



Spezialwerkzeuge

... vom Profi für den Profi !

Unsere Spezialität - Spezialwerkzeuge in großer Auswahl.
Egal Nietgerät, Ölfilter-, Drehmoment- oder Ventilschlüssel uvm.

... *noba* - Spezialwerkzeuge - wir führen sie.

5109

Art.-Nr.	Ausführung	Klinge
5109.011.060	kurze, leichte Stechbeitel	6 mm
5109.011.080	kurze, leichte Stechbeitel	8 mm
5109.011.100	kurze, leichte Stechbeitel	10 mm
5109.011.120	kurze, leichte Stechbeitel	12 mm
5109.011.160	kurze, leichte Stechbeitel	16 mm
5109.011.180	kurze, leichte Stechbeitel	18 mm
5109.011.200	kurze, leichte Stechbeitel	20 mm
5109.011.240	kurze, leichte Stechbeitel	24 mm
5109.001.125	Sortiment - 6/10/12/16/20/26mm	

**Kirschen - Stechbeitel
DIN 5139**

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
5105.132.150	geschliffen, lackiert	150 mm

Dreikant - Hohlschaber

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
5105.070.390	mit 23 mm Klinge	240 mm

Dichtungsschaber

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
5105.000.001	für ASU-Plaketten	115 mm

Plakettenschaber

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
5105.772.420	Schaber mit Klinge ①	115 mm
5105.461.440	Schaber mit Klinge ②	170 mm
5105.773.400	Ersatzklingen ③ passend für beide Typen	40 mm

Glasschaber

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
5105.005.960	Schaber mit Klinge	180 mm
5105.000.960	Ersatzklingen	100 mm

**Glasschaber,
breite Form**


5105

Art.-Nr.	Bezeichnung
5105.430.415	Schaber / Meißel-Set 4-teilig

Nur als Set lieferbar.

Schaber / Meißel 4-teilig



5105

Art.-Nr.	Bezeichnung
5105.430.402	Polyurethan-Schaber-Set
5105.430.401	10 Klingen 12 mm*
5105.430.403	10 Klingen 16 mm*
5105.430.404	10 Klingen 20 mm*
5105.430.405	10 Klingen 16 mm / 53°*/schräg

Polyurethan-Schaber-Set 27-tlg.

Set im praktischen Transportkoffer. Mit ergonomisch geformten 2K-Griff, für eine sichere Handhabung ohne Abrutschen und einfachem Verschluss, der ein schnelles Wechseln der Klingen ermöglicht.



5120

Art.-Nr.	Bezeichnung	für Bolzen - Ø
5120.055.000	Bolzenschweißgerät	2,1 + 2,6 mm
5120.055.010	Ausbeulset	

Technische Daten:

U ₁	220V	U ₀	2,2 V
f	50 Hz	P _n	0,8KV b. 50% ED
F	80N		
P _A	6 KVA	Isolationsklasse:	F

Mini-Spotter



1014

Art.-Nr.	Ausführung	Länge
1014.150.000	Winkel-Blindnietzange für Blindnieten mit Ø Alu bis 4,8 mm Stahl bis 4,0 mm	285 mm

Beweglicher Kopf für Einsatz an schwer zugänglichen Stellen

Winkel-Blindnietzange



5120

Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
5120.708.000	Scheibenbock verstellbar	116 x 70 cm

Scheibenbock



5105

Art.-Nr.	Ausführung	TG	Länge
5105.602.100	mit Sicherheitsverriegelung	80 kg	325 mm

(TG = Tragkraft)

Saugheber

Paar



5105

Art.-Nr.	Ausführung	Ø	Länge
5105.103.505	Schneidedraht geflochten gelb	0,75	20 mtr.
5105.103.510	4 kt.-Schneidedraht / Edelstahl	0,6	50 mtr.

Spezial - Schneidedraht



5105

Art.-Nr.	Bezeichnung
5105.122.100	Schneidedraht-WKZ-Sortiment 4-tlg. 2 Handgriffe, Ahle, Schneidedraht geflochten

Scheiben-Austrenn-Set



Art.-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
5105.122.110	Handgriff selbstspannend	120 x 100 mm
5105.122.180	Ahle mit Einfädel-Öse	170 x 250 mm

5102

Art.-Nr.	Ausführung	für Filter
5102.216.900	Ölf.-Lösekappe	Mann + Knecht - 74,4 mm

Ölfilter - Schlüssel



2169

5102

Art.-Nr.	Ausführung	für Filter
5102.216.901	Ölf.-Lösekappe	Purolat. + Knecht - 92,0 mm

Ölfilter - Schlüssel



2169-1

5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.461.800	Öldienstschlüssel, verchromt	L. 215 mm

Öldienst - Schlüssel



4618

5102

Art.-Nr.	Ausführung
5102.219.500	zum Lösen der Granulat-Kartuschen - 140 mm

Kartuschenschlüssel



2195

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Spannber.	Verwendung
5105.021.590	US-Spring-Steel	70 - 80	Ford/Opel/VW
5105.001.900	US-Spring-Steel	85 - 95	Ford/VW/Audi

Ölfilter - Schlüssel

USA



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Spannbereich
5102.217.105	Ölf.-Spannzange	65 - 105 mm
5102.217.107	Ersatzmetallband	65 - 105 mm
5102.217.106	Ölf.-Spannzange	105 - 150 mm
5102.217.109	Ersatzmetallband	105 - 150 mm

Ölfilter - Schlüssel



verstellbar

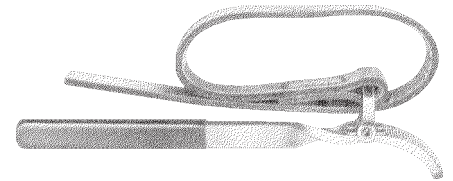


2171-1

5103

Art.-Nr.	Ausführung	Spannbereich	Länge
5103.632.732	Bandschlüssel	max. 140 mm	215 mm
5103.632.740	Bandschlüssel	max. 200 mm	285 mm
5103.532.738	Ersatzgewebeband		500 mm
5103.532.746	Ersatzgewebeband		930 mm

Ölfilter - Schlüssel



5105

Art.-Nr.	Ausführung	Spannbereich	Länge
5105.125.110	Ölfilter - Kette	max. 105 mm	180 mm

Ölfilter - Schlüssel



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Spannbereich	Länge
5102.217.200	Ölfilter-Spinne	65 - 120 mm	90 mm
5102.217.201	Reduzierstück		

- Für schwer zugängliche Filter
- Links- und rechtsdrehende Wirkung
- Universell zu verwenden
- Spezialstahl, geschmiedete Ausführung
- Oberfläche verzinkt

Ölfilter - Schlüssel



2172
2172 - 1

5102

Art.-Nr.	Ausführung	für Mannfilter / Mahlefilter	
5102.216.800	Öf.-Lösekappe	W 940/25	OC 51

Ölfilter - Schlüssel



2168

5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.065.007	Reifen- und Montagehebel	500 mm
5102.065.008	Kunststoff-Belag	500 mm

Zum Auf- und Abziehen der Reifen. An Stahl und insbes. Alu-Felgen. Mit verschraubtem, auswechselbarem Kunststoff-Belag. Chrom-Vanadium. Oberfläche verchromt.

Reifen- und Montagehebel



← Grundkörper
← Kunststoffbelag

5109

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5109.960.301	Nageleisen sechskant	500 mm

Aus Sechskantstahl mit starker, aufgebohrter Klaue und leicht abgebogener Meißelscheibe, gehärtet und lackiert.

Nageleisen



5101

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5101.380.500	Profiliert, gerade Form für PKW	500 mm
5101.380.600	Profiliert, gerade Form für PKW	600 mm

Reifen- und Montageheber

für PKW und Nutzfahrzeuge



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.065.300	besonders für schlauchlose Reifen	456 mm

Reifen- und Montageheber

für PKW



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.065.201	schwere gekröpfte Ausf. für LKW	600 mm

Reifen- und Montageheber

für LKW



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.065.002	verchromt, I Profil für Motorräder	200 mm
5102.065.003	verchromt, I Profil für PKW	303 mm
5102.065.004	verchromt, I Profil für PKW	396 mm
5102.065.005	verchromt, I Profil für PKW	500 mm
5102.065.006	verchromt, I Profil für PKW	598 mm

Reifen- und Montageheber

für Motorräder und PKW



5105

Art.-Nr.	Ausf.-	Bez.-	L./K.	L.-Segm.-
5105.006.400	Hongerät	CH-64	200 mm	28 mm
5105.006.300	Hongerät	CH-63	205 mm	28 mm
5105.006.000	Hongerät	CH-61CS	270 mm	75 mm
5105.006.200	Hongerät	CH-62CS	310 mm	100 mm
5105.006.401	Honsegm.-	CH-64-1	Std.	28 mm
5105.006.414	Honsegm.-	CH-64-14	fein	28 mm
5105.006.301	Honsegm.-	CH-63-1	Std.	28 mm
5105.006.314	Honsegm.-	CH-63-14	fein	28 mm
5105.006.114	Honsegm.-	CH-61-12 S	fein	75 mm
5105.006.110	Honsegm.-	CH-61-100	grob	75 mm
5105.006.212	Honsegm.-	CH-62-12 S	Std.	100 mm

Hongeräte und Ersatzsegmente



5105

Art.-Nr.	Ausführung
5105.041.700	Türwerkzeug für VW

Spezial / Türwerkzeug

für VW



5105

Art.-Nr.	Ausführung	Gewicht
5105.152.810	Federspanner/stufenlose Anpassung	5,2 kg

Stufenlose Anpassung ohne Umrüsten! Für Federn von ca. 70-180 mm Durchmesser, extrem langer Spannweg bis ca. 300 mm. Besonders für lange und auch konische Federn geeignet. TÜV/ GS-geprüft.

Belastung max. 1.000 kg bei 1,5 facher Sicherheit.
Material: Stahl glanzverzinkt.

Federspanner Universal



5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.079.501	Ventileinschleifer mit Saugnapf	Ø 20 mm
5102.079.502	Ventileinschleifer mit Saugnapf	Ø 25 mm
5102.079.503	Ventileinschleifer mit Saugnapf	Ø 30 mm
5102.079.504	Ventileinschleifer mit Saugnapf	Ø 37 mm

Ventileinschleifer



795

5102

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5102.079.902	zur Demontage der Türverkleidung	250 mm

Türverkleidungs- Lösehebel



799-3

5105

Art.-Nr.	Ausführung	Abmessung
5105.000.701	Spezialkunststoff	180 x 25 mm

Zierleistenkeil

Verwendung: Zum einfachen und schnellen Lösen von Zierleisten und zum Abnehmen von Schafbleisten an Fenstern, Türen usw.
Ohne Beschädigung des Lackes und ohne Verbiegen der Leisten.



5105

Art.-Nr.	Ausführung	Hebekraft	Ø	Länge
5105.040.006	mit flexiblem Schaft	500 g	6,0	455
5105.040.009	mit flexiblem Schaft	1000 g	9,0	460
5105.040.012	mit flexiblem Schaft	1800 g	12,0	520
5105.040.016	mit flexiblem Schaft	3000 g	16,0	545

Magnetheber



5105

Art.-Nr.	Ausführung	Spiegelkopf	Länge
5105.000.025	Prüfspiegel, oval	25 x 50	120 - 480
5105.000.026	Leuchtspiegel, rund	Ø 32	190

Spiegel

