

**Inhaltsverzeichnis**

Produkt	Artikelnummer	EAN
RO AG8000 Akku-Winkelschleifer EU	1000001649	4004625406656

## Stammdaten

Bezeichnung Variante	RO AG8000 Akku-Winkelschleifer EU
Artikelnummer	1000001649
EAN/GTIN	4004625406656
Artikeltyp	Artikel
RO Produktbereich	Universalwerkzeuge
RO Produktlinie	Power Tools
RO Produktgruppe	Akku-Winkelschleifer
Nettogewicht	4,575 kg
Bruttogewicht	4,840 kg
Länge	40,000 cm
Breite	15,000 cm
Höhe	40,000 cm
Versandgewicht	4,840 kg
Verpackung Länge	150,000 cm
Verpackung Breite	390,000 cm
Verpackung Höhe	390,000 cm
Verpackungsvolumen	24,000 dm <sup>3</sup>
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Baden-Württemberg
Zolltarifnummer	84672920
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkt Hierarchie	RO AG8000 Akku-Winkelschleifer
Materialgruppe	Rabattgruppe 0
Rabattgruppe 2023	A
Produktgruppe	Baustellen-/Werkstattbedarf
Warengruppe	Universalwerkzeug
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1
Mindestmenge	1

## Stammdaten

EAR-Nummer	68332062
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Ja
RoHS Kennzeichnung	RoHS anwendbar
CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

## Technische Daten

System-Akku	CAS
Batterie System	Li-Ion / Li-Po Batterie (wiederaufladbar)
Batterie Typ	Wiederaufladbar
Leerlaufdrehzahl	8.000 /min
Spindelgewinde	M14 x 1,5
Schalldruckpegel	83 dB(A)
Schalleistungspegel (LwA)	94 dB(A)
Schleifscheibendurchmesser	125 mm
Gewicht mit Akku	2,4 kg
Gewicht ohne Akku	1,74 kg
Kapazität Akku	4,0 Ah
Akkuspannung	18 V
Messunsicherheit K	1,5 m/s <sup>2</sup>
Batterie Anzahl	1 Stück
Typ-Akku	Li-Power
eClass Code	21052403
Klassencode ECLASS	BAA365
Batteriegelsetz betroffen	Ja
CE-Kennzeichnung	Nein
EAR-Nummer	68332062
Batteriegelsetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Ja
Batteriekennzeichen	Ja
vorgezogener Recyclingbeitrag (vRB) / (vRG)	Ja

## Marketing

Neutrale Bezeichnung	Winkelschleifer
----------------------	-----------------

## Marketing

<b>Anwendungsvorteile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlanke Bauform für ermüdungsarmes Arbeiten in beengten Bauteilen oder über Kopf</li> <li>• Zeit sparen durch eine werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, sowie des werkzeuglosen Scheibenwechseln</li> <li>• Abnehmbarer Staubschutzfilter schützt den Motor vor groben Partikeln</li> </ul>
<b>Einsatzbereich</b>	Der RO AG8000 Akku-Winkelschleifer eignet sich hervorragend für die Bearbeitung von dünnen Blechen, Stahlseilen, dünnwandigen Profilen und Röhren aus Edelstahl und NE-Metallen sowie Verbundwerkstoffen (GFK).
<b>Produktbeschreibung</b>	Akku-Winkelschleifer zur Bearbeitung von dünnen Blechen, Stahlseilen, dünnwandige Profile und Rohre aus Edelstahl und NE Metallen sowie Verbundwerkstoffen.
<b>Marketingtext</b>	Der RO AG8000 Akku-Winkelschleifer EU dient dem Installateur als perfekt anwendungsabdeckendes Werkzeug. Kleinere Arbeitsschritte wie das grobe Entfernen von Stockschrauben oder der Zuschnitt eines U-Profils sind einfach und schnell gehandhabt. Die schlanke Bauform sowie der drehbare Akkupack ermöglichen das Arbeiten an beengten Stellen und vereinfachen Arbeitsbereiche wie die Demontage.
<b>Lieferumfang</b>	RO AG8000 – Winkelschleifer Grundgerät RO BP18/4 Akku - 18V / 4,0Ah RO BC14/36 Ladegerät EU Bedienungsanleitung ROCASE 4414

## ETIM 8.0

<b>Breite</b>	390 mm
<b>Höhe</b>	142 mm
<b>Länge</b>	393 mm
<b>Nennspannung</b>	18 V
<b>Akkukapazität</b>	4 Ah
<b>Anzahl der mitgelieferten Akkus</b>	1
<b>Mit Ladegerät</b>	Yes
<b>Gewicht mit Akkupack</b>	1,700 kg
<b>Gewicht ohne Akkupack</b>	1,700 kg
<b>Leerlaufdrehzahl</b>	0 - 8.000 1/min
<b>Werkzeugaufnahme</b>	sonstige
<b>Max. Scheibendurchmesser</b>	125 mm
<b>ETIM 8 Code</b>	EC002901
<b>ETIM 8 Klassenname</b>	Winkelschleifer (Akku)

## ETIM 9.0

Breite	390 mm
Länge	393 mm
Höhe	142 mm
Nennspannung	18 V
Sound pressure level   EF017718	83 dB(A)
Sound power level   EF017719	94 dB(A)
Sound pressure uncertainty K   EF017720	3 dB
Werkzeugaufnahme	sonstige
Akkukapazität	4 Ah
Anzahl der mitgelieferten Akkus	1
Mit Ladegerät	Yes
Gewicht mit Akkupack	1,700 kg
Gewicht ohne Akkupack	1,700 kg
Leerlaufdrehzahl	8.000 1/min
Max. Scheibendurchmesser	125 mm
Vibration emission value ah (surface grinding (roughing))   EF017866	4,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration uncertainty K (surface grinding (roughing))   EF017867	1,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration emission value ah (sanding with sanding sheet)   EF017868	2,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration uncertainty K (sanding with sanding sheet)   EF017869	1,5 m/s <sup>2</sup>
ETIM 9 Code	EC002901
ETIM 9 Klassenname	Winkelschleifer (Akku)

## ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Winkelschleifer (Akku)
ETIM 10 Code	EC002901
Breite	390 mm
Länge	393 mm
Höhe	142 mm
Nennspannung	18 V
Sound pressure level   EF017718	83 dB(A)
Sound power level   EF017719	94 dB(A)
Sound pressure uncertainty K   EF017720	3 dB
Akkukapazität	4 Ah

**ETIM 10.0**

Anzahl der mitgelieferten Akkus	1
Mit Ladegerät	Yes
Gewicht mit Akkupack	1,700 kg
Gewicht ohne Akkupack	1,700 kg
Leerlaufdrehzahl	0 - 8.000 1/min
Werkzeugaufnahme	sonstige
Max. Scheibendurchmesser	125 mm
Vibration emission value ah (surface grinding (roughing))   EF017866	4,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration uncertainty K (surface grinding (roughing))   EF017867	1,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration emission value ah (sanding with sanding sheet)   EF017868	2,5 m/s <sup>2</sup>
Vibration uncertainty K (sanding with sanding sheet)   EF017869	1,5 m/s <sup>2</sup>

**Medien**

Hauptbild



MamfileID: 29904  
3543\_powertool\_winkelschleifer\_cmyk.tif

Produktbild



MamfileID: 30375  
4458\_ro\_ag8000\_akuu\_winkelschleifet\_eu\_1000001649\_set01.tif