

INFO

**Werkstattswagen RATIO smartyCar
mit den 150 wichtigsten Werkzeugen.**



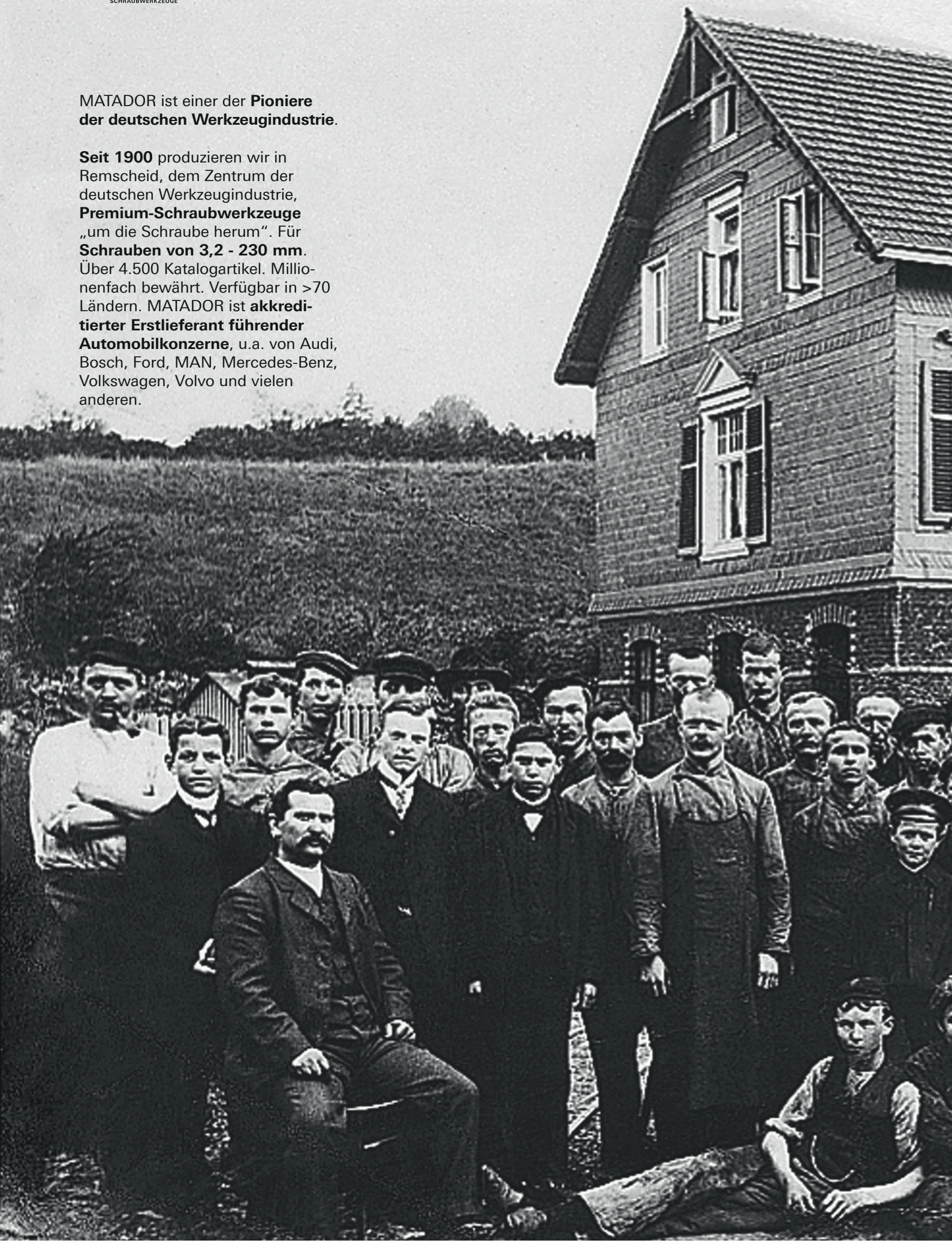
Premium-Werkzeuge und mehr seit 1900.



Be a MATADOR.

MATADOR ist einer der **Pioniere der deutschen Werkzeugindustrie.**

Seit 1900 produzieren wir in Remscheid, dem Zentrum der deutschen Werkzeugindustrie, **Premium-Schraubwerkzeuge** „um die Schraube herum“. Für **Schrauben von 3,2 - 230 mm**. Über 4.500 Katalogartikel. Millionenfach bewährt. Verfügbar in >70 Ländern. MATADOR ist **akkreditierter Erstlieferant führender Automobilkonzerne**, u.a. von Audi, Bosch, Ford, MAN, Mercedes-Benz, Volkswagen, Volvo und vielen anderen.





MATADOR ist alles andere als **Mainstream**. Wir stehen für anspruchsvolles Premium Werkzeug. Verlässlich, design-orientiert, ohne Schnickschnack. Schraubwerkzeuge mit intelligenten Details für Macher, Kämpfer und **die Helden des Alltags**. Für echte MATADORE.

Für Menschen, die wissen, was sie wollen. Die Klartext reden. **Die in der Arena stehen** und nicht im Zuschauerraum. **Die Werkzeug von Spielzeug unterscheiden können**. Die sich nicht rechtfertigen und sich selbst treu sind. Und es immer waren. Für kernige, durchsetzungsstarke Typen, die etwas erlebt und zu erzählen haben und die sich nicht so schnell beeindrucken lassen. Die Beruf, Familie, Freunde und Hobby unter einen Hut bekommen. **Die an sich selbst glauben**. Willkommen in der Arena.

Be a MATADOR.



Werkstattswagen **RATIO**.

Einer für alles. 7 Schubladen. Groß, robust und belastbar.



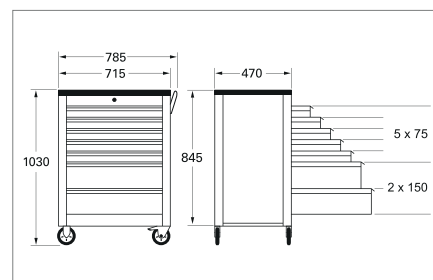
Das Erfolgsmodell **RATIO** von MATADOR mit **7 Schubladen** in hochwertiger Pulverbeschichtung (**matt-schwarz**, RAL 9005) und mit Schubladenkanten aus Aluminium.

Hochwertiger und moderner Profi-Werkstattswagen mit **angenehmer Arbeitshöhe** (1.030 mm) und beidseitig montierbarem, sehr stabilem Handgriff. Solide Arbeitsplatte aus ABS mit diversen Kleinteilefächern und praktischen Aufnahmen für Dosen. Äußerst kratzfeste und **dauerhafte Pulverbeschichtung** für den harten Werkstattalltag.

Die **abgerundeten Kanten** und der **integrierte Rammerschutz** aus Gummi an den Ecksäulen schützen Fahrzeug und Körper. Mit praktischer **Vierkantlochung (10x10)** an beiden Seitenwänden für Zubehör (z. B. Haken, Abfallbehälter, etc.).

Die **kuggelagerten Schwerlast-Bockrollen** mit **Vollgummireifen** haben 2 Lenkrollen mit Feststellbremse und 2 fixe Rollen und sind **bis 550 kg belastbar**.

Die Schubladen verfügen über ein bewährtes **3-stufiges Schließsystem** mit Zentralverriegelung, Kippsicherung und Einzelarretierung. **Echter Vollauszug** (100%) durch kuggelagerte Hochleistungsschienen, einzeln belastbar bis 40 kg. Mit **Piktogrammbo-gen** zur Schubladenkennzeichnung.



5 Schubladen (H 75 mm),
2 Schubladen (H 150 mm).

Bringt Ordnung in Ihre Werkstatt.



Echter Vollauszug (100%), einzeln belastbare Schubladen bis 40 kg.



Stabile Arbeitsplatte aus ABS mit Schutzkante gegen Wegrollen und praktischen Kleinteilefächern.



Aufnahme für Chemiedosen oder Kleinteile.

Mit 150 Werkzeugen „Best of MATADOR“.

Für echte MATADORE.

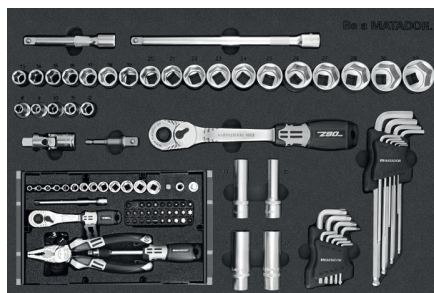
6,3 mm 1/4 12,5 mm 1/2

Der MATADOR-Werkstattswagen **RATIO** mit dem **150-tlg. Werkzeugsortiment smartyCAR** ist unser erfolgreiches Sondermodell und enthält die wichtigsten Werkzeuge für Haus, Hobby und Werkstatt zu einem sehr attraktiven Preis. Diese praxisgerechte Zusammenstellung enthält nur **absolute Topseller**, damit Sie für nahezu jeden Schraubfall bestens gerüstet sind.

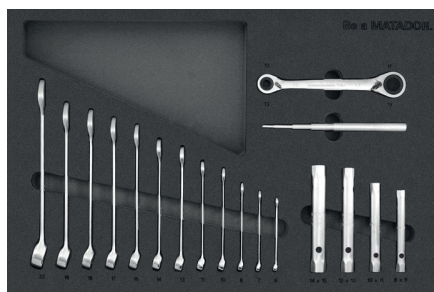
Inhalt „Best of MATADOR“ unter anderem:

- Ringmaul- und 4in1-Ratschenschlüssel
- Rohrsteckschlüssel mit Stufendrehstift
- Steckschlüssel-Satz mit 6,3 mm (1/4") und 12,5 mm (1/2")-Antrieb, Steckschlüssel-Einsätze 4 - 32 mm
- Schraubendreher-Biteinsätze für Schlitz-, Kreuzschlitz-, Innensechskant- und TORX®-Schrauben
- Zangen-Satz mit 3K-Griffen
- Schraubendreher-Satz mit 2K-Griffen
- Mechanikerwerkzeuge
- Schneid- und Messwerkzeuge
- und vieles mehr.

Mit vielen Werkzeugen mit **intelligenten, „smarten“ Zusatzfunktionen**, die das Werkstattleben leichter machen und von Profis geschätzt werden.



8164 8145



8164 5185



8164 2615

Modul 1: Steckschlüssel

		0442	Winkelschraubendreher, Kugelkopf, 1,5 - 10 mm
		0443	Winkelschraubendreher, TORX® TX 10 - TX 50
		3K 0500	Kraft-Kombizange, 165 mm
		0500	Halteclip für Zangen
		6,3 mm 1/4 2061	Umschaltknarre Z90
		6,3 mm 1/4 2065	Verlängerungen, 50, 100 mm
		6,3 mm 1/4 2068	Kardangeln
		6,3 mm 1/4 2073	Steckgriff Zin1, 150 mm
		6,3 mm 1/4 2075	Steckschlüssel-Einsätze, 6-kt., 4 - 14 mm
		6,3 mm 1/4 2084	Bit-Adapter
		6,3 mm 1/4 2084	Bit-Adapter
		6,3 mm 1/4 7040	Bohrmaschinen-Halter für Bits
		7026	Bits Schlitz, 3 - 3,5 - 4,5 - 5,5 - 6,5 x 25 mm / 4 - 6 x 75 mm
		7027	Bits Philips Recess, PH 0 - PH 1 - PH 2 - PH 2 - PH 3 x 25 mm / PH 1 - PH 2 x 75 mm
		7027	Bits Pozi-/Supadriv, PZ 0 - PZ 1 - PZ 2 - PZ 2 - PZ 3 x 25 mm
		7028	Bits Innensechskant, 3 - 4 - 5 - 6 x 25 mm
		7033	Bits Tamper-Resistant TORX®, T6 - T7 - T8 - T9 - T10 T15 - T20 T25 - T27 - T30 - T40 x 25 mm, T25 - T30 x 75 mm
		8191	Sicherungsband
		12,5 mm 1/2 4061	Umschaltknarre Z90
		12,5 mm 1/2 4065	Verlängerungen, 125, 250 mm
		12,5 mm 1/2 4068	Kardangeln
		12,5 mm 1/2 4075	Steckschlüssel-Einsätze, 6-kt., 10 - 32 mm
		12,5 mm 1/2 4081	Zündkerzeneinsätze, lang, 10 - 13 - 17 - 19 mm
		6,3 mm 1/4 4085	Adapter für Bohrmaschine

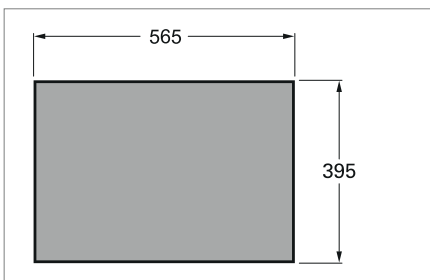
Modul 2: Schraubenschlüssel

		0184	4in1 Ratschenschlüssel, 10 x 13 x 17 x 19 mm
		0185	Ringmaulschlüssel DIN 3113 A
		0342	Stufen-Drehstift, 5 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
		0380	Rohrsteckschlüssel, 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 mm

Modul 3: Allgemeine Werkzeuge und Problemlöser

		3K 0530	Kraft-Seitenschneider, 180 mm (7")
		0556	Wasserpumpenzange, 240 mm (10")
		0588	Universal-Gripzange, 250 mm (10")
		2K 0660	Elektriker-Schraubendreher, 3 mm
		2K 0615	2K-Schraubendreher, 1,0 x 5,5 - 1,2 x 6,5 mm
		0635	Spannungsprüfer VDE, 3 mm
		2K 0655	2K-Schraubendreher, PH 0 - PH 1 - PH 2
		0664	Mini-Schraubendreher „4in1“, 1,5 - 3 - PH00 - PH0
		0705	Schlosserhammer, 300 g
		0798	Stahlbandmaß, 5 m
		0828	Universalmesser PRO
		0366	Zündkerzenschlüssel mit Stecker, 16 x 21 mm
		0781	Zündkerzenbürste, 150 mm
		0716	Durchtreiber, 4 mm
		0717	Körner, 120 x 4 x 10 mm
		0843	Montage-Keil, 210 mm
		0784	Mini-Magnetheber, flexibel, 270 g

ART. CODE **8163 9150**  **Werkstattswagen RATIO inkl. Werkzeugsatz smartyCAR**

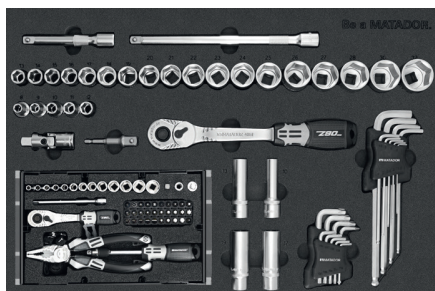


Schubladen-Innenmaß für MATADOR MTS-Module und kompatibel mit der MATADOR Men's Kitchen®.



Mit entnehmbarer smartyBOX.

Inklusive der MATADOR Z90-Umschaltnarren.
Mehr Zähne. Mehr Kraft. Mehr Grip. Mehr Funktion. Mehr Design.



Modul 1: Steckschlüssel.

Hellgraue, weiche Zone aus TPE-Kunststoff, besonders rutschhemmend, für gutes Griffgefühl und bequemes Abstützen der Finger.

25%

kleinerer Schwenkwinkel (4°) als handelsübliche feinverzahnte Knarren **durch innovative 90 Zahn-Technik**. Arbeitet auch dann noch, wenn es richtig eng wird.



50%

mehr Drehmoment als in der DIN gefordert (z.B. 12,5 mm (1/2") > 750 N·m). Löst immer noch Schrauben, wenn andere längst aufgeben.



Versenkter, **flacher Umschalthebel** für schnellen Richtungswechsel.

Extrem stabiler Vierkant-Schaft aus **Chrom Vanadium-Stahl**, ermöglicht hohe Belastungen in jeder Situation.

Druckknopfverriegelung für eine sichere Verbindung von Knarre und Steckschlüssel.

4°

**Extrem feinverzahnt, extrem stark,
extrem ergonomisch.**

Mittelgraue, genoppte Zone
aus TPE-Kunststoff, für flächiges,
rutschfestes Greifen und Übertragen
hoher Kräfte.

Schwarze, harte Zone aus Spezial-
kunststoff für schnelles Umgreifen
ohne „Festzukleben“.



Ergonomische und bequeme
Daumenablage.



Praktisches **Aufhänge-
loch** zur Sicherung der
Knarre im Hochbau oder
zum Aufhängen an der
Werkzeugwand.

max.

Ergonomie durch Mehr-Komponenten-
griff, besser als bei üblichen 1- oder
2-Komponentengriffen. Optimal
angepasste, ballige Form.



Die MATADOR-
Steckschlüssel mit
6 Sterne-Komfort.



CrV
CHROM
VANADIUM

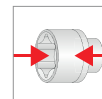
Chrom Vanadium-Stahl für hohe
Zähigkeit, übertrifft die Härte-
vorgaben nach DIN.



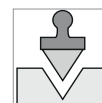
SUPER CHROM-Beschichtung
für perfekten Rostschutz,
kann nicht abplatzen.



Doppel-Smart Drive-Profil am
Sechs- bzw. Doppelsechskant
und am Antrieb - schont die
Schraube und noch wichtiger:
Die Knarre.



Doppel-Beschichtung außen
und innen, überträgt keinen
Schraubrost.

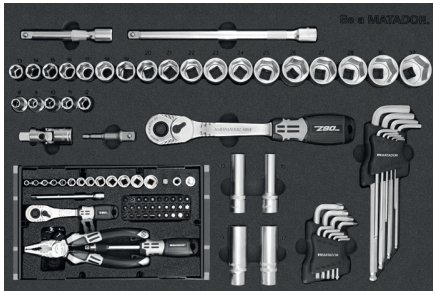


Gestempelte Markierung (nicht
nur gelasert) für dauerhafte
Kennzeichnung und echten
Herstellernachweis.



Rändelzone für manuelles
Schnelldrehen auch mit öligen
Fingern.

Mit entnehmbarer smartyBOX. Der Topseller von MATADOR. Intelligenter Allround-Satz für den mobilen Einsatz.



Modul 1: Steckschlüssel.

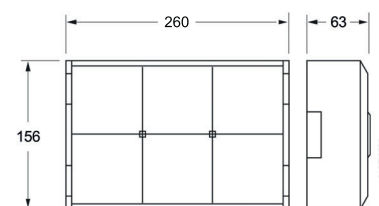
Untereinander stapel- und verklickbar für leichten Transport.



6 extra lange Bits für besonders tiefliegende Verschraubungen.



Multifunktionaler Steckgriff mit Bajonett-Aufnahme für Bits und Steckschlüsseleinsätze.



Kompaktes Außenmaß:
B 260 x T 156 x H 63 mm.



Steckschlüssel-Modul inklusive Winkelschlüssel-Sätze.

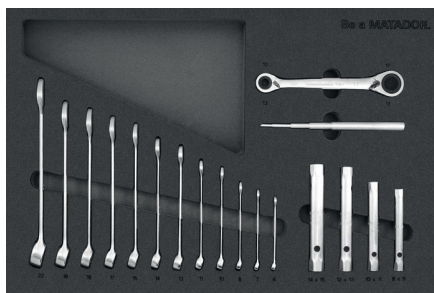
9-tlg. Satz Winkelschlüssel für
TORX®-Schrauben T10 - T50.



9-tlg. Satz Winkelschlüssel mit
Kugelpopf 1,5 - 10 mm.



Die 150 meist benutzten Handwerkzeuge in einem Satz. Perfekt organisiert in Weichschaumeinlagen in 3 Modulen.



Modul 2: Schraubenschlüssel.

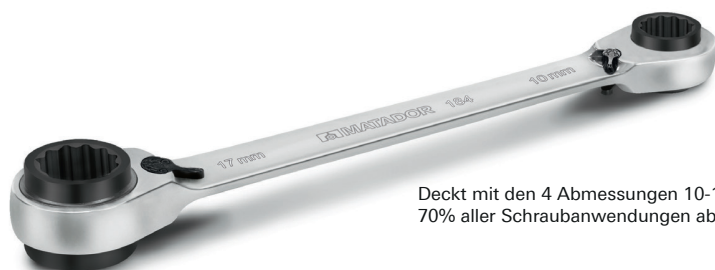
12-tlg. Satz **Ringmaulschlüssel** DIN 3113 A
- alle wichtigen Abmessungen von 6-22 mm.



Mit MATADOR smartDrive-Profil
für optimale Kraftübertragung.



4in1-Ratschenschlüssel mit **120 Zähnen** und
nur 3° Schwenkwinkel für engste Bereiche.



Deckt mit den 4 Abmessungen 10-13-17-19 mm
70% aller Schraubanwendungen ab.



4-tlg. Satz **Rohrsteckschlüssel** 8x9 - 14x15
mm - ideal für tiefliegende Verschraubungen.
Mit Drehstift für maximale Kraftübertragung.



Modul 3: Praktische Helfer.

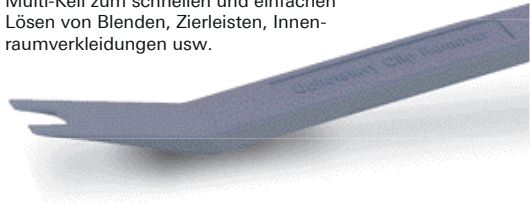


Maßband 5 m.

Universal-Messer mit
Alu-Griff und Klingenmagazin.



Multi-Keil zum schnellen und einfachen
Lösen von Blenden, Zierleisten, Innen-
raumverkleidungen usw.



Mini-Magnetheber - findet und hebt
270 g aus den unzugänglichsten
Stellen.



Schraubendreher.

7-tlg. **Schraubendreher-Satz** mit ergonomischen 2K-Griffen inkl. Spannungsprüfer.



Mini-Schraubendreher 4in1 in Stiftgröße mit 2x Schlitz und 2x Kreuzschlitz für Brille, Hobby, Modellbau, Spielzeug usw.



Zündkerzen-Werkzeug.

Zündkerzenschlüssel in den zwei wichtigsten Größen mit praktischem Drehstift.



Messingbürste zum Säubern von hartnäckigen Verschmutzungen und Ablagerungen.

Schlagwerkzeuge.

Qualitäts-Hammer mit Stielschutz und Eschestiel.



Warm gestauchte Splintentreiber und Körner. Die halten was aus.

Zangen.

Innovative Zangen mit 3K-Griffen und zahlreichen Zusatzfunktionen.



Universal-Gripzange zum sicheren Halten, Spannen und Greifen.



Sicherungsband.



Integrierter Ringschlüssel.



Werkstattswagen **RATIO smartyCar** mit den 150 wichtigsten Werkzeugen.



www.matador.de

MATADOR GmbH & Co. KG

Morsbachtalstr. 17
42855 Remscheid
Deutschland

Tel. +49 2191 97 43 - 0
Fax +49 2191 97 43 - 44

sales@matador.de

Stay tuned.



Be a MATADOR.

I N F O