 453,20 €

Schwerlast Butanbrenner.

- Leistungsfähiger, robuster, transportabler Butanbrenner
- Brenner mit Einhandbedienung, piezoelektrischer Zündung und einstellbarer Flamme bietet maximale Flexibilität
- Ultraschalgeschweißter Gastank in Kombination mit einem robusten aus Edelstahl- und Keramiktteilen gefertigten Brennerkopf bieten ein unvergleichliche Haltbarkeit
- Doppelfunkenzündung gewährleistet einen unverzüglichen, kontinuierlichen Zündvorgang
- Flammentemperatur 1.350°C
- Einfach einzustellende Flammenlänge (bis zu 89mm – TORCH300/ 115mm – TORCH400)
- Gummierter, ergonomischer Komfortgriff für perfekte Handhabung
- ISO Sicherheitsstandard mit Sicherheitstaste/ Kindersicherung
- Auswechselbare Düse

TORCH400
820W

Standardpreis 88,50 €



TORCH300
350W

Standardpreis 73,15 €

ITC4993A

Lambdasonden-Nusset, 22mm, 5-teilig.

Für 22mm Lambda-Sonden. Inklusive M18 x 1.5 Gewindestreher.

Standardpreis 83,90 €



ButanlötKolbensatz (nachfüllbar).

25-125 W, Brenner bis 1.300°, 1 Heißmesser, 5 Lötspitzen. Mit dem entsprechenden Aufsatz auch für Schrumpfschläuche geeignet.

YAKS32A



Standardpreis 140,25 €

Standardpreis **134,00€**

YA4000B Druck- und Vakuumpumpe in Aluminiumausführung, umschaltbar.

Vakuumbereich -1...0 bar, Druckbereich 0...+2 bar. Behälter, umfangreiche Adapter und Anschlussmöglichkeiten enthalten. Anwendungen: Abgasrückführungsventil, Drosselklappe, Servobremse, Turboaufladung u.v.m.



Standardpreis **191,00€**

SVT275A Kühlerabdrücksystem.

Für PKW und Transporter für Ausgleichsbehälter mit Gewinde und Bajonettverschluss. Aufblasbares Abdichtsystem gewährleistet die universelle Anwendung ohne eine Vielzahl passender Adapter zu benötigen. Zum schnellen und effizienten Testen des Kühlsystems und der Verschlusskappe.

Standardpreis **163,00€**



RTEMP8 Berührungsfreies Infrarot-Thermometer mit Ziel-Laser.

Durch den speziellen Ziel-Laser können die korrekten Abstandsverhältnisse eingehalten werden. Temperaturbereich: -60°C - 760°C, Entfernungsverhältnis / Messabstand: 12:1, Diagnose von Kühlerverstopfungen, Katalysatorproblemen, Klimaanlage und Lüfterproblemen.

Standardpreis **57,75€**

TEMP100



2 Magneten und Gürtelclip

Magnet an Schutzkappe

Digitales Thermometer.

- Für Klimaanlage, Heizung, Lüftungssystem u.v.m.
- Großer Temperaturbereich von -50°C bis 200°C
- LCD Display
- Knopf zum Halten der Messergebnisse
- in schwer einzusehenden Bereichen
- 158mm Gesamtlänge
- Schmale Spitze für enge Bereiche

Standardpreis **81,50€**

LDT8 Entriegelungswerkzeug-Set.

Gängige Werkzeuge zum Entriegeln von federarretierten Leitungen bzw. Leitungen mit Schnellschlusskupplung an Klima- oder Kraftstoffleitungen. Standard Werkzeuge und abgewinkelte Werkzeuge.



Standardpreis **214,00€**

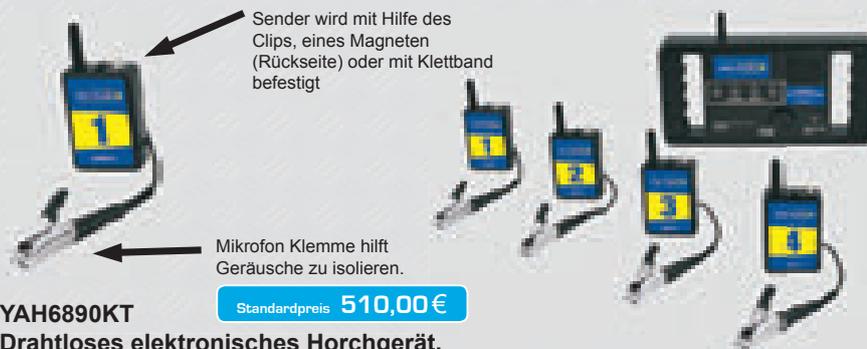
RADKITPLUSA Universelles Kühlerentlüftungs- und Befüllgerät.

Das Kühlsystem muss vor der Anwendung entleert werden. Ein Vakuumtest prüft auf undichte Stellen und sichere Anwendung vor dem Befüllen. Schnelle und sichere Anwendung.



Sender wird mit Hilfe des Clips, eines Magneten (Rückseite) oder mit Klettband befestigt

Mikrofon Klemme hilft Geräusche zu isolieren.



YAH6890KT Drahtloses elektronisches Horchgerät.

4-Kanal Empfänger und 4 drahtlose Sender mit Clip und Magnet. Es ist ein zeitnahe Quervergleich zwischen allen 4 Kanälen während nur einer Probefahrt möglich. Schnelle Lokalisierung von Problemen am gesamten Fahrwerk wie Quietschen, Rattern, Knacken, Brummen und andere Geräusche, die nur während der Fahrt festgestellt werden können. Zur Bestimmung fehlerhafter Einspritzdüsen sowie zur Diagnose defekter Lager von Lichtmaschinen, Wasserpumpen, Klimakompressoren, Spannrollen u.a. geeignet. AAA Batterien und umfangreiches Befestigungsmaterial enthalten.

Standardpreis **510,00€**

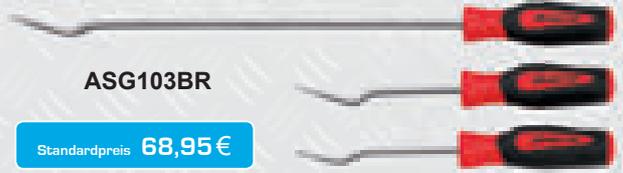


UTS105A

Standardpreis **65,25 €**

Verkleidungswerkzeug Set.

Beinhaltet 5 in Form und Größe verschiedenartige Werkzeuge. Für Türverkleidungen, Zierleisten, Armaturenbretter und andere diverse Kunststoffclips.



ASG103BR

Standardpreis **68,95 €**

Verkleidungswerkzeug Set.

3-teilig. Set beinhaltet 3 in Form und Größe verschiedenartige Werkzeuge. Für Türverkleidungen, Zierleisten, Armaturenbretter und andere diverse Kunststoffclips.

AVSNP02000

Standardpreis **55,65 €**

Durchlaufscheren-Set, 2-teilig.

Rechte und linke Durchlaufschere. Kröpfung bietet die notwendige Bewegungsfreiheit. Die leichte Verzahnung auf der Schneide verhindert das Herausrutschen des Bleches. Bis zu einer Blechstärke von 1.024mm.



Soda- Sandstrahlpistole.

- Schonende Bearbeitung der Oberfläche
- Einfache Handhabung
- Feinjustage über Einstelldüse möglich

Der eigentliche Reinigungseffekt beim Sodastrahlen entsteht – im Gegensatz zum Sandstrahlen mit Korund, Schlacke, Glasperlen, Keramik, Duroplast, etc. – nicht durch die scharfkantigen oder verdichtenden Eigenschaften, sondern durch das Entladen der Oberflächenspannung des einzelnen Kornes beim Auftreffen. Dies erlaubt das Strahlreinigen von nahezu jeder Oberfläche ohne messbaren Abtrag, Verschleiß oder Beschädigung der jeweiligen Oberflächenstruktur.

Anwendung: Entlackung von Karosserien, Entfernen von Graffiti, Reinigung von Gebrauchtmotorenteilen etc.



Standardpreis **83,75 €**

Karosserieblechscheren-Set, 3-teilig.

Rechte, linke und gerade Ausführung. Die leichte Verzahnung auf der Schneide verhindert das Herausrutschen des Bleches. Bis zu einer Blechstärke von 1.024mm.



AVSNP03000

JWLSB2

Standardpreis **140,00 €**



Federnwerkzeug klein/ groß.

- Zum sicheren Entfernen, Halten und Anbringen von Federn kleiner und mittlerer Größe
- Spezielle Form des Kopfes verhindert das „Abspringen“ der Feder



SPRG6180



Art.-Nr.	Gesamtlänge	Klinge	Schaft-Ø	Klingenbreite	Standardpreis (€)
SPRG6180	242mm	152mm	4.7mm	3.1mm	18,45
SPRG6250	262mm	152mm	6.3mm	10.3mm	23,80

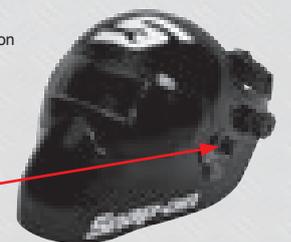
Automatikschweißhelm.

- Leichte, flexible Ausführung aus einem neuartigen Nylonmaterial
- Linse besteht aus einem kratzfestem Polycarbonat

Filtertyp 180° Peripher
 Dunkelstufe #9-13
 Empfindlichkeit Einstellbar
 Verzögerung Einstellbar (0.1-0.9s)
 Sichtfeld 148cm²
 Verzögerungszeit (s) 0.0025
 Stromversorgung Solar/ Lithium Ion
 Auto An & Aus

Anzahl Sensoren 2

Empfindlichkeit, Verzögerung und Schleifmodus manuell einstellbar



Standardpreis **437,00 €**

EFPBLACKICE



GA340A
Ölfilter-Bandschlüssel.
89 - 98mm Filterdurchmesser.

Standardpreis **9,50 €**

Standardpreis **9,95 €**



GA333C
73 - 82mm Filterdurchmesser.

Standardpreis **18,15 €**



TWP8
Ölauffangwanne

- Vermeidet Verschmutzungen und Ölflecken bei der Achsen- und Räderreparatur sowie beim Service an Bremsleitungen u.ä. Für Räder mit einem Felgeninnendurchmesser ab 349mm geeignet
- 2.6l Fassungsvermögen
- Die Wanne verformt sich nicht, auch wenn das Öl noch warm ist
- Aufnahmefach für die Radbolzen an den Handgriffen.

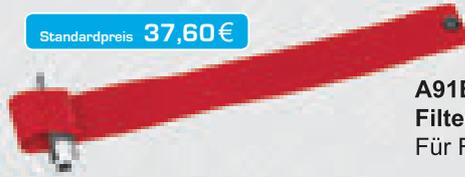
Ölfilterschlüsselset mit Gelenk.
4-teilig mit einem Ø von 60.3mm - 114mm. Die spezielle Gestaltung der Innenseite des Filterbandes verhindert ein Abrutschen bei öligen Filtern.



Standardpreis **85,25 €**

OFW4KT

Standardpreis **37,60 €**



A91E
Filterband mit 3/8" und 1/2" Antrieb.
Für Filter mit Ø von 25-150mm geeignet.



Standardpreis **101,40 €**

LCSS600
Schlauchklemmen- und Leitungsverschlusset.
6-teilig. Zum Abklemmen von Schläuchen und Abdichten von demontierten Stahlleitungen wie Kraftstoff-, Klima-, Servo-, Brems- und Ölkühlerleitungen etc. Dieses Set verhindert das Auslaufen von Flüssigkeiten bei diversen Servicearbeiten. Für alle gängigen Werkstattchemikalien geeignet. 2 Schlauchklemmenzangen von 3.175-19mm und 19-57.2mm.



flexible Schläuche



starre Leitung



ITC5142A

Standardpreis **42,10 €**

Ölablassschrauben Stecknussset, 14-teilig.
Für alle gängigen Ölablassschrauben. Dreikantnuss für Renault Megane, Innenvierkant M16 für Seat, Außenvierkant 8/10/10.5/13.1mm, Inbus 8/10/12/13/17mm und Torx T45 für Opel Vectra u.v.m.

Reifenklemmgewichthammer.

- Für die Anwendung an Stahl- oder Zink- Reifen- Klemmgewichten
- Softhammer für die Vermeidung von Schäden an der Felge
- Besitzt einen kalt geschmiedeten austauschbaren Stahlhaken für lange Nutzbarkeit des Werkzeuges.

WWH13LG

(große Ausführung)

Standardpreis **35,75 €**

Für 75-80% aller gegenwärtigen PKW- und SUV- Reifen

WWH13SM

(kleine Ausführung)

Standardpreis **35,75 €**

Kleine Gewichte sind an japanischen Fahrzeugen üblich





Standardpreis je **61,25 €**

4X® Impact Handschuhe.

- Knöchelschutz durch TPR (Thermal Plastic Rubber)
- Passgenaues, atmungsaktives, reißfestes MX Spandex Material hält die Hände trocken und garantiert bequemes Tragen
- 2mm XRD® Polsterung absorbiert Vibrationen und Stöße bei Arbeiten mit Power Tools

GLOVE308L - Größe L
GLOVE308M - Größe M
GLOVE308XL - Größe XL
GLOVE308XX - Größe XXL

Snap-on Impact Mechanikerhandschuhe

- Spezielle Protektoren schützen die Handoberseite inkl. der Knöchel und bieten zusätzliche Sicherheit.
- Abriebfeste, verstärkte Fingerspitzen für hervorragenden Griff und lange Lebensdauer.
- Haltbare, abriebfeste Handinnenflächen.
- Das robuste eingearbeitete Poron® Pad bietet zusätzlichen Komfort bei der Arbeit mit Power Tools.

GLOVE309M -
 Größe M
GLOVE309L -
 Größe L
GLOVE309XL -
 Größe XL



Standardpreis je **57,90 €**



Standardpreis je **31,85 €**

Mechanikerhandschuhe.

- Passgenauer, dehnbarer Elasthan-Handrücken
- Haltbare, abriebfeste, synthetische Handflächen
- Daumen- und Fingerspitzenverstärkung
- Maschinenwaschbar

GLOVE600S – Größe S
GLOVE600M – Größe M
GLOVE600L – Größe L
GLOVE600XL – Größe XL
GLOVE600XX – Größe XXL



Standardpreis je **58,90 €**

GLOVE700M - Größe M
GLOVE700L - Größe L
GLOVE700XL - Größe XL

Arbeitshandschuhe mit Echtlederpolsterung.

- Echtleder-Fingerknöchelschutz mit eingearbeiteten Verstärkungen
- Belastbares, synthetisches Leder und Verstärkungen im Bereich der Handfläche reduzieren die Vibrationen von Werkzeugen
- Ausgewogenes Verhältnis aus Polsterung und Beweglichkeit

Armortex-Grip-Handschuhe.

- Armortex® Grip auf der kompletten Handfläche sorgt für perfekten Halt beim Greifen
- Anpassungsfähiges Trek-Dry® Material
- TPR-Verschluss (Thermal Plastic Rubber) garantiert festen Sitz am Handgelenk
- Waschmaschinen geeignet

GLOVE1100M - Größe M
GLOVE1100L - Größe L
GLOVE1100XL - Größe XL
GLOVE1100XX - Größe XXL



Standardpreis je **38,10 €**

Fingerlose Schwerlast-Handschuhe.

- Elastische Oberseite für optimale Passform
- Verstärkungen aus elastischem Kunststoff am Zeigefinger
- Verstärkungen aus PORON® an den Handinnenflächen beugen Ermüdung vor
- Fingerloses Design für optimale Bewegungsfreiheit
- Flexibler Handgelenksverschluss aus thermoelastischem Kunststoff

GLOVE800ML - Größe M/L
GLOVE800XLXX - Größe XL/XXL

Standardpreis je **38,10 €**



Einweghandschuhe (50-er Pack).

GLOVE8MA - Größe M
GLOVE8LA - Größe L
GLOVE8XLA - Größe XL

Standardpreis je **20,50 €**



Halter für Handschuhpackung.

GLOVEHOLDERB

Standardpreis je **39,80 €**





GA225SET

Gesichtsschutzset besteht aus:

Standardpreis **97,80 €**

GA225 Gesichtsschutz mit schlagfestem Visier und gepolstertem Kopfband (abnehmbar und waschbar). Maße Visier 197x387mm

Standardpreis **31,00 €**

GA225-1 Ersatzvisier schlagfest (Standard) (ohne Abb.)

Standardpreis **16,65 €**

GA225-2 Ersatzvisier hochtemperaturfest (ca. 300°C) (ohne Abb.)

Standardpreis **19,30 €**

GA225-7G Ersatzvisier dunkelgrün (ohne Abb.)

Standardpreis **30,85 €**



GLASS31RC

Standardpreis **12,30 €**

Schutzbrille Klare Gläser.



GLASS31BKA

Standardpreis **14,10 €**

Schutzbrille gelbe Gläser.



GLASS31BKM

Standardpreis **14,60 €**

Schutzbrille graue Gläser.

SAS Sitzschoner.

- Die SAS Technologie gewährleistet die sichere Entfaltung des Airbags.
- Gute Zugänglichkeit zum Sicherheitsgurt und zu den Hebeln der Sitzverstellung.
- Exzellente Passgenauigkeit durch zusätzliche Verstellmöglichkeiten, spezielle Kopfzonengestaltung und Gummizüge.
- Verstärkte Entfaltungszonen für den Airbagbereich.
- Wasserabweisend
- Reißfest
- Waschbar.
- Qualitätsmaterial (4oz)



ITCSCRD – Sitzschoner rot

Standardpreis **22,90 €**

ITCSCBL – Sitzschoner blau

Standardpreis **22,90 €**

ITCSCBK – Sitzschoner schwarz

Standardpreis **22,90 €**

Reinigungstücher.

Reinigt Hände, Werkzeuge und Zubehör von Teer, Graphit, Fett und Öl. Die Tücher sind silikonfrei, korrosionsvorbeugend und beinhalten zum Schutz der Hände Lanolin. Wiederverschließbarer Spender mit 60 Tüchern.

WOD5020



Standardpreis **16,10 €**

Standardpreis **27,80 €**

GA3200

Ohrenschützer.

Reduziert das Geräuschniveau um 26dBa. Leichte Ausführung mit verstellbarem Kopfband und gepolsterten Ohrmuscheln.



Reinigungsfeilensatz für Rundsteckerhülsen, 12-teilig.

- Speziell für die Reinigung der Kontakte an Rundsteckerhülsen ausgelegt (Deutsch-, Cannon- und Bullit Steckverbindungen)
- Reduzierung der Diagnosezeiten durch Beseitigung der Fehlerursache Nr. 1 – korrodierte Steckverbindungen
- Dauerhaftes Diamant-Schleifmittel

Standardpreis **84,20 €**



IPA8042



Kleinteilegreifer.

Runde Greifbacken mit ineinandergreifenden Zähnen

- Länge: 15cm
- Material: chirurgischer Edelstahl
- Zuverlässiges Greifen von Kabeln, Dichtungen, Schläuchen, Leitungen, Steckern u.v.m.
- Kann ebenfalls zur Reinigung von flachen, spatenförmigen Steckanschlüssen (Relais, Stecksicherungen, usw.) genutzt werden Schlanke Bauweise für enge Bereiche

Standardpreis **27,85 €**



IPA8041



IPA8040



Diamantbeschichtetes Kontaktreinigungs-Pinzetten-Set.

- Für flache und spatenförmige Stecker in Flachsteckern und Flachsteckerhülsen
- Entfernt Korrosion im Steckergehäuse, ohne dabei die empfindlichen Stecker zu beschädigen.
- Eliminiert schlechte Verbindungen und schließt diese somit bei der Fehlersuch/ Diagnose aus.
- 3-tlg. Satz für unterschiedliche Steckerbreiten
- Lieferung im verschließbaren Holster.

Standardpreis **62,95 €**



ECFHKYREU

Standardpreis je **57,15 €**

Kompakte Akku-Leuchte, rot, 350 Lumen.

6 SMD-LEDs, drehbarer Lampenkopf, Präzisionslinse bietet gleichmäßige Lichtverteilung, magnetischer Standfuß, Laufzeit: 3 Stunden bei voller Helligkeit, 5 Stunden bei 50% Helligkeit, Ladezeit: 4-5 Stunden, 2000mAh Li-Ion Akku, USB-Ladekabel inklusive.

ECFHKYBEU
blau (o. Abb.)

ECFHKYGEU
grün (o. Abb.)

Taschenlampe, 165 Lumen.

COB-LED mit 165 Lumen. UV-LED für Arbeiten mit Kontrastmittel zur Inspektion bzw. Ermittlung von Leckagen. Taschencлип mit Magnet. Dual-Schalter für die separate Nutzung von normalem Licht oder UV- Licht. Leuchtdauer: 6.5h normale LED; 20h UV- LED. 3AAA Batterien. Robustes, Gehäuse bietet den notwendigen Schutz. Länge 159mm.



Standardpreis je **27,40 €**

ECFBARPKT - Rot

ECFBARPKTG - Grün

ECFBARPKTOR - Orange

LED-Lampen, rot.

Hochleistungs-LEDs mit 50.000h Lebensdauer, Robustes Aluminiumgehäuse in rotem Finish. Stoßfest, bruchfest, spritzwassergeschützt. Aluminiumreflektor für optimalen Lichtstrahl.



Standardpreis **47,15 €**

ECF925CR

- 55 Lumen
- 1x AA Batterie
- 81m Reichweite
- 89mm lang
- 1 Std. 45 min Dauerlicht



Standardpreis **96,40 €**

ECF965CR

- 150 Lumen
- 2x AA Batterie
- 135m Reichweite
- 149mm lang
- 1 Std. 10 min Dauerlicht



Standardpreis **57,75 €**

ECFPEN5R

- 144 Lumen
- 2x AAA Batterien
- 1 Stunde Dauerlicht
- 120mm lang

COB-LED Bodenstrahler.

- Bodenstrahler mit COB-LED
- Helligkeit umschaltbar zwischen 100% und 50%
- Maximal 1600 Lumen auf höchster Stufe
- 800 Lumen bei 50%
- 7.4V Li-Ionen Akku
- Akkulaufzeit: 3 Stunden auf höchster Stufe, 6 Stunden bei 50%
- Ladezeit: 5 Stunden
- IP65

Standardpreis **156,80 €**



ECFFLOOD-EU

Mehrzweck- Akkulampe 1.500 Lumen

- Ausgestattet mit moderner COB- LED Technologie
- Vielseitige Positioniermöglichkeiten für schattenarme Beleuchtung
- Stufenlose Verschiebbarkeit auf dem Balken
- Rotation in 2 Ebenen (hoch/runter – rechts/links)
- Schnellverschluss ermöglicht das einfache Lösen der Lampe vom Balken und erhöht somit den universellen Einsatz
- Magnetfuß für zusätzliche Befestigungsmöglichkeiten
- Teleskop- Aluminiumhalter mit einem Bereich von 1.33-1.99m
- Glaslinse erhöht den Schutz gegen Kratzer und Chemikalien
- Schutzgrad IP67

Standardpreis **208,03 €**



ECUHA158-1EU
Lampe ohne Halteschiene



Standardpreis **79,55 €**



ECUHA158-7
Laufschlitten für Anbringung einer zusätzlichen Lampe auf der Halteschiene



ECUHA158EU

Standardpreis **288,13 €**

Alle Informationen für Franchise-Interessenten auf einen Blick.

Das Geschäftsmodell

Snap-on® Incorporated ist ein führender, weltweiter Entwickler, Hersteller und Anbieter von Werkzeugen und Werkstattlösungen für den professionellen Nutzer.

Im Jahre 1920 begannen Snap-on® Partner in den USA und 1977 in Deutschland den Direktverkauf und Direktservice an ihre Kunden. In Deutschland gibt es bereits mehr als 50 Geschäftspartner. Dieser Erfolg beruht auf einem besonders originellen Vertriebssystem. Es besteht aus dem direkten Verkauf der Produkte in einem geschützten Verkaufsgebiet. Bedingt durch die Vielzahl an Spezialwerkzeugen für den KFZ-Bereich erfolgt der Vertrieb im Wesentlichen an entsprechende Werkstätten. Aber auch alle anderen Handwerksbetriebe und handwerklich tätige Unternehmen sind als potentielle Kunden interessant.



Mobiles Vertriebskonzept

Im Mittelpunkt dieses Vertriebssystems steht das mobile Verkaufsfahrzeug, welches gleichzeitig Geschäftsraum, Verkaufsraum, Werkstatt und Teilelager ist. Somit entfallen teure Ladenmieten, Lagerräume bzw. Pachtverträge. Auch Sie haben die Möglichkeit, sich Ihre Zukunft als selbstständiger Snap-on® Verkäufer zu sichern und die Früchte Ihrer Arbeit zu ernten. Eine erfolgreiche Vertretung verlangt natürlich persönliches Engagement, harte Arbeit und eine starke produktspezifische Bindung. Mit den Möglichkeiten, die Ihnen Snap-on® bietet, können Sie sich Ihren beruflichen Werdegang selbst gestalten und die Vorteile eines selbstständigen Geschäfts genießen. Snap-on®, anerkannt für Qualität, Service und Produktinnovation, wird Sie dabei unterstützen.

Jetzt Franchise-Partner werden!

Snap-on® begleitet Sie ab dem Entschluss, Franchise-Partner zu werden. Hierzu gehören die Fragen:

- Wie funktioniert der Schritt in die Selbstständigkeit?
- Was muss organisiert werden?
- Wie und wo erlange ich die Fördermittel?
- Welche rechtlichen, steuerlichen und betriebswirtschaftlichen Schritte müssen eingehalten werden?

Vom Start Ihrer Selbstständigkeit bis hin zu laufenden Schulungen, Verkaufsveranstaltungen und Regionalmessen steht Ihnen Snap-on® zur Seite. Unsere Franchise-Partner profitieren von der Erfahrung eines sachverständigen Gebietsleiters, der Sie bei Verkaufsmethoden, Geschäftspraktiken, Präsentationstechniken für die Werkzeuge und Produktinformationen berät, sowie über Entwicklungen in der Werkzeugindustrie informiert. In der Anfangsphase werden Sie bei der Erschließung Ihres exklusiven Gebietes intensiv betreut. Im Gegensatz zu vielen anderen Lizenzunternehmen fordert Snap-on® Tools keinerlei laufende Gebühren. Mit der einmaligen Gründungsgebühr sind sämtliche Lizenz-Gebühren abgegolten. Die wichtigsten Voraussetzungen sind unbedingter Erfolgswille und persönliches Engagement.



Kontakt für Franchise-Interessenten:

Bewerben Sie sich mit Ihrem Lebenslauf, Anschreiben und Kontaktdaten bei uns:

Snap-on® Tools

SNA Germany GmbH
Geschäftsbereich Snap-on Tools
Gewerbering 1
09337 Hohenstein-Ernstthal / OT Wüstenbrand

E-Mail: bewerbung@snapon.de

Web: www.snapon.de

Tel.: 03723/66820-50

WIE MÖCHTEN SIE ZAHLEN?

BARZAHLUNG

FINANZIERUNG*



AUF RECHNUNG

FAIR PAY*
6 Monate + 0% Zinsen



* nur für gewerbliche Kunden



ZUKUNFTSORIENTIERT



INVESTITION OHNE
KAPITALBINDUNG



SCHNELL UND EINFACH

FAIR PAY

0% Zinsen

(6 Monate Laufzeit)
250 € - 2.000 € Brutto

**STANDARD
FINANZIERUNG**

ab 1.500 € Brutto



SICHERN SIE IHR EIGENKAPITAL



www.snapon.de

