



12 Monate im Jahr für die ELORA Familie im Einsatz, von früh bis spät. Außer an Weihnachten! Da nehmen wir uns alle Zeit der Welt für unsere privaten Familien.

230-...

VENTILFEDER-SPANNAPPARAT

- für OHC und DOHC Motoren
- mit je einem geraden und einem gekröpften Krallenpaar
- Griff kunststoffbeschichtet
- Stahlblech, vernickelt



Code	Nummer	Spannweite mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0230000453000	230-45	45-225	290	1	1325
0230400453000	230E-45	Ersatzkralle, gerade	-	1	106
0230400753000	230E-75	Ersatzkralle, gekröpft	-	1	110

230-115

VENTILFEDER-SPANNAPPARAT

- für OHC und DOHC Motoren
- mit je einem geraden und einem gekröpften Krallenpaar
- Stahlblech, vernickelt



Code	Nummer	Spannweite mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0230401153000	230E-115	Ersatzkralle, gerade	-	1	114
0230401503000	230E-150	Ersatzkralle, gekröpft	-	1	106

234

VENTILFEDERTELLER-ZANGE

- zum Einsetzen von Ventilfederteller-Haltern
- Stahlblech, vernickelt



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0234000000000	234	175	1	111

303-...

VENTILLÄPPER

- zum Einschleifen der Ventilsitze
- beidseitig mit Saugnapf
- mit Holzschaft



Code	Nummer	Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0303000198000	303-19	19x22	200	6	23
0303000228000	303-22	22x32	200	6	30

178-...

STEBBOLZENAUSDREHER

- für Stehbolzen mit Links- und Rechtsgewinde
- verzinkt, Spindel brüniert mit 19 mm Sechskantantrieb
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	für Bolzen Ø mm	Stück	Gewicht/g
0178000151000	178-15	5-15	1	359
0178000201000	178-20	5-20	1	412
0178000221000	178-22	10-19	1	370
0178000281000	178-28	18-28	1	545

232-...

KOLBENRING-SPANNBAND

- zur Vorspannung der Kolbenringe beim Einsetzen der Kolben in den Zylinder
- leichte Ausführung mit stufenloser Einstellung
- inklusive Spannschlüssel
- hochfester Federbandstahl C75 / 1.0605



Code	Nummer	Spann Ø mm	Höhe mm	Stück	Gewicht/g
0232000107000	232-1	57-125	80	1	321
0232000117000	232-1A	57-125	100	1	345
0232000207000	232-2	90-175	80	1	360
0232000217000	232-2A	90-175	100	1	390
0232000307000	232-3	90-175	165	1	634

Dichtungsflachschaber
finden Sie auf Seite 480



232S-...

KOLBENRING-SPANNBAND

- zur Vorspannung der Kolbenringe beim Einsetzen der Kolben in den Zylinder
- schwere Ausführung mit stufenloser Einstellung
- inklusive Spannschlüssel
- hochfester Federbandstahl C75 / 1.0605



Code	Nummer	Spann Ø mm	Höhe mm	Stück	Gewicht/g
0232010107000	232S-1	57-125	80	1	311
0232010117000	232S-1A	57-125	100	1	345
0232010207000	232S-2	90-175	80	1	351
0232010217000	232S-2A	90-175	100	1	384
0232010307000	232S-3	90-175	165	1	679

235-...

KOLBENRINGZANGE

- zum Einsetzen und Abnehmen von Kolbenringen
- vernickelt, mit Kunststoff-Griffschutzhüllen
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503

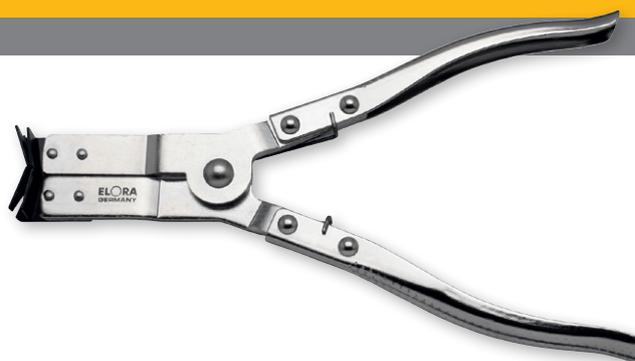


Code	Nummer	Spann Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0235000503000	235-50	50-100	200	1	294
0235000803000	235-80	80-120	220	1	335
0235001103000	235-110	90-150	240	1	484

235-60

KOLBENRINGZANGE

- mit Prismenhalterung zum sicheren Spreizen von verschiedenen Kolbenringtypen
- vernickelt
- Prismenhalterung brüniert
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Spann Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0235000603000	235-60	60-160	220	1	246

244-4

SCHLAUCHSCHELLEN-ZANGE

- zur Montage und Demontage von selbstspannenden Federband- und Raumsparschellen
- für Schellen von Ø 7-60 mm
- der Bowdenzug (610 mm) ermöglicht einen Einsatz in beengten Platzverhältnissen
- vernickelt, Gewerbe brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0244000040000	244-4	255	1	675

244-C

CLIC-SCHLAUCHSCHELLENZANGE

- für CLIC-Schlauchschellen an Kraftstoffleitungen (z.B. VW, Audi, Peugeot)
- lösen und schließen der Schellen durch 180° wenden der Zange
- mit feststehenden Backen, 90° abgewinkelt
- Spannbereich 20 mm
- vernickelt, Gewerbe brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0244000100000	244-C	175	1	175

Montagehebeleisen
finden Sie auf Seite 387



Rollkopfhebeleisen
finden Sie auf Seite 387



244-1

SCHLAUCHKLEMMENZANGE

- für einfache selbstspannende Drahtschlauchklemmen (z.B. an Waschmaschinen)
- in drei Stufen arretierbar
- vernickelt
- Backen aus Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0244000000000	244-1	220	1	334

244-2

SCHLAUCHKLEMMENZANGE

- für einfache selbstspannende Drahtschlauchklemmen (z.B. an Waschmaschinen)
- mit drehbaren Backen
- Spannungsbereich 40 mm
- vernickelt
- Backen aus Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0244000020000	244-2	206	1	200

244-3

FEDERBANDSCHELLEN-ZANGE

- für Federbandschellen z.B. an VW, Audi und Opel
- mit drehbaren Backen
- Spannungsbereich 6-12 mm
- vernickelt
- Backen aus Vergütungsstahl C45 / 1.0503

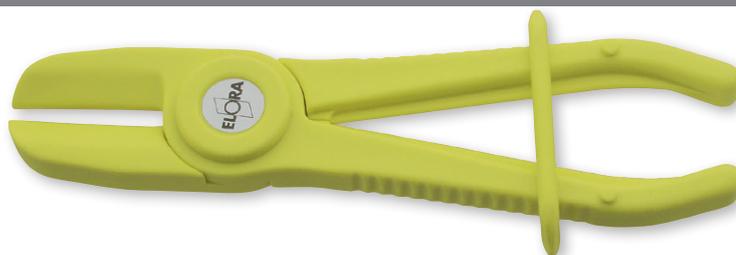


Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0244000030000	244-3	206	1	200

245-...

ABKLEMMZANGE

- zum Abklemmen von Schlauchleitungen ohne Metallgewebe, um das Auslaufen von Flüssigkeiten zu verhindern, z.B. beim Wechsel von Benzin- und Wasserpumpen, Kühlern u.ä.
- sichere Arretierung durch Klemmring
- stabiler Kunststoff



Code	Nummer	für Schlauch Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0245000150000	245-15	0-15	155	6	48
0245000300000	245-30	0-30	185	6	84
0245000600000	245-60	19-57	250	6	130

411

LECKÖLZANGE

- Spezialzange zum Aufstecken und Abziehen von schwer zugänglichen Kraftstoffrücklaufleitungen an Einspritzdüsen und Verteilern
- flachrund, 90° abgewinkelt, mit Brennerloch und Seitenschneider
- matt verchromt, mit QUATROLIT®-2K-Griffschutzhüllen
- ELORA Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	l/Zoll	Stück	Gewicht/g
0411000001000	411	190	7,5	1	234

374-...

FLACHRUNDZANGE

- extra lang für schwer zugängliche Stellen
- gerade bzw. gebogene Ausführung
- geriffelte Greifflächen
- geschliffen, mit tauchisolierten, schwarzen Griffen
- matt verchromt
- ELORA Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Art.-Hinweis	l/mm	Stück	Gewicht/g
0374000011000	374-1	gerade	280	1	272
0374000021000	374-2	gebogen	280	1	276

586

AUTOLICHTPRÜFER

- mit 10 mm langer Prüfspitze
- mit Schutzkappe
- Kabel mit Krokodilklemme
- zur Spannungsprüfung von 6-24 V
- nicht zu verwenden an Fahrzeugen mit elektronischen Bauteilen
- in Kunststofftasche



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0586000000000	586	120	6	74

Kettenrohr- oder Auspuffrohrabschneider finden Sie auf Seite 474



Ketten-Gripzangen finden Sie auf Seite 355



294

FROSTSCHUTZPRÜFER

- um den Gefrierpunkt der Kühlflüssigkeit schnell und genau bei allen Temperaturen zu bestimmen
- mit 360° drehbarem Zwillingmesswerk
- Ansaugball aus Elastomer, bleibt bei allen Temperaturen elastisch und voll funktionsfähig
- hydrostatische Sperre verhindert automatisch jedes Ausfließen und Nachziehen von Luft
- aus robusten technischen Kunststoffen



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0294000000000	294	130	1	168

590-S

MINI-HAKENSATZ

- 4-teilig
- zum Entfernen und Einsetzen von O-Ringen und Dichtungen
- QUATROLIT®-2K-Griff mit Aufhängeloch
- Klinge matt verchromt
- Chrom-Vanadium 58CrV4 / 1.8161



Code	Nummer	Stück	Gewicht/g
0590500011000	590-S	1	176

1666

ROLLBRETT

- professionelle Ausführung mit leicht erhöhtem Kopfteil
- ergonomisch geformt
- aus hochfestem Kunststoff
- Tragkraft 130 kg
- 6 Lenkrollen, Ø 70 mm
- Temperaturbereich: -30 °C - +60 °C
- Maße Rollbrett: H 115 x L 1030 x T 480 mm



Code	Nummer	Stück	Gewicht/g
1666000000000	1666	1	6000

1666-Z

LIEGE- UND SITZ-MONTAGEROLLER

- professionelle Ausführung
- kann von einer Liege in einen Sitz umgebaut werden
- Sitz- und Liegefläche sind gepolstert
- stabiler Stahlrohrrahmen
- Tragkraft: 136,00 kg
- Maße Liege: H 145 x L 1025 x T 410 mm
- Maße Sitz: H 495 x L 550 x T 410 mm
- Sitzhöhe: ca. 48 cm



Code	Nummer	Stück	Gewicht/g
1666000002000	1666-Z	1	9000



187-160

BANDSCHLÜSSEL

- zum Lösen von Ölfiltern und Spannen runder Teile
- max. Bauteildurchmesser 160 mm
- mit rutschfestem Gewebeband, Breite 22 mm
- Griff kunststoffbeschichtet
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Grifflänge mm	Stück	Gewicht/g
0187001601000	187-160	230	1	338
0187001601001	187-E160	Ersatzband	1	64

187-180

BANDSCHLÜSSEL

- zum Lösen von Ölfiltern und Spannen runder Teile
- besonders geeignet für LKW, Bau- und Landmaschinen
- max. Bauteildurchmesser 180 mm
- mit rutschfestem Gewebeband, Breite 50 mm
- mit 1/2" Innenvierkantantrieb
- Vergütungsstahl



12,5

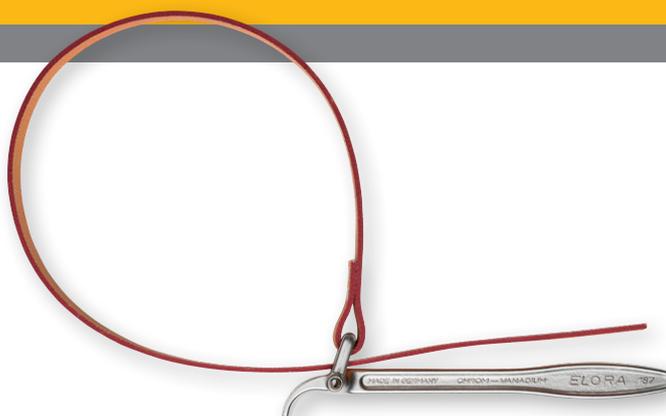
1/2"

Code	Nummer		Stück	Gewicht/g
0187001801000	187-180	1/2"	1	407
0187001801001	187-E180	Ersatzband	1	60

187-280

BANDSCHLÜSSEL

- zum Lösen von Ölfiltern und Spannen runder Teile
- besonders geeignet für LKW, Bau- und Landmaschinen
- max. Bauteildurchmesser 280 mm
- mit rutschfestem Gewebeband, Breite 25 mm
- im Gesenk geschmiedete Ausführung
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	Grifflänge mm	Stück	Gewicht/g
0187002801000	187-280	280	1	520
0187002801001	187-E280	Ersatzband	1	110

Magnetheber
finden Sie auf Seite 501



Suchspiegel
finden Sie auf Seite 501



236-1

ÖLFILTER-KETTENSCHLÜSSEL, UNIVERSAL

- für alle gängigen Öl- und Kraftstofffilter und Rundverschraubungen
- für Bauteildurchmesser 50-100 mm
- 32 Kettenglieder
- brüniert
- Vergütungsstahl
- 1/2" Innenvierkant nach DIN 3120



12,5

1/2"

Code	Nummer	Kettenlänge mm	■	Stück	Gewicht/g
0236000010000	236-1	400	1/2"	1	260

227

ÖLDIENSTSCHLÜSSEL

- zum Lösen und Festziehen von Innen-Vierkant Öllassschrauben
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	■	l/mm	Stück	Gewicht/g
0227000000000	227	8 und 10	285	6	335

190-...

FILTERSCHLÜSSEL

- für alle gängigen Öl-, Kraftstofffilter und Rundverschraubungen
- mit verstellbarem Stahlband
- Griff kunststoffbeschichtet
- vernickelt



Code	Nummer	Spann Ø mm	Grifflänge mm	Stück	Gewicht/g
0190000603000	190-60	60-80	220	1	354
0190000803000	190-80	80-110	240	1	390

Krallengreifer
finden Sie auf Seite 501



874-2

ÖLFILTERKRALLE

- geeignet für schwer zugängliche Ölfilter
- 3-armig, für Rechts- und Linksanzug
- Innenvierkantantrieb nach DIN 3120-C 10, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- mit Adapter auf Innenvierkantantrieb nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- Aussensechskant 21 mm
- verchromt, Adapter brüniert
- Vergütungsstahl



10

12,5

3/8"

1/2"

Code	Nummer	für Ölfilter Ø mm	Höhe mm	Stück	Gewicht/g
0874000025100	874-2	65-120	65	1	407

770-L22

ÖLDIENSTSCHLÜSSEL

- besonders geeignet für Caterpillar-Fahrzeuge
- mit konischen Außensechskanten in den Größen 22-24,5 mm und 28,5-31 mm
- 1/2" Innenvierkant nach DIN 3120
- matt verchromt
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV 3 / 1.2208



12,5

1/2"

Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0770022002000	770-L22	44	6	180

875

LKW-LUFTFILTERKRALLE

- zum Lösen von Luftfilterkartuschen
- 3-armig
- schwarz lackiert
- Vergütungsstahl
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille



12,5

1/2"

Code	Nummer	für Luftfilter Ø mm	Höhe mm	Stück	Gewicht/g
0875000005100	875	75-130	85	1	961

770-L21

KÜHLWASSER-ABLASSEINSATZ

- besonders geeignet für Caterpillar-Fahrzeuge
- Nutbreite 11 mm
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- matt verchromt
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



12,5

1/2"

Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0770021002000	770-L21	40	6	55

463

GLÜHKERZENSTECKER-ZANGE

- gerade Ausführung
- zum Abziehen und Aufstecken von tiefliegenden Glühkerzensteckern
- rutschfeste QUATROLIT®-2K-Griffschutzhüllen
- matt verchromt
- ELORA-Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	l/Zoll	Stück	Gewicht/g
0463000005100	463	230	9	1	289

464-...

ZÜNDKERZENSTECKER-ZANGE

- mit angebogenem Auge
- für schwer abziehbare Kerzenstecker
- matt verchromt
- rutschfeste QUATROLIT®-2K-Griffschutzhüllen
- ELORA-Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	l/Zoll	Stück	Gewicht/g
0464002001100	464-200Bl	200	8	1	247

465-...

ZÜNDKERZENSTECKER-ZANGE

- mit Hülse
- für tiefliegende Kerzen
- besonders geeignet für Gummi- und Wärmeschutzstecker
- Greifbackenlänge 50 mm
- Bl: matt verchromt
- Al: brüniert
- rutschfeste QUATROLIT®-2K-Griffschutzhüllen
- ELORA-Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Backenlänge mm	l/mm	l/Zoll	Stück	Gewicht/g
0465002305100	465-230Al	50	240	9,5	1	280
0465002301100	465-230Bl	50	240	9,5	1	275
0465003005100	465-300Al	50	300	12	1	350
0465003001100	465-300Bl	50	300	12	1	353

1115

GLÜHKERZEN-KNARRENSCHLÜSSEL

- zum Aus- und Einbau von Glühkerzen bei engen Platzverhältnissen
- gebogene Ausführung, umschaltbar
- matt verchromt, poliert
- Spezialstahl



Code	Nummer	mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
1115000000000	1115	8 x 12	255	6	159

218-.../220-...

ZÜNDKERZEN-ROHRSTECKSCHLÜSSEL

- für Zündkerzen mit SW16 mm (5/8" AF)
- zu betätigen mit Drehstift ELORA-Nr. 229D
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 10, ISO 1174 bzw. DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrinne
- Hohlschaft aus nahtlosem Stahlrohr
- gehärtet, matt verchromt
- Vergütungsstahl C45/1.0503
- Drehstifte sind im Lieferumfang nicht enthalten



10	12,5
3/8"	1/2"



Code	Nummer	Ø		l/mm	Stück	Gewicht/g
0218016271000	218-16x270	3/8"	M10	270	6	200
0220016141000	220-16x145	1/2"	M10	145	6	95
0220016271000	220-16x270	1/2"	M10	270	6	200

219

ZÜNDKERZEN-ROHRSTECKSCHLÜSSEL

- zu betätigen mit Drehstift ELORA-Nr. 229D
- mit Gummieinsatz in SW 20,8 mm
- Hohlschaft aus nahtlosem, gehärtetem Stahlrohr
- matt verchromt
- Vergütungsstahl C45/1.0503
- Drehstift ist im Lieferumfang nicht enthalten



Code	Nummer			l/mm	Stück	Gewicht/g
0219000000000	219	16 x 20,8 (5/8 x 13/16 AF)	M10, M14	190	6	210

229D

DREHSTIFT

- für Zündkerzenschlüssel ELORA-Nr. 218, 219, 220
- gehärtet, matt verchromt
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0229000000000	229D	8	185	6	74

222-...

ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL

- Ausführung mit umlegbarem Betätigungsbügel
- gehärtet, verchromt
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	mm		l/mm	Stück 	Gewicht/g
0222000161000	222-16	16x20,8 (5/8x13/16 AF)	M10, M14	215	4	200
0222000211000	222-20,8	20,8x26 (13/16x1 AF)	M14, M18	215	4	245

871TZ-...

ZÜNDKERZEN-STECKSCHLÜSSELEINSATZ 3/8", 6-KANT

- extra tief, mit Gummeinsatz
- verchromt, poliert
- gerändelt
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 10, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



10

3/8"



Code	Nummer	mm		l/mm	Stück 	Gewicht/g
0871001602000	871TZ-16	16,0 (5/8 AF)	M10	70	6	106
0871001802000	871TZ-18	18,0 (11/16 AF)	M12	70	6	115
0871002082000	871TZ-20,8	20,8 (13/16 AF)	M14	70	6	124

Gelenksteckschlüssel mit Magnet und T-Griff finden Sie auf Seite 118



871TMG-...

ZÜNDKERZEN-STECKSCHLÜSSELEINSATZ 3/8", 6-KANT

- ▶ extra tief, mit Dauermagnet
- ▶ verchromt, poliert
- ▶ gerändelt
- ▶ Innenvierkant nach DIN 3120-C 10, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ▶ ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



10



3/8"



Code	Nummer	mm		l/mm	Stück	Gewicht/g
0871011602300	871TMG-16	16,0 (5/8 AF)	M10	70	6	115
0871011802300	871TMG-18	18,0 (11/16 AF)	M12	70	6	115
0871012082300	871TMG-20,8	20,8 (13/16 AF)	M14	70	6	154

771LTZ-...

ZÜNDKERZEN-STECKSCHLÜSSELEINSATZ 1/2", 6-KANT

- ▶ extra tief, mit Gummieinsatz und Betätigungsbohrung Ø 9 mm
- ▶ verchromt, poliert
- ▶ gerändelt
- ▶ Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ▶ ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



12,5



1/2"

Code	Nummer	mm		Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0771031602000	771LTZ-16	16,0 (5/8 AF)	M10	22	80	6	165
0771031802000	771LTZ-18	18,0 (11/16 AF)	M12	25	80	6	170
0771032082000	771LTZ-20,8	20,8 (13/16 AF / 7/16 WW)	M14	27	80	6	180

771LMG-...

ZÜNDKERZEN-STECKSCHLÜSSELEINSATZ 1/2", 6-KANT

- ▶ extra tief, mit Dauermagnet
- ▶ verchromt, poliert
- ▶ gerändelt
- ▶ Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ▶ ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



12,5



1/2"



Code	Nummer	mm		Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0771031602300	771LMG-16	16,0 (5/8 AF)	M10	22	80	6	170
0771031802300	771LMG-18	18,0 (11/16 AF)	M12	25	80	6	175
0771032082300	771LMG-20,8	20,8 (13/16 AF / 7/16 WW)	M14	27	80	6	185

770-L20-...

GELENKEINSATZ FÜR ZÜNDKERZEN 1/2", 12-KANT

- ▶ extra tief, mit Gummieinsatz
- ▶ verchromt, poliert
- ▶ gerändelt
- ▶ Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ▶ ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



12,5



1/2"



Code	Nummer	mm		l/mm	Stück	Gewicht/g
0770602012000	770-L20-1	16,0 (5/8 AF)	M10	100	1	193
0770602022000	770-L20-2	20,8 (13/16 AF)	M14	100	1	185

249

KONTAKTFEILE

- zum Reinigen und Justieren von Zündkerzenkontakten
- Hieb 2, halbschlicht
- Vergütungsstahl C45/1.0503



Code	Nummer	Abmessung mm	Stück 	Gewicht/g
0249000000000	249	150x8x0,8	12	10

249-S6

KONTAKTFEILEN-SATZ

- 6-teilig
- zum Reinigen und Justieren von Zündkerzenkontakten
- in einer Kunststofftasche
- Hieb 2, halbschlicht
- Vergütungsstahl C45/1.0503



Code	Nummer	Stück 	Gewicht/g
0249500060000	249-S6	6	64

251

ZÜNDKERZENBÜRSTE

- zum Reinigen von Kontakten an Zündkerzen
- gewellte Messing-Drahtborsten, dreireihig
- Holzstiel



Code	Nummer	Arbeitsfläche mm	l/mm 	l/Zoll 	Stück 	Gewicht/g
0251000000000	251	45 x 18	150	8	12	40

580-45

ZÜNDKERZENPRÜFER

- zur Funktionsprüfung von Zündkerzen mit einer Elektrode
- Kunststoffheft mit vernickeltem Metallclip
- Klinge aus Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	Schneide mm	mm	mm	Stück 	Gewicht/g
0580000451000	580-45	3	45	120	6	14

770-LTD

STECKSCHLÜSSEL-EINSATZ FÜR EINSPRITZDÜSEN

- für Einspritzdüsen an Dieselfahrzeugen
- Schlüsselweite 27 mm, mit hinterdrehter Innenkontur
- warmgeschmiedet
- verchromt
- gerändelt
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- ELORA-Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



12,5



1/2"

Code	Nummer	mm	l/mm 	Stück 	Gewicht/g
0770035701000	770-LTD	27	80	1	267

776L-9

STECKSCHLÜSSEL-EINSATZ FÜR LAMBDA-SONDEN

- extra lange Ausführung
- für Lambdasonden mit fest montiertem Kabel
- Innensechskant SW22
- geschlitzt zum Durchführen der Kabel
- Innenvierkant nach DIN 3120-C 12,5, ISO 1174, mit Kugelfangrille
- Chrom-Molybdän 42CrMo4 / 1.7225



12,5



1/2"

Code	Nummer	mm	l/mm 	Stück 	Gewicht/g
0776000095100	776L-9	1/2"	150	1	367

**Krähenfußschlüssel
finden Sie auf Seite 142**



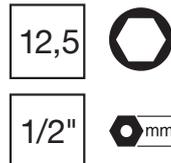
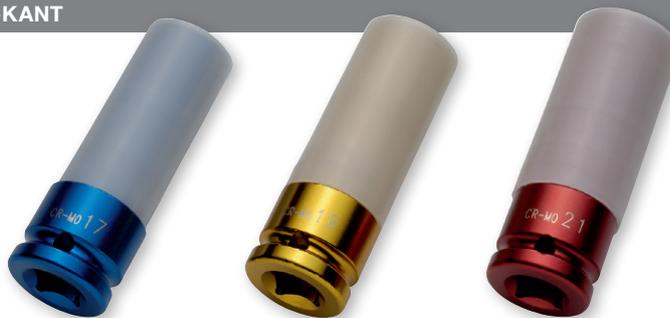
**Kraftschrauber-Einsätze 1/2", extra tief, 6 kant,
finden Sie auf Seite 205**



790LTP...

KRAFTSCHRAUBER-EINSATZ 1/2", 6-KANT

- für Maschinenschrauber
- extra tief, mit Kunststoffhülse
- für Radmontagen, Kunststoffhülse zum Schutz der Felge vor Kratzern
- farbliche Größenkennung
- Innenvierkant nach DIN 3121-H 12,5, ISO1174
- Sonderstahl

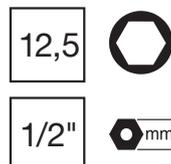


Code	Nummer	Farbe	l/mm	Sicherungsstift	Sicherungsring	Stück	Gewicht/g
0790026155101	790LTP-15	dunkelgrün	85	7903-25	7904-24	6	200
0790026175101	790LTP-17	blau	85	7903-25	7904-24	6	200
0790026195101	790LTP-19	gelb	85	7903-25	7904-24	6	220
0790026215101	790LTP-21	rot	85	7903-25	7904-24	6	240
0790026225101	790LTP-22	grün	85	7903-25	7904-24	6	260

790-LTPS3

KRAFTSCHRAUBER-STECKSCHLÜSSEL-SATZ 1/2", 6-KANT

- 3-teilig, in Kunststoffbox
- extra tief mit Kunststoffhülse
- für Radmontagen, Kunststoffhülse zum Schutz der Felge vor Kratzern
- für Maschinenschrauber
- farbliche Größenkennung
- Innenvierkant nach DIN 3121-H 12,5, ISO1174
- Sonderstahl

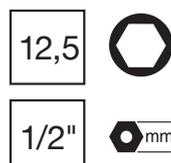
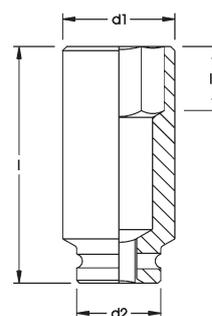


Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
0790526005100	790-LTPS3	790LTP- 17 mm blau, 19 mm gelb, 21 mm rot	6	833

790DW-...

KRAFTSCHRAUBEREINSATZ 1/2", DÜNNWANDIG, 6-KANT

- für Maschinenschrauber
- extra tief
- besonders geeignet für tiefliegende Muttern
- Innenvierkant nach DIN 3121-G12,5, ISO1174
- Sonderstahl, phosphatiert



Code	Nummer	l/mm	l1 mm	d1 mm	d2 mm	Sicherungsstift	Sicherungsring	Stück	Gewicht/g
0790000175101	790DW-17	52	24	24,5	30	7903-25	7904-24	6	130
0790000195101	790DW-19	52	24	27	30	7903-25	7904-24	6	140
0790000215101	790DW-21	52	24	30	30	7903-25	7904-24	6	160

170-...

RADMUTTERNSCHLÜSSEL

- zum Aus- und Einschrauben von Radmuttern und Radbolzen bei LKW's
- geschmiedete Ausführung
- zusätzlicher 13/16 AF Innenvierkant innerhalb der SW 32 mm zur Betätigung von Radmutterbolzen mit Außenvierkant
- zu betätigen mit Drehstange ELORA-Nr. 171
- vernickelt
- Spezialwerkzeugstahl



Code	Nummer	mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0170000243000	170-24	24 x 27	400	1	1370
0170000273000	170-27	27 x 32 (1.1/16 AF)	400	1	1519
0170000286100	170-28	28 x 33	400	1	1516
0170000303000	170-30	30 x 32 (1.1/6 AF)	400	1	1686
0170000323000	170-32	32 (1.1/16 AF) x 38 (1.1/4 AF)	400	1	1658

171-...

DREHSTANGE FÜR RADMUTTERNSCHLÜSSEL

- zum Betätigen des Radmutternschlüssels ELORA-Nr. 170
- vernickelt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	Ø mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0171000011000	171-500	18	500	3	980
0171000000000	171-600	18	600	3	1175

185-...

RADMUTTERNSCHLÜSSEL

- gebogene Ausführung mit Radkappenabzieher
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208

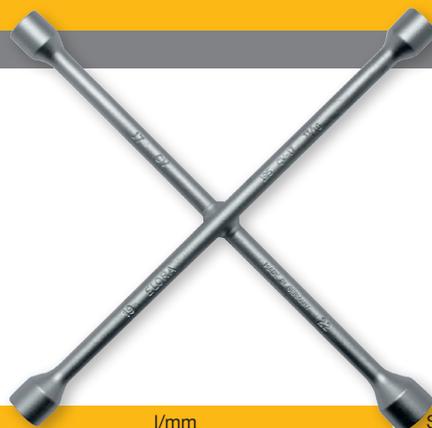


Code	Nummer	mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0185000171000	185-17	17	375	3	620
0185000191000	185-19 / 3/4	19 (3/4" AF)	400	3	750

195WS-...

KREUZSCHLÜSSEL

- für PKW, Transporter und Landmaschinen
- silberfarbig lackiert
- Vergütungsstahl
- Ausführung nach DIN 3119, ISO 6788

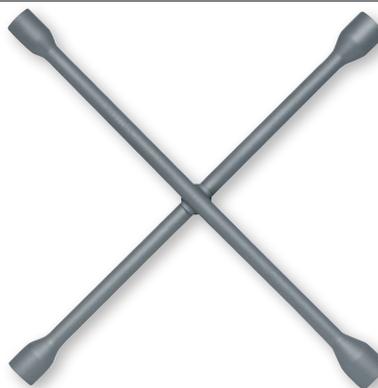


Code	Nummer	Schlüsselweite	l/mm	Stück	Gewicht/g
0195000176100	195WS-17	17, 19, 22, 13/16 AF	410	1	1280
0195100236100	195WS-1/2	17, 19, 22, 1/2" Außenvierkant	410	1	1280

195CV-17, 195CV-5/8

KREUZSCHLÜSSEL

- für PKW, Transporter und Landmaschinen
- stark belastbare Ausführung
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208
- Ausführung nach DIN 3119, ISO 6788



Code	Nummer	Schlüsselweite	l/mm	Stück	Gewicht/g
0195000171000	195CV-17	17, 19, 22, 11/16 AF	380	1	1300
0195100261000	195CV-5/8	5/8, 11/16, 3/4, 7/8 AF	380	1	1300

195CV-...

KREUZSCHLÜSSEL

- zum Aus- und Einschrauben von Radmutter und Radbolzen bei LKW's und Traktoren
- stark belastbare Ausführung
- zusätzlicher 13/16" Innenvierkant innerhalb der SW 32 mm zur Betätigung von Radmutterbolzen mit Außenvierkant
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208
- Ausführung nach DIN 3119, ISO 6788



Code	Nummer	Schlüsselweite	l/mm	Stück	Gewicht/g
0195000271000	195CV-27 / 1.1/16	19, 22, 24, 27, 3/4, 7/8, 15/16, 1.1/16	600	1	3200
0195000321000	195CV-32	24, 27, 30, 32	750	1	4950
0195000381000	195CV-38 / 1.1/2	24, 27, 32, 38, 15/16, 1.1/16, 1.1/4, 1.1/2	750	1	4950
0195100281000	195CV-3/4	24, 27, 32, 3/4	750	1	4950

Steckschlüssel-Einsatz 1/2", extra tief, 6-kt., finden Sie auf Seite 155



196-...

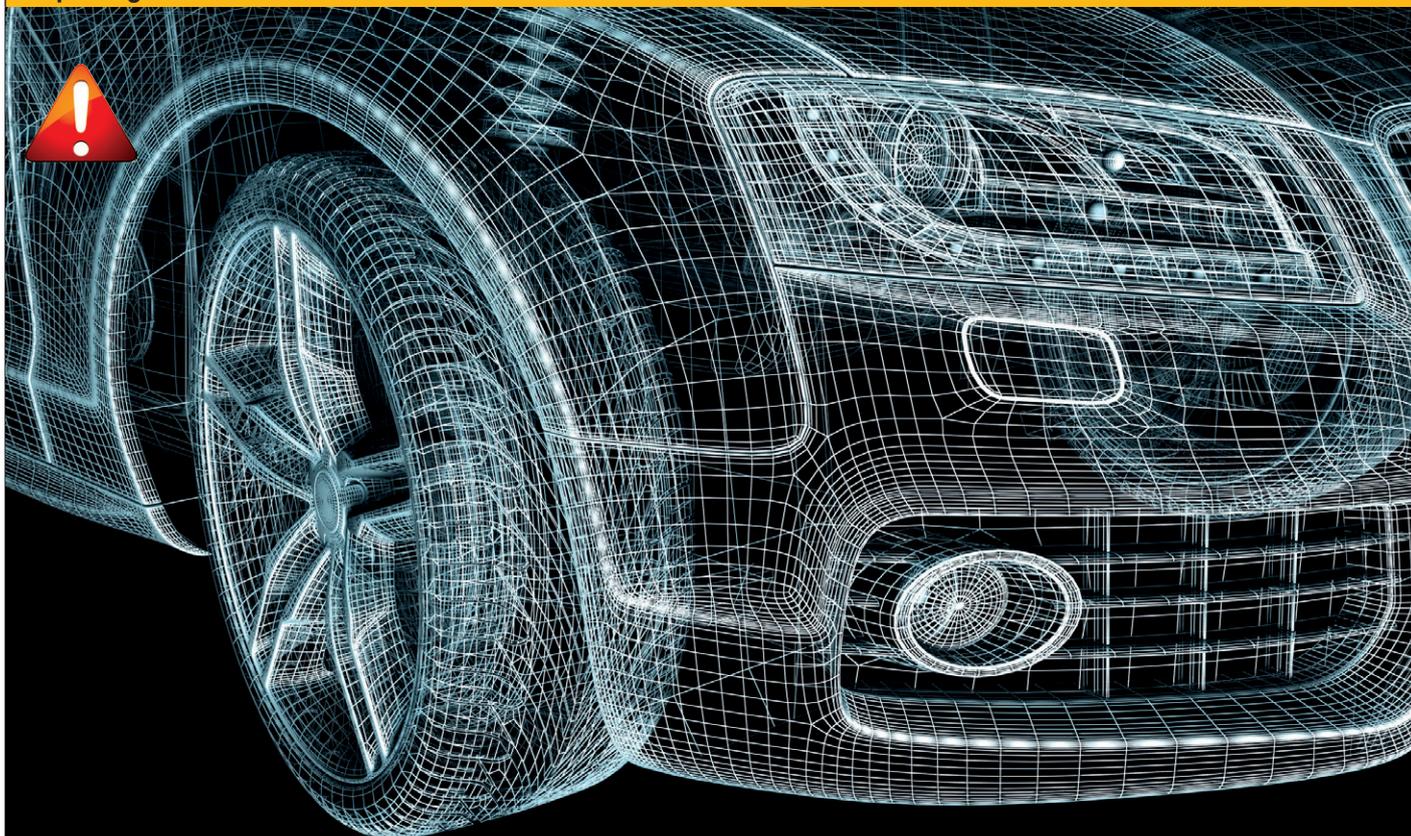
KREUZSCHLÜSSEL

- zum Aus- und Einschrauben von Radmutter und Radbolzen bei LKW's, Traktoren und Baumaschinen
- sehr stark belastbare Ausführung durch geschmiedetes Mittelstück
- Maße: 750 x 750 mm
- zusätzlicher 13/16" Innenvierkant innerhalb der SW 32 mm zur Betätigung von Radmutterbolzen mit Außenvierkant
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208
- Ausführung nach DIN 3119, ISO 6788



Code	Nummer	Schlüsselweite	l/mm	Stück	Gewicht/g
0196000321000	196-32	24, 27, 30, 32	750	1	6200
0196000381000	196-38	24, 27, 32, 38	750	1	6200
0196100281000	196-3/4	24, 27, 32, 3/4" Außenvierkant	750	1	6200

Grip-Zangen finden Sie auf den Seiten 356 bis 359



163

REIFENMONTIERHEBER

- besonders geeignet für schlauchlose Reifen
- schwere Ausführung
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0163000000000	163	450	6	610

165-...

REIFENMONTIERHEBER

- besonders geeignet für PKW Reifen
- im Gesenk geschmiedete Ausführung mit Profilschaft
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0165003001000	165-300	300	6	240
0165004001000	165-400	400	6	375
0165005001000	165-500	500	6	610
0165006001000	165-600	600	6	850

186

REIFENMONTIERHEBER

- besonders geeignet für LKW Reifen
- schwere Ausführung
- matt verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0186000000000	186	600	3	1400

243MB

AUSWUCHTGEWICHTZANGE

- zum Lösen, Befestigen und Abschneiden von Auswuchtgewichten an Felgen
- zum Einstellen der Haltefedern an Auswuchtgewichten
- verchromt
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0243000001000	243MB	240	1	390

198
REIFENPROFIL-TIEFENMESSER

- zum Messen der Reifenprofiltiefe
- Messbereich 0-30 mm
- Ablesegenauigkeit 0,1 mm (Schleppnonius 1/10 mm)
- Anschlagfläche 23 mm lang
- Hartmessing



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0198000000000	198	100	1	58

167-...
VENTILDREHER

- zum Ein- und Ausdrehen der Ventileinsätze in Reifenventilen, sowie zum Eindrücken des Ventilstiftes beim Ablassen der Luft z.B. an Pkw und Nkw
- Kunststoffgriff



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0167000010000	167-1	120	1	20

167
REIFENDRUCKPRÜFER

- mit gekröpfter Messaufnahme für VG8 Gewinde
- mit Druckknopf zur Zeigerrückstellung und drehbarem Ziffernblatt zur Nullpunktregulierung
- Arbeitsbereich 0-10 bar, bzw. 0-140 PSI
- Druckanzeige in Bar und PSI
- Genauigkeit $\pm 1\%$ des Ablesewertes



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0167000000000	167	270	1	220

302
BREMSKOLBEN-RÜCKSETZGERÄT

- zum Zurücksetzen der Kolben in Scheibenbremssätteln ohne Gewinderückstellung
- passend für alle gängigen Fahrzeugtypen
- vernickelt, Schnäbel brüniert
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0302000000000	302	205	1	1558

292

BREMSSATTELFEILE

- zum Entfernen von Bremsstaub und Rost in Bremssätteln von PKW-Scheibenbremsen
- grob gefräst
- 2K-Heft
- Werkzeugstahl 140Cr3/1.2008



Code	Nummer	l/mm	Abmessung mm	Stück	Gewicht/g
0292000000001	292	230	150 x 16 x 4	1	141

292-1

BREMSSATTELFEILE

- zum Entfernen von Bremsstaub und Rost in Bremssätteln von PKW-Scheibenbremsen
- 4-seitig grob gefräst
- Kunststoffheft
- Werkzeugstahl 140Cr3/1.2008



Code	Nummer	l/mm	Abmessung mm	Stück	Gewicht/g
0292000010000	292-1	260	150 x 10 x 10	6	84

293BS

BREMSSATTELBÜRSTE

- zum Entfernen von Bremsstaub und Rost in Bremssätteln von PKW-Scheibenbremsen
- schmale Ausführung, Breite 12 mm
- Borsten aus geradem Stahldraht
- 2K-Griff



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0293000100000	293BS	240	6	100

293

BREMSSATTELBÜRSTE

- zum Entfernen von Bremsstaub und Rost in Bremssätteln von PKW-Scheibenbremsen
- schmale, gebogene Ausführung
- Kunststoffgriff
- Borsten aus gewelltem Stahldraht



Code	Nummer	l/mm	l/Zoll	Stück	Gewicht/g
0293000000000	293	265	10.1/2	6	80

480-...

BREMSFEDERZANGE

- zum Aus- und Einhängen der Bremsbacken-Rückholfedern in Trommelbremsen
- besonders geeignet bei aufgenieteten Bremsbelägen
- vernickelt
- Chrom-Vanadium 59CrV4 / 1.2242



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0480002151000	480-215	215	1	300
0480003301000	480-330	330	1	419

480-340

BREMSFEDERZANGE

- zum Aus- und Einhängen der Bremsbacken-Rückholfedern in Trommelbremsen
- mit beweglicher Kralle, besonders geeignet bei aufgeklebten Bremsbelägen
- vernickelt, Schenkel mit schwarzen PVC-Griffhüllen
- Chrom-Vanadium 59CrV4 / 1.2242



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0480003401000	480-340	340	1	535

329-...

TRENN- UND MONTAGEGABEL

- zum Lösen von Schub- und Spurstangenköpfen, Lenkstockhebeln usw.
- massiv geschmiedete Ausführung
- Griff gerändelt
- verzinkt
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Gabelöffnung mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0329000186100	329-18	18	330	1	846
0329000236100	329-23	23	330	1	916
0329000316100	329-31	31	330	1	1036

Bremsscheibenmessschieber/Prüflehre
finden Sie auf Seite 408



1601-1608

SCHLICHT-, SPANN- UND AUSBEULHÄMMER

- geschmiedet, blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen oder kariert
- Vergütungsstahl C 45 / 1.0503, Stiele aus Eschenholz



Code	Nummer	runder Hammerkopf Ø mm	□ mm	Länge Hammerkopf mm	l/mm ┌─┐	Produktinformation	Stück ☞	Gewicht/g ⚖
1601000000000	1601	27	27	105	300	Doppelter Schlichthammer	1	450
1602000000000	1602	32	25	105	300	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	300
1603000000000	1603	32 kariert	25	105	300	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	300
1604000000000	1604	40	35	95	310	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	380
1605000000000	1605	40 kariert	35	95	310	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	380
1606000000000	1606	46	40	115	335	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	500
1607000000000	1607	46 kariert	40	115	335	Spann-, Ausbeul- und Schlichthammer	1	600
1608000000000	1608	32	25	165	320	Ausbeulhammer	1	420

1612-1618

PICK- UND AUSBEULHÄMMER

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen
- Stiel aus Eschenholz
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	runder Hammerkopf Ø mm	□ mm	Länge Hammerkopf mm	l/mm ┌─┐	Produktinformation	Stück ☞	Gewicht/g ⚖
1612000000000	1612	40	20 x 3	160	300	Pickhammer mit Pinne	1	450
1615000000000	1615	33	36 x 10	160	290	doppelter Ausbeulhammer	1	500
1618000000000	1618	30	25 x 5	115	290	Ausbeulhammer	1	300

1609-1616

SCHLICHT-, PICK- UND TREIBHÄMMER

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen
- Stiel aus Eschenholz
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Hammerkopf Ø mm	Länge Hammerkopf mm	l/mm ┌─┐	Produktinformation	Stück ☞	Gewicht/g ⚖
1609000000000	1609	40 x 18	155	300	Schlicht- und Kugelhammer	1	460
1610000000000	1610	40 x 10	155	300	Pickhammer mit Eichelspitze	1	410
1611000000000	1611	40 x spitz	165	300	Pickhammer, Spezialform	1	440
1616000000000	1616	40 x spitz	165	400	Tieftreibhammer	1	400

1613-1619

AUSBEULHÄMMER

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen
- ELORA Nr. 1619 mit auswechselbarem Gummiaufsatz ELORA Nr. 1619E
- Stiel aus Eschenholz
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Hammerkopf Ø mm	Länge Hammerkopf mm	l/mm	Produktinformation	Stück	Gewicht/g
1613000000000	1613	28	160	330	einfacher Ausbeulhammer	1	680
1614000000000	1614	40 x 30	155	300	Ausbeulhammer	1	430
1619000000000	1619	55 x 33	140	395	Ausbeul- und Gummihammer mit auswechselbarem Gummiaufsatz	1	1000
1619000007000	1619E	55	50	-	Ersatz-Gummiaufsatz für ELORA-Nr. 1619	1	140

1621-1636

HANDAMBOSS

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Produktinformation	Abmessung mm	Stück	Gewicht/g
1621000000000	1621	Handamboss für Kotflügelarbeiten	75 x 63 x 55	1	1200
1623000000000	1623	Generalhandamboss	62 x 80 x 70 x 100 x 40	1	1400
1624000000000	1624	Generalhandamboss	68 x 54 x 68	1	1200
1626000000000	1626	Grossamboss	125 x 85 x 55 x 43 x 33	1	1150
1629000000000	1629	Handamboss, Absatzform	80 x 60 x 35	1	1050
1630000000000	1630	Handamboss, flach	105 x 66	1	950
1631000000000	1631	Handamboss für Kotflügelarbeiten	74 x 61 x 49	1	1100
1635000000000	1635	Handamboss Diaboloform	60 x Ø 56 x Ø 56	1	750
1636000000000	1636	Rundamboss	130 x 48 x Ø 58	1	930

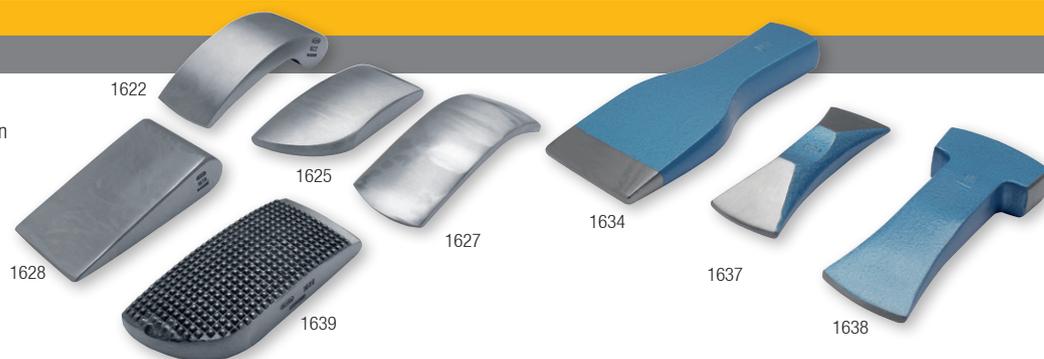
Gummihammer
finden Sie auf Seite 372



1622-1639

HANDFAUST

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen oder kariert
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Produktinformation	Abmessung mm	Stück	Gewicht/g
1622000000000	1622	Handfaust für Kanten	130 x 55	1	950
1625000000000	1625	Handfaust, Zehenform	120 x 56 x 21	1	760
1627000000000	1627	Handfaust für Kotflügelarbeiten	145 x 52	1	550
1628000000000	1628	Handfaust, Keilform	112 x 64	1	900
1634000000000	1634	Handfaust, Meißelform	192 x 45 x 77	1	1600
1637000000000	1637	Handfaust, leichte Beilform	118 x 42	1	450
1638000000000	1638	Handfaust, Beilform	135 x 48 x 46 x 26	1	850
1639000000000	1639	Handfaust, Zehenform, Bahn kariert	125 x 55 x 25	1	1100

1645-1652

LÖFFEL-, HEBEL-, BIEGE- UND SCHLAGEISEN

- geschmiedet
- blau lackiert, Arbeitsflächen geschliffen
- Vergütungsstahl C45 / 1.0503



Code	Nummer	Produktinformation	Abmessung mm	Stück	Gewicht/g
1645000000000	1645	Löffeleisen, leicht	270 x 30 x 18	2	550
1646000000000	1646	Löffeleisen, mittel	300 x 50	2	850
1647000000000	1647	Löffeleisen, schwer	390 x 25 x 58	2	950
1648000000000	1648	Hebeleisen, leicht	440 x 58 x 150	1	1900
1649000000000	1649	Hebeleisen, schwer	500 x 58	1	2200
1651000000000	1651	Biegeeisen mit Ledereinsatz	400 x 25 x 58	2	1000
1652000000000	1652	Schlageisen, Schlagfläche kariert	315 x 40	2	500

1650S6

AUSBEULWERKZEUG-SATZ

- 6-tlg.
- in schwarzem Metallkasten 310 x 185 x 70 mm



Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
1650500067000	1650S6	1601 Doppelter Schlichthammer 1626 Großbamboss 1629 Handamboss, Absatzform 1635 Handamboss, Diaboloform 1636 Rundamboss 1637 Handfaust, leichte Beilform	1	7200

1650S12

AUSBEULWERKZEUG-SATZ

- 12-tlg.
- in schwarzem Metallkasten 310 x 185 x 70 mm



Code	Nummer	Inhalt	Stück 	Gewicht/g
1650500127000	1650S12	1601 Doppelter Schlichthammer 1613 Einfacher Ausbeulhammer 1615 Doppelter Ausbeulhammer 1626 Großamboss 1629 Handamboss, Absatzform 1635 Handamboss, Diaboloform 1636 Rundamboss 1637 Handfaust, leichte Beilform 1640 Karosseriefeilenhalter, ohne Feile 1641-7 Feilenblatt, mittel, radial gefräst 1651 Biegeisen mit Ledereinsatz 1660-35 Kunststoffreibhammer, 35 mm	1	12000

1644-20

LOCH-UND ABSETZZANGE

- zum Lochen von Karosserieblechen beim MIG / MAG-Schweißen und Absetzen von Blechkanten bei Überlapp-Nähten
- Absetztiefe: 11 mm, Backenbreite: 23 mm, Stempeldurchmesser: 5 mm
- für Blechstärken bis 1 mm
- mit drehbarem Kopf und auswechselbarem Stempel
- lackiert, Schenkel mit PVC-Griffhüllen
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	l/mm 	Stück 	Gewicht/g
1644000207000	1644-20	290	1	1221

Falz- bzw. Aufbiegezangen
finden Sie auf Seite 336



Kühlwasser-Ablass-Schlüssel
finden Sie auf Seite 436



355-...

SCHWEISSPUNKTBOHRER

- zum exakten Ausbohren von Schweißpunkten
- mit selbstschneidender Zentrierspitze
- HSS



Code	Nummer	mm	l/mm	Stück	Gewicht/g
0355000061000	355-6	6	66	12	19
0355000081000	355-8	8	79	12	25

354-...

SCHWEISSPUNKTFRÄSER

- zum exakten Ausfräsen von Schweißpunkten ohne Verziehen / Ausreißen des Bleches
- kompatibel für handelsübliche Bohrmaschinen
- auswechselbare und doppelseitig verwendbare Fräskrone
- HSS



Code	Nummer	l/mm	Produktinformation	Stück	Gewicht/g
0354000000000	354	70	Schweißpunktfräser	12	20
0354000000001	354-1	-	Ersatzfräser/Ersatzkrone 10 mm	12	5
0354000000002	354-2	-	Ersatz-Zentrierstift/Spitze	12	3

Schlitz- oder Karosseriemeisel
finden Sie auf Seite 378



Axial- und Gripzangen
finden Sie auf den Seiten 350-356



1640

KAROSSERIE-FEILENHALTER

- für Feilenblätter ELORA-Nr. 1641 (Lieferung ohne Feilenblatt)
- verstellbare Ausführung mit Spannschraube
- Aluminium



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
1640000000000	1640	360	1	559

1640H

KAROSSERIE-FEILENHALTER

- für Feilenblätter ELORA-Nr. 1641 (Lieferung ohne Feilenblatt)
- Holz



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
164000008000	1640H	535	1	349

1641-...

KAROSSERIE-FEILENBLATT

- für Karosserie-Feilenhalter ELORA-Nr. 1640 und 1640H



Code	Nummer	Produktinformation	Zähne/Zoll	l/mm	Stück	Gewicht/g
1641000027000	1641-2	grob, schräg gefräst	9	350	6	295
1641000037000	1641-3	mittel, schräg gefräst	12	350	6	285
1641000047000	1641-4	fein, schräg gefräst	21	350	6	270
1641000067000	1641-6	grob, radial gefräst	9	350	6	235
1641000077000	1641-7	mittel, radial gefräst	12	350	6	255
1641000087000	1641-8	grob, radial gefräst, halbrund	9	350	6	225

290-1

TÜRVERKLEIDUNGS-LÖSEWERKZEUG

- zur Demontage von Befestigungsstopfen
- Maulöffnung 6 mm
- verzinkt, mit schwarzem Kunststoffgriff
- Vergütungsstahl
- matt verchromt



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0290000100000	290-1	250	6	130

253

TÜRVERKLEIDUNGS-LÖSEZANGE

- zum Lösen von Befestigungsstopfen an Türverkleidungen, Zierleisten und Stoßstangen
- vernickelt, Maul und Gewerbe brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0253000000000	253	230	1	243

239

TÜRFEDERZANGE

- zum Entfernen und Einsetzen von Fensterkurbel-Sicherungen
- vernickelt, Backen brüniert
- mit PVC-tauchisolierten Griffen
- Backen aus Vergütungsstahl C75 / 1.0605



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0239000000000	239	210	1	117

318-S5

KUNSTSTOFFKEIL-SATZ

- 5-tlg.
- kartonverpackt
- geeignet für Arbeiten an Verkleidung, Armaturenbrett und Zierleisten
- Spezial-Kunststoff POM, schwarz



Code	Nummer	Inhalt	l/mm	Stück	Gewicht/g
0318500051000	318-S5	Zierleisten-Kunststoffkeil, L= 195 mm, B= 30 mm Zierleisten-Kunststoffkeil, L= 195 mm, B= 60 mm Zierleisten-Kombikeil, L= 210 mm, B= 26 mm Zierleistenkeil mit Filz, L= 250 mm, B= 20 mm Spalt- und Schrägkeil, L= 250 mm, B= 20 mm	205	1	511

280-...

SAUGHEBER

- zum Anheben und Tragen von Materialien mit glatten, gasdichten Oberflächen
- Ansaugmechanik mit Sicherheitsverriegelung
- beständig gegen Säuren und Öle
- ELORA-Nr. 280-40: ein Saugteller
- ELORA-Nr. 280-80: zwei Saugteller
- Gehäuse aus Kunststoff, Saugteller aus Gummi



Code	Nummer	Tragkraft	l/mm	Stück	Gewicht/g
0280000400000	280-40	30 kg	120	1	372
0280000800000	280-80	60 kg	325	1	745

280G

SAUGHEBER MIT BEWEGLICHEN KÖPFEN

- besonders geeignet für Autoscheiben und andere gewölbte Flächen
- Ansaugmechanik mit Sicherheitsverriegelung
- beständig gegen Säuren und Öle
- Gehäuse aus Kunststoff, Saugteller aus Gummi



Code	Nummer	Tragkraft	l/mm	Stück	Gewicht/g
0280010800000	280G	45 kg	390	1	831

Schraubendreher, extra lang,
finden Sie auf Seite 271



TORX®-Winkelschraubendreher mit Quergriff, extra lang,
finden Sie auf Seite 261



270

BATTERIETESTER

- zur Diagnose des Ladesystems und des Spannungszustandes der Batterie an Pkw und Motorrädern
- Messbereich 6 und 12 Volt bis 1000 CCA
- gut ablesbare Skala, ausgelegt auf 100 Ampere



Code	Nummer	Stück	Gewicht/g
0270000000000	270	1	1394

270-D

BATTERIETESTER, DIGITAL

- zur Diagnose des Ladesystems und Anlasser
- prüft 12V-Batterien mit einem Kaltstartstrombereich von 200 bis 1000 CCA
- leichte Benutzung: mit einem Tastendruck wird der Test in 10 Sekunden ausgeführt
- helle LED-Digitalanzeige



Code	Nummer	Stück	Gewicht/g
0270000001000	270-D	1	1480

252

BATTERIEPOLKLEMMEN-BÜRSTE

- mit äußerer, runder Bürste zum Reinigen von Kabelklemmen und innerer Bürste zum Reinigen von Batteriepolen
- verpackt im Kunststoffbehälter



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0252000000000	252	120	10	58

277

BATTERIESÄURE-PRÜFER

- zum Prüfen der Säuredichte an konventionellen Batterien mit Schraubdeckeln
- mit Aräometer



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0277000000000	277	350	1	131

287

BATTERIESÄURE-FÜLLER

- zum Füllen konventioneller Batterien mit Schraubdeckeln
- mit Gummiball und PVC-Rohr
- säurebeständig



Code	Nummer	l/mm	Stück	Gewicht/g
0287000000000	287	150	1	40

278

KUNSTSTOFF-FLASCHE

- für destilliertes Wasser
- Kunststoff



Code	Nummer	Inhalt ccm	Stück	Gewicht/g
0278000000000	278	1000	1	54

240S12

BATTERIEDIENST-WERKZEUGSATZ

- 12-teilig
- zur Batteriepflege
- Werkzeugkasten aus Stahlblech mit Tragegriff
- schwarz lackiert

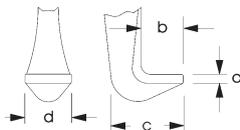


Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
0240000000000	240S12	Doppelmaulschlüssel, ELORA-100-10x13 mm Wasserpumpenzange, ELORA-130MB-240 Batteriepolklemmen-Abzieher, ELORA-174-50 Batteriepolklemmen-Bürste, ELORA-252 Batterietester, ELORA-270 Batteriesäure-Prüfer, ELORA-277 2 Batterie-Flaschen, ELORA-278 Kabelklappmesser, ELORA-281 Batteriesäure-Füller, ELORA-287 Werkstattschraubendreher, ELORA-539-IS 150 Kombinationszange, ELORA-495BI-205	1	4700

174-50

BATTERIEPOLKLEMMEN-ABZIEHER

- zum Abziehen von Batteriepolklemmen, Kugellagern, Zahnradern usw.
- 2-armig
- Spindeltrieb 10 mm Schlüsselweite
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

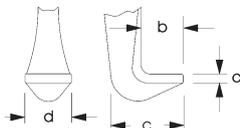


Code	Nummer	Spannweite mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Spanntiefe mm	Stück	Gewicht/g
0174000506100	174-50	10-60	1	5	12	8	40	1	160

174-80/2

BATTERIEPOLKLEMMEN-ABZIEHER

- zum Abziehen von Batteriepolklemmen, Kugellagern, Zahnradern usw.
- 2-armig
- Spindeltrieb 12 mm Schlüsselweite
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

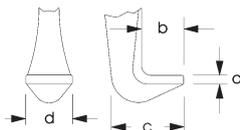


Code	Nummer	Spannweite mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Spanntiefe mm	Stück	Gewicht/g
0174008026100	174-80/2	10-90	1,8	10	20	12	84	1	350

174-80/3

BATTERIEPOLKLEMMEN-ABZIEHER

- zum Abziehen von Batteriepolklemmen, Kugellagern, Zahnradern usw.
- 3-armig
- Spindeltrieb 12 mm Schlüsselweite
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

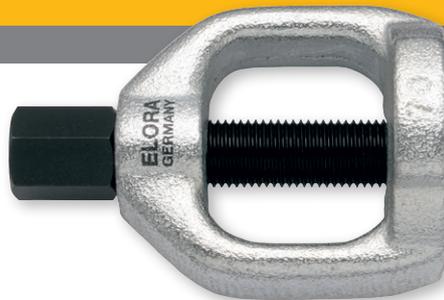


Code	Nummer	Spannweite mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Spanntiefe mm	Stück	Gewicht/g
0174008036100	174-80/3	10-90	1,8	10	20	12	84	1	450

168-...

GELENKBOLZEN-AUSDRÜCKER

- zum schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen und Stabilisatoren
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Gabelöffnung mm	Höhe mm	Weite mm	Ø mm	Stück	Gewicht/g
0168000186100	168-18	18	40	40	17	1	300
0168000236100	168-23	25	50	50	17	1	597
0168000296100	168-29	29	60	60	19	1	920
0168000406100	168-40	40	80	80	22	1	2100
0168000466100	168-46	45	100	90	27	1	2800

169-...

GELENKBOLZEN-AUSDRÜCKER

- zum schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen und Stabilisatoren
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Gabelöffnung mm	max. Spannweite mm	Ø mm	Stück	Gewicht/g
0169000506100	169-50	24	50	17	1	1400
0169000806100	169-80	24	80	17	1	1700
0169000906100	169-90	36	90	22	1	4450
0169001156100	169-115	45	115	27	1	6300

328

GELENKBOLZEN-AUSDRÜCKER

- zum schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen und Stabilisatoren
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Spannweite mm	l/mm	Ø mm	Stück	Gewicht/g
0328000506100	328	50	100	19	1	779

323-...

GELENKBOLZEN-AUSDRÜCKER

- zum schonenden Ausdrücken der Kugelgelenkzapfen an Spurstangen und Stabilisatoren
- geeignet für schwer zugängliche Stellen
- brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Gabelöffnung mm	Spannweite mm	Ø mm	Stück	Gewicht/g
0323000236100	323-23	23	55	17	1	839
0323000286100	323-28	28	55	17	1	843
0323000346100	323-34	34	63	19	1	982

175-...

RADNABEN-ABZIEHER

- für KFZ-Radnaben mit einem Lochkreisdurchmesser bis 225 mm
- Abzieharme verschieb- und auswechselbar
- vernickelt, Spindel brüniert
- Chrom-Vanadium 31CrV3 / 1.2208

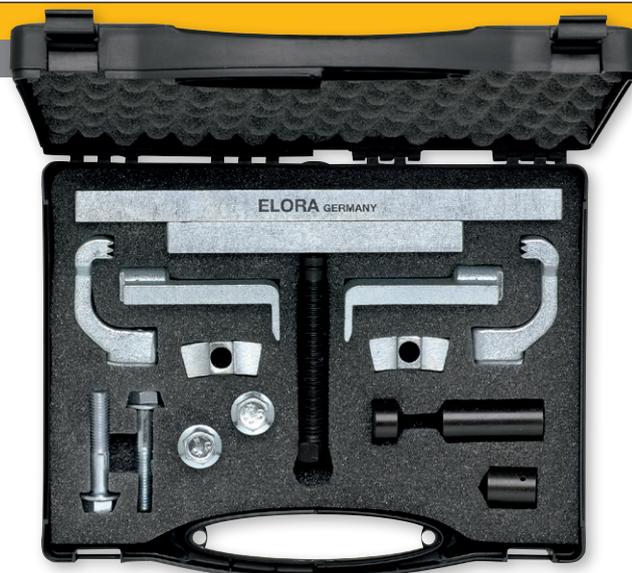


Code	Nummer	Arme	Lochkreis mm	Stück	Gewicht/g
0175000033000	175-3	3	bis 225	1	3700
0175000053000	175-5	5	bis 225	1	4700

314S3

RIEMENSCHLEIBEN-ABZIEHER-SATZ

- 15-tlg. geeignet für folgende Anwendungen:
- Variante 1 für Riemscheiben mit Gewindelöchern
- 1 Traverse, kurz für Riemscheiben Ø 43-120 mm
- 1 Traverse, lang für Riemscheiben Ø 95-210 mm
- 3 auswechselbaren Druckstücken als Spindelverlängerung
- Variante 2 für Riemscheiben ohne Gewindelöchern
- 1 Traverse, kurz für Riemscheiben Ø 24-100 mm
- 1 Traverse, lang für Riemscheiben Ø 85-195 mm
- Engraum-Abzughaken für Spanntiefe bis 68 mm, bzw. Verlängerung bis 88 mm
- Variante 3 mit 2 Zahnhaken zum Greifen in die Rillen der Riemscheibe
- 1 Traverse, kurz für Riemscheiben Ø 80-140 mm
- 1 Traverse, lang für Riemscheiben Ø 135-235 mm
- in schwarzem Kunststoffkoffer 260 x 210 x 62 mm
- Vergütungsstahl verzinkt
- Spindel und Druckstücke brüniert

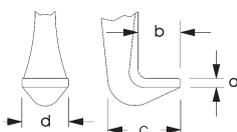


Code	Nummer	max. Spannweite mm	max. Spanntiefe mm	Stück	Gewicht/g
0314500306100	314S3	195	88	1	2740

172-...

ABZIEHER

- 2-armig, schwere Ausführung, silberfarbig, mit beidseitig verwendbaren Abziehhaken: eine Seite mit breiten, andere Seite mit schmalen Haken
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

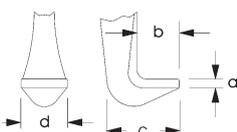


Code	Nummer	Spannweite mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Spanntiefe mm	mm	Stück	Gewicht/g
0172001506100	172-150	20-150	2	9	21	12	85	17	1	900
0172002006100	172-200	40-220	4	11	25	21	130	19	1	2100

173-...

STANDARD-ABZIEHER

- schwere, geschmiedete Ausführung
- 2-armig
- durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



(weitere Größen auf Anfrage)

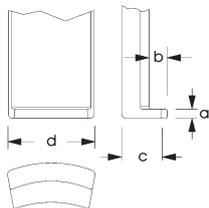


Code	Nummer	Außenspannung mm	Innenspannung mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0173000806100	173-80	20-90	70-130	100	3	13	25	20	17	1	1100
0173001306100	173-130	25-130	80-180	100	3	13	25	20	17	1	1200
0173001606100	173-160	50-160	105-220	150	4	16	35	25	22	1	2860
0173002006100	173-200	60-200	120-270	150	4	16	35	25	22	1	3420
0173002506100	173-250	80-250	160-330	200	5	25	54	35	27	1	7480
0173003506100	173-350	80-350	160-420	200	5	25	54	35	27	1	8600
0173005206100	173-520	110-520	195-600	200	5	25	54	35	27	1	13000
0173006406100	173-640	140-640	225-715	225	5	25	54	35	27	1	23160

173K-...

STANDARD-ABZIEHER

- schwere, geschmiedete Ausführung
- 2-armig, mit sehr schmal geschmiedeten Hakenfüßen
- verzinkt, Spindel und Hakenenden brüniert
- Vergütungsstahl



(weitere Größen auf Anfrage)



Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0173020806100	173K-80	20-90	100	3,6	8	14	28	17	1	1000
0173021306100	173K-130	25-130	100	3,6	8	14	28	17	1	1200
0173021606100	173K-160	50-160	150	5	7,5	15	40	22	1	2850
0173022006100	173K-200	60-200	150	5	7,5	15	40	22	1	3400

173S

ABZIEHER-SATZ

- 2-armiger Abzieher mit 3 Paar Abzughaken in verschiedenen Längen
- besonders geeignet für schwer zugängliche Stellen
- verzinkt, Spindel und Hakenenden brüniert
- Vergütungsstahl

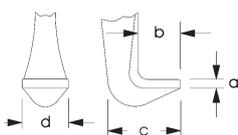


Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
0173500006100	173S	1 Quertraverse, Spannweite 25-130 mm 1 Spindel, Gewindelänge 130 mm 2 Abzughaken, Spanntiefe 100 mm 2 Abzughaken, Spanntiefe 200 mm 2 Abzughaken, Spanntiefe 250 mm	1	3300

176-...

ABZIEHER

- zum Abziehen von Kugellagern, Zahnrädern, Riemenscheiben usw.
- schwere, geschmiedete Ausführung
- 2-armig
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

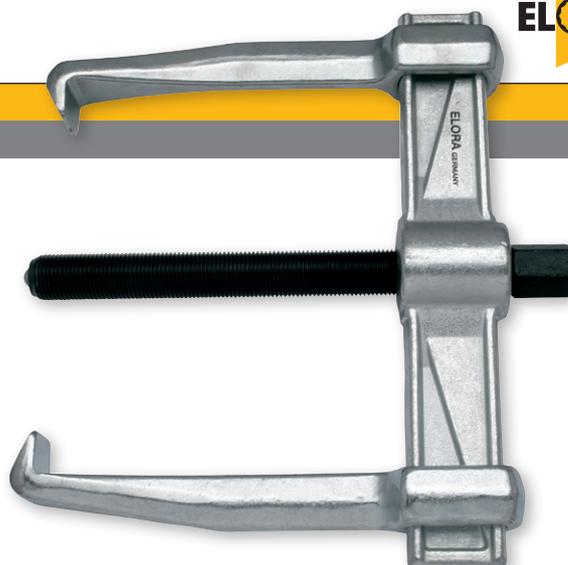
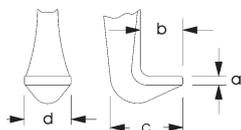


Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0176001006100	176-100	18-100	85	2	10	20	14	12	1	450
0176002006100	176-200	20-200	150	3	14	25	18	17	1	980
0176002506100	176-250	35-250	220	4	20	36	25	19	1	2450
0176003006100	176-300	50-300	250	5	25	48	30	22	1	5300
0176003506100	176-350	50-350	350	5	25	48	30	22	1	6300
0176004006100	176-400	50-400	400	5	25	48	30	22	1	6700
0176004506100	176-450	50-450	450	5	25	48	30	22	1	7200
0176005006100	176-500	50-500	500	5	25	48	30	22	1	7000

317-...

STANDARD-ABZIEHER

- zum Abziehen von Kugellagern, Zahnrädern, Riemenscheiben usw.
- schwere, geschmiedete Ausführung
- 2-armig
- durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

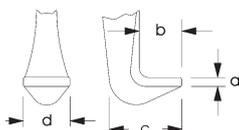


Code	Nummer	Außenspannung mm	Innenspannung mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0317000806100	317- 80	15-80	70-130	100	3	12	22	22	17	1	922
0317001206100	317-120	15-120	80-170	100	3	12	22	22	17	1	1052
0317001606100	317-160	20-160	110-210	150	4	18	30	29	22	1	2700
0317002006100	317-200	20-200	120-250	150	4	18	30	29	22	1	2920
0317002506100	317-250	40-250	170-300	200	6,5	23	43	38	27	1	6760
0317003506100	317-350	40-350	190-400	200	6,5	23	43	38	27	1	7760

320-...

ABZIEHER

- zum Abziehen von Kugellagern, Zahnrädern, Riemenscheiben usw.
- 3-armig, mit doppelseitig verwendbaren Hakenenden
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

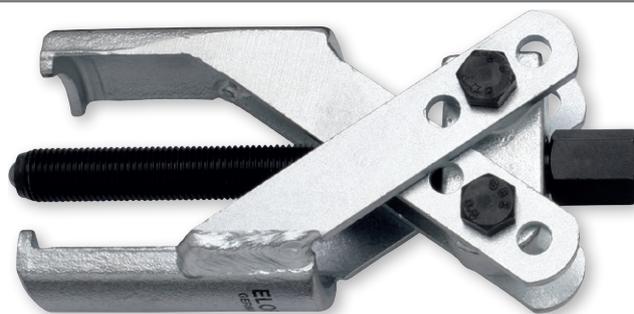
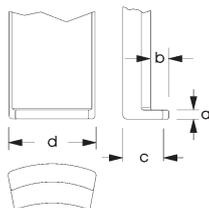


Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0320001506100	320-150	20-150	85	2	9	21	12	17	1	1184
0320002006100	320-200	40-220	130	4	11	25	21	19	1	2800

322-...

ABZIEHER

- zum Abziehen von Kugellagern an schwer zugänglichen Stellen
- mit besonders schmalen Haken
- selbstständiges Anlegen der Haken durch Scherenwirkung
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0322001006100	322-100	6-100	70-85	2,5	4,5	8,5	23	12	1	430
0322001406100	322-140	10-140	85-120	3,5	5	10	31	17	1	1008

325, 326

ABZIEHVORRICHTUNGEN UND TRENNMESSER

- zum Abziehen von Kugellagern, Rollenlagern und dicht anliegenden Bauteilen
- verzinkt, Spindeln brüniert
- Vergütungsstahl

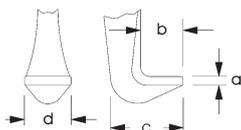


Code	Nummer	Ø mm	passender Abzieher	mm	mm	Stück	Gewicht/g
0325000606100	325-60	5-60	326-45	17	M12	1	390
0325000756100	325-75	12-75	326-45	19	M12	1	650
0325001156100	325-115	22-115	326-80	24	M16	1	1753
0325001506100	325-150	25-155	326-100	30	M20 x 1,5	1	3900
0326000456100	326-45	45-140	-	17	M12	1	1027
0326000806100	326-80	55-205	-	22	M16	1	2800
0326001006100	326-100	90-260	-	22	M20 x 1,5	1	5000

177-...

ABZIEHER

- zum Abziehen von Kugellagern, Zahnrädern, Riemscheiben usw.
- schwere, geschmiedete Ausführung
- 3-armig
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

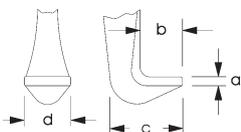


Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0177001006100	177-100	18-100	85	2	8	20	17	12	1	500
0177002006100	177-200	20-200	150	3	12	25	18	17	1	1700
0177002506100	177-250	35-250	220	3	18	32	18	19	1	3900
0177003006100	177-300	50-300	250	5	22	50	30	22	1	7300
0177003506100	177-350	50-350	350	5	22	50	30	22	1	8300
0177004006100	177-400	50-400	400	5	22	50	30	22	1	8800
0177004506100	177-450	50-450	450	5	22	50	30	22	1	9400
0177005006100	177-500	50-500	500	5	22	50	30	22	1	10000

327-...

UNIVERSAL-ABZIEHER

- schwere, geschmiedete Ausführung
- 3-armig
- durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl

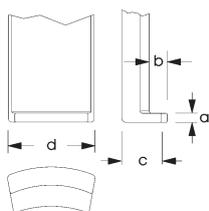


Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0327000806100	327-80	20-90	100	3	13	25	20	17	1	1300
0327001306100	327-130	25-130	100	3	13	25	20	17	1	1500
0327001606100	327-160	50-160	150	4	16	35	25	22	1	3980
0327002006100	327-200	60-200	150	4	16	35	25	22	1	3900

327K-...

UNIVERSAL-ABZIEHER MIT HAKEN

- schwere, geschmiedete Ausführung
- 3-armig, mit sehr schmalen, geschmiedeten Hakenfüßen
- durch Umdrehen der Abzughaken als Außen- und Innenabzieher verwendbar
- verzinkt, Spindel und Hakenenden brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Spannweite mm	Spanntiefe mm	a mm	b mm	c mm	d mm	mm	Stück	Gewicht/g
0327020806100	327K-80	20-90	100	3,6	8	14	28	17	1	1262
0327021306100	327K-130	25-130	100	3,6	8	14	28	17	1	1446
0327021606100	327K-160	50-160	150	5	7,5	15	40	22	1	3900
0327022006100	327K-200	60-200	150	5	7,5	15	40	22	1	4150

372-...

INNENAUSZIEHER

- zum Ausziehen von dicht anliegenden Kugellagern über den inneren Lagerring
- zu verwenden mit Gegenstütz-Vorrichtung ELORA-Nr. 373
- brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	für Innen-Ø mm	Stück	Gewicht/g
0372000056100	372-5	5-7	1	49
0372000076100	372-7	7-9	1	49
0372000106100	372-10	10-13	1	53
0372000146100	372-14	14-19	1	89
0372000206100	372-20	20-25	1	109
0372000256100	372-25	25-30	1	118
0372000306100	372-30	30-37	1	275
0372000386100	372-38	38-45	1	293
0372000406100	372-40	40-75	1	777
0372000716100	372-70	70-115	1	1372

373-...

GEGENSTÜTZ-VORRICHTUNG

- Gegenstütze für Innenauszieher ELORA-Nr. 372
- verzinkt, Spindel brüniert
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	für Innenauszieher	mm	Stück	Gewicht/g
0373000056100	373-5	372-5 bis 372-38	12	1	649
0373000356100	373-35	372-40	19	1	1586
0373000706100	373-70	372-40 und 372-70	19	1	3380

372S9

INNENAUSZIEHER-SATZ

- 9-tlg.
- zum Ausziehen von Kugellagern, Kugellager-Außenringen und Buchsen mit Bohrungsdurchmessern von Ø 10-75 mm
- Vergütungsstahl
- in schwarzem Metallkasten 400 x 310 x 70 mm



Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
0372500906100	372S9	372-10, 372-14, 372-20, 372-25, 372-30, 372-38, 372-40, 373-5, 373-35	1	6750

372S13

ABZIEHER-SATZ

- 13-tlg.
- 3 Universalabzieher für Außen Ø von 10 bis 160 mm
- 7 Innenauszieher für Bohrungs Ø 10 bis 75 mm
- 2 Gegenstütz-Vorrichtungen
- 1 Gleithammer
- Vergütungsstahl



Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
0372501306100	372S13	174-50 173-80, 173-160, 372-10, 372-14, 372-20, 372-25, 372-30, 372-38, 372-40, 373-5, 373-35, 1 Gleithammer	1	15380

324S15

SCHEIBENWISCHER-ABZIEHER-SATZ

- 15-tlg.
- zur Demontage von Scheibenwischerarmen
- verzinkt, Spindeln brüniert
- Vergütungsstahl
- in schwarzem Kunststoffkoffer 260 x 210 x 68 mm mit Schaumstoffeinlage



Code	Nummer	Inhalt	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Stück	Gewicht/g
0324501506100	324S-15	1 Brücke mit Spindel 1 Abzieher mit Haken 2 Spezialhaken 1 Spindel-Aufsatz 1 Hohl-Druckstück für Wischer mit Wasserdüse im Zentrum der Nabe 1 Spindelverlängerung 8 Greifer	260	68	210	1	2250

325S-...

ABZIEHER/TRENNMESSER-SATZ

- beinhaltet eine Abziehvorrichtung, ein Trennmesser und einen Satz Zugstangenverlängerungen
- verzinkt, Spindeln brüniert
- in schwarzem Metallkasten
- Maße:
325S-60, 325S-80: 265 x 197 x 45 mm
325S-100: 380 x 285 x 60 mm
325S-150: 417 x 380 x 75 mm



Code	Nummer	Inhalt	Spanntiefe mm	Spannweite Ø mm	Stück	Gewicht/g
0325500606100	325S-60	Zugstangenverlängerung je 1 Stück 325-60, 326-45	150	5-60	1	2400
0325500806100	325S-80	Zugstangenverlängerung je 1 Stück 325-75, 326-45	150	12-75	1	2980
0325501006100	325S-100	Zugstangenverlängerung je 1 Stück 325-115, 326-80	210	22-115	1	7480
0325501506100	325S-150	Zugstangenverlängerung je 1 Stück 325-150, 326-100	315	25-155	1	12920

1300...

BORDWERKZEUGTASCHE

- 16-teilig
- in solider schwarzer Kunststofftasche



Code	Nummer	Inhalt	Stück	Gewicht/g
1300500161000	1300M	Doppelmaulschlüssel 100M- 8 × 9, 10 × 11, 12 × 13, 14 × 17, 19 × 22 mm Zündkerzenschlüssel 222-16 × 20,8 Kreuzschlüssel 195-CV17 Wasserpumpenzange 132-240 2K Kombinationszange 495-BI185 2K Schlitz-Schraubendreher 545-IS100 2K Kreuzschlitz-Schraubendreher 547-PH2 Schlosserhammer 1665-300 Flachmeißel 260-150 Körner 265-12 Kontaktfeile 249 Zündkerzenbürste 251	1	4200
1300510161000	1300A	Doppelmaulschlüssel 100A- 5/16 × 3/8, 7/16 × 1/2, 9/16 × 5/8, 11/16 × 3/4, 13/16 × 7/8 af Zündkerzenschlüssel 222-16 × 20,8 Kreuzschlüssel 195-CV17 Wasserpumpenzange 132-240 2K Kombinationszange 495-BI185 2K Schlitz-Schraubendreher 545-IS100 2K Kreuzschlitz-Schraubendreher 547-PH2 Schlosserhammer 1665-300 Flachmeißel 260-150 Körner 265-12 Kontaktfeile 249 Zündkerzenbürste 251	1	3800





VERSCHIEDENE WERKZEUGE

Rohr- und Installationswerkzeuge _____	Seite 474
Schaber _____	Seite 479
Feilen und Raspeln _____	Seite 481
Bürsten _____	Seite 486
Messer und Cutter _____	Seite 488
Sägen _____	Seite 491
Bohrer, Gewindebohrer, Gewindereparatur, Kegelsenker _____	Seite 494
Schraubenausdreher, Mutternsprenger _____	Seite 498
Ölen und schmieren _____	Seite 500
Lampen, Inspektionswerkzeuge und Greifer _____	Seite 501