



AOG-Kit für Flugzeuge im Werkzeug-Trolley Nr. 13217 206-teilig

13221 WT/TS

Art.No. **98814915**
GTIN **4018754252923**
Model **13221 WT/TS**



Bezeichnung.

AOG-Kit für Flugzeuge im Werkzeug-Trolley 13221 WT/TS L.381mm B.581mm H.455mm 206 St.

Eigenschaften.

Top-Features Werkzeug-Trolley:

- für die Wartung an Flugzeugen und Hubschraubern
- robuster und belastbarer Werkzeug-Trolley aus Polypropylen für den professionellen Einsatz
- 7 leicht entnehmbare, verschließbare Schubladen mit Auszug-Stopp in 2 verschiedenen Höhen
- 1 herausnehmbare Ablage mit 2 Griffen
- 2 transparente Schubladendeckel unter dem oberen Deckel
- 2 leicht laufende Doppelrollen an der Teleskopgriffseite
- Schubladen durch transparente Deckel als separate Werkzeugboxen nutzbar
- mit einem oberen und einem vorderen, abnehmbaren Deckel
- ausziehbarer Teleskopgriff und 2 seitliche Tragegriffe
- resistent gegen Skydrol, Aceton, Benzin und Hydrauliköle
- durch Vorhängeschloss an 3 Positionen verschließbar
- mit dem Werkzeugeinlagen-Baukastensystem Tool Control System (TCS)

Inhalt: 206-teilig in TCS-Einlagen

96830133, TCS 13217 WT 13221/1

10 Steckschlüsseleinsätze mit Doppelsechskant 1/4" **Nr. 40D**: 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm

10 Steckschlüsseleinsätze mit Doppelsechskant 1/4" **Nr. 40aDL**: 3/16; 7/32; 1/4; 9/32; 5/16; 11/32; 3/8; 7/16; 1/2; 9/16"

10 Steckschlüsseleinsätze mit Doppelsechskant 3/8" **Nr. 45**: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

8 Steckschlüsseleinsätze mit Doppelsechskant 3/8" **Nr. 45a**: 15/16; 1; 1/2"; 9/16; 19/32; 5/8; 11/16; 3/4"

1 Bitratsche **Nr. 4008-1**: 1/4"

2 QuickRelease-Verlängerungen 3/8" **Nr. 426QR**: L. 75; 160 mm

2 QuickRelease-Verlängerungen 1/4" **Nr. 408QR**: L. 55; 150 mm

1 QuickRelease-Kardangelenke 1/4" **Nr. 407QR**: L. 45 mm

1 Quick-Release-Kardangelenke 3/8" **Nr. 428QR**: L. 60 mm

1 QuickRelease-Feinzahnknarre **Nr. 415QR N**: 1/4"

1 Mini-Bit-Feinzahnknarre 1/4" **Nr. 418B**: L. 90 mm

1 QuickRelease-Feinzahnknarre 3/8" **Nr. 435QR N**: L. 193 mm
1 LED-Taschenlampe **Nr. 13128**: 320 Lumen
1 Reduzierstück **Nr. 431**: 1/4" Außenvierkant 3/8" Innenvierkant
1 Bit-Halter **Nr. 412**: 1/4"
1 Bit-Set **Nr. 1208**: 1 Schnellwechselhalter 1/4" | L. 25 mm: SL4,5;6,5;8 mm | PH1;2;3 (2x) | T6;15;20 | T-SET 4;6;8;10 (2x) | INHEX 5/64;9/64;1/8;3/16;5/32;7/64;3/32;7/32" | Adapter 1/4" 4KT/6KT | 30-teilig

96830134, TCS 13217 WT 13221/2

1 Wasserpumpenzange FastGRIP **Nr. 6572**: L. 240 mm
1 Telefonzange **Nr. 6731**: L. 200 mm
1 Connectorzange **Nr. 6576** L. 230 mm
1 Elektronik-Seitenschneider, poliert **Nr. 6707**: L. 115 mm
1 Kombizange **Nr. 6700**: L. 160 mm
1 Drahtwirbelzange **Nr. 6575 1**: L. 230 mm
1 Teleskop-Spiegel **Nr. 12921N**: D.50 mm
1 Langbeck-Gripzange **Nr. 6571**: L. 165 mm
1 Camloc Fastener 4P3: L. 190 mm

96830135, TCS 13217 WT 13221/3

1 Rollbandmaß **Nr. 12935/3**: L. 3 m
1 Zündkerzenbürste **Nr. 12375**: L. 150 mm
1 Präzisions-Fühlerlehre **Nr. 11095/20**: 0,05; 0,10; 0,15; 0,20; 0,25; 0,30; 0,35; 0,40; 0,45; 0,50; 0,55; 0,60; 0,65; 0,70; 0,75; 0,80; 0,85; 0,90; 0,95; 1,00 mm
1 Reissnadel **Nr. 12321**: L. 250 mm
1 Messschieber **Nr. 12900N**: L. 150 mm
1 Krallengreifer **Nr. 12922**: L. 540 mm
1 Stahl-Maßstab **Nr. 13110**: L. 300 mm
1 Pinzette **Nr. 13130**: gerade, L. 160 mm
1 Kunststoffschaber mittlere Klinge **Nr.10678**: L. 170 mm
1 Kunststoffschaber schmale Klinge **Nr. 10679**: L. 170 mm
1 Kunststoffschaber schräge Klinge **Nr. 10680**: L. 174 mm
1 Kunststoffschaber spitze Klinge **Nr. 10681**: L. 175 mm
1 Messingdorn **Nr. 12495**: L. 200 mm
1 Stift-Magnetheber **Nr. 12601**: L. 145 mm
1 Reifenprofil-Messschieber **Nr. 12900/3**: MB: 0-30 mm
1 Sicherheitsmesser (Cutter) **Nr.12965N**: L. 174 mm

96830136, TCS 13217 WT 13221/4

1 Steckgriff 1/4" **Nr. 400**: L. 150 mm
8 Steckschlüsseleinsätze mit Doppelsechskant, lang 1/4" **Nr. 40DL**: 5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13 mm
1 Schlüsselfeilensatz **Nr. 128000**: 6-teilig
1 Schlosserhammer **Nr. 10961**: 500 g
1 Schonhammer **Nr. 10959**: D.30 mm
1 Vergrößerungsstück 1/4" zu 3/8" **Nr. 409**: L. 25 mm
4 Splinttreiber **Nr. 109**: 1,4; 2,8; 3,4; 3,9 mm

96830137, TCS 13217 WT 13221/5

1 Doppelmaulschlüssel **Nr. 10**: 27 x 32 mm
12 Ratschenringmaulschlüssel OPEN RATCH **Nr. 17**: 8; 9; 10; 11; 12, 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

96830138, TCS 13217 WT 13221/6

1 Winkelschraubendreher-Satz **Nr. 10767a/13**: 13-teilig
1 Kugelkopf-Winkelschraubendreher-Satz **Nr. 10767H/9**: 9-teilig
4 Elektronik-Schlitzschraubendreher **Nr. 4751**: 0,3 x 1,5 x 40; 0,4 x 2,0 x 60; 0,4 x 2,5 x 75; 0,5 x 3,0 x 75 mm

2 Elektronik-Kreuzschlitzschraubendreher **Nr. 4752**: PH0; PH1
1 Vergaserschraubendreher DRALL® für Schlitzschrauben **Nr. 4724**: 1,0 x 5,5 x 25 mm
1 Kreuzschlitzschraubendreher DRALL® **Nr. 4744**: PZ1
1 Hakenwerkzeug **Nr. 13001**: 45°
1 Schlitzschraubendreher mit Schlagkappe DRALL+ **Nr. 4622SK**: 0,8 x 4,0 x 90 mm
1 Kreuzschlitzschraubendreher DRALL+ **Nr. 4632SK**: PH1

96830139, TCS 13217 WT 13221/7

9 Doppelmaulschlüssel **Nr. 10**: 4 x 5; 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 21; 19 x 22
6 Ringmaulschlüssel OPEN BOX **Nr. 13a**: 3/8; 7/16; 1/2; 9/16; 5/8; 11/16"
1 Einmaulschlüssel, verstellbar **Nr. 4025 6**: SW max.24 mm

96830140, TCS 13217 WT 13221/8

8 Doppelringschlüssel **Nr. 23**: 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22 mm
1 Kreuzschlitzschraubendreher DRALL+ **Nr. 4632SK**: PH2
2 TORQ-SET® Schraubendreher DRALL® **Nr. 4636**: 4; 8 mm
1 Schlitzschraubendreher mit Schlagkappe DRALL+ **Nr. 4622SK**: 1,2 x 6,5 x 125 mm
1 Splintzieher **Nr. 13009**: L. 265 mm
1 Kreuzschlitzschraubendreher mit Schlagkappe DRALL+ **Nr. 4632SK**: PH3
1 Rundahle **Nr. 10758**: L. 280 mm

Vorteile.

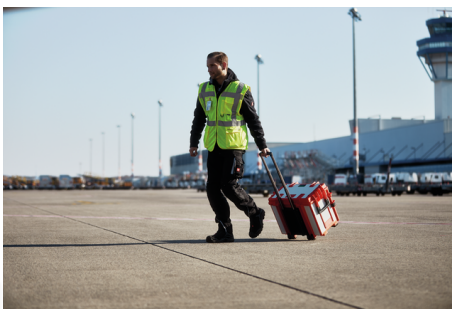
Metrisches 206-teiliges AOG-Kit mit HPQ® Flugzeugwerkzeug im Werkzeug-Trolley.

Die Profiwerkzeuge vereinen niedrigste Fertigungstoleranzen mit höchster Kraftübertragung und Widerstandsfähigkeit.

Die Aufbewahrung im STAHLWILLE Tool Control System (TCS) verbindet höchste Sicherheit und Effizienz.

Speziell zugeschnittener Werkzeugsatz für eine effiziente, schnelle und verlässliche Wartung und Reparatur.

Dank des QuickRelease-Verriegelungssystems wird ein ungewollter Verlust der Werkzeuge zuverlässig verhindert.



Technologien und Leistungsmerkmale.



High Performance Quality (HPQ®)

Das STAHLWILLE HPQ® Werkzeug besteht aus Hochleistungsstahl, um hohen Drehmomenten sicher standzuhalten. Dank seines schlanken Baudesigns ist es leichter und eignet sich hervorragend für Arbeiten in beengten Platzverhältnissen.



Foreign Object Damage

STAHLWILLE schützt vor FOD (Foreign Object Damage). Aufgrund der schraublosen Ausführung ideal für sicherheitsrelevante Bereiche wie die Luftfahrt.



Tool Control System

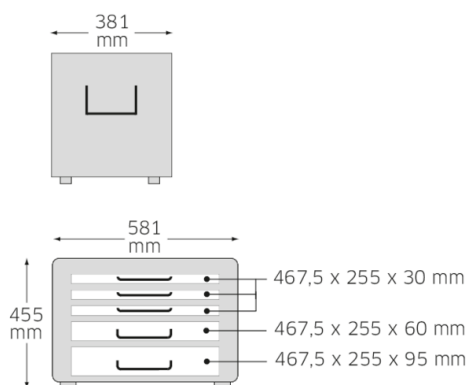
Das Sicherheitseinlagensystem TCS - Passend für Werkstattwagen und Werkzeugkoffer. Mit gelben Signalflächen zur Überprüfung der Werkzeugvollständigkeit.



QuickRelease

Die QuickRelease-Technologie schützt das Einsteckwerkzeug auch bei hohen Drehmomenten vor ungewolltem Lösen. Es rastet fest ein und wird erst auf Knopfdruck wieder freigegeben – für einen sicheren und einfachen Werkzeugwechsel.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Anzahl Werkzeuge	206 St.
Breite mm (b)	581 mm

Logistikdaten.

Tiefe mm (IFS)	600
Breite mm (IFS)	410

Höhe mm (h)	455 mm	Höhe mm (IFS)	485
Länge mm (L)	381 mm	Länge (verpackt, mm)	600
		Breite (verpackt, mm)	410
		Höhe (verpackt, mm)	485
		Volumen (verpackt, dm ³)	119.31 dm ³
		Art.-Nr.	98814915
		Gewicht (brutto, kg)	29,000
		Gewicht PAP (kg)	0,000
		Gewicht PVC (kg)	0,000
		GTIN	4018754252923
		Ursprungsland	GERMANY
		Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
		WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
		Zolltarifnr	82060000
		Packnorm	1
		Gewicht (g)	29000 g

Stückliste.



46223365
Schlitzschraubendreher
DRALL+

46223440
Schlitzschraubendreher
DRALL+

46323203
Kreuzschlitzschraubendreher
DRALL+

46323201
Kreuzschlitzschraubendreher
DRALL+



96432603
Winkelschraubendreher-Satz

67076000
Elektronik-Seitenschneider

31150000
Bit-Verbindungsteil
handbetätigt

12030001
Reduzierstück



11180010
Bit-Halter

11030002
Vergrößerungsstück

74240002
Präzisions-Fühlerlehre

74160001
Zündkerzenbürste



65355200
Mechaniker-
Flachrundzange



12021000
QR-Kardangelen



11021000
QR-Kardangelen



65712165
Langbeck-Gripzange



65125135
Justierzange



77020000
Kabelmesser



77500001
Pinzette



77100000
Reißnadel



70050005
Körner



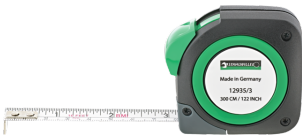
72230001
Schlüsselzeilensatz



77401057
Teleskop-
Edelstahlspiegel



77460001
Stahl-Maßstab



77040010
Rollbandmaß



77371001
Messschieber



70070005
Splinttreiber



70070004
Splinttreiber



70070003
Splinttreiber



70070002
Splinttreiber



70070001
Splinttreiber



77401103
Krallengreifer



77260027
Magnetheber



70110010
Schlosserhammer



70171027
Nylonhammer



65515240
Wasserpumpenzange



65015180
Kombinationszange



65751220
Drahtwirbelzange



65765231
Connectorzange



96435701
Kugelpfandschraubendreher-Satz



46363008
TORQ-SET®
Schraubendreher
DRALL+



46363004
TORQ-SET®
Schraubendreher
DRALL+



47523020
Kreuzschlitzschraubendreher



47523001
Kreuzschlitzschraubendreher



47441001
Kreuzschlitzschraubendreher DRALL®



46323102
Kreuzschlitzschraubendreher DRALL+



47513008
Schlitzschraubendreher



47513007
Schlitzschraubendreher



47513006
Schlitzschraubendreher



47513004
Schlitzschraubendreher



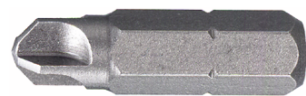
47241060
Schlitzschraubendreher DRALL



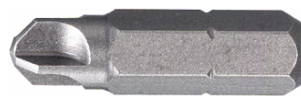
18120001
Bit-Ratschenschraubendreher



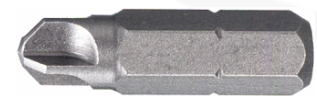
11131011
Bit-Knarre



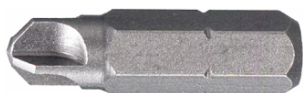
08260010
Bit-Schraubendrehereinsatz Z



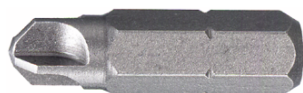
08260008
Bit-Schraubendrehereinsatz Z



08260006
Bit-Schraubendrehereinsatz Z



08260005
Bit-
Schraubendrehereinsatz
Z



08260004
Bit-
Schraubendrehereinsatz
Z



12111020
QR-Feinzahnknarre



11111020
QR-Feinzahnknarre



12011002
QR-
Steckschlüsselverlänge-
rung



12011001
QR-
Steckschlüsselverlänge-
rung



11011002
QR-
Steckschlüsselverlänge-
rung



11011001
QR-
Steckschlüsselverlänge-
rung



02410048
Steckschlüsseleinsatz



02410046
Steckschlüsseleinsatz



02410040
Steckschlüsseleinsatz



02410038
Steckschlüsseleinsatz



02410036
Steckschlüsseleinsatz



02410035
Steckschlüsseleinsatz



02410034
Steckschlüsseleinsatz



02410032
Steckschlüsseleinsatz



02010019
Steckschlüsseleinsatz



02010018
Steckschlüsseleinsatz



02010017
Steckschlüsseleinsatz



02010016
Steckschlüsseleinsatz



02010015
Steckschlüsseleinsatz



02010014
Steckschlüsseleinsatz



02010013
Steckschlüsseleinsatz



02010012
Steckschlüsseleinsatz



02010011
Steckschlüsseinsatz



02010010
Steckschlüsseinsatz



01640034
Steckschlüsseinsatz



01640032
Steckschlüsseinsatz



01640028
Steckschlüsseinsatz



01640024
Steckschlüsseinsatz



01640022
Steckschlüsseinsatz



01640020
Steckschlüsseinsatz



01640018
Steckschlüsseinsatz



01640016
Steckschlüsseinsatz



01640014
Steckschlüsseinsatz



01640012
Steckschlüsseinsatz



01240013
Steckschlüsseinsatz



01240012
Steckschlüsseinsatz



01240011
Steckschlüsseinsatz



01240010
Steckschlüsseinsatz



01240008
Steckschlüsseinsatz



01240007
Steckschlüsseinsatz



01240006
Steckschlüsseinsatz



01240005
Steckschlüsseinsatz



01030014
Steckschlüsseinsatz



01030013
Steckschlüsseinsatz



01030012
Steckschlüsseinsatz



01030011
Steckschlüsseinsatz



01030010
Steckschlüsseinsatz



01030009
Steckschlüsseinsatz



01030008
Steckschlüsseinsatz



01030007
Steckschlüsseinsatz



01030006
Steckschlüsseinsatz



01030005
Steckschlüsseinsatz



40483838
Ringmaulschlüssel



40483636
Ringmaulschlüssel



40483434
Ringmaulschlüssel



40483232
Ringmaulschlüssel



40482828
Ringmaulschlüssel



40482424
Ringmaulschlüssel



41171919
Ratschenringmaulschlüssel



41171818
Ratschenringmaulschlüssel



41171717
Ratschenringmaulschlüssel



41171616
Ratschenringmaulschlüssel



41171515
Ratschenringmaulschlüssel



41171414
Ratschenringmaulschlüssel



41171313
Ratschenringmaulschlüssel



41171212
Ratschenringmaulschlüssel



41171111
Ratschenringmaulschlüssel



41171010
Ratschenringmaulschlüssel



41170909
Ratschenringmaulschlüssel



41170808
Ratschenringmaulschlüssel



41072022
Doppelringschlüssel



41071819
Doppelringschlüssel



41071617
Doppelringschlüssel



41071415
Doppelringschlüssel



41071213
Doppelringschlüssel



41071011
Doppelringschlüssel



41070809
Doppelringschlüssel



41070607
Doppelringschlüssel



90432513



77490006
LED-Taschenlampe



40032732
Doppelmaulschlüssel



40031922
Doppelmaulschlüssel



40031821
Doppelmaulschlüssel



40031617
Doppelmaulschlüssel



40031415
Doppelmaulschlüssel



40031213
Doppelmaulschlüssel



40031011
Doppelmaulschlüssel



40030809
Doppelmaulschlüssel



40030607
Doppelmaulschlüssel



40030405
Doppelmaulschlüssel

Varianten.

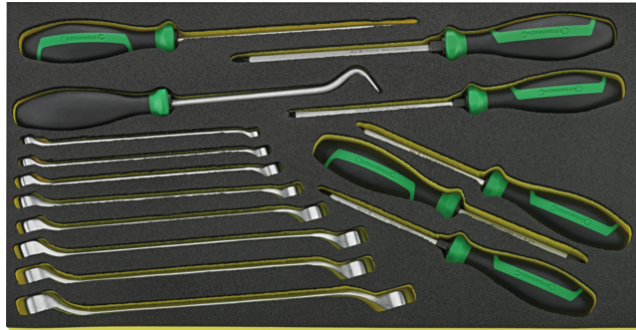
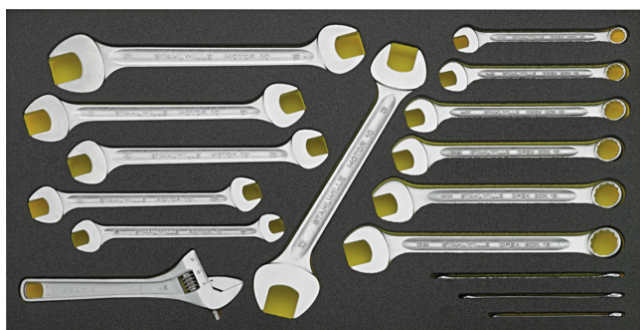
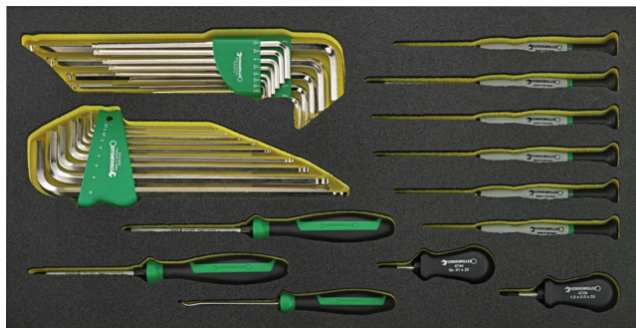
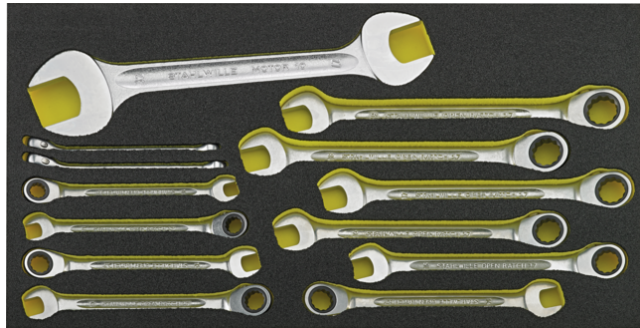
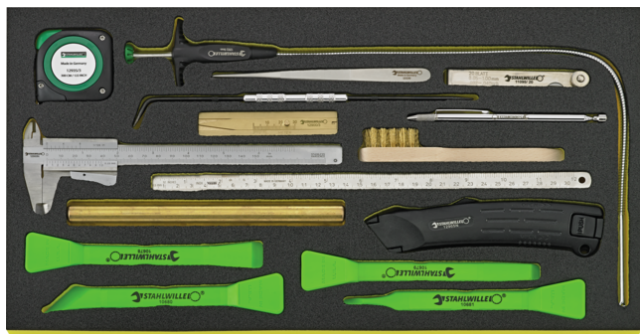
Art.-Nr.	Artikelnr (ERP)	Bezeichnung	GTIN
98814915	13221 WT/TS	AOG-Kit für Flugzeuge im Werkzeug-Trolley 13221 WT/TS L.381mm B.581mm H.455mm 206 St.	4018754252923

GTIN-Code.



Bilder.







STAHLWILLE 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.com

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal