

# Meisterkoffer

Die Revolution  
der Hartschalen-Werkzeugkoffer



# Das neue Werkzeugkoffersystem

## Stabilität trifft auf Komfort

**DIAMANT**

Die neue und durchdachte Kofferserie mit vielen **noch nie dagewesenen Features** rundet unsere Qualitätslinie DIAMANT um eine weitere Produktgruppe ab.

In der Entwicklung wurden gezielt sämtliche Ansprüche des Anwenders an einen **robusten und praktischen Werkzeugkoffer** berücksichtigt, so dass alle wichtigen Kriterien mit dem **Meisterkoffer DIAMANT** erfüllt werden.

Neben dem komfortablen Arbeiten ist das Koffersystem auf eine **maximale Langlebigkeit** ausgerichtet. Bei der Verwendung der überwiegend recycelfähigen Materialien wurde nicht nur auf die Umwelt, sondern auch auf eine höchstmögliche Schmutz- und Feuchtigkeitsresistenz geachtet.



### Zusätzliche Aluminiumrahmen für maximale Verwindungssteifigkeit

Der Meisterkoffer DIAMANT ist in der Grundversion mit bis zu 25 kg Werkzeug bestückbar. Durch den zusätzlichen und quer über der Kofferschale angelegten Zusatzrahmen wird die Belastbarkeit auf bis zu 35 kg erhöht. Bei der Version mit zwei Zusatzrahmen in Längsrichtung wird die Bestückungsmöglichkeit auf bis zu 45 kg erweitert.



### Werkzeugtafeln mit Schnellwechselsystem und 30° Neigung

Die bestückten Werkzeugtafeln im Kofferdeckel können direkt aus dem Koffer entnommen werden. So müssen die Werkzeuge bei beengten Platzverhältnissen nicht auf dem Boden gelagert werden. Beim Öffnen des Koffers neigt sich die im Kofferdeckel befindliche Werkzeugtafel bis zu 30° in Richtung Kofferöffnung, dadurch ist die Werkzeuggentnahme besonders komfortabel.



### Ergonomische Trolleyfunktion

Das Teleskopsystem kann auf bis zu 110 cm ausgezogen werden. Aufgrund der daraus resultierenden Entfernung zum Körper wird verhindert, dass der Koffer beim Hinterherziehen versehentlich an die Fersen gelangt. So ist außerdem eine aufrechte und gesunde Körperhaltung sichergestellt.

### Werkzeugaufnahme mit gummierten Einschublamellen/Einschublaschen

Die Werkzeugtaschen sind mit elastischem Material und cleveren Klemmsystemen ausgestattet. Beide Varianten sind im unteren Bereich offen und sichern so die Aufnahme von längeren Werkzeugen (z. B. Schraubendreher).



Werkzeugaufnahme: Einschublamellen



Werkzeugaufnahme: Einschublaschen

# Die Vorteile auf einen Blick



## Deckelhalter mit Gasdruckdämpfung

Erleichtert das Öffnen der Kofferoberschale und hält sie sicher in geöffneter Position. Auch dann, wenn der Koffer mit Werkzeug bestückt ist und er auf einer nicht ebenen Fläche steht. Ein unbeabsichtigtes Zufallen des Kofferdeckels und eine damit verbundene Verletzungsgefahr ist somit ausgeschlossen.



## Ausgeprägte und robuste Füße für maximale Standsicherheit

Besonders große und robuste Füße erhöhen die Standsicherheit. Zusätzlich wurden diese mit dem Rahmen verschraubt, dadurch wird die Stabilität zu bisherigen Koffern deutlich erhöht. Häufige Abnutzungen, die letztendlich zu einer Materialausdünnung führen, sind somit passé.

## Kofferscharniere im Aluminiumrahmen integriert

Die beiden Scharniere wurden direkt aus einem Stück mit dem Rahmen aus Aluminiumdruckguß gefertigt. Die Führung und Stabilität beim Öffnen des Koffers wurde hierdurch deutlich verbessert.

## Integrierte Zylinderschlösser und Komfort-Tragegriff

Die beiden in den Rahmen integrierten Zylinderschlösser besitzen eine Abschließfunktion gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Koffers. Der massive Aluminium-Tragegriff mit Kunststoffeinlage sorgt für ein ermüdungsfreies Tragen des Koffers.

## Kofferschalen aus 3,5 mm starkem ABS-Material

Die aus ABS-Kunststoff gefertigten Hartschalen haben eine Stärke von 3,5 mm (flugtauglich) und zeichnen sich durch ihre enorm hohe Belastbarkeit aus. Zudem sind sie resistent gegen Chemikalien, Fette und Feuchtigkeit.



## Werkzeugtafeln mit neuartiger Durchschub-Begrenzung

Um Beschädigungen am Werkzeugkoffer und am Werkzeug selbst zu vermeiden, sorgt eine verstärkte Durchstoßkante auf der Werkzeugtafel dafür, dass die Werkzeuge nicht versehentlich zwischen die Aluminiumrahmen gelangen und beim Schließen des Koffers nicht zwischen die Kofferschalen geraten und sie dadurch beschädigen.

## Kofferboden-Einteilung mit raaco-Einsatzfächern

Die in der Bodenschale und an der Unterseite der Werkzeugtafel eingebrachte Rasterung ist auf die raaco-Einsatzfächer Carry-Lite 55 (siehe auch im CIMCO-Katalog) ideal zugeschnitten. Sie sorgen dafür, dass in der Bodenschale Kleinteile und Zubehör sicher transportiert werden können.



# Meisterkoffer **Diamant**

## Die Produkte im Detail

### Meisterkoffer DIAMANT 25

Belastbarkeit bis zu 25 kg

Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln mit gummierten Werkzeugeinschublaschen und einem Dokumentenfach. Zusätzliche Werkzeugtafel mit gummierten Werkzeugeinschublaschen in der Bodenplatte. Lieferung inkl. 5 Einsatzfächer raaco Carry-Lite 55 zur sicheren Aufbewahrung von Kleinteilen und Zubehör.

**Gewicht: 5300 g**    **Maße (L x B x H): 375 x 488 x 210 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8010**

Koffer wie oben beschrieben, jedoch mit integrierten Werkzeug-Einschublamellen in der Bodenplatte.

**Gewicht: 5300 g**    **Maße (L x B x H): 375 x 488 x 210 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8015**

### Meisterkoffer DIAMANT 30

Belastbarkeit bis zu 30 kg

Kofferschalen mit einem zusätzlichen Aluminiumrahmen für erhöhte Verwindungssteifigkeit ausgestattet. Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln mit gummierten Werkzeug-Einschublaschen- und Einschublamellen und einem Dokumentenfach. Zusätzliche Werkzeugtafel mit integrierten Werkzeug-Einschublamellen in der Bodenplatte. Lieferung inkl. 5 Einsatzfächer raaco Carry-Lite 55 zur sicheren Aufbewahrung von Kleinteilen und Zubehör.

**Gewicht: 5900 g**    **Maße (L x B x H): 375 x 488 x 210 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8075**

### Meisterkoffer DIAMANT 35

entspricht dem Koffermodell Artikelnr. 17 8075, jedoch mit einer erhöhten Belastbarkeit von bis zu 35 kg.

**Gewicht: 6400 g**    **Maße (L x B x H): 430 x 498 x 235 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8077**

### Meisterkoffer DIAMANT 40

entspricht dem Koffermodell Artikelnr. 17 8075, jedoch mit einer erhöhten Belastbarkeit von bis zu 40 kg.

Kofferschalen mit zwei zusätzlichen Aluminiumrahmen für absolute Verwindungssteifigkeit ausgestattet.

**Gewicht: 6100 g**    **Maße (L x B x H): 375 x 488 x 210 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8175**

### Meisterkoffer DIAMANT 45

entspricht dem Koffermodell Artikelnr. 17 8175, jedoch mit einer erhöhten Belastbarkeit von bis zu 45 kg.

**Gewicht: 6800 g**    **Maße (L x B x H): 430 x 498 x 235 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8177**

### Meisterkoffer DIAMANT 45 mit Trolleyfunktion

entspricht dem Koffermodell Artikelnr. 17 8177, inklusive 4-stufig-ausziehbarem Trolleysystem für größtmögliche Mobilität. Ausziehhöhe 110 cm mit zwei stabilen Laufrollen.

**Gewicht: 8100 g**    **Maße (L x B x H): 440 x 498 x 270 mm**    **CIMCO-Artikelnr. 17 8178**

### Meisterkoffer DIAMANT bestückt mit 23 Qualitätswerkzeugen

Der Meisterkoffer DIAMANT 30 und der Meisterkoffer DIAMANT 40 sind jeweils mit einer Vielzahl an professionellen Werkzeugen ausgestattet:

#### **Diamant** - Sicherheits-Zangen 1000 V

- Kraft-Seitenschneider, 200 mm
- Abisolierzange 0,5 - 6 mm<sup>2</sup>, 160 mm
- Telefonzange gerade, 200 mm
- Telefonzange gebogen, 200 mm
- Kombinationszange, 180 mm

#### **Diamant** - Schraubendreher 1000 V

- Schlitz-Schraubendreher  
3,0 x 0,5 mm - 4,0 x 0,8 mm  
5,5 x 1,0 mm - 6,5 x 1,2 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher  
PH 1 x 80 mm - PH 2 x 100 mm  
PZ 1 x 80 mm - PZ 2 x 100 mm

- Elektronik-Seitenschneider, 115 mm
- Wasserpumpenzange, 250 mm
- Elektronik-Schlitz-Schraubendreher  
2,0 x 0,4 x 60 mm
- Phasenprüfer, 100 bis 250 V AC
- Universalschere, 190 mm
- Automatisches Kabelmesser, 8 - 28 mm  $\phi$
- Kabelmesser mit Schaber
- Taschensäge PROFI, 150 mm Spannweite
- Stechahle, 6 mm vierkant (Aufreiber)
- Sechskant-Stiftschlüssel-Satz (Inbus), 7-teilig  
SW 2,5 - SW 3 - SW 4 - SW 5 - SW 6 - SW 8 - SW 10

**Meisterkoffer DIAMANT 30 „Elektro“ - bestückt mit 23 Qualitätswerkzeugen**    **CIMCO-Artikelnr. 17 0431**

**Meisterkoffer DIAMANT 40 „Elektro“ - bestückt mit 23 Qualitätswerkzeugen**    **CIMCO-Artikelnr. 17 5431**

