

## Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Dia-NTBK SPEED STAR DX1.1/4,D=142,NL=430	FF00140	4004625002476

## Stammdaten

Bezeichnung Variante	Dia-NTBK SPEED STAR DX1.1/4,D=142,NL=430
Artikelnummer	FF00140
EAN/GTIN	4004625002476
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Kernbohren
RO Produktgruppe	Bohrkronen
Nettogewicht	5,470 kg
Bruttogewicht	5,470 kg
Länge	57,500 cm
Breite	14,200 cm
Höhe	14,200 cm
Versandgewicht	5,470 kg
Verpackungsvolumen	11,594 cm <sup>3</sup>
Ursprungsland	AT - Österreich
Ursprungsregion	-
Zolltarifnummer	82075010
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	Speed Star DX
Materialgruppe	Rabattgruppe 3
Rabattgruppe 2023	C
Produktgruppe	Diamant-Bohrtechnik
Warengruppe	Kernbohren
Lieferzeit in Arbeitstagen	28
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
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Nein
RoHS Kennzeichnung	RoHS nicht anwendbar

**Stammdaten**

CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

**Technische Daten**

Durchmesser	142 – 142 mm
Anzahl Segmente	11
Bohrmotoraufnahme	R 1" GK-Kupplung
Bohrkronentypen	mm
Gewindeaufnahme	Standard
Fliesen	Ja
Klinker	Ja
Marmor	Ja
Mauerwerk	Ja
Beton	Ja
Estrich	Ja
Kalksandstein	Ja
Stark armierter Beton	Ja
Bohrhub	430 mm
Nutzlänge	430 mm
Bohrbereich Beton	142 mm
Bohrbereich Mauerwerk	142 mm
Segmentmaß	5 X 20 mm
Granit	Ja
Asphalt	Ja
Bohrbereich	142 – 142 mm
Schutzart	IP 20
eClass Code	21180144
Klassencode ECLASS	ADS578
Batteriegesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
Batteriegesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Nein
Batteriekennzeichen	Ja

**Marketing**

Neutrale Bezeichnung	Universal Bohrkronen
----------------------	----------------------

## Marketing

### Anwendungsvorteile

- PRISMACUT: Vier Anbohrlinsen auf dem Diamantsegment verbessern das Anbohrverhalten und sorgen zugleich für optimale Wasserkühlung
- PRISMACUT garantiert eine direkte Wasserkühlung der Diamantsegmente
- Exakter Rundlauf reduziert den Verschleiß
- Sehr schnittfreudig für sicheren Anschnitt im Freihandbetrieb
- Passend auf alle anderen ROTHENBERGER Antriebsmaschinen
- Standardlängen 400 / 430 mm, Sonderlängen bis 1000 mm auf Anfrage
- Handelsübliche G 1/2" und 1.1/4" UNC Gewindeaufnahmen
- Die hervorragende Segmentpositionierung bietet ein optimales Maß an Freischnitt und eine ausgezeichnete Schnittgeschwindigkeit
- Bis zu 15% höhere Schnittgeschwindigkeit bei Stahlarmierung

### Einsatzbereich

Die Diamant-Bohrkrone SPEED STAR DX ist in Verbindung mit den Bohrmotoren RODIADRILL 160 / 200 / 500, ideal zum Bohren in Stahlbeton, Mauerwerk, armierten Beton, Marmor, Asphalt und Estrich geeignet.

### Produktbeschreibung

Die Diamant-Bohrkrone SPEED STAR DX ist zum Erzeugen von Nass- und Trockenbohrkronen in stark armierten Stahlbeton sowie Natur- und Kunststein mit einem Durchmesser von 142 mm Typische Einsatzbereiche:  
Heizung-, Sanitär- und Elektroinstallationen, Altbausanierung, Fliesenleger, Treppen- und Geländermontage, Kälte-Klimatechnik, Garten- und Landschaftsbau

### Marketingtext

Die Diamant-Bohrkrone SPEED STAR DX, mit 1.1/4 Zoll UNC Gewindeaufnahme ist für Nass- und Trockenbohren geeignet. Mit einer maximalen Nutzlänge von 430 mm kann die Diamant-Bohrkrone Bohrungen mit einem Durchmesser von 142 mm erzeugen. Trockenbohren verursacht weniger Schmutz und sorgt gleichzeitig für effizienteres Arbeiten auch an Orten an denen es keine Wasserzufluss gibt. Die überdrehte Bohrkrone reduziert den Verschleiß und die Bohrkrone ist sehr schnittfreudig. Die PRISMACUT Anbohrlinsen zeichnen sich durch ein verbessertes Anbohrverhalten aus und schonen das Diamantsegment.

### Lieferumfang

SPEED STAR DX, 1.1/4"UNC, D=142mm, NL=430mm

## ETIM 8.0

Gewindeart	UNC
Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Zentrierbohrer-Durchmesser	142 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Beschichtung	sonstige
Nennmaß	142 mm
Mit Zentrierbohrer	No

**ETIM 8.0**

Größe Aufnahmesystem	1 1/4 Zoll
Arbeitstiefe	430 mm
Geeignet für Einsatz mit Schlag	No
Mit Wachskühlung	No
Geeignet für Staubabsaugung	No
Mit Adapter für Staubabsaugung	No
ETIM 8 Code	EC000704
ETIM 8 Klassenname	Bohrkrone

**ETIM 9.0**

Zentrierbohrer-Durchmesser	142 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Gewindeart	UNC
Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Beschichtung	sonstige
Nennmaß	142 mm
Mit Zentrierbohrer	No
Größe Aufnahmesystem	1 1/4 Zoll
Arbeitstiefe	430 mm
Geeignet für Einsatz mit Schlag	No
Mit Wachskühlung	No
Geeignet für Staubabsaugung	No
Mit Adapter für Staubabsaugung	No
ETIM 9 Code	EC000704
ETIM 9 Klassenname	Bohrkrone

**ETIM 10.0**

ETIM 10 Klassenname	Bohrkrone
ETIM 10 Code	EC000704
Beschichtung	sonstige
Zentrierbohrer-Durchmesser	142 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Gewindeart	UNC
Nennmaß	142 mm
Mit Zentrierbohrer	No
Größe Aufnahmesystem	1 1/4 Zoll
Arbeitstiefe	430 mm

## ETIM 10.0

Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Geeignet für Einsatz mit Schlag	No
Mit Wachskühlung	No
Geeignet für Staubabsaugung	No
Mit Adapter für Staubabsaugung	No

## Medien

Hauptbild



MamfileID: 20538

bohrkrone\_dia\_ntbk\_speed\_star\_dx\_eineinviertel\_d162\_nl500\_ff00160\_p01.jpg