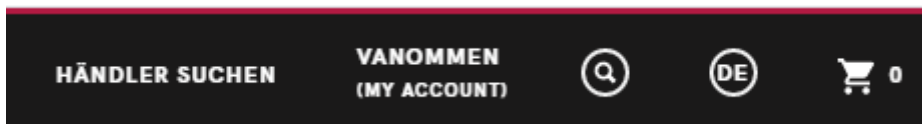
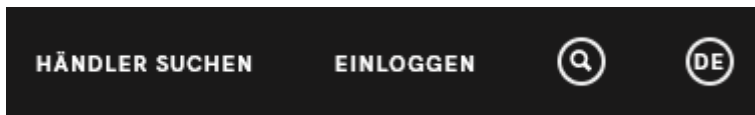


## Suchen und finden Sie Artikel auf [www.vanommen.nl](http://www.vanommen.nl)

Es gibt drei Möglichkeiten, Elemente auszuwählen:

1. Über die Eingabefragen auf der Homepage;
2. Durch Klicken auf "Produkte" in der schwarzen Leiste oben auf der Homepage;
3. Durch Klicken auf die "Lupe" (Suche) in der schwarzen Leiste oben auf der Homepage.

Wenn Sie bereits angemeldet sind (klicken Sie an der rechten oberen Ecke der schwarzen Leiste), werden für jedes Produkt sowohl der Brutto- als auch der Nettopreis angezeigt. Wenn Sie nicht eingeloggt sind, sehen Sie nur den Bruttopreis.



### 1. Über die Eingabefragen:

Wenn Sie in einem Feld mit den Eingabefragen stehen und auf den Pfeil klicken, wird ein Dropdown-Menü angezeigt, auf das Sie klicken können.

Wählen Sie dann eine der gewünschten Ergebnisschaltflächen und klicken Sie unten auf "Ergebnisse anzeigen".

Sie können dann die Filter verwenden, um auszuwählen

## Finden Sie schnell und einfach das richtige Produkt!

Welche Bearbeitung möchten Sie durchführen?

Welche Bearbeitung möchten Sie durchführen? ▾

Art des Produkts

Art des Produkts ▾

## Version 2020-1

Zuhause / Produkte / Bohren

**Display**

- Produkte (32)
- Artikelgruppen (1163)

**Produktvariationen**

- Spiralbohrer (32)

**Material bearbeiten**

- Stahl ≤600 N/mm<sup>2</sup> (20)
- Stahl < 850 N/mm<sup>2</sup> (23)
- Stahl 850 - 1000 N/mm<sup>2</sup> (23)
- Stahl 1000 - 1400 N/mm<sup>2</sup> (7)

Mehr anzeigen

**Marke** +

**Bohrdurchmesser (d1)** +

**Werkzeug material** +

**Norm** +

**Schafttyp** +

Vorheriges 1 2 3 Nächste

Wenn Sie ein Produkt ausgewählt haben, können Sie Ihre Auswahl weiter verfeinern, indem Sie weiter oben rechts auf der Seite suchen / eine Auswahl ergänzen oder eine Auswahl aufheben.

**Zu bearbeitende Materialien** [\(Zerspanung\\_Material\\_download\\_Informationen\)](#)

<b>P 11</b> S500 Nitro <sup>2</sup> 28-35 E	<b>P 12</b> S850 Nitro <sup>2</sup> 30-36 E	<b>P 13</b> S1900 Nitro <sup>2</sup> 20-27 E	<b>P 14</b> S1400 Nitro <sup>2</sup> 12-20 D	<b>M 21</b> INOX S850 Nitro <sup>2</sup> 14-18 D	<b>M 22</b> INOX >850 Nitro <sup>2</sup> 10-15 C	<b>K 31</b> GG 30-35 F	<b>K 32</b> GGG GTS-GTW 24-30 F	<b>N 51</b> Cu 30-40 E	<b>N 52</b> CuAlFe 8-15 C
---	---	--	--	--	--	------------------------------	---------------------------------------	------------------------------	---------------------------------

HSS-Co  N

**Spezifikationen**

Kühlungskanal: Nein

Schneidrichtung: Rechts

Werkzeug material: HSS-E

Schafttyp: h8

Spirallänge (L2):

Norm: DIN 338

Oberfläch:

Marke: Phantom

Zeige x Anzahl der Produkte

Unten rechts sehen Sie die Anzahl der Ergebnisse.

**Wenn Sie mit der Maus nach unten scrollen, sehen Sie die Ergebnisse.**

Sie können weitere Spalten auswählen, indem Sie oben in der Spalte klicken.

Durch Anklicken der letzten Spalte in den Nummern können Sie Ihren Warenkorb füllen.

Oder Sie können Ihre Auswahl so weit treffen, dass 1 Artikel übrig bleibt. Sie können diese dann in den Warenkorb legen, indem Sie "In den Warenkorb" auswählen.

# Version 2020-1 Phantom HSS-E Spiralbohrer DIN 338 13,5 mm

Artikelnummer: 115001350

## Beschreibung

DIN 338, Zylinderschaft, mit Kreuzanschliff ab 2,0 mm, Spitzenwinkel 135°

## Viele auf Lager

- ✓ Vor 19:00 Uhr bestellt, am nächsten Werktag versendet
- ✓ Hohe Qualität, bester Rat
- ✓ Livetime Warranty

## Zu bearbeitende Materialien (Zerspanung Material download Informationen)

<b>P 11</b> S180 Niemet 28-35 E	<b>P 12</b> S265 Niemet 30-36 E	<b>P 13</b> S1000 Niemet 20-27 E	<b>P 14</b> S1400 Niemet 12-20 D	<b>M 21</b> INOX S250Niemet 14-18 D	<b>M 22</b> INOX S450Niemet 10-15 C	<b>K 31</b> GG 30-35 F	<b>K 32</b> GGG G15-G17 24-30 F	<b>N 51</b> Cu 30-40 E	<b>N 52</b> CuAlFe 8-15 C
---------------------------------------	---------------------------------------	--	--	---	---	------------------------------	---------------------------------------	------------------------------	---------------------------------

## Spezifikationen

Kühlungskanal	Nein
Schneidrichtung	Rechts
Bohrdurchmesser (d1)	13.5 mm
Schaft Ø (d2)	13.5 mm
Gesamtlänge (l1)	160 mm

Bohrdurchmesser (d1) : 13.5 mm ✖

Artikelnummer : 115001350 ✖

Feedback

29,70 €

- 1 +

In den Warenkorb legen

## 2. Über "Produkte":

Klicken Sie in der schwarzen Leiste auf "Produkte". Dann finden Sie unsere Produktübersicht, die in "Bearbeitungsvarianten" unterteilt ist (siehe auch Zeichnungen).

Sie können dann eine Gruppe auswählen, indem Sie darauf klicken. Dann erscheint die Übersicht der Filter, die Sie weiter verwenden können.

Sie können dann bis zur Artikelgruppe oder Artikelenebene auswählen und filtern.

Auch hier können Sie dann nach unten scrollen, um die Ergebnisse anzuzeigen.

Sie können auch auf die rote Schaltfläche "Produkte anzeigen" unten rechts klicken, um diese Ergebnisse anzuzeigen. Von diesem Bildschirm aus können Sie auch sofort Ihren Einkaufswagen füllen.

Zuhause / Produkte / Bohren

**Display**

- Produkte (132)
- Artikelgruppen (1116)

**Produktvariationen**

- Spiralbohrer (132)

**Material bearbeiten**

- Stahl <600 N/mm<sup>2</sup> (20)
- Stahl < 850 N/mm<sup>2</sup> (23)
- Stahl 850 - 1000 N/mm<sup>2</sup> (23)
- Stahl 1000 - 1400 N/mm<sup>2</sup> (7)

Mehr anzeigen

**Marke** +

**Bohrdurchmesser (d1)** +

**Werkzeug material** +

**Norm** +

**Schafttyp** +

Vorheriges 1 2 3 Nächste

hause / Produkte / Bohren / HSS Premium geschliffene Bohr...

### Phantom HSS DIN 338 TiN-Tip

**Beschreibung**  
DIN 345, Morsekegel, geschliffene und gefräste Ausführung, mit verdünnter Spitze ab 14 mm, Spitzwinkel 118°

**Zu bearbeitende Materialien** (Zerspanung, Material, download, Informationen)

<b>P 11</b> S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>P 12</b> S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>P 13</b> S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>M 21</b> INOX S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>K 31</b> GG	<b>K 32</b> GG Alu S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>N 42</b> Alu S185 Nmm <sup>2</sup>	<b>N 51</b> Cu	<b>N 61</b> PVC
25-27 F	22-30 F	15-20 E	8-12 D	15-20 E	25-30 E	45-60 G	25-40 D	22-28 D

**HSS**

**Spezifikationen**

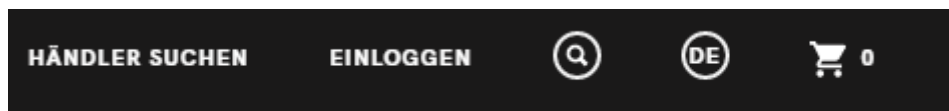
Schneidrichtung: Rechts

Werkzeug material: HSS

h8

Fin  
einf  
Boh  
Spir  
Arti

### 3. Über die "Lupe" in die obere rechte Ecke des schwarzen Balkens



Geben Sie den Namen eines Produkts (z. B. 11450500) oder einer Produktgruppe (z. B. 11450) ein die Artikelgruppennummer oder Artikelnummer.

**Sie sehen dann sofort die gewünschte Auswahl.**

Hier ist auch eine Direktbestellung möglich.



## Finde Ihre Produkte

Produkte ▾

### 11450

Produkte ▾

● 114500020 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,2 mm	4,46 €	4,46 €	-	0	+
● 114500025 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,25 mm	4,38 €	4,38 €	-	0	+
● 114500030 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,3 mm	3,74 €	3,74 €	-	0	+
● 114500035 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,35 mm	4,11 €	4,11 €	-	0	+
● 114500040 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,4 mm	3,85 €	3,85 €	-	0	+
● 114500045 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,45 mm	3,87 €	3,87 €	-	0	+
● 114500050 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,5 mm	3,41 €	3,41 €	-	0	+
● 114500055 - Phantom HSS Spiralbohrer DIN 338 0,55 mm	3,41 €	3,41 €	-	0	+
<b>Gesamtbetrag: 0,00 €</b>	<b>In den Warenkorb legen</b>				