

# RODIA® Diamantová vrtací technika

## RODIA® Diamantové vrtací korunky

### SPEED STAR DX

Kosmicky svařené vrtací korunky pro mokré i suché vrtání,  $\varnothing$  10 - 500 mm

Kosmické svařování a PRISMACUT



2

#### Profil produktu

#### VYUŽITÍ

Vrtací korunky pro vrtání na mokro do silně vyztuženého železobetonu i do přírodního a umělého kamene  $\varnothing$  10 - 500 mm  
Vrtací korunky k vrtání na sucho do zdiva, vápenitého pískovce, cihel Poroton a ostatních lehkých stavebních materiálů  $\varnothing$  32 - 500 mm

#### PŘEDNOSTI

- Pro velmi příjemnou práci a čistou řeznou plochu při ručním vrtání
- Přesný stálý krouticí moment, snižuje opotřebení
- Hodí se pro všechny ostatní vrtačky ROTHENBERGER
- Standardní délka 400 / 500 mm, zvláštní délky na zakázku
- Běžný G 1/2" a 1.1/4" UNC upínací závit

#### TECHNICKÁ DATA

Vrtací korunky	Počet segmentů	Velikost segmentů (D x Š x V)
$\varnothing$ 10 - 38 mm	1	16 x 3,0 x 7,0 mm
$\varnothing$ 40 - 48 mm	1 - 4	24 x 3,0 x 9,0 mm
$\varnothing$ 50 - 55 mm	5 - 6	24 x 3,5 x 9,0 mm
$\varnothing$ 56 - 72 mm	6 - 7	24 x 3,5 x 9,0 mm
$\varnothing$ 75 - 102 mm	7 - 8	24 x 3,5 x 9,0 mm
$\varnothing$ 107 - 142 mm	9 - 11	24 x 4,0 x 9,0 mm
$\varnothing$ 142 - 182 mm	11 - 14	24 x 4,0 x 9,0 mm
$\varnothing$ 182 - 250 mm	14 - 16	24 x 4,0 x 9,0 mm
$\varnothing$ 300 - 500 mm	16 - 26	20 x 5,0 x 9,0 mm

**Závit G 1/2":** Užžitná délka 300 mm  
**Závit 1.1/4" UNC:** Užžitná délka 400 mm

(DURAMANT) PRISMACUT s dlouhou životností

Velmi příjemné vrtání, čistý řez při ručním vrtání

Velmi vysoká koncentrace diamantů

Rychlý postup při vrtání

#### Vhodný pro



Speciální vrtací korunky na potěr, asfalt. Navíc je možné objednat na přání extra dlouhé vrtací korunky až 1000 mm!

\* Při používání vrtací korunky na sucho doporučujeme volitelný odsávací rotor



Speciálně upravené tělo vrtací korunky

Zabraňuje rychlému opotřebení

Upínací závit G 1/2" a 1.1/4" UNC

Hodí se pro všechny ostatní ROTHENBERGER- vrtačky

Armovaný beton

Mramor

Asfalt



$\varnothing$ mm	kg	Úchytný závit G 1/2" Obj.č.		$\varnothing$ mm	kg	Úchytný závit G 1/2" Obj.č.	
10	0,3	FF00610		52	0,9	FF00650	
12	0,4	FF00612		56	1,2	FF00655	
14	0,4	FF00614		62	1,2	FF00660	
15	0,4	FF00615		66	1,3	FF00665	
16	0,4	FF00616		72	1,4	FF00670	
18	0,4	FF00618		76	1,5	FF00675	
20	0,5	FF00620		82	1,6	FF00680	
24	0,5	FF00624		87	1,7	FF00685	
25	0,5	FF00625		92	1,9	FF00690	
26	0,5	FF00626		95	2,0	FF00695	
28	0,6	FF00628		102	2,1	FF00700	
30	0,6	FF00630		108	2,3	FF00705	
32	0,6	FF00632		112	2,4	FF00710	
35	0,7	FF00635		117	2,5	FF00715	
38	0,7	FF00638		122	2,6	FF00720	
40	0,7	FF00640		127	2,8	FF00725	
46	0,7	FF00645		132	2,9	FF00730	

$\varnothing$ mm	kg	Úchytný závit 1.1/4" Obj.č.		$\varnothing$ mm	kg	Úchytný závit 1.1/4" Obj.č.	
20	0,5	FF00020		122	4,2	FF00120	
25	0,6	FF00025		125	4,3	FF00125	
30	0,7	FF00030		132	4,6	FF00130	
40	1,2	FF00040		142	5,0	FF00140	
46	1,4	FF00045		152	6,4	FF00150	
52	1,6	FF00050		162	7,0	FF00160	
56	1,7	FF00055		172	7,5	FF00170	
62	1,9	FF00060		182	8,0	FF00180	
66	2,1	FF00065		200	9,0	FF00200	
72	2,3	FF00070		220	11,4	FF00220	
76	2,4	FF00075		250	13,6	FF00250	
82	2,6	FF00080		280	17,6	FF00280	
87	2,8	FF00085		300	19,3	FF00300	
92	3,0	FF00090		350	23,6	FF00350	
102	3,4	FF00100		400	28,4	FF00400	
108	3,6	FF00105		450	33,6	FF00450	
112	3,8	FF00110		500	39,1	FF00500	