

HSS-R Spiralbohrer-Satz, 230-tlg, 1-13mm

Artikel-Nr.: 330.1650

EAN: 4042146207567

Aktionspreis: 231,00 € *

10 x:
1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,3 - 3,5 -
4,0 - 4,2 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 -
6,8 - 7,0 - 7,5 - 8,0

5 x:
8,5 - 9,0 - 9,5 - 10,0 - 10,5 - 11,0 -
11,5 - 12,0 - 12,5 - 13,0 mm



Beschreibung

- mit Integralverschluss
- hochfeste Scharniere
- DIN 338 Typ N
- rechtsschneidend
- Kegelmantelschliff als Spitzenanschliff
- 118° Spitzenwinkel
- 20 - 30° Spiralwinkel
- schwarze, dampfangelassene Oberfläche
- Hochleistungs-Stahl

Einsetzbar in Stahl, Stahlguss legiert und unlegiert bis 900 N/mm² Festigkeit, Bronze, Messing, kurzspanende Aluminiumlegierungen, Graphit, Neusilber, Sintereisen, Grau-, Temper-, Sphäro- und Druckguss

Eigenschaften

Anwendungsbereich Material: Metall, Holz und Kunststoff

Farbe: schwarz

Gewicht [g]: 7400

Material1: Hochleistungsstahl

Norm: DIN 338 Typ N

Oberfläche: dampfangelassen

Schneidrichtung: rechts

Schneidstoff: HSS-R

Schneidtyp: N

Spitzenwinkel: 118°

Teile im Satz: 230

Verpackungsbreite mm: 338

Verpackungshöhe mm: 75

Verpackungsinhalt: 1

Verpackungslänge mm: 581

max. Bohrbereich: 13.0

min. Bohrbereich: 1.0



Bestehend aus

Artikel-Nr.	Anzahl	Artikel	Listenpreis (exkl. MwSt.)
330.1010	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 1mm, 10er Pack	2,50 € *
330.1015	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 1,5mm, 10er Pack	4,00 € *
330.1020	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 2mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1025	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 2,5mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1030	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 3mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1033	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 3,3mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1035	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 3,5mm, 10er Pack	4,00 € *
330.1040	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 4mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1042	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 4,2mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1045	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 4,5mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1050	1 x	 HSS-R Spiralbohrer, 5mm, 10er Pack	5,00 € *

330.1055	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 5,5mm, 10er Pack	7,00 € *
330.1060	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 6mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1065	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 6,5mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1068	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 6,8mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1070	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 7mm, 10er Pack	9,00 € *
330.1075	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 7,5mm, 10er Pack	11,00 € *
330.1080	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 8mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1085	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 8,5mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1090	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 9mm, 10er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1095	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 9,5mm, 10er Pack	17,00 € *
330.1100	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 10mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1105	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 10,5mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1110	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 11mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1115	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 11,5mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1120	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 12mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1125	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 12,5mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar
330.1130	1 x		HSS-R Spiralbohrer, 13mm, 5er Pack	Info: Artikel nicht bestellbar