



HSS-R súprava špirálových vrtákov, 170-dielna, 1-10mm

Č. výrobku: 330.1640

EAN: 4042146211069

Špeciálna cena: 127,00 € *

Popis

- s integrálnym uzáverom
- veľmi pevné závesy
- DIN 338 typ N
- pravorezný
- podbrúsenie chrbta podľa kužeľovej plochy ako hrotové pribrúsenie
- 118° vrcholový uhol
- 20 - 30° uhol sklonu zubov
- čierny naparovaný povrch
- vysokovýkonná oceľ

Použiteľný v oceli, legovanej a nelegovanej ocele, zliatine s pevnosťou do 900 N/mm², bronz, mosadz, hliníkových zliatinách dávajúcich krátke triesky, grafit, čínskom striebre, spekanom železe, sivej liatine, temperovanej liatine, tvárnej zliatine a liatine.

Vlastnosti

Dĺžka obalu v mm:	362
Hmotnosť v g:	4150
Materiál 1:	vysokovýkonná oceľ
Norma:	DIN 338 Typ N
Obsah obalu:	1
Počet dielov v súprave:	170
Výška obalu v mm:	62
farba:	čierny
max. vŕtacia oblasť:	10.0
min vŕtacia oblasť:	1.0
oblasť použitia materiálu:	kov, drevo a plast
povrch:	naparovaný
rezná hrana:	HSS-R
rezný typ:	N
smer rezania:	vpravo
vrcholový uhol:	118°
Šírka obalu v mm:	274



Pozostávajúci z

Č. výrobku	Počet	Výrobok	Priporočená maloprodajná cena: (bez DPH)
330.1010	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 1mm, súprava 10 ks	2,50 € *
330.1015	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 1,5mm, súprava 10 ks	4,00 € *
330.1020	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 2mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1025	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 2,5mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1030	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 3mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1035	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 3,5mm, súprava 10 ks	4,00 € *
330.1040	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 4mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1045	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 4,5mm, súprava 10 ks	6,00 € *
330.1050	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 5mm, súprava 10 ks	5,00 € *
330.1055	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 5,5mm, súprava 10 ks	7,00 € *
330.1060	10 x	 HSS-R špirálový vrták, 6mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne

330.1065	10 x		HSS-R špirálový vrták, 6,5mm, súprava 10 ks	8,00 € *
330.1070	10 x		HSS-R špirálový vrták, 7mm, súprava 10 ks	9,00 € *
330.1075	10 x		HSS-R špirálový vrták, 7,5mm, súprava 10 ks	11,00 € *
330.1080	10 x		HSS-R špirálový vrták, 8mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1085	5 x		HSS-R špirálový vrták, 8,5mm, súprava 10 ks	13,00 € *
330.1090	5 x		HSS-R špirálový vrták, 9mm, súprava 10 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne
330.1095	5 x		HSS-R špirálový vrták, 9,5mm, súprava 10 ks	17,00 € *
330.1100	5 x		HSS-R špirálový vrták, 10mm, súprava 5 ks	Produkt nie je k dispozícii samostatne