

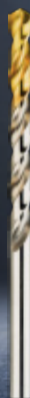
# Phantom

## DE BOOR BIJ UITSTEK VOOR HANDGEBRUIK



NIEUW

11.461



Waarom

### PHANTOM SPIRAALBOREN SPECIAAL VOOR HANDGEBRUIK?

- › Boort licht en snel
- › Zelfcentrerend
- › Boort rond en aan de maat
- › Voor accuboer- en kolomboormachine

UW DEALER:

**ROMANTECHNO**  
service & flexibiliteit



ROMAN TECHNO  
Vlechter 24  
5711 LS Someren  
Tel. 0493-440075  
[www.romantechno.nl](http://www.romantechno.nl)

**VANDAAG BESTELD, DEZELFDE DAG VERSTUURD!**

## THERE'S NO END TO WHAT YOU CAN DO.

[www.phantom.eu](http://www.phantom.eu)

## DE SPIRAALBOOR ALS BESTE OPLOSSING VOOR HANDGEBRUIK

### > 11.450 Phantom

De standaardboor voor universeel gebruik



Phantom 11.450

### > 11.451 Phantom

De TiN-tip standaardboor met verhoogde snijsnelheid en standtijd



Phantom 11.451 TiN-tip

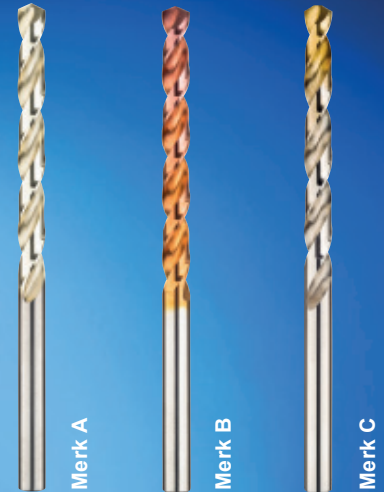
### > 11.461 Phantom

De lichtborende TiN-tip specialist, ideaal voor handgebruik met een accuboer- of kolomboormachine

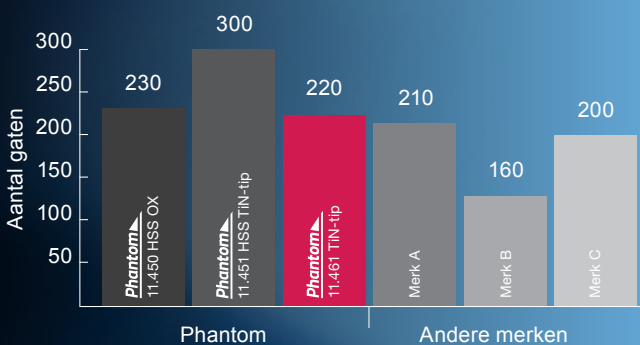


Phantom 11.461 TiN-tip

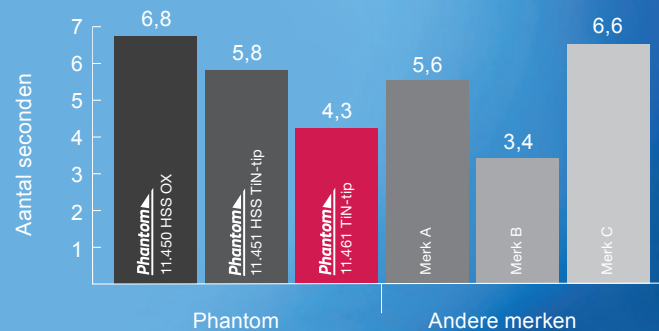
NIEUW



### 11.461: UITSTEKENDE STANDTIJD



### 11.461: BOORT LICHT EN SNEL



### Testcondities met diam. 5mm

Materiaal 1.7225 / 42CrMo4 / 1000 N/mm<sup>2</sup>  
 Gatdiepte 25 mm  
 Toerental n = 1.600 omw./min.  
 Voeding f = 0,1 mm/omw.

### HSS SET SPIRAALBOREN TIN-TIP

- > DIN 338, geslepen uitvoering, met kruisaanslijping vanaf 1,6 mm
- > olopend met 0,5 mm
- > gevuld met boren uit artikelgroep 11.461



ACTIEPRIJS  
**€ 51,00**  
 € 76,30

Geldig t/m december 2019



ACTIEPRIJS  
**€ 99,00**  
 € 182,00

Geldig t/m december 2019

> **19.147.1000**  
 1-10 MM

> **19.147.1300**  
 1-13 MM

THERE'S NO END TO WHAT YOU CAN DO.