

---

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus,1.1/4",D=182	FF44180	4004625441800

**Stammdaten**

Bezeichnung Variante	Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus,1.1/4",D=182
Artikelnummer	FF44180
EAN/GTIN	4004625441800
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Kernbohren
RO Produktgruppe	Bohrkronen
Nettogewicht	7,035 kg
Bruttogewicht	7,255 kg
Länge	50,000 cm
Breite	33,500 cm
Höhe	18,500 cm
Versandgewicht	7,255 kg
Verpackung Länge	20,000 cm
Verpackung Breite	30,000 cm
Verpackung Höhe	60,000 cm
Verpackungsvolumen	30,987 cm <sup>3</sup>
Ursprungsland	NL - Niederlande
Ursprungsregion	-
Zolltarifnummer	82075010
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	DX-High Speed Plus
Materialgruppe	Rabattgruppe 3
Rabattgruppe 2023	C
Produktgruppe	Diamant-Bohrtechnik
Warengruppe	Kernbohren
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

REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Nein
RoHS Kennzeichnung	RoHS nicht anwendbar
CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

## Technische Daten

Durchmesser	182 – 182 mm
Anzahl Segmente	14
Drehzahlelektronik	Nein
Gewindeaufnahme	Standard
Fliesen	Nein
Klinker	Nein
Marmor	Ja
Mauerwerk	Ja
Beton	Ja
Estrich	Ja
Kalksandstein	Ja
Stark armerter Beton	Ja
Bohrhub	430 mm
Nutzlänge	430 mm
Bohrbereich Beton	182 mm
Bohrbereich Mauerwerk	182 mm
Segmentmaß	2 X 10 mm
Granit	Nein
Asphalt	Nein
Bohrbereich	182 – 182 mm
eClass Code	21180144
Klassencode ECLASS	ADS578
Batteriegelsetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
Batteriegelsetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Nein
Batteriekenneichen	Ja

## Marketing

Neutrale Bezeichnung	Universal-Bohrkrone
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"><li>• Space Welding: Kaltschweißverfahren nach dem neuesten Stand der Verbindungstechnologie. Nutzung des kompletten Diamantsegmentes ohne Verlust durch neutrale Zone</li><li>• PRISMACUT: Vier Anbohrnlinen auf dem Diamantsegment verbessern das Anbohrverhalten und sorgen zugleich für optimale Wasserkühlung</li><li>• Exakter Rundlauf reduziert den Verschleiß</li><li>• Sehr schnittfreudig für sicheren Anschnitt im Freihandbetrieb</li></ul>
Einsatzbereich	Die Universal-Diamantbohrkrone ist, in Verbindung mit den Bohrmotoren RODIADRILL 160 / 200 / 500, ideal zum Nassbohren in armierten Stahlbeton und Natur- und Kunststein sowie zum Trockenbohren in Mauerwerk, Kalksandstein, Poroton und sonstigen Leichtbau-Stoffen geeignet.
Produktbeschreibung	Die DX HIGH SPEED Plus Universalbohrkrone ist zum Erzeugen von Nass- sowie Trockenbohrungen.
Marketingtext	Die Diamant-Bohrkrone DX HIGH SPEED Plus, 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 182 mm erzeugen. Die Nutzung des kompletten Diamantsegmentes, ohne Verlust durch die neutralen Zonen, wird durch ein Kaltschweißverfahren nach dem neuesten Stand der Verbindungstechnologie, Namens Space Welding, erreicht. Die Bohrkrone zeichnet sich durch ein verbessertes Anbohrverhalten und zugleich einer optimalen Wasserkühlung durch PRISMACUT aus. Der exakte Rundlauf reduziert den Verschleiß und die Bohrkrone ist sehr schnittfreudig für einen sicheren Anschnitt im Freihandbetrieb.
Lieferumfang	DX High Speed Plus, 1.1/4"UNC, D=182mm, NL=430mm

## ETIM 8.0

Gewindeart	UNC
Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Zentrierbohrer-Durchmesser	182 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Beschichtung	Diamant
Nennmaß	430 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	Yes

**ETIM 8.0**

Mit Adapter für Staubabsaugung	No
ETIM 8 Code	EC000704
ETIM 8 Klassenname	Bohrkrone

**ETIM 9.0**

Zentrierbohrer-Durchmesser	182 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Gewindeart	UNC
Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Beschichtung	Diamant
Nennmaß	430 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	Yes
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	Diamant
Zentrierbohrer-Durchmesser	182 mm
Aufnahmesystem	sonstige
Gewindeart	UNC
Nennmaß	430 mm
Mit Zentrierbohrer	No
Größe Aufnahmesystem	1 1/4 Zoll
Arbeitstiefe	430 mm
Geeignet für Nassbetrieb	Yes
Geeignet für Einsatz mit Schlag	No
Mit Wachskühlung	No
Geeignet für Staubabsaugung	Yes
Mit Adapter für Staubabsaugung	No

---

## Medien

---

Hauptbild



MamfileID: 31512

6983\_bohrkrone\_dia\_ntbk\_dx\_high\_speed\_plus\_eineinviertel\_zoll\_d182\_ff44180\_p01.tif

---