

---

Inhaltsverzeichnis

| Produkt                                  | Artikelnummer | EAN           |
|--|---------------|---------------|
| Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2, D=40,NL=125 | FF44840       | 4004625448403 |

**Stammdaten**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Bezeichnung Variante               | Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2, D=40,NL=125 |
| Artikelnummer                      | FF44840                                  |
| EAN/GTIN                           | 4004625448403                            |
| Artikeltyp                         | Zubehör                                  |
| RO Produktbereich                  | Installation                             |
| RO Produktlinie                    | Kernbohren                               |
| RO Produktgruppe                   | Bohrkronen                               |
| Nettogewicht                       | 0,340 Kg                                 |
| Bruttogewicht                      | 0,340 Kg                                 |
| Länge                              | 18,500 Cm                                |
| Breite                             | 4,000 Cm                                 |
| Höhe                               | 4,000 Cm                                 |
| Versandgewicht                     | 0,340 Kg                                 |
| Verpackung Länge                   | 18,500 Cm                                |
| Verpackung Breite                  | 4,000 Cm                                 |
| Verpackung Höhe                    | 4,000 Cm                                 |
| Verpackungsvolumen                 | 296,000 cm <sup>3</sup>                  |
| Ursprungsland                      | NL - Niederlande                         |
| Ursprungsregion                    | -  |
| Zolltarifnummer                    | 82075010                                 |
| Artikelbesonderheit                | Kernsortiment                            |
| Produkthierarchie                  | High Speed Plus Naturstein               |
| Materialgruppe                     | Rabattgruppe 3                           |
| Rabattgruppe 2023                  | C  |
| Produktgruppe                      | Diamant-Bohrtechnik                      |
| Warengruppe                        | Kernbohren                               |
| Lieferzeit in Arbeitstagen         | 14                                       |
| 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               | 40 – 40 Mm    |
| Anzahl Segmente           | 5             |
| Drehzahlelektronik        | Nein          |
| Gewindeaufnahme           | Standard      |
| Fliesen                   | Nein          |
| Klinker                   | Ja            |
| Marmor                    | Ja            |
| Mauerwerk                 | Ja            |
| Beton                     | Ja            |
| Estrich                   | Nein          |
| Kalksandstein             | Nein          |
| Stark armerter Beton      | Ja            |
| Bohrhub                   | 125 Mm        |
| Nutzlänge                 | 125 Mm        |
| Bohrbereich Beton         | 40 Mm         |
| Bohrbereich Mauerwerk     | 40 Mm         |
| Segmentmaß                | 10 X 2 X 9 Mm |
| Granit                    | Ja            |
| Asphalt                   | Ja            |
| Bohrbereich               | 40 – 40 Mm    |
| Schutzart                 | IP 20         |
| eClass Code               | 21180144      |
| Klassencode ECLASS        | ADS578        |
| Batteriegelsetz betroffen | Nein          |
| CE-Kennzeichnung          | Nein          |
| Batteriegelsetz gemeldet  | Ja            |
| Sicherheitsdatenblätter   | Nein          |
| WEEE / ElektroG           | Nein          |
| Batteriekennzeichen       | Ja            |

## Marketing

|                      |  |
|----------------------|--|
| Neutrale Bezeichnung | Bohrkrone  |
| Anwendungsvorteile   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Extrem schnittfreudige Segmente für harte Materialien</li> <li>• Hohe Standzeiten trotz weichen Diamant-Segmenten</li> <li>• Bohrungen in Material-Kombinationen möglich (Fliese &amp; Betonfläche)</li> <li>• Überdrehter Bohrkronenkörper für exakten Rundlauf und daher geringeren Verschleiß</li> <li>• Standard-Gewindeanschluss mit G1/2", passend auf allen ROTHENBERGER Diamant-Bohrmaschinen</li> </ul>  |
| Einsatzbereich       | Die Diamantbohrkrone ist, in Verbindung mit dem Bohrmotor RODIADRILL 160 / 200 und der RODIADRILL Ceramic, ideal zum Nassbohren in Natursteinen, Granit, Marmor, (doppelt) gebrannte Ziegelsteine, Mauerwerk, (armierter) Beton, Glas oder Hohllochziegel geeignet. Sie ist zum Erzeugen von Nassbohrungen bei Heizung, Sanitär- und Elektroinstallationen, Altbausanierungen, Fliesenlegen, Treppen- und Geländermontagen, Garten- und Landschaftsbau sowie in der Kälte und Klimatechnik geeignet.   |
| Produktbeschreibung  | Die HIGH SPEED Plus Naturstein ist zum Erzeugen von Nassbohrungen.   |
| Marketingtext        | Die Diamant-Bohrkrone HIGH SPEED Plus Naturstein, mit G1/2 Zoll Gewindeaufnahme ist für Nassbohren geeignet. Mit einer maximalen Nutzlänge von 125 mm kann die Diamant-Bohrkrone Bohrungen mit einem Durchmesser von 40 mm erzeugen. Extrem schnittfreudige Bohrkronen mit langer Standzeit, aufgrund der hohen Segmente mit hohem Diamantenanteil. Der überdrehte Bohrkronenkörper reduziert den Verschleiß der Bohrkronen. Bohrungen am Rand oder an der Kante vom Material, ohne dieses zu beschädigen, sind durch den Einsatz von Diamantringen möglich. |
| Lieferumfang         | High Speed Plus Naturstein, G1/2", D=40mm, NL=125mm  |

## ETIM 8.0

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Gewindeart                      | sonstige |
| Geeignet für Nassbetrieb        | Yes      |
| Zentrierbohrer-Durchmesser      | 40 mm    |
| Aufnahmesystem                  | sonstige |
| Beschichtung                    | Diamant  |
| Nennmaß                         | 125 mm   |
| Mit Zentrierbohrer              | No       |
| Größe Aufnahmesystem            | 1/2 Zoll |
| Arbeitstiefe                    | 125 mm   |
| Geeignet für Einsatz mit Schlag | No       |
| Mit Wasserkühlung               | No       |
| Geeignet für Staubabsaugung     | No       |

**ETIM 8.0**

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

**ETIM 9.0**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Zentrierbohrer-Durchmesser      | 40 mm     |
| Aufnahmesystem                  | sonstige  |
| Gewindeart                      | sonstige  |
| Geeignet für Nassbetrieb        | Yes       |
| Beschichtung                    | Diamant   |
| Nennmaß                         | 125 mm    |
| Mit Zentrierbohrer              | No        |
| Größe Aufnahmesystem            | 1/2 Zoll  |
| Arbeitstiefe                    | 125 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                    | Diamant   |
| Zentrierbohrer-Durchmesser      | 40 mm     |
| Aufnahmesystem                  | sonstige  |
| Gewindeart                      | sonstige  |
| Nennmaß                         | 125 mm    |
| Mit Zentrierbohrer              | No        |
| Größe Aufnahmesystem            | 1/2 Zoll  |
| Arbeitstiefe                    | 125 mm    |
| 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: 146374

ff44860\_highspeed\_plus\_naturstein\_p01.tif

Anwendungsbild



MamfileID: 160638

ff40150\_rodadrill\_anw01.tif



MamfileID: 160637

ff40150\_rodadrill\_bohrmaterialien\_anw02.tif