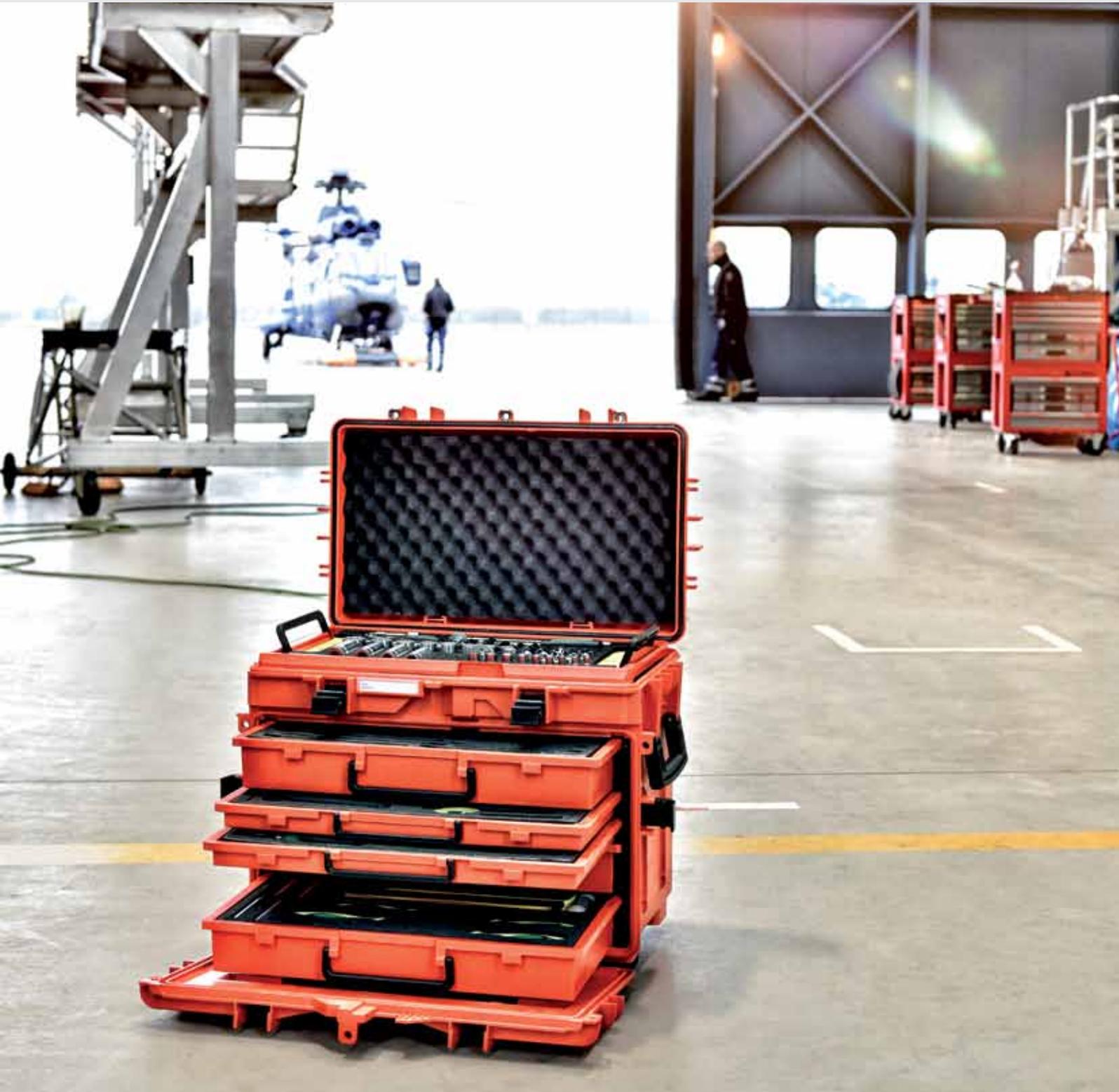


Werkzeug-Trolley 13217.

Bestes Werkzeug. Beste Aufbewahrung.





Spezielle Anforderungen. Spezielle Lösungen.

STAHLWILLE steht für 150-jähriges Know-how in der Entwicklung und Produktion professioneller Werkzeuge. Als langjähriger, leistungsstarker Technologiepartner der Luftfahrtindustrie entwickeln und liefern wir individuelle Werkzeuglösungen, die höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards gerecht werden.

Um genau diese Ansprüche zu erfüllen, haben wir den extrem robusten und belastbaren Werkzeug-Trolley 13217 konzipiert. Der speziell für den mobilen Einsatz entwickelte Trolley bringt im Wettbewerbsvergleich deutlich weniger Gewicht auf die Waage – bei wesentlich höherem Stauvolumen.

Zusammen mit speziell zugeschnittenen Werkzeugsätzen schafft er Lösungen, bei denen kein Werkzeug überflüssig, kein Ablageplatz verschenkt und kein Gramm zu viel zu transportieren ist. Für mehr Komfort, Schnelligkeit und Flexibilität bei Wartung und Reparatur – und das nicht nur in der Luftfahrt.

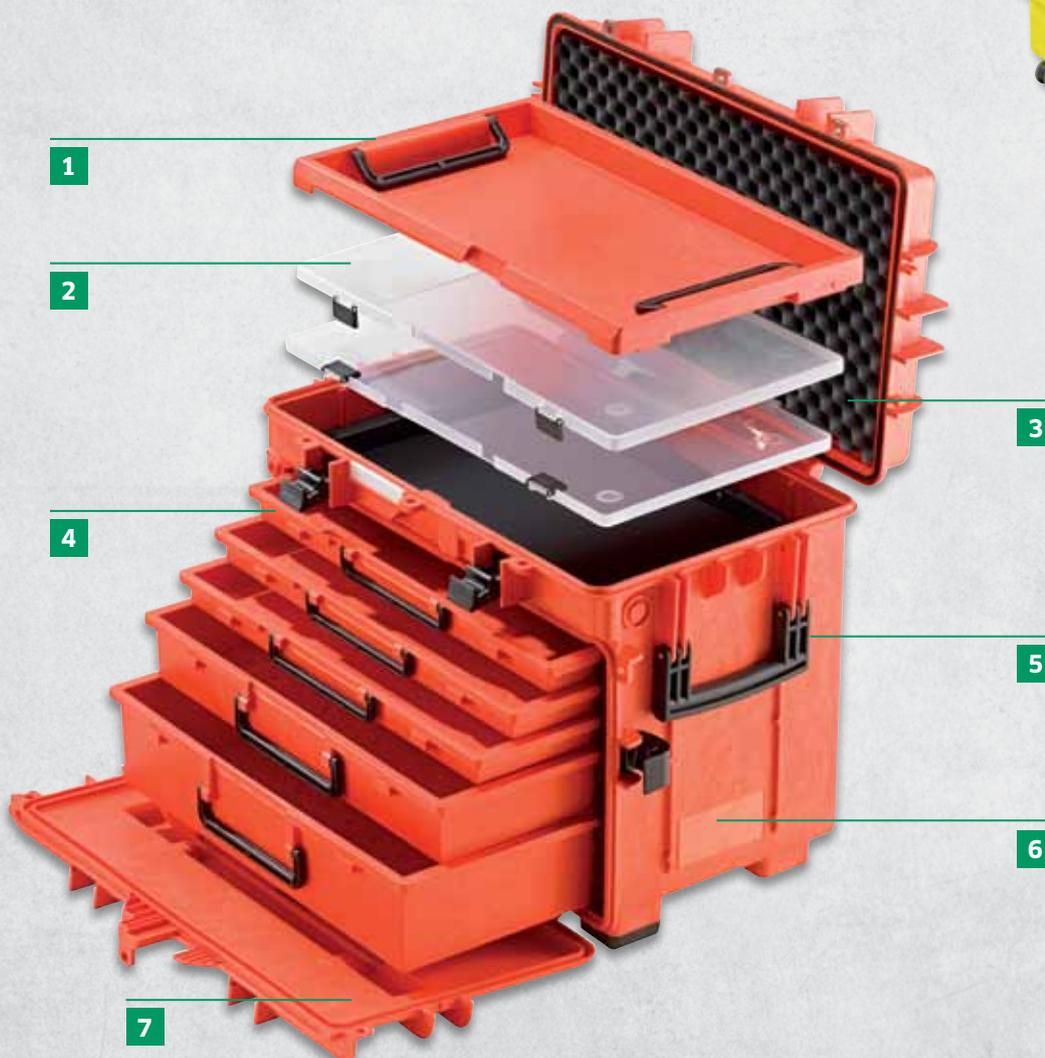




Werkzeug-Trolley 13217.

Werkzeugaufbewahrung mit System.

Der extrem robuste und belastbare **STAHLWILLE Werkzeug-Trolley 13217** bietet schon in der Grundausstattung durchdachte Details für eine intelligente Werkzeugaufbewahrung. So können zum Beispiel Schubladen vollständig entnommen und mittels transparentem Deckel als eigenständige, mobile Werkzeuglösung genutzt werden. Der ausziehbare Teleskopgriff und zwei leicht laufende Rollen ermöglichen einen möglichst einfachen und flexiblen Transport. Für einen bestmöglichen Schutz des Werkzeugs sorgen dabei der spezielle Noppenschaum im Deckel sowie die besonders sicheren und übersichtlichen Einlagen mit Tool Control System.



1

Durchdacht: Unter dem Deckel verbergen sich eine herausnehmbare Ablage mit Griffen und 2 transparente Schubladendeckel.

2

Mobil: Auf den Schubladen angebracht, ermöglichen die Deckel eine Verwendung der Schubladen als separate Werkzeugboxen.

3

Sicher: Fixierung der Werkzeuge mittels Noppenschaum im Deckel des Koffers.

4

Flexibel: Leicht entnehmbare Schubladen mit Auszug-Stopp in 3 verschiedenen Höhen. Schubladen können in beliebiger Reihenfolge eingeschoben werden.

5

Ergonomisch: 2 stabile, seitliche Tragegriffe.

6

Individuell: Beschriftungsmöglichkeiten des Koffers und der Schubladen.

7

Praktikabel: Mit einem oberen und einem vorderen, abnehmbaren Deckel.



Besonders praktisch – jede Schublade kann mithilfe eines transparenten Deckels zur mobilen Lösung umfunktioniert werden.

Weitere Highlights

- Ausziehbarer Teleskopgriff für leichten Transport.
- 2 leicht laufende Doppelrollen an der Teleskopgriffseite.
- Für den aufrechten Transport auf 4 Rädern umrüstbar mit Rädersatz R 13217 (bitte separat bestellen).
- Resistent gegen Skydrol, Aceton, Kerosin und Hydrauliköle.
- 60 kg Tragkraft.
- Durch Vorhängeschloss an 3 Positionen verschließbar.



Weitere Infos unter
www.stahlwille.de/de/13217



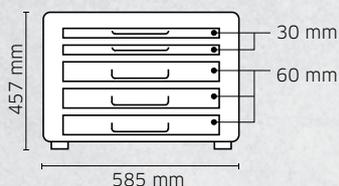
Vier Farben. Sechs Koffervarianten.

So, wie Sie es benötigen.

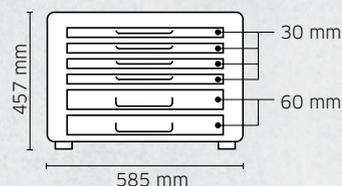
Der Werkzeug-Trolley 13217 bietet größtmögliche Vielfalt. Wählen Sie, passend zu Ihren individuellen Anforderungen, sechs Koffertypen mit unterschiedlicher Schubladenkonfiguration. Neben den vier Standard-Farben bieten wir auch kundenspezifische Farbtöne an. Sprechen Sie uns an.

T1

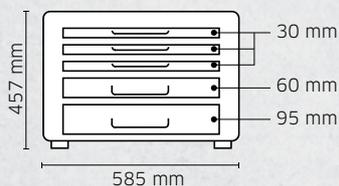
KOFFERTYP 1
2 x 30 mm, 3 x 60 mm
leuchttrot

**T2**

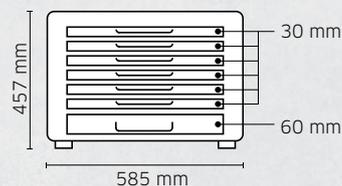
KOFFERTYP 2
4 x 30 mm, 2 x 60 mm
tiefschwarz

**T3**

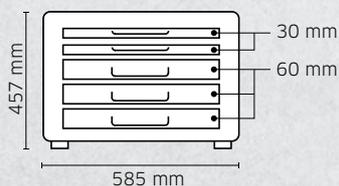
KOFFERTYP 3
3 x 30 mm, 1 x 60 mm, 1 x 95 mm
leuchtgelb, leuchtorange, leuchttrot, tiefschwarz

**T4**

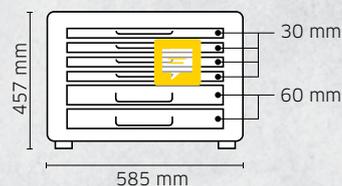
KOFFERTYP 4
6 x 30 mm, 1 x 60 mm
tiefschwarz

**T5**

KOFFERTYP 5 mit Reflektorfolie
2 x 30 mm, 3 x 60 mm
leuchtgelb, leuchtorange, leuchttrot, tiefschwarz

**T6**

KOFFERTYP 6 mit Reflektorfolie
4 x 30 mm, 2 x 60 mm
leuchttrot



Optional sind alle Farben auch in **reflektierender** Ausführung erhältlich.



Individuelle
Koffervarianten
auf Anfrage.

STAHlwille Werkzeug-Trolley (585 x 457 x 381 mm, 15 kg)

Typ	Schubladen	Code	Nr.	Schubladenkonfiguration	Farbe	mit Reflektorfolie
T1	5	81 09 13 11	13217 LR 1	2 x 30 mm, 3 x 60 mm	leuchtrot	-
T2	6	81 09 13 13	13217 TS 2	2 x 30 mm, 2 x 60 mm	tiefschwarz	-
T3	5	81 09 13 01	13217 LGE	3 x 30 mm, 1 x 60 mm, 1 x 95 mm	leuchtgelb	-
T3	5	81 09 13 02	13217 LOR	3 x 30 mm, 1 x 60 mm, 1 x 95 mm	leuchtorange	-
T3	5	81 09 13 04	13217 LR	3 x 30 mm, 1 x 60 mm, 1 x 95 mm	leuchtrot	-
T3	5	81 09 13 06	13217 TS	3 x 30 mm, 1 x 60 mm, 1 x 95 mm	tiefschwarz	-
T4	7	81 09 13 18	13217 TS 3	6 x 30 mm, 1 x 60 mm	tiefschwarz	-
T5	5	96 89 48 06	13217 LGE RF	2 x 30 mm, 3 x 60 mm	leuchtgelb	
T5	5	96 89 48 07	13217 LOR RF	2 x 30 mm, 3 x 60 mm	leuchtorange	
T5	5	96 89 48 08	13217 LR RF	2 x 30 mm, 3 x 60 mm	leuchtrot	
T5	5	96 89 48 09	13217 TS RF	2 x 30 mm, 3 x 60 mm	tiefschwarz	
T6	6	96 89 48 10	13217 LR 1 RF	4 x 30 mm, 2 x 60 mm	leuchtrot	

- leuchtorange
- leuchtgelb
- leuchtrot
- tiefschwarz



Individuelle Koffervarianten auf Anfrage.

Zubehör zum 13217.

Noch mehr Möglichkeiten.



Optionale Ergänzungen wie der Rädersatz für komfortable Mobilität auf vier Rädern, die transparente Abdeckung für zusätzlichen Stauraum oder zusätzliche Schubladen machen den 13217 noch komfortabler.

R13217 Rädersatz

Code 96 89 48 05

- Erhöht Komfort und Mobilität.
- Für den aufrechten Transport auf 4 Rädern.
- Set bestehend aus 4 schwenkbaren Rollen, davon 2 mit Feststellbremse.



13217 TA Transparente Abdeckung

Code 89 01 01 00

- Alles im Blick durch transparenten Deckel.
- Schafft zusätzlichen Stauraum, z.B. für Dokumente.
- Aus dickwandigem, kratzresistentem Kunststoff.
- Stabile Ausführung mit Metallscharnieren.



TR-SCH Schublade

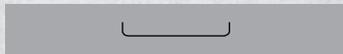
- Praktische Schubladen in drei verschiedenen Höhen für individuelle Verstaumöglichkeiten.
- Aus robustem Kunststoff für ein geringes Gewicht.
- Farbe: tiefschwarz

1



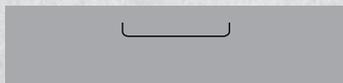
Code 81 48 32 30
Schublade H 30 mm

2



Code 81 48 32 60
Schublade H 60 mm

3



Code 81 48 32 95
Schublade H 95 mm



In drei Höhen
erhältlich

Werkzeug-Sortimente 13217.

Für jede Anforderung.

Mit dem Werkzeug-Trolley 13217 bietet STAHLWILLE speziell zugeschnittene Werkzeugsätze für eine effiziente, schnelle und verlässliche Wartung und Reparatur. Unsere **High Performance Quality (HPQ®)** Werkzeuge werden in Deutschland entwickelt und hergestellt. Sie vereinen niedrigste Fertigungstoleranzen mit höchster Kraftübertragung und Widerstandsfähigkeit. Die Aufbewahrung im STAHLWILLE Tool Control System (TCS) verbindet höchste Sicherheit und Effizienz mit dem guten Gefühl, dass kein Werkzeug an einer Stelle abgelegt wurde, wo es später möglicherweise zum Sicherheitsrisiko wird.



Jedes Werkzeug hat seinen Platz. Auf einen Blick erkennen Sie, wo es hingehört. So sparen Sie wertvolle Zeit - und damit Geld.



Die »Push-out« Vertiefungen erleichtern das Entnehmen von Werkzeugen und erlauben schnelles Arbeiten.



Dank der Signalfarbe Gelb genügt ein Blick, um zu sehen, ob alles vollständig ist. Sehen Sie gelb? Dann fehlt ein Werkzeug!



805/4 WT TCS.

Das Starter-Set.

805/4 WT TCS Werkzeugsortiment für Werkzeug-Trolley Nr. 13217

Code 97 84 28 03

- Umfangreiches Werkzeugsortiment mit den wichtigsten Werkzeugen für häufige Anwendungen.
- Optimiert für Werkzeug-Trolley 13217.
- 89 Werkzeuge in passgenauen TCS-Einlagen.
- Gewicht 9,2 kg; 20,28 lbs.

T1 T2 T3 T4 T5 T6

KOFFERTYPEN > S. 6



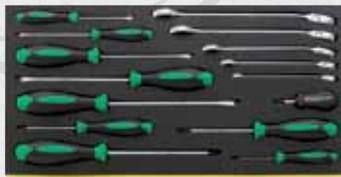
Code 96 83 43 15



Code 96 83 43 16



Code 96 83 43 17



Code 96 83 43 18

Dieser Artikel wird ohne Werkzeug-Trolley geliefert!

Das optimale Sortiment für bereits vorhandene Werkzeug-Trolleys 13217.

Die passende
Koffervariante
finden Sie auf
S. 6!



806/6 WT TCS.

Die perfekte Ergänzung.

806/6 WT TCS Werkzeugsortiment für Werkzeug-Trolley Nr. 13217

Code 97 83 02 07

- Umfangreiches Werkzeugsortiment mit den wichtigsten Werkzeugen für häufige Anwendungen.
- Optimiert für Werkzeug-Trolley 13217.
- 104 Werkzeuge in passgenauen TCS-Einlagen.
- Gewicht 14,2 kg; 31,31 lbs.

T1

T2

T3

T5

T6

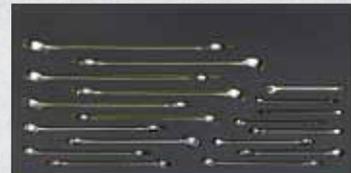
KOFFERTYPEN > S. 6



Code 96 83 00 94



Code 96 83 00 96



Code 96 83 00 98



Code 96 83 00 95



Code 96 83 00 97



Code 96 83 00 99

Dieser Artikel wird ohne Werkzeug-Trolley geliefert!

Das optimale Sortiment für bereits vorhandene Werkzeug-Trolleys 13217.

Die passende
Koffervariante
finden Sie auf
S. 6!



13214 WT/LR.

Die Wartungs-Spezialisten. Metrisch...

13214 WT/LR Line Maintenance Set inklusive Werkzeug-Trolley, metrisch

Code 98 81 49 00

- Speziell zugeschnittenes Werkzeugsortiment - für die Wartung an Flugzeugen und Hubschraubern.
- 121 Werkzeuge im extrem robusten Werkzeug-Trolley.
- Gewicht 28,5 kg; 62,83 lbs.

T1 T5

KOFFERTYPEN > S. 6



Code 96 83 01 00



Code 96 83 01 01



Code 96 83 01 02



Code 96 83 01 03



Code 96 83 01 04



Code 96 83 01 05



13214a WT/LR.

...oder als zöllige Variante.

13214a WT/LR Line Maintenance Set inklusive Werkzeug-Trolley, zöllig

Code 98 81 49 05

- 122-teiliges Werkzeugsortiment, abgestimmt auf die Wartung von Flugzeugen und Hubschraubern.
- Extrem robuster Werkzeug-Trolley für den professionellen Einsatz.
- Gewicht 28,2 kg; 62,17 lbs.

T1 T5
KOFFERTYPEN > S. 6



Code 96 83 01 06



Code 96 83 01 07



Code 96 83 01 02



Code 96 83 01 03



Code 96 83 01 08



Code 96 83 01 09



13221 WT/TS.

Die AOG-Kits. Metrisch...

13221 WT/TS AOG-Kit für Flugzeuge inklusive Werkzeug-Trolley, metrisch

Code 98 81 49 15

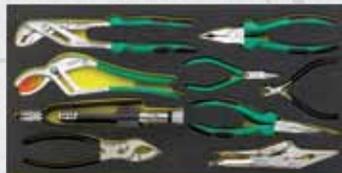
- 163 Werkzeuge im extrem robusten Werkzeug-Trolley.
- Speziell für den »Aircraft On Ground«-Einsatz entwickelt.
- Für eine effiziente, schnelle und verlässliche Wartung und Reparatur.
- Gewicht 28,6 kg; 63,05 lbs.

T4

KOFFERTYPEN > S. 6



Code 96 83 01 33



Code 96 83 01 34



Code 96 83 01 35



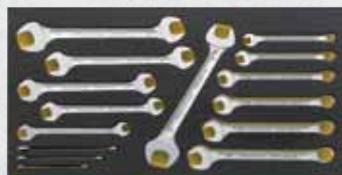
Code 96 83 01 36



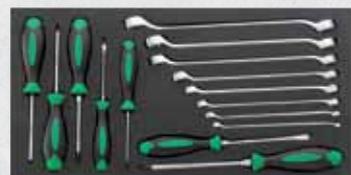
Code 96 83 01 37



Code 96 83 01 38



Code 96 83 01 39



Code 96 83 01 40



13224a WT/TS.

...oder als zöllige Variante.

13224a WT/TS AOG-Kit für Flugzeuge inklusive Werkzeug-Trolley, zöllig

Code 98 81 49 10

- 154 Werkzeuge im extrem robusten Werkzeug-Trolley.
- Speziell für den »Aircraft On Ground«-Einsatz entwickelt.
- Für eine effiziente, schnelle und verlässliche Wartung und Reparatur.
- Gewicht 28,4 kg; 62,61 lbs.

T2 T6
KOFFERTYPEN > S. 6



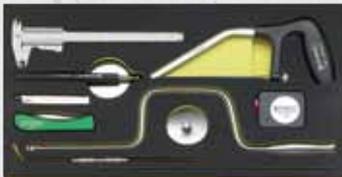
Code 96 83 01 10



Code 96 83 01 11



Code 96 83 01 12



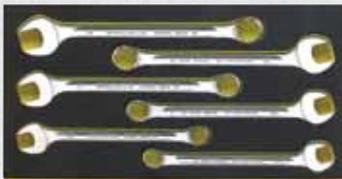
Code 96 83 01 13



Code 96 83 01 14



Code 96 83 01 15



Code 96 83 01 16



Standard-Einlagen.

Für maßgeschneiderte Lösungen.

TCS 13217 WT 40/52/27/13

Tabletteinlage 30 mm



Code 96 83 01 17

Steckschlüssel-Sortiment 1/4; 1/2" 40-teilig*
4,00 kg; 8,82 lbs

TCS 13217 WT 10a/9

Einlage 30 mm



Code 96 83 01 24

Doppelmaulschlüssel Nr. 10 SW 1/4-1 5/16"
1,60 kg; 3,53 lbs

TCS 13217 WT 40/45/46/37/14

Tabletteinlage 30 mm



Code 96 83 01 23

Steckschlüssel-Sortiment 1/4; 3/8" 51-teilig*
2,50 kg; 5,51 lbs

TCS 13217 WT 17/12

Einlage 30 mm



Code 96 83 01 28

Ratschen-Ringmaulschlüssel Nr. 17 SW 8-19 mm
1,49 kg; 3,27 lbs

TCS 13217 WT 40/4008/10/9

Tabletteinlage 30 mm



Code 96 83 01 32

Bitratschen- und QuickRelease-Feinzahnknarrensoriment*
1,12 kg; 2,47 lbs

TCS 13217 WT 240/10

Einlage 30 mm



Code 96 83 01 30

Ratschenschlüssel FastRatch Nr. 240 SW 8-19 mm
2,01 kg; 4,42 lbs

TCS 13217 WT 10/10 6x7-30x32 mm

Einlage 30 mm



Code 96 83 01 20

Doppelmaulschlüssel Nr. 10 SW 6-32 mm
1,55 kg; 3,41 lbs

TCS 13217 WT 6501-6602/7

Einlage 30 mm



Code 96 83 01 18

Universalzangensatz inkl. Gripzange
1,18 kg; 2,60 lbs

Den passenden
Werkzeug-Trolley
finden Sie auf
S. 6!



TCS 13217 WT 6501-6602/7-1
Einlage 30 mm



Code 96 83 01 31
Universalzangensatz inkl. Drahtwirbelzange
1,66 kg; 3,65 lbs

TCS 13217 WT 102-109/10956/10960/16
Einlage 30 mm



Code 96 83 01 19
Splinttreiber, Meißel, Hämmer und Diverses
1,79 kg; 3,95 lbs

TCS 13217 WT 13/18 6-24 mm
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 21
Ring-Maulschlüssel Nr. 13 SW 6-24 mm
1,94 kg; 4,28 lbs

TCS 13217 WT 13a/22
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 25
Ring-Maulschlüssel Nr. 13a SW 3/16-1 1/16"
2,44 kg; 5,38 lbs

TCS 13217 WT 4622/4632/4650/10767H
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 22
TORX®, Schlitz-, Kreuzschlitzschraubendreher (PH),
Winkelschraubendrehersatz 1,5-10 mm
1,50 kg; 3,31 lbs

TCS 13217 WT 4622/4632/4650/10767a
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 26
TORX®, Schlitz-, Kreuzschlitzschraubendreher (PH),
Winkelschraubendrehersatz 0,050-3/8"
1,61 kg; 3,55 lbs

TCS 13217 WT 4650/4660/4665/10767a
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 27
TORX®, VDE-Schlitz-, VDE-Kreuzschlitzschraubendreher (PH),
Winkelschraubendrehersatz 0,050-3/8"
1,40 kg; 3,09 lbs

TCS 13217 WT 4650/4660/4665/10767H
Einlage 60 mm



Code 96 83 01 29
TORX®, VDE-Schlitz-, VDE-Kreuzschlitzschraubendreher (PH),
Winkelschraubendrehersatz 1,5-10 mm
1,32 kg; 2,91 lbs

Unsere Werkzeuglösungen.

So individuell wie Ihre Bedürfnisse.

In Arbeitsumgebungen mit eng verzahnten und noch enger terminierten Prozessen ist es wichtig, dass alles seinen festen Platz hat und alles an seinem Platz ist! Das STAHLWILLE Tool Control System (TCS) verbindet dazu höchste Sicherheit und Effizienz mit dem guten Gefühl, dass kein Werkzeug an einer Stelle abgelegt wurde, wo es später möglicherweise zum Sicherheitsrisiko wird.

In einem standardisierten Analyse- und Optimierungsprozess spezifizieren, entwickeln und produzieren wir die Werkzeuge, die Sie benötigen, und kombinieren diese auf Wunsch mit Produkten bekannter Hersteller zu einer individuellen Lösung, bei der kein Werkzeug überflüssig, kein Ablageplatz verschenkt und kein Gramm zu viel zu transportieren ist.

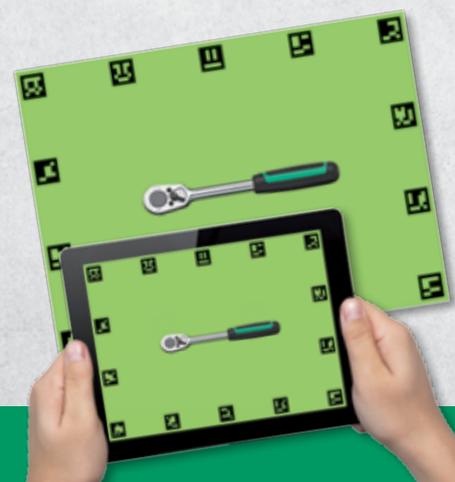
Gemeinsam mit unserem Anwendungsberater erstellen Sie dabei im STAHLWILLE TCS-Konfigurator noch im Beratungsgespräch und in kürzester Zeit eine virtuelle Ansicht Ihrer neuen Werkzeuglösung.

Und sollten Sie einmal etwas in unserem Konfigurator vermissen? Wir scannen Ihr Produkt direkt vor Ort, für exakte und individuelle TCS-Einlagen. Die Kombination mit der passenden Aufbewahrung – vom neuen hochmobilen Werkzeug-Trolley aus Kunststoff bis zum iF Product Design Award prämierten Werkstattwagen – hat gleich mehrere Vorteile: Sie profitieren vom optimalen Schutz Ihrer Werkzeuge vor Beschädigung, Falschablage oder Verlust. Durch ein hohes Maß an Arbeitsorganisation erreichen Sie eine spürbar höhere Prozessqualität und steigern damit langfristig die Produktivität Ihres Unternehmens.

Und wenn sich Ihre Prozesse verändern? Dann ist es ein Leichtes, Werkzeugpositionen und Sortimentszusammensetzung an Ihren neuen Bedarf anzupassen. Dass dabei kein Detail vergessen wird, garantieren unsere drei standardisierten Schritte zur kontinuierlichen Verbesserung.



Unser Anwendungsberater scannt noch vor Ort Ihre spezifischen Werkzeuge – für eine exakte, individuelle Lösung nach Maß.



1

Effiziente und unverbindliche Bestandsaufnahme

- durch erfahrene Vertriebsmitarbeiter
- gemeinsam mit Ihnen
- persönlich vor Ort

**2**

Generierung der Werkzeuglösung

- Auswahl benötigter Werkzeuge
- Berücksichtigung kundenindividueller Sonderlösungen
- Festlegung TCS-Design/Aufbewahrungskonzept

**3**

Lieferung & Support

- Termingerechte Anlieferung
- Ausführliche Dokumentation
- Beratung und Betreuung auch nach dem Kauf



laufende Optimierung



EDUARD WILLE GmbH & Co. KG
Lindenallee 27
42349 Wuppertal
Deutschland
Tel. +49 202 4791-0
Fax +49 202 4791-200
info@stahlwille.de
www.stahlwille.de

