









Diamantové vrtačky - přehled

Mokrě	Suché	Model	Max. průměr mm			*Maximální průměr 82 mm pro ruční vrtání za mokra	Přípojení
		HC-2(W)	10 - 132	*	•		1/2"
		RB-3W	10 - 162	*	•		1/2" & 1 1/4"
		RB-208/3	10 - 200		•		1 1/4"
		RB-214/3	10 - 350		•		1 1/4"

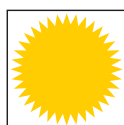
Ruční diamantové vrtačky

Ruční jádrové vrtačky RIDGID® Vám vyvrtají otvory přesně a rychle. Bez ohledu na to, zda chcete vrtat tvrdé či měkké materiály za sucha či za mokra nebo malé či velké průměry.



HC-2W

Průměr vrtání: 10 - 132 mm



Vlastnosti

- Univerzální: vhodné pro vrtání za sucha i za mokra.
- Vrtání v ruce do cihelného zdiva až do průměru 132 mm, vrtání v ruce za mokra v betonu až do průměru 82 mm, vrtání za mokra v železobetonu až do průměru 132 mm při použití stojanu (kat. č. 59016).
- Regulace průtoku vody umístěná na rukojeti pro optimální chlazení.
- Ukazatel přetížení (LED) dává vizuální zpětnou vazbu v průběhu vrtání.
- Přípojení k zásobníku či rozvodu vody rychlospojkou.
- Dodává se v kovovém transportním kufříku.

HC-2(W) Stojan




Vlastnosti

- Doporučuje se pro stabilnější vrtání s nářadím HC-2(W).
- Ukazatel středu vrtané díry, ukazatel hloubky vrtání pro přesné vrtání.
- Zabudovaná vodováha a 4 seřizovací šrouby pro kolmé vrtání.
- Kombinovaná základní deska pro upevnění vakuem nebo kotvením.






Použití odsávání prachu (68416) pro vrtání za sucha

Kat. č.	Model	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
26721	HC-2W	HC-2W, ruč. vrtačka vrtání suché / mokré, 230V	6,0	1
26731	HC-2W	HC-2W, ruč. vrtačka vrtání suché / mokré, 115V	6,0	1
26741	HC-2W-C	230V komplet s odsáv. prachu a montáž. klíči	6,4	1
26751	HC-2W-C	115V komplet s odsáv. prachu a montáž. klíči	6,4	1
HC-2W příslušenství				
68526		Sběrač vody s plyn. pružinou pro ruční mokré vrtání do průměru 112 mm <i>Poznámka: plastové vložky do sběrače vody detaily viz stranu 117</i>		

Technické specifikace

- Dvourychlostní motor (800 / 1570 ot./min.), 1800 W.
- Upínací vřeteno: 1/2" BSP (vnější závit).
- Adaptér: 1/2" (vnitřní) na 1/2" (vnitřní) příložen (kat. č. 68426).
- Při vrtání za sucha doporučujeme použití odsávání prachu (kat. č. 68416) a vodící vrták.
- Mechanická ochranná spojka proti přetížení.
- Proudový chránič na přívodním kabelu.
- Lehce výměnné uhlíky.
- Hmotnost: 6,0 kg.

Kat. č.	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
59016	Stojan HC-2 + kotvicí souprava	7,0	1
26381	HC-2W, 230V + stojan + kotvicí souprava	13,0	1
Příslušenství pro stojan HC-2(W)			
68956	 Náhradní pryž. těsnění pro vak. základnu	0,1	1
75566	 Sběrač vody (průměr 132 mm) pro stacionár. použití s příloženou upevňovací svěrkou dodává se s 1 pryžovým těsněním	1,0	1
75576	 Pryžové těsnění pro sběrač vody HC-2(W)	0,1	1

Technické specifikace

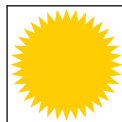
- Maximální průměr vrtání 132 mm.
- Rozsah pohybu na stojanu: 450 mm.
- Proměnlivý úhel vrtání až 45°.
- Dodává se s pryžovým těsněním.
- Rozměry stojanu: (délka x šířka x výška): 400 mm x 230 mm x 700 mm.
- Nízká hmotnost: 8,5 kg.



Upevnění vrtačky HC-2(W) na stojanu



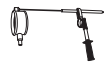



RB-3W Vrtací systém



Průměr vrtání:
10 - 162 mm



1. Kombinovaná základní deska pro upevnění vakuem nebo kotvením.
 2. Čtyři seřizovací šrouby prokolmé vrtání.
 3. Dvě opěrná ramena.
 4. Zabudovaná vodováha.
 5. Hliníkový sloupek odolný proti zkrutu s pohybovým mechanismem, vrtání pod úhlem až 45°.
 6. Rozpěrný šroub pro zapření proti stropu.
 7. Převodovka motoru se zabudovaným olejovým čerpadlem pro trvalé mazání.
 8. Vnější přívod vody pro vrtání za mokra.
 9. Ukazatel středu vrtané díry pro přesné vrtání.
- Možné příslušenství: (detaily jsou na straně 117)**
10. Podtlaková vzduchová hadice. (kat. č. 51447)
 11. Vývěva pro upevnění základové desky podtlakem. (kat. č. 27471)
 12. Zásobník vody. (kat. č. 61726)

Kat. č.	Model	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
34501	RB-3W System	RB-3W, 230 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	19,9	1
34601	RB-3W System	RB-3W, 115 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	19,9	1
34611	RB-3W-C	RB-3W, 230 V komplet obsahuje: pohon, odsávání prachu, montážní klíče, stojan, kotvicí soupravu, vývěvu a podtlakovou vzduchovou hadici	26,8	1
34621	RB-3W-C	RB-3W, 115 V komplet obsahuje: pohon, odsávání prachu, klíče, stojan, kotvicí soupravu, vývěvu a podtlakovou vzduchovou hadici	26,8	1
34521	RB-3W Stojan	Stojan pro RB-3W	13,8	1
34511	RB-3W Motor	RB-3W - pohon, 230 V, proudový chránič	6,1	1
34581	RB-3W Motor	RB-3W - pohon, 115 V, proudový chránič	6,1	1
Příslušenství RB-3W				
88916		Sběrač vody pro ruční vrtání za mokra až do průměru 82 mm <i>Poznámka: Sběrač vody vyžaduje použití vložek: detaily viz stranu 117.</i>	0,2	1
66466		Náhradní pryžové těsnění pro základní desku	0,1	1
84186		Sběrač vody (průměr 152 mm) pro stacionární použití; Dodává se s upevňovací svěrkou a 1 pryžovým těsněním	1,0	1
84196		Pryžové těsnění pro kroužek sběrače vody RB-3W	0,2	1

Motor RB-3W se standardně dodává s kombinovaným adaptérem 1/2" (vnitřní) na 1/2" (vnitřní) na 1 1/4" (vnější) a s adaptérem 1/2" (vnitřní) na 1/2" (vnitřní).



Pohonná jednotka

Vlastnosti

- Vhodný pro vrtání za sucha i za mokra, vrtání ruční i na stojanu.
- Ruční vrtání za sucha do cihelného zdiva do průměru 162 mm; ruční vrtání za mokra do betonu až do průměru 82 mm, vrtání za mokra se stojanem až do průměru 162 mm.
- Regulace průtoku vody je umístěná na rukojeti řízení průtoku v průběhu vrtání.
- Rychloupínání vrtačky na stojan bez nářadí.
- Indikátor přetížení (LED) dává vizuální zpětnou vazbu v průběhu vrtání.
- Převodovka se zabudovaným olejovým čerpadlem pro trvalé mazání.
- Krouticí moment pro vrtání se nastavuje sám podle použitého převodu.
- Dodává se v kovovém transportním kufříku.
- Připojení k zásobníku či rozvodu vody rychlospojkou.
- Přívod vody je fyzicky oddělen od odsávání prachu a zbytku pohonu.

Technické specifikace

- Třírychlostní motor (450 / 1250 / 2700 ot./min.) 1900 W.
- Upínací vřeteno: 1/2" BSP (vnější).
- Adaptér: 1/2" BSP (vnitřní) na 1/2" (vnitřní) je součástí dodávky.
- Kombinovaný adaptér 1/2" BSP (vnitřní) na 1/2" BSP (vnitřní) a 1/4" UNC (vnější) je součástí dodávky.
- Doporučuje se použít odsávání prachu (kat. č. 68416), při vrtání za sucha.
- Mechanická ochranná spojka proti přetížení.
- Řídící elektronika zaručuje měkký start, mechanickou a tepelnou ochranu.
- Dlouhý přívodní kabel s proudovým chráničem.
- Lehce výměnné uhlíky.
- Hmotnost pohonu: 6,1 kg.

Stojan

Vlastnosti

- Kombinovaná základní deska pro upevnění vakuem nebo kotvením.
- Rychloupínací upevnění motoru.
- Rozpěrný šroub na sloupku.
- Dvě zabudované vodováhy a 4 seřizovací šrouby pro kolmé vrtání.
- Indikátor středu vrtané díry, indikátor hloubky vrtání pro přesné vrtání.
- Nosná rukojeť.
- Podpěrná ramena.

Technické specifikace

- Maximální průměr vrtání 162 mm.
- Rozsah pohybu na stojanu: 540 mm.
- Přestavitelný úhel vrtání až 45°.
- Dodává se s pryžovým těsněním pro základní desku.
- Rozměry stojanu (délka x šířka x výška): 480 mm x 280 mm x 995 mm.
- Hmotnost stojanu: 13,8 kg.

Vrtání za sucha s odsáváním prachu (kat. č. 68416)



Třírychlostní převodovka s olejovým mazáním



Proudový chránič (přerušení obvodu při poruše uzemnění)



Diamantové korunkové vrtací soupravy

Řada vysoce výkonných profesionálních, lehkých a přenosných korunkových vrtacích souprav pro aplikace přesného vrtání diamantovými korunkovými vrtačky až do průměru 350 mm v silně vyztuženém železobetonu, zdivu, žáruvzdorných hmotách, asfaltu, kameni a v jiných materiálech.



RB-208/3 Vrtací Systém

Průměr vrtání:
10 - 200 mm

Pohonná jednotka

Vlastnosti

- Rychloupínání vrtačky na stojan.
- Indikátor přetížení (LED).
- Připojení k zásobníku či rozvodu vody rychlospojkou.
- Výměnné uhlíky.
- Výkonné chlazení motoru pro těžké provozní podmínky.
- Převodovka se zabudovaným olejovým čerpadlem pro trvalé mazání.

Technické specifikace

- Maximální průměr vrtání 200 mm (se sběračem vody).
- Třírychlostní motor (320 / 800 / 1300 ot./min.), 2500 W.
- Mechanická, elektrická a tepelná ochrana.
- Dlouhý přívodní kabel se zabudovaným proudovým chráničem.
- Hmotnost jednotky: 13,7 kg.

Stojan




Vlastnosti

- Kombinovaná základní deska pro upevnění vakuum nebo kotvením.
- Rozpěrný šroub na sloupku.
- 2 zabudované vodováhy a 4 seřizovací šrouby pro kolmé vrtání.
- Indikátor středu vrtané díry, indikátor hloubky vrtání pro přesné vrtání.
- Nosná rukojeť.
- Podpěrná ramena.

Technické specifikace

- Maximální průměr vrtání 200 mm.
- Rozsah pohybu na stojanu: 560 mm.
- Přestavitelný úhel vrtání až 45°.
- Dodává se s pryžovým těsněním pro základní desku.
- Rozměry stojanu (délka x šířka x výška): 480 mm x 280 mm x 995 mm.
- Hmotnost stojanu: 14,0 kg.



Kat. č.	Model	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
33411	RB-208/3	RB-208/3, 230 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	28,0	1
33421	RB-208/3-C	RB-208/3, 230 V, pohon + st. + kotv. soupr. + vývěva + podtlak. vz. hadice + mont. klíče	31,0	1
33431	RB-208/3	RB-208/3, 115 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	28,0	1
Příslušenství stojanu RB-208				
66466		Náhradní pryžové těsnění pro základní desku	0,1	1
75536		Sběrač vody pro RB-208/3; Dodává se s upevňovací svíčkou a 1 pryžovým těsněním	0,1	1
75546		Pryžové těsnění pro sběrače vody RB-208	0,2	1

Horní část stojanu s rozpěrným šroubem



Upevnění pohonu na stojan



Použití sběrače vody s vysavačem





RB-214/3 Vrtací Systém

Průměr vrtání:
10 - 350 mm

Pohonná jednotka

Vlastnosti

- Rychloupínací upevnění pohonu na stojan.
- Indikátor přetížení (LED).
- Připojení k zásobníku či rozvodu vody rychlospojkou.
- Lehce výměnné uhlíky.
- Výkonný systém chlazení motoru.
- Převodovka se zabudovaným olejovým čerpadlem pro trvalé mazání.
- Nosná rukojeť na motoru.

Technické specifikace

- Maximální průměr vrtání 350 mm (se sběračem vody).
- Třírychlostní motor (230 / 500 / 1030 ot./min.), 3000 W.
- Mechanická, elektrická a tepelná ochrana.
- Dlouhý přívodní kabel se zabudovaným ochranným proudovým chráničem.
- Hmotnost pohonu: 13,7 kg.

Stojan





Vlastnosti

- Hliníkový sloupek odolný proti zkrutu.
- Tuhá základní deska pro upevnění kotvením.
- Rozpěrný šroub na horní části sloupku.
- Pojezdová kolečka pro snadnou manipulaci.

Technické specifikace

- Maximální průměr vrtání do 350 mm.
- Rozsah pohybu na stojanu: 560 mm.
- Přestavitelný úhel vrtání až 45°.
- Vestavěná vodováha a čtyři seřizovací šrouby pro kolmé vrtání.
- Indikátor středu vrtaného otvoru pro přesné vrtání, indikátor hloubky vrtání.
- Volitelné: základová deska pro upevnění podtlakem.
- Rozměry stojanu (délka x šířka x výška): 430 mm x 250 mm x 1100 mm.
- Hmotnost stojanu: 17,0 kg.



Kat. č.	Model	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
35091	RB-214/3	RB-214/3, 230 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	31,0	1
35101	RB-214/3-C	RB-214/3, 230 V, pohon + stojan + kotv. soupr. + vakuová podložka + podtlak. hadice + klíče	34,0	1
35111	RB-214/3	RB-214/3, 115 V, pohon + stojan + kotvicí souprava	31,0	1
Příslušenství stojanu RB-214				
68346		Zákl. deska pro upevnění podtlakem pro RB-214/3 (d x š x v: 340 x 520 x 40 mm)	5,3	1
74526		Náhradní pryžové těsnění pro vakuovou zákl. desku	0,1	1
84736		Sběrač vody pro RB-214/3. Dodává se s upevňovací svěrkou a 1 pryžovým těsněním.	0,3	1
84746		Pryžové těsnění pro sběrač vody RB-214/3	0,3	1

Upevnění podtlakem pomocí vakuové pumpy a zákl. desky




Upevnění pomocí kotvicí soupravy

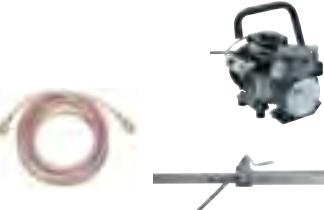




Příslušenství pro diamantové korunkové vrtání



Příslušenství pro vrtání za mokra

Kat. č.		Popis	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
61726		Zásobník tlakové vody	•	•	•	•
68526		Sběrač vody pro ruční vrtání za mokra až do průměru 112 mm	•	—	—	—
88916		Sběrač vody pro RB-3W	—	•	—	—
75586		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 10 mm	•	—	—	—
75596		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 12 mm	•	—	—	—
75606		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 14 mm	•	—	—	—
75616		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 16 mm	•	—	—	—
75626		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 18 mm	•	—	—	—
75636		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 20 mm	•	—	—	—
75646		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 22 mm	•	—	—	—
75656		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 25 mm	•	—	—	—
75666		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 28 mm	•	—	—	—
75676		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 30 mm	•	—	—	—
75686		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 32 mm	•	—	—	—
75696		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 35 mm	•	—	—	—
75706		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 40 mm	•	—	—	—
75716		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 52 mm	•	—	—	—
88926		Vložka sběrače vody - průměr 52 cm pro RB-3W	—	*	—	—
75726		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 62 mm	•	—	—	—
75736		Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 72 mm	•	—	—	—
88946	Vložka sběrače vody - průměr 72 cm pro RB-3W	—	*	—	—	
75746	Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 82 mm	•	—	—	—	
88956	Vložka sběrače vody - průměr 82 cm pro RB-3W	—	*	—	—	
75846	Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 91 mm	•	—	—	—	
75856	Vložka sběrače vody - ruční vrtání průměr 112 mm	•	—	—	—	

Příslušenství pro upevnění stojanu









Kat. č.		Popis	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
27471		Vývěva 230 V	•	•	•	•
84206		Vývěva 115 V	•	•	•	•
51447		Podtlaková vzduchová hadice	•	•	•	•
60796		Rychloupínací zařízení, max. 500 kg	•	•	•	•
83386		Kotvicí souprava pro měkké materiály (cihelné zdivo, ...)	•	•	•	•
84606		Sada dvou kotev pro měkké materiály	•	•	•	•
75526		Kotvicí souprava pro tvrdé materiály (beton, ...)	•	•	•	•
75796		Sada 10 kotev pro tvrdé materiály	•	•	•	•

Všeobecné příslušenství

Kat. č.		Popis	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
27851		Vysavač prachu a vody V-I225, objem 25 litrů	•	•	•	•
27861		Vysavač prachu a vody V-I250, objem 50 litrů	•	•	•	•
53066		Sada montážních klíčů (22, 24, 26, 28, 32 mm)	•	•	—	—

Diamantové vrtací stroje - přehled

*Maximum 82 mm pro ruční mokré vrtání v betonu

Mokrě	Suché	Model	Max. průměr mm			Připojení
		HC-2(W)	10 - 132	*	•	1/2"
		RB-3W	10 - 162	*	•	1/2" & 1 1/4"
		RB-208/3	10 - 200		•	1 1/4"
		RB-214/3	10 - 350		•	1 1/4"



Vysoce výkonné, laserem svařované profesionální vrtací korunky RIDGID® s extrémně vysokou koncentrací diamantu zaručují rychlé vrtání a dlouhou životnost a zajišťují mimořádný řezný výkon ve vyztuženém a tvrdém betonu, cihelném zdivu, asfaltu, přírodním a umělém kameni. Podle požadavků zákazníka mohou být vyrobené vrtáky pro speciální aplikace v různých velikostech i délkách.

Ruční vrtání za mokra s korunkovými diamantovými vrtáky s plnou diamantovou korunkou

Profesionální, laserem svařované diamantové vrtací korunky s plnou korunkou s vysokou koncentrací diamantu jsou zkonstruovány především pro práci s ručním nářadím. Plný korunkový segment zajišťuje lepší řezný komfort, vedoucí k lepší přesnosti na začátku vrtání.

Připojení 1/2" BSP (vnější) se hodí pro:


- Všechny stroje pro korunkové vrtání s připojením 1/2" (vnitřní).
- Stávající modely RIDGID®: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Předchozí modely RIDGID®: RB-204, RB-125.



1/2" BSP (vnější)

Průměr mm	Kat. č.	Celková délka mm	Segment v x š (mm)
10	42246	200	7,0 x 2,0
12	42256	200	7,0 x 2,0
14	42266	200	7,0 x 2,0
16	42276	200	7,0 x 2,0
18	42286	200	7,0 x 2,0
20	42296	350	7,0 x 2,0
22	42306	350	7,0 x 2,0
25	42316	350	7,0 x 2,0
28	42336	350	7,0 x 2,0
30	42346	350	7,0 x 2,0
32	52066	350	7,0 x 2,0
35	57296	350	7,0 x 2,0
40	52076	350	7,0 x 2,5
52	52086	350	7,0 x 2,5
62	52106	350	7,0 x 2,5
72	52096	350	7,0 x 2,5
82	52116	350	7,0 x 2,5
102	52126	350	7,0 x 3,0
112	52536	350	7,0 x 3,0

Vhodné i pro vrtání za mokra se stojanem.



Vrtání za mokra

Adaptér z 1/2" na 1/2" (vnitřní) kat. č. 68426

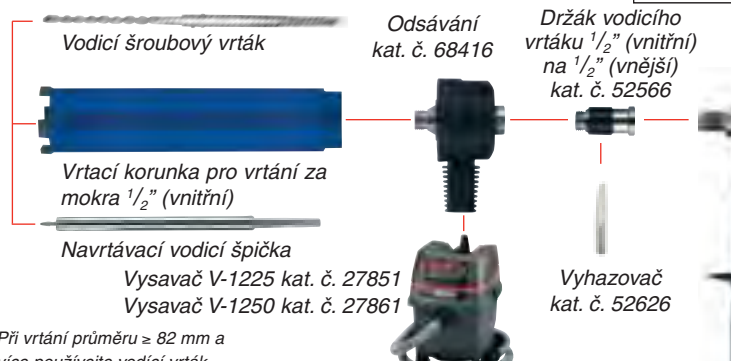
Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1/2" (vnější)

Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1 1/4" (vnitřní)

Kombinovaný adaptér z 1/2" (vnitřní) na 1 1/4" (vnější), kat. č. 83616

Kat. č. 68426 standardně dodáváno s HC-2
Kat. č. 68426 & 83616 standardně dodávána s RB-3W

Jak vrtat se strojem HC-2(W), RB-3W?



Vodící šroubový vrták

Odsávání kat. č. 68416

Držák vodičoho vrtáku 1/2" (vnitřní) na 1/2" (vnější) kat. č. 52566

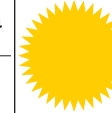
Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1/2" (vnitřní)

Navrtávací vodičí špička

Vysavač V-1225 kat. č. 27851
Vysavač V-1250 kat. č. 27861

Vyhazovač kat. č. 52626

Při vrtání průměru ≥ 82 mm a více použijte vodičí vrták.



Vrtání za sucha



1/2" BSP (vnější)



Plná korunka

Vrtání za mokra vrtákem se segmentovou diamantovou korunkou

Připojení 1/2" BSP (vnější) se hodí pro:

- Všechny korunkové vrtací stroje s připojením 1/2" (vnitřní).
- Stávající modely RIDGID®: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Předchozí modely RIDGID®: RB-204, RB-125.



1/2" BSP (vnější)

**NOVINKA
SVAŘENO LASEREM**

Průměr mm	Univerzál Kat. č.	Celková délka mm	Segmenty d x v x š (mm)	Počet
<i>Pro průměry 10 - 30 mm viz tabulku na straně 118</i>				
32	42356	350	10 x 6 x 3	4
40	42366	350	16 x 6 x 3	5
42	52876	350	16 x 6 x 3	5
52	42376	350	16 x 6 x 3	6
57	52886	350	16 x 6 x 3	6
60	42386	350	16 x 6 x 3	7
62	52896	350	16 x 6 x 3	7
65	42396	350	16 x 6 x 3	7
72	51646	350	24 x 7 x 3,5	6
78	51656	350	24 x 7 x 3,5	6
82	51666	350	24 x 7 x 3,5	7
91	51676	350	24 x 7 x 3,5	7
102	51686	350	24 x 7 x 4	8
112	51706	350	24 x 7 x 4	9
127	52936	350	24 x 7 x 4	11
132	64316	350	24 x 7 x 4	11

1 Připojení 1/4" UNC (vnitřní) se hodí pro:

- Všechny korunkové vrtací stroje s připojením 1/4" (vnějším).
- Stávající modely RIDGID®: RB-3W, RB-208/3 a 214/3.
- Předchozí modely RIDGID®: RB-206, RB-206/3, RB-212 a RB-215.



1 1/4" UNC (vnitřní)

**NOVINKA
SVAŘENO LASEREM**

Průměr mm	Univerzál Kat. č.	Celková délka mm	Segmenty d x v x š (mm)	Počet
<i>Pro průměry 10 - 42 mm: použít vrtáky 1/2" vnější a adaptér 42716</i>				
52	58306	450	16 x 6 x 3	6
60	58316	450	16 x 6 x 3	7
65	58326	450	16 x 6 x 3	7
72	51636	450	24 x 7 x 3,5	6
78	42406	450	24 x 7 x 3,5	6
82	42416	450	24 x 7 x 3,5	7
91	42426	450	24 x 7 x 3,5	7
102	42436	450	24 x 7 x 4	8
112	42456	450	24 x 7 x 4	9
127	42466	450	24 x 7 x 4	11
132	51716	450	24 x 7 x 4	11
142	42916	450	24 x 7 x 4	12
152	42476	450	24 x 7 x 4,5	12
162	42486	450	24 x 7 x 4,5	12
178	42496	450	24 x 7 x 4,5	13
182	52916	450	24 x 7 x 4,5	14
200	42506	450	24 x 7 x 4,5	15
225	42516	450	24 x 7 x 4,5	17
250	42526	450	24 x 7 x 4,5	18
300	42536	450	24 x 7 x 4,5	19
350	42546	450	24 x 7 x 4,5	22

1 1/4" UNC (vnitřní)

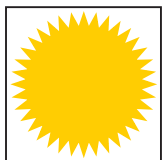


Laserem svařované segmentové korunky



Adaptér (42716) pro použití vrtáků 1/2" (vnější) na strojích 1 1/4"





Diamantové laserem svařované korunkové vrtáky RIDGID® pro vrtání za sucha, jsou ideální pro čistou práci při renovacích. Korunkové vrtáky jsou navrženy tak, aby zajistily rychlé a přesné vrtání i dlouhou životnost.

Vrtání za sucha s diamantovými vrtáky se segmentovou diamantovou korunkou

Korunkové vrtáky pro vrtání za sucha ve tvrdých materiálech 1/2" BSP (vnitřní) se hodí pro:

- Všechny stroje pro korunkové vrtání s připojením 1/2" (vnějším).
- Stávající modely RIDGID® : HC-1, HC-2, HC-2W, RB-3W.



**NOVINKA
SVAŘENO LASEREM**

Průměr mm	Prac. délka 200 mm		Prac. délka 300 mm		Segmenty	
	Kat. č.		Kat. č.		d x v x š (mm)	Počet
22	70296*		52636		10 x 6 x 3	3
28	70306*		52646		10 x 6 x 3	4
32	70286*		52656		10 x 6 x 3	4
38	52666		62876		10 x 6 x 3	4
42	52676		62886		12 x 7 x 3,5	4
52	52686		62896		12 x 7 x 3,5	5
65	52696		62906		12 x 7 x 3,5	6
68	52706**		62916		12 x 7 x 3,5	6
82	52736** / 52726		62926		12 x 7 x 3,5	8
91	52756		62936		12 x 7 x 3,5	9
102	52766		62946		12 x 7 x 4	10
112	52776		62956		12 x 7 x 4	11
117	—		63186		12 x 7 x 4	11
122	52796		62966		12 x 7 x 4	11
127	52806		62976		12 x 7 x 4	12
132	52816		62996		12 x 7 x 4	12
152	52826		63006		12 x 7 x 4,5	14
162	52836		63016		12 x 7 x 4,5	15

* pracovní délka 500 mm

** pracovní délka 70 mm pro elektrikářské instalační krabice

Vrtání za mokra

Adaptér z 1/2" na 1/2" (vnitřní) kat. č. 68426

Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1/2" (vnější)

Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1 1/4" (vnitřní)

Kombinovaný adaptér z 1/2" (vnitřní) na 1 1/4" (vnější), kat. č. 83616

Kat. č. 68426 standardně dodáváno s HC-2
Kat. č. 68426 & 83616 standardně dodávána s RB-3W

Jak vrtat se strojem HC-2(W), RB-3W?

Vrtání za sucha

Vodící šroubový vrták

Odsávání kat. č. 68416

Držák vodícího vrtáku 1/2" (vnitřní) na 1/2" (vnější) kat. č. 52566

Vrtací korunka pro vrtání za mokra 1/2" (vnitřní)

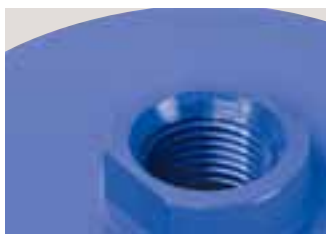
Navrtávací vodící špička

Vysavač V-1225 kat. č. 27851
Vysavač V-1250 kat. č. 27861

Vyhazovač kat. č. 52626

Při vrtání průměru ≥ 82 mm a více použijte vodící vrták.

Připojení 1/2" (vnitřní)



www.nipo.cz
NIPO
www.nipo.sk

Při vrtání děr za sucha s průměrem větším než 82 mm se pro přesné vrtání doporučuje použití vodícího spirálového vrtáku a unašeče tohoto vrtáku (52566).

Při vrtání do velmi tvrdých materiálů (na příklad dlaždice) se doporučuje předvrtání systémem s výměnnými navrtávacími špičkami. Detaily jsou uvedeny v kapitole "Příslušenství pro diamantové korunkové vrtáky" str. 121.

Příslušenství pro diamantové korunkové vrtáky

Adaptéry upínacích závitů

Kat. č.		Popis
68426		Adaptér 1/2'' BSP (vnitřní) na 1/2'' BSP (vnitřní)
84576		Adaptér M16 (vnitřní) na 1/2'' BSP (vnější)
83616		Kombinovaný adaptér 1/2'' (vnitřní) na 1 1/4'' (vnější), 1/2'' (vnitřní)
42716		Adaptér 1 1/4'' UNC (vnitřní) na 1/2'' BSP (vnitřní)
42726		Adaptér 1 1/4'' UNC (vnější) na 1/2'' BSP (vnější)
68516		Adaptér 1/2'' BSP (vnitřní) na M16 (vnější)
57936		Adaptér 2 x 1/2'' BSP (vnější)

Adaptéry pro stroje Hilti

52786		Upínací pouzdro s adaptérem na 1/2'' BSP (vnější)
66956		Adaptér pro Hilti DD 100 na 1/2'' BSP (vnitřní)

Prodlužovací tyče 1/2'' pro HC-2W, RB-3W

52366		Prodloužení, délka 150 mm, průměr 30 mm (1/2'' (vnější) na 1/2'' (vnitřní))
42766		Prodloužení, délka 300 mm, průměr 30 mm (1/2'' (vnější) na 1/2'' (vnitřní))

Prodlužovací tyče 1 1/4'' pro RB-208, RB-212, RB-214

42806		Prodloužení, délka 300 mm, průměr 47 mm (1 1/4'' (vnitřní) na 1 1/4'' (vnější))
-------	--	---

Všeobecné příslušenství

42936		Měděný kroužek pro snadné vyjmutí korunky, 1 1/4''
57236		Měděná mazací pasta
42946		Brousek pro ostření / čištění diamantových segmentů

Příslušenství pro vrtání za sucha s HC-1, HC-2(W) a RB-3W

68416		Odsávání (pouze při vrtání za sucha)
52566		Unašeč vodicího vrtáku
57866		Držák navrtávací špičky a navrtávací špička ø 5 mm pro korunku 200 mm
57876		Držák navrtávací špičky a navrtávací špička ø 5 mm pro korunku 200 mm s osáváním
66996		Držák navrtávací špičky a navrtávací špička ø 5 mm pro korunku 300 mm
57916		Držák navrtávací špičky a navrtávací špička ø 5 mm pro korunku 300 mm s osáváním
57886		Výměnná navrtávací špička ø 5 mm
52606		Vodicí vrták pro korunku 200 mm
52616		Vodicí vrták pro korunku 200 mm s odsáváním
57336		Vodicí vrták pro korunku 300 mm s odsáváním
29408		Vrták průměr 10 mm pro diamantové korunky 200 mm *
52626		Vyhazovací klíč pro unašeč kat. č. 52566

* Pro použití s 52606, 52616 a 57336.

Model 540 Hloubka řezu: 0 až 48 mm, šířka 2,3 až 34 mm

Řezačky drážek do zdiva jsou vybaveny jedním či dvěma rovnoběžnými diamantovými kotouči pro řezání hlubokých a širokých drážek v betonu, cihlovém zdivu, ...



Kat. č.	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
33901	Řezačka drážek model 540, 230 V + 2 kotouče	6,00	1
33891	Univerzální diamantový řezný kotouč průměr 150 mm	0,16	1



Vlastnosti

- Vybavena dvěma rovnoběžnými diamantovými kotouči pro řezání drážek s čistě zakončenými hranami pro uložení kabelů nebo vodních trubek do zdí / podlah.
- Šířka řezu je nastavitelná vymešováním kroužky (standardně dodávány) od 2,3 mm do 34 mm (s krokem po 2 mm).
- Hloubka řezu je proměnná až do maximální hloubky 48 mm.
- Široké pojezdové válečky pro zajištění stability.
- Doporučuje se použít v kombinaci s vysavačem prachu a vody RIDGID® (V-1225 nebo V-1250) pro rychlejší, čistší a zdravější práci.
- Dodává se se dvěma diamantovými kotouči.

Technické specifikace

- Výkonný motor 1500 W.
- Průměr diamantových řezných kotoučů 150 mm; vrtání 30 mm.
- Hmotnost: 6,0 kg.

NIPO
PARTNER PROFESIONÁLŮ

V-1225 a V-1250

Vysavač prachu a vody.



Vlastnosti

- Vhodné pro suché a mokré vysávání.
- Automatický vibrační čistící systém filtru.
- Filtr je umístěn mimo zóny pro sběr nečistot - delší životnost filtru.
- Zásuvka s automatickým spuštěním vysavače současně při spuštění jiného stroje.
- Zajištění kompletního vyprázdnění sací trubice.
- Robustní a kompaktní provedení.
- Dodává se dvěma polyesterovými filtračními patronami.

Kat. č.	Model č.	Popis	Hmotnost kg	Kusů v balení
27851	V-1225	Vysavač V-1225, 230 V, kapacita 25 litrů	13,00	1
27861	V-1250	Vysavač V-1250, 230 V, kapacita 50 litrů	18,00	1
Příslušenství				
75756		Čistící souprava (plast) pro V-1225, V-1250	2,15	1
75766		Čistící souprava (kov) pro V-1225, V-1250	2,20	1
76396		Sada 2 kazet s polyesterovým filtrem	0,30	2
76406		Kazeta s celulózovým filtrem	0,30	2
76486		Pap. filtr (pytel) 25 litrů pro velmi jemný prach pro V-1225	0,15	5
76496		Pap. filtr (pytel) 50 litrů pro velmi jemný prach pro V-1250	0,20	5

Technické specifikace

- Motor 1400 W.
- Průtok vzduchu: 3600 litrů/min.
- Podtlak sání: 50 – 248 mbarů.
- Délka: sací hadice 5 m, přívodní kabel 8 m.
- K dodání ve dvou velikostech zásobníku: 25 litrů (V-1225) a 50 litrů (V-1250).
- Rozměry: (délka x šířka x výška) model V-1225: 425 x 380 x 570.
(délka x šířka x výška) model V-1250: 580 x 470 x 460.
- Různé soupravy příslušenství.

Standardní vybavení
Znovu objednat Kat. č. 78316



Čistící souprava
Kat. č. 75756



Čistící souprava
Kat. č. 75766

