

# INFO

Werkstattwagen **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. Millio-  
nenfach bewährt. Verfügbar in >70  
Ländern. MATADOR ist **akkredi-  
tierter 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 beeindruckt 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.



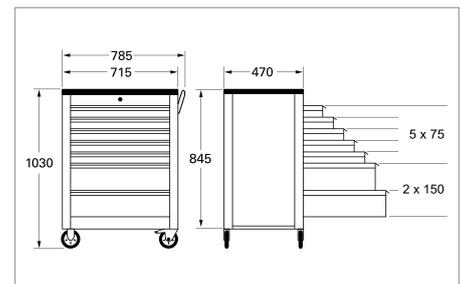
Das Erfolgsmodell **RATIO** von MATADOR mit **7 Schubladen** in hochwertiger Pulverbeschichtung (**matt-schwarz**, RAL 9005) und mit Schubladenkanten aus Aluminium.

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

Die **kugelgelagerten 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 kugelgelagerte Hochleistungsschienen, einzeln belastbar bis 40 kg. Mit **Piktogrammbojen** 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

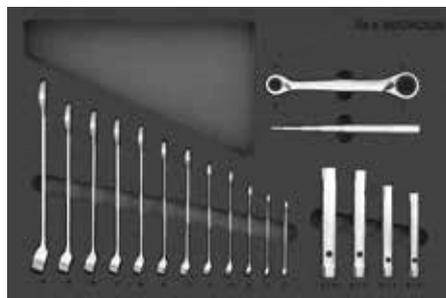
Der MATADOR-Werkstattswagen RATIO mit dem **150-tlg. Werkzeugsortiment smartyCAR** ist unser erfolgreiches Sondermodell und enthält die wichtigsten Werkzeuge für Haus, Hobby und Werkstatt zu einem sehr attraktiven Preis. Diese praxiserfahrene Zusammenstellung enthält nur **absolute Topseller**, damit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



8164 8145

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.



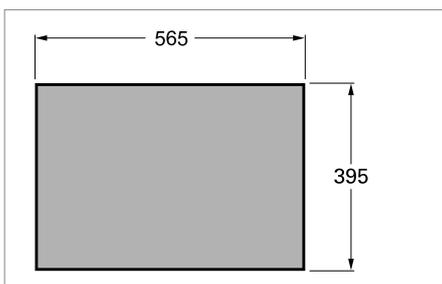
8164 5185



8164 2615

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

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



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



Mit entnehmbarem smartyBOX.

## Modul 1: Steckschlüssel

	0442	Winkelschraubendreher, Kugelkopf, 1,5 - 10 mm
	0443	Winkelschraubendreher, TORX® TX 10 - TX 50
	0500	Kraft-Kombizange, 165 mm
	0500	Halteclip für Zangen
	2061	Umschaltknarre Z90
	2065	Verlängerungen, 50, 100 mm
	2068	Kardangeln
	2073	Steckgriff 2in1, 150 mm
	2075	Steckschlüssel-Einsätze, 6-kt., 4 - 14 mm
	2084	Bit-Adapter
	2084	Bit-Adapter
	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 3 x 25 mm / PH 1 - PH 2 x 75 mm
	7027	Bits Pozidriv, PZ 0 - PZ 1 - 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
	4061	Umschaltknarre Z90
	4065	Verlängerungen, 125, 250 mm
	4068	Kardangeln
	4075	Steckschlüssel-Einsätze, 6-kt., 10 - 32 mm
	4081	Zündkerzeneinsätze, lang, 10 - 13 - 17 - 19 mm
	4085	Adapter für Bohrmaschine

## Modul 2: Schraubenschlüssel

	0184	4in1 Ratschenschlüssel, 10 x 13 x 17 x 19 mm
	0185	Ringmaulschlüssel DIN 3113 A 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 mm
	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

	0530	Kraft-Seitenschneider, 180 mm (7")
	0556	Wasserpumpenzange, 240 mm (10")
	0588	Universal-Griffzange, 250 mm (10")
	0660	Elektriker-Schraubendreher, 3 mm
	0615	2K-Schraubendreher, 1,0 x 5,5 - 1,2 x 6,5 mm
	0635	Spannungsprüfer VDE, 3 mm
	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

**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

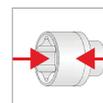
Chrom Vanadium-Stahl für hohe  
Zähigkeit, übertrifft die Härte-  
vorgaben nach DIN.



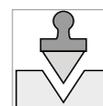
SUPER CHROM-Beschichtung  
für perfekten Rostschutz,  
kann nicht abplatzen.



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.



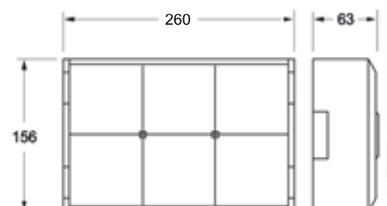
Untereinander stapel- und verlickbar für leichten Transport.



6 extra lange Bits für besonders tiefliegende Verschraubungen.



Multifunktionaler Steckgriff mit Bajonett-Aufnahme für Bits und Steckschlüsseinsätze.



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



Innovative Kombi-Zange mit 3K-Griff und zahlreichen Zusatzfunktionen, wie z.B. einem integrierten Ringschlüssel.

## Steckschlüssel-Modul inklusive Winkelschlüssel-Sätze.

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



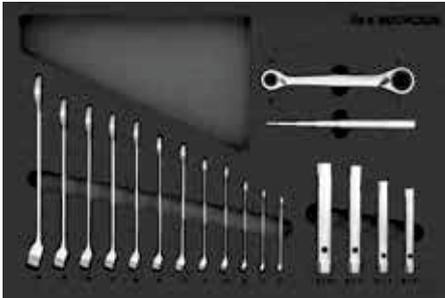
9-tlg. Satz Winkelschlüssel mit  
Kugelkopf 1,5 - 10 mm.



30 Bits in allen wichtigen Abmessungen  
aus hochlegiertem S2-Material mit  
Farbleitsystem.



# 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 Schraubenanwendungen 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.

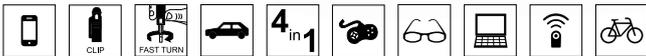


## Schraubendreher.



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.



## Werkstattwagen **RATIO smartyCar** mit den 150 wichtigsten Werkzeugen.



[www.matador.de](http://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](mailto:sales@matador.de)

Be a MATADOR.

Stay tuned.



I N F O