



PROFESIONÁLNE DIAMANTOVÉ JADROVÉ VŔTANIE



 **WÜRTH**

**NOVINKA! VŘTAČKA PRE
DIAMANTOVÉ JADROVÉ
VŘTANIE DS 350**



OBSAH

Technológia jadrového vŕtania

Prehľad .	4
Kompatibilita produktov	6
DS 180-P	8
DS 180-T	10
DS 350	12
DS COMPACT	14
DS COMFORT	16
Príslušenstvo	
Ostatné príslušenstvo	18
Príslušenstvo ku korunkám	19

Diamantové jadrové vŕtacie korunky

Prehľad použitia diamantových jadrových korúnok - mokré použitie	21
Diamantové korunky - mokré použitie	22
Diamantové korunky - mokré použitie 1/2"	23
Diamantové korunky - mokré použitie 1 1/4"	24
Diamantové korunky - suché použitie 1 1/4"	25
Kompatibilita - pripojovacie adaptéry	26
Kompatibilita - vodný manažment	27

PREHĽAD DIAMANTOVÉHO JADROVÉHO VŔTANIA



DS 180-P

Ø vŕtanie: za mokra: Ø 8 - 180 mm
za sucha: Ø 37 - 202 mm

- ručné vŕtanie a vŕtanie so stojanom
- príkon 2 400 W
- upínanie: 1 1/4" vonkajší závit and 1/2" vnútorný



DS 180-T

Ø vŕtanie: za mokra: Ø 8 - 180 mm
za sucha: Ø 37 - 202 mm

- ručné vŕtanie a vŕtanie so stojanom
- príkon 2 400 W
- upínanie: 1 1/4" vonkajší závit and 1/2" vnútorný



DS 350

Ø vŕtanie: za mokra: Ø 25 - 350 mm
za sucha: Ø 60 - 350 mm

- vŕtanie so stojanom
- príkon 3 200 W
- upínanie: 1 1/4" vonkajší závit





stojan DS Compact

pre DS 180-P / DS 180-T

- hliníkový stĺpik s vodiacou dráhou
- uhol sklonu 90°
- indikácia uhla vrtania
- výška: 76 cm



stojan DS Comfort

pre DS 180-P / DS 180-T / DS 350

- hliníkový stĺpik s vodiacou dráhou
- uhol sklonu 90°
- indikácia uhla vrtania
- výška: 92 cm



Jadrové vrtacie korunky

- **Diamantové korunky na mokré vrtanie Longlife & Speed**



- **Diamantové korunky na suché vrtanie Longlife & Speed**



KOMPATIBILITA PRODUKTOV

**Zákazník si sám vyberie
najlepšiu zostavu**



DS Compact Stojan
Obj.č. 5709 116 11



DS Comfort Stojan
Obj.č. 5709 116 12





DS 180-P
Stroj
Obj.č. 5709 116 01



Sada pre suché vrtanie
Obj.č. 5709 116 001



DS 180-T
Stroj
Obj.č. 5709 116 02



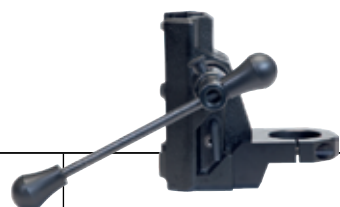
Druhá rukoväť
Obj.č. 5709 116 002



Adaptérová doska
Obj.č. 5709 116 004



Ramenný držiak
Obj.č. 5709 116 003



Sane
Obj.č. 5709 116 005



DS 350
Stroj
Obj.č. 5709 116 03



Sada pre mokré vrtanie
Obj.č. 5709 116 001

Upínacia doska
Obj.č. 5709 116 006



DS 180-P

Vrtačka pre diamantové jadrové vrtanie ručné aj zo stojana s možnosťou mokrého aj suchého vrtania do betónu, železobetónu a muriva

Obj.č. 5709 116 01



- pištoľová rukoväť – ideálna pre horizontálne vrtanie
- tlačítko Soft Start tzv. pozvoľný štart. Po stlačení beží motor 10 sekúnd na polovičnú rýchlosť. Lepší a pohodlnejší štart pri vrtaní do tvrdého povrchu
- LED kontrolka zaťaženia motora
- elektronická ochrana preťaženia motora (EMPS): Po šiestom preťažení sa vrtačka z dôvodu ochrany motora automaticky vypne. Na rozdiel od tepelnej ochrany môže byť vrtačka ihneď znovu použitá.
- klzná spojka
- ochranný spínač PRCD
- ľahký hliníkový plášť vrtačky
- dodanie v kufríku ORSY BULL vrátane prídavnej rukoväte, sady kľúčov a hadice s hlásením prietoku vody

Príslušenstvo:

Sada pre suché vrtanie

- umožňuje bezprašné vrtanie
- sada pre suché vrtanie zabráňuje prenikaniu prachu vzniknutého pri vrtaní do vnútra vrtačky

Obj.č. 5709 116 001



Druhá rukoväť

- vhodné na vertikálne vrtanie
- lepšie držanie tela, šetrí chrbticu
- vyžaduje adaptér. dosku
obj.č. 5709 116 004

Obj.č. 5709 116 002

Ramenný držiak

- vhodné na horizontálne vrtanie
- vyžaduje adaptér. dosku
obj.č. 5709 116 004

Obj.č. 5709 116 003



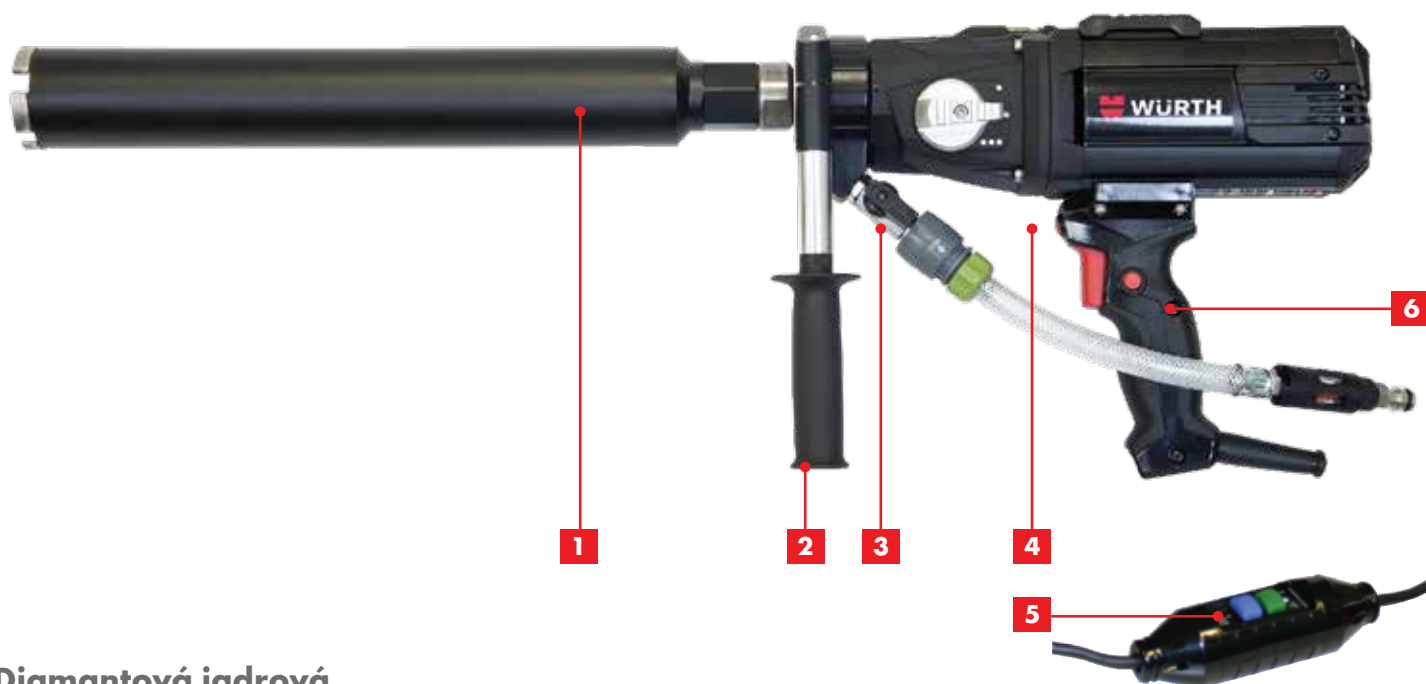
Adaptérová doska

- na pripojenie druhej rukoväte alebo ramenného držáka

- obsahuje imbusový kľúč

Obj.č. 5709 116 004

Diamantové jadrové vrtáky pre jadrové vrtačky DS nájdete na strane 22



Diamantová jadrová vrtačka DS 180-P

1. kompletný sortiment mokrých a suchých diamantov Würth a jadrových vrtákov Longlife & Speed
2. prídavná rukoväť (otočná 360°)
3. otočná 360° prípojka vody s ventilom
4. tlačítko Soft Starter
5. ochranný spínač PRCD
6. ergonomická rukoväť
7. volič prevod. stupňa pre reguláciu otáčok
8. vodováha
9. LED kontrolka zaťaženia motora
10. indikátor prietoku vody

Technické údaje

Príkon	2 400 W	
Motor	230 V / 50/60 Hz / 3-stupňová prevodovka	
	Ručné vŕtanie mokré v betóne	max Ø 40 mm
	Vŕtanie zo stojana mokré v betóne	max Ø 180 mm
	Suché vŕtanie v murive	max Ø 122 mm
Rozsah	Stupeň ●	mokrý Ø 70–180 mm / suchý Ø 122–202 mm
	Stupeň ● ●	mokrý Ø 35–70 mm / suchý Ø 60–122 mm
	Stupeň ● ● ●	mokrý Ø 8–35 mm / suchý Ø 37–60 mm
Upínanie nástroja	½" vnútorný závit - 1 ¼" vonkajší závit	
Rozmery (L x B x H)	430 x 405 x 295 mm	
Hmotnosť	6,8 kg	



DS 180-T

Vřtačka pre diamantové jadrové vřtanie ručné aj zo stojana s možnosťou mokrého aj suchého vřtania do betónu, železobetónu a muriva

Obj.č. 5709 116 02



- T rukoväť – ideálna pre vertikálne vřtanie
- tlačítko Soft Start tzv. pozvoľný štart. Po stlačení beží motor 10 sekúnd na polovičnú rýchlosť. Lepší a pohodlnejší štart pri vřtaní do tvrdého povrchu
- LED kontrolka zařaženia motoru
- elektronická ochrana preřaženia motoru (EMPS): Po šiestom preřažení sa vřtačka z dôvodu ochrany motoru automaticky vypne. Na rozdiel od tepelnej ochrany môže byť vřtačka ihneď znovu použitá.
- klzná spojka
- ochranný spínač PRCD
- ľahký hliníkový plášť vřtačky
- dodanie v kufříku ORSY BULL vrátane prídavnej rukoväte, sady kľúčov a hadice s označením vodného prietoku

Príslušenstvo:

Sada pre suché vřtanie

- umožňuje bezprašné vřtanie
- sada pre suché vřtanie zabráňuje prenikaniu prachu vzniknutého pri vřtaní do vnútra vřtačky

Obj.č. 5709 116 001



Druhá rukoväť

- vhodné na vertikálne vřtanie
- lepšie držanie tela, šetrí chrbticu
- vyžaduje adaptér. dosku
obj.č. 5709 116 004

Obj.č. 5709 116 002

Ramenný držiak

- vhodné na horizontálne vřtanie
- vyžaduje adaptér. dosku
obj.č. 5709 116 004

Obj.č. 5709 116 003

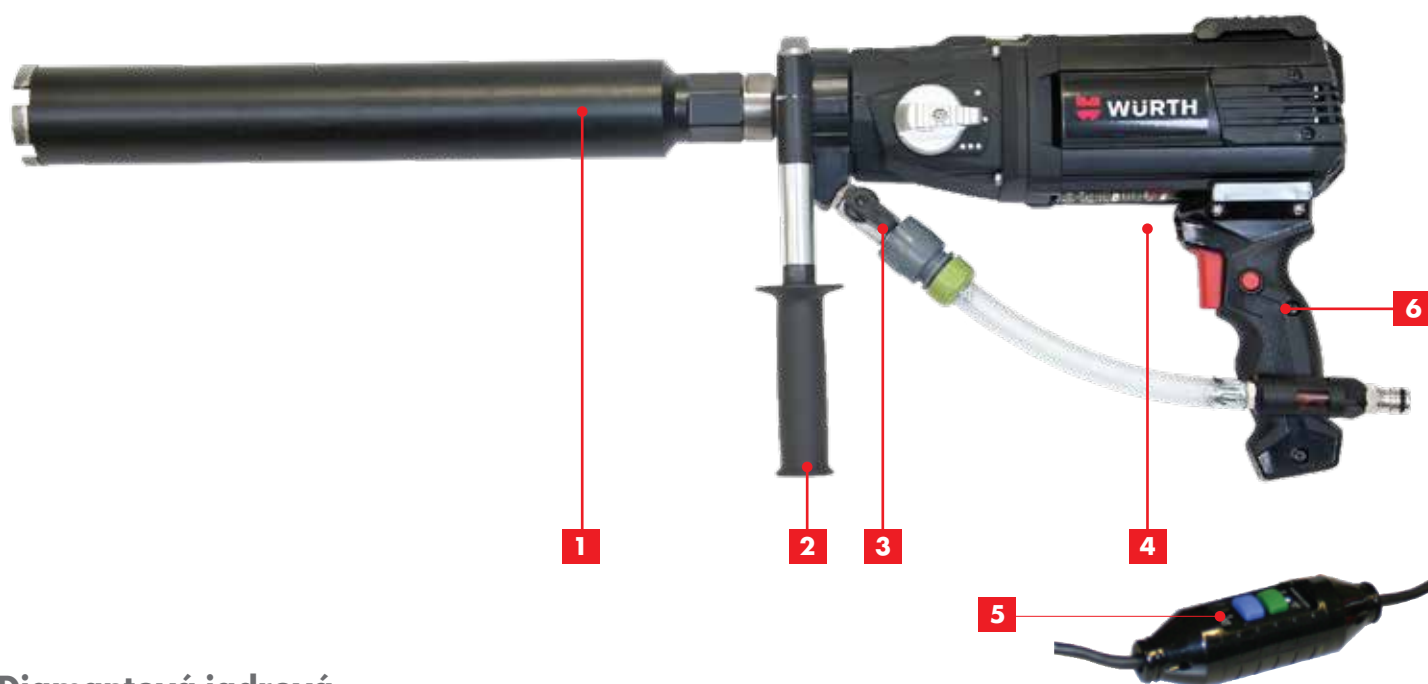


Adaptérová doska

- na pripojenie druhej rukoväte alebo ramenného držiaka
- obsahuje imbusový kľúč

Obj.č. 5709 116 004

Diamantové jadrové vřtáky pre jadrové vřtačky DS nájdete na strane 22



Diamantová jadrová vrtáčka DS 180-T

1. kompletný sortiment mokrých a suchých diamantov Würth a jadrových vrtákov Longlife & Speed
2. prídavná rukoväť (otočná 360°)
3. otočná 360° prípojka vody s ventilom
4. tlačítko Soft Starter
5. ochranný spínač PRCD
6. ergonomická rukoväť
7. volič prevod. stupňa pre reguláciu otáčok
8. vodováhy
9. LED kontrolka zaťaženia motora
10. indikátor prietoku vody

Technické údaje

Príkon	2 400 W	
Motor	230 V / 50/60 Hz / 3-stupňová prevodovka	
	Ručné vrtanie mokré v betóne	max Ø 40 mm
	Vrtanie zo stojana mokré v betóne	max Ø 180 mm
	Suché vrtanie v murive	max Ø 122 mm
Rozsah	Stupeň ●	mokrý Ø 70–180 mm / suchý Ø 122–202 mm
	Stupeň ● ●	mokrý Ø 35–70 mm / suchý Ø 60–122 mm
	Stupeň ● ● ●	mokrý Ø 8–35 mm / suchý Ø 37–60 mm
Upínanie nástroja	½" vnútorný závit – 1 ¼" vonkajší závit	
Rozmery (L x B x H)	430 x 405 x 295 mm	
Hmotnosť	6,8 kg	



DS 350

**Vrtačka pre diamantové jadrové
vrtanie zo stojana s možnosťou
mokrého aj suchého vrtania do
betónu, železobetónu a muriva**

Obj.č. 5709 116 03



- elektronická ochrana preťaženia motoru: Po šiestom preťažení sa vrtačka z dôvodu ochrany motora automaticky vypne. Na rozdiel od tepelnej ochrany môže byť vrtačka ihneď znovu použitá.
- trojstupňová RGB kontrolka zaťaženia motoru
- klzná spojka
- automatické vypnutie, automatické zastavenie pri zaseknutí vrtacej korunky
- suché vrtanie vďaka novým Vitonovým tesneniam
- dodanie vrátane sady kľúčov a hadice s označením vodného prietoku

Príslušenstvo:

Sada pre suché vrtanie

- umožňuje bezprašné vrtanie
- sada pre suché vrtanie zabráňuje prenikaniu prachu vzniknutého pri vrtaní do vnútra vrtačky

Obj.č. 5709 116 001



**Upínacia doska
pre DS 350
Obj.č. 5709 116 006**

**Diamantové jadrové vrtáky pre jadrové
vrtačky DS nájdete na strane 22**

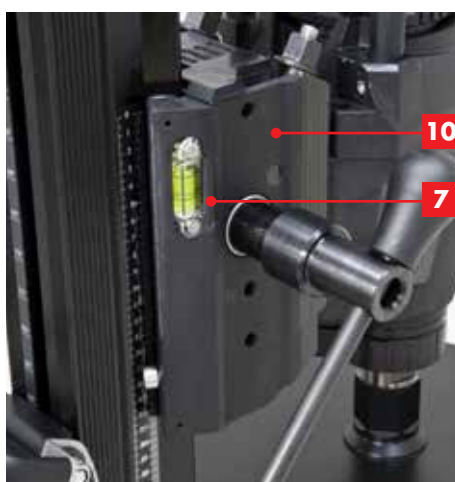
1. hliníkové telo
2. spínač na reguláciu otáčok
3. otočná 360° prípojka vody s ventilom
4. ochranný spínač PRCD
5. indikátor prietoku vody
6. LED kontrolka zaťaženia motora
7. vodováha
8. odolný vypínač
9. tlačítko Slow Start/ pomalý rozbeh
10. integrovaný rýchlopínač



Technické údaje

Príkon	3 200 W
Motor	230 V / 50/60 Hz / 3-stupňová prevodovka
Rozsah	Stupeň ● mokré Ø160–350 mm / suché Ø200–350 mm Stupeň ●● mokré Ø 80–60 mm / suché Ø 100–200 mm Stupeň ●●● mokré Ø 25–80 mm / suché Ø 60–100 mm
Rozsah	Ø 40–300 mm (vo vystuženom betóne)
Upínanie nástroja	1 1/4" vonkajší závit
Rozmery L x B x H (so stojanom)	710 x 340 x 900 mm / max 1205 mm
Hmotnosť	
Motor	13,5 kg
Rýchlopínač	4,4 kg
Srojan DS Comfort	14 kg

**Diamantová jadrová
vŕtačka DS 350**



DS COMPACT

**Stojan kompatibilný s vŕtačkami
DS 180-P / DS 180-T**

Obj.č. 5709 116 11



Príslušenstvo:

Sane

pre DS 180-P / DS 180-T

Obj.č. 5709 116 005



Montážna sada WCR

Montážne konzoly na inštaláciu
vodozberných krúžkov na vŕtacie
stojany DS Compact a DS Comfort

Obj.č. 5709 116 111



Zberný krúžok na vodu malý

pre DS 180-P/-T, pre vŕtaky **max.**

Ø131 mm, vrátane gumovej krytky

Obj.č. 5709 116 131



Náhradná gumová krytka

pre vŕtaky max Ø131 mm

Obj.č. 5709 141 021

Zberný krúžok na vodu malý

pre DS 180-P/-T & DS 350, pre

vŕtaky **max. Ø181 mm**, vrátane

gumovej krytky

Obj.č. 5709 116 181



Náhradná gumová krytka

pre vŕtaky max Ø181 mm

Obj.č. 5709 116 182

Vákuová sada (vrátane gumového tesnenia) na

upevnenie vŕtacieho stojana DS

Comfort s vákuovou pumpou VP 800

Obj.č. 5709 116 110



Svorkový adaptér

na použitie s hliníkovou podperou

svorky na DS Compact & DS Comfort

Obj.č. 5709 116 011



Technické údaje

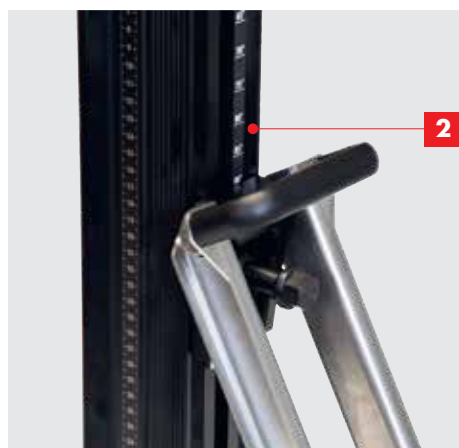
- rozmery: 375 x 250 x 730 mm
- hmotnosť: 9,8 kg
- montážna sada M12



1. Hliníkový stĺpik s rybinovým vedením a držadlom
2. Stupnica uhlu vŕtania od 0 do 90°
3. Stupnica hĺbky vŕtania
4. Rektifikačná skrutka pre jednoduché osadenie stojana do vodorovnej polohy
5. Ukazovateľ stredu vŕtania

Odporúčanie:

Upevnenie vŕtacieho stojanu DS v spojení s rozrážacou kotvou W-ED, obj.č. 0904 010 126 a narážacím nástrojom, obj.č. 0904 020 12.



Strojan DS Compact

DS COMFORT

**Kompatibilný stojan s vrtáčkami
DS 180-P / DS 180-T / DS 350**

Obj.č. 5709 116 12



Príslušenstvo:

Sane

pre DS 180-P / DS 180-T

Obj.č. 5709 116 005



Montážna sada WCR

Montážne konzoly na inštaláciu
vodozberných krúžkov na vrtacie
stojany DS Compact a DS Comfort

Obj.č. 5709 116 111



Zberný krúžok na vodu malý

pre DS 180-P/-T & DS 350, pre vrtáky
max. Ø181 mm, vrátane gumovej
krytky

Obj.č. 5709 116 181



Náhradná gumová krytka

pre vrtáky max Ø181 mm

Obj.č. 5709 116 182

Zberný krúžok na vodu veľký

pre DS 350, pre vrtáky **max. Ø321
mm**, vrátane gumovej krytky

Obj.č. 5709 116 321



Vákuová sada (vrátane gumového tesnenia) na

upevnenie vrtacieho stojana DS
Comfort s vákuovou pumpou VP 800

Obj.č. 5709 116 120



Svorkový adaptér

na použitie s hliníkovou podperou
svorky na DS Compact & DS Comfort

Obj.č. 5709 116 011



Technické údaje

- rozmery: 540 x 335 x 900 mm
- hmotnosť: 16 kg
- montážna sada M12



Odporúčenie:

Upevnenie vŕtacieho stojanu DS v spojení s rozrážacou kotvou W-ED, obj.č. 0904 010 126 a narážacím nástrojom, obj.č. 0904 020 12.



1. Hliníkový stĺpik s rybinovým vedením a držadlom
2. Stupnica uhlu vŕtania od 0 do 90°
3. Stupnica hĺbky vŕtania
4. Rektifikačná skrutka pre jednoduché osadenie stojana do vodorovnej polohy
5. Ukazovateľ stredu vŕtania
6. Prepravné kolieska



Strojan DS Comfort

ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

Vákuové čerpadlo VP 800

Pre upevnenie vŕtacieho stojanu v spojení s príslušnou vákuovou sadou

Obj.č. 5709 132 0



Prípojka kohútika vnútorný závit 3/4"

Jednoduché pripojenie na bežnú hadicovú spojku

Obj.č. 0701 160 006



Rýchlopínanie

S univerzálnou hadicovou prípojkou 1/2", 5/8" a 3/4" najrýchlejšie pripojenie na bežné vodné hadice

Obj.č. 0701 160 007



Vodná tlaková nádoba

Pre vŕtacie práce bez vodnej prípojky zo strany stavby

- manometer pre zobrazenie tlaku v nádobe (max 6 bar)
- objem: 10 litrov
- dĺžka hadice: 2,5 m
- bezpečnostný ventil proti pretlaku, taktiež pre vypustenie zbytkového tlaku
- veľký plniaci otvor

Obj.č. 0651 150 205



Profesionálna vodná hadica

Vysoko pružná, odolná voči zlomu, chladu a teplu

Obj.č. 0886 001 2



Hliníková upínacia podpera

S rozsahom upínania 1,85 m až 3,41 m

Obj.č. 5709 151 302



Zberač vývrtov

Zber jadier pri vertikálnom vŕtaní podlahou. Na použitie s hliníkovou upínacou podperou (art 5709 151 302, nie je súčasťou dodávky).

Obsahuje: základňu s kolieskami a pripojenie na odsávanie vody.

Obj.č. 5709 151 304



PRÍSLUŠENSTVO KU KORUNKÁM

Predĺženia

Prevedenie ½":

od korunky 32 mm



Prevedenie 1¼":

od korunky 50 mm



Závit na stroji	Dĺžka mm	Obj.č.	Bal./ks.
½"	200	5462 010 001	1
	500	5462 010 002	
1¼"	300	5462 010 029	
	500	5462 010 030	
	1 000	5462 010 031	

Adaptér

- Prechody prípojk pre konkurenčné vŕtačky a vŕtačky WDS
- Popis vypálený laserom 10



11



Obr.	Závit na prístroji	Závit - vŕt. korunka	Obj.č.	Bal./ks.
1	WDS	1 1/4" - 1/2"	5462 000 001	1
2	1 1/4"	1/2"	5462 000 002	
5	DDBI	1 1/4" - 1/2"	5462 000 005	
6		WDS	5462 000 006	
7	DDBU	1 1/4" - 1/2"	5462 000 007	
9	1/2"	1 1/4"	5462 000 009	
10	3 Loch	1 1/4"	5462 000 010	
11	DD-BL	1 1/4" - 1/2"	5462 000 012	

WDS = Würth Diamond System (starý typ)

Príslušenstvo ku korunkám - iné:

Centrovací kus

Ľahký centrovací vŕták pre diamantové jadrové vŕtáky Würth Zebra na suché vŕtanie. Na použitie v kombinácii so súpravou na suché vŕtanie DS 180-P/T (Art. 5709 116 001) Po dosiahnutí hĺbky vŕtania možno nástroj jednoducho vybrať.

- Použitie so sadou na suché vŕtanie.
- Pre korunky s pracovnou dĺžkou 400 mm
- Vysokokvalitný laserový popis

Obj.č. 5462 020 003



- Pre diamantové jadrové vŕtáky na suché použitie, pre korunky pracovnou dĺžkou 90 mm

Obj.č. 5462 020 002



Nástroj na vytlačenie jadra 1 1/4"

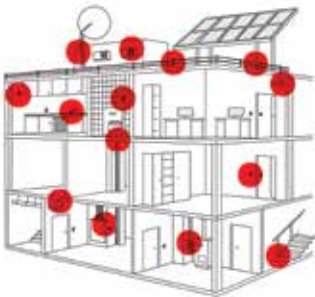
Použitie na vytlačenie jadra z korunky, prípadne na vytlačenie zaseknutej korunky z vŕtaného otvoru. Jednoduchá montáž na jadrový vŕták pomocou kľúča.

- Vysokokvalitný laserový popis

Obj.č. 5462 030 001



POUŽITIE DIAMANTOVÝCH JADROVÝCH KORUNIEK NA SUCHÉ & MOKRÉ POUŽITIE

		Zebra® Longlife & Speed Obj.č. 5456 ... (mokré)	Zebra® Longlife & Speed Dry Obj.č. 5456 265 ... (suché)
		 1/2"  1 1/4"	 1 1/4"
betón	vyzretý betón / betón	++	-
	vymývaný betón	++	o
	betón, ľahko vystužený (max .oceľ Ø 8 mm), hustota** do 2,4	++	o
	ľahký betón (pemzobetón, bez ocele), hustota 1,4 až 2,0	++	o
	Pemza, hustota do 1,2	++	+
	Porobeton***, hustota 0,2 to 0,7	++ ****	+
	vysokopevný vystužený betón	++	-
	čerstvý betón (abrazívny) do 2 dní	++ *	-
	čerstvý betón (abrazívny) starší ako 2 dni	++ *	-
	porobeton	++ *	++ *
	betónové bloky	++	++
	betónové dlaždice	++	++ *
	betónové rúry	++	+
	betónové tehly	++	+
	poter	++	++
	malta /sadra	++ *	++
vápenec	mäkký vápenec, hustota 1,4	++ *	++
	vápenec, hustota 1,6 do 2,0 (vysoko kompresný)	++	++
	vápenec, hustota 2,0 do 2,4 (veľmi vysoko kompresný)	++	+
	vápenec, hustota > 2,4 (extreme vysoko kompresný)	++	+
prírodný kameň	pieskovec	++ *	+
	mramor	+	-
	vápenec	-	+
	granit (mäkký)	++	-
	granit (tvrdý)	+	-
	rula	+	-
asfalt	bazalt	+	-
		++ *	-
pálené	šamotové tehly	+	+
keramika	Klinker (mäkký)	++	o
	Klinker (tvrdý)	+	-
	Dlažba	+	+
	Poroton / (mäkký), hustota 1,4	++ *	++
	Poroton/hlinené tehly (tvrdý), hustota 1,6 až 2,2	++	++
	Dierované tehly (dierované, horiz. /vert.), hustota do 1,4	++ ****	++
	Dierované tehly (dierované, horiz /vert), hustota 1,6 to 2,2	++ ****	++

++ = veľmi vysoko vhodné + = veľmi vhodné o = vhodné - = nevhodné

* zvýšené opotrebenie ** hustota kg/dm *** známi výrobcovia porobetonu H+H Ceclon, Greisel, Hebel, Ytong, Porit, Hansa, Solbet, Domapor **** voda v dierovaných tehliach

DIAMANTOVÉ VŘTACIE KORUNKY ZA MOKRA



Vlastnosti:

Všestrannosť:

Životnosť:

Rýchlosť vŕtania

a v betóne:

Rýchlosť vŕtania vo výstuži*

●●●○

●●●●

●●●●

●●●●

●●●●



* ocelovú výstuž prevŕtávať len po schválení stavebným dozorcom!

Longlife & Speed

Vysoko kvalitné diamantové vŕtacie korunky na mokré vŕtanie s extrémne vysokou rýchlosťou vŕtania dokonca aj v armovanom betóne. Veľmi vysoká životnosť pre všetky stavebné odvetvia.

Extrémne vysoká rýchlosť vŕtania

Až 3-násobne vyšší vŕtací výkon v porovnaní s konkurenciou, vďaka novej slinovacej metóde výroby segmentov (CLEANTEC). Prvotriedne diamanty s extrémne agresívnymi reznými hranami sú optimálne a homogénne rozmiestnené v segmente. Tým je zamedzené predčasnému vylomeniu diamantu. Vďaka novej technológii Würth CLEANTEC tak vzniká jedinečný a elastický diamantový segment, ktorý hravo zvládne i extrémne zaťaženie v armovanom betóne.

Dlhšia životnosť

Mimoriadne vysoké segmenty v porovnaní s konkurenciou umožňujú jeden až dvakrát vyššiu životnosť.

Jedna korunka pre skoro všetky stavebné materiály

ZEBRA Longlife & Speed nahradzuje minimálne dve bežné jadrové vŕtacie korunky. Užívateľ tak má na stavbe vždy k dispozícii vhodnú korunku.

Menej odporu v materiáli Segmenty, ktoré sú v porovnaní s konkurenciou o cca 10% užšie, zabráňujú zbytočným stratám trením. Tým sa rovnako uľahčuje navrtávanie.

Húževnaté pružné a vysoko pevné spojenie segmentov

Špeciálna vysokofrekvenčná indukčná metóda (HFI) výrazne minimalizuje odlomenie diamantových segmentov od vŕtacej korunky – oproti iným metódam – dokonca i pri najťažších aplikáciách.

Najčastejšie použitie (ďalšie použitie vid'. prehľad použitia diamantových vŕtacích korúnok za mokra/sucha):



Starý betón



Vymývaný betón



Betón, silno armovaný (> 25mm)



Zámková dlažba



Betónové rúry



Silikátová tvárnica, tvrdá/mäkká



Žula, mäkká/tvrdá



Asfalt



Betón abrazívny/ čerstvý



Plná pálená tehla



Duté tehly, mäkké/tvrdé



Malta, omietka, poter

DIAMANTOVÉ KORUNKY NA MOKRÉ VŘTANIE 1/2"

Longlife & Speed



Pripojovací závit	Priemer(Ø)	Pracovní délka	Délka	Výška segmentu	Hrúbka segmentu	Obj.č.	Počet/ks
1/2 inch	8 mm	150 mm	205 mm	9 mm	2 mm	5456 070 008	1
1/2 inch	10 mm	150 mm	205 mm	9 mm	2 mm	5456 070 010	1
1/2 inch	12 mm	150 mm	205 mm	9 mm	2 mm	5456 070 012	1
1/2 inch	14 mm	200 mm	255 mm	9 mm	2 mm	5456 070 014	1
1/2 inch	15 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 015	1
1/2 inch	16 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 016	1
1/2 inch	18 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 018	1
1/2 inch	20 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 020	1
1/2 inch	22 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 022	1
1/2 inch	24 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 024	1
1/2 inch	25 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 025	1
1/2 inch	26 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 026	1
1/2 inch	28 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 028	1
1/2 inch	30 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 030	1
1/2 inch	32 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 032	1
1/2 inch	35 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 035	1
1/2 inch	38 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 038	1
1/2 inch	40 mm	300 mm	355 mm	9 mm	2 mm	5456 070 040	1
1/2 inch	68 mm	90 mm	149 mm	9 mm	3 mm	5456 070 068	1
1/2 inch	82 mm	90 mm	149 mm	9 mm	3 mm	5456 070 082	1

DIAMANTOVÉ JADROVÉ KORUNKY 1 1/4"

NA MOKRO

Longlife & Speed



Pripojovací závit	Priemer(Ø)	Pracovní délka	Délka	Výška segmentu	Hrúbka segmentu	Obj.č.	Počet/ks
1 1/4 inch	41 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 041	1
1 1/4 inch	46 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 046	1
1 1/4 inch	51 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 051	1
1 1/4 inch	56 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 056	1
1 1/4 inch	61 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 061	1
1 1/4 inch	66 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 066	1
1 1/4 inch	68 mm	90 mm	166 mm	11 mm	3 mm	5456 075 068	1
1 1/4 inch	71 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 071	1
1 1/4 inch	76 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 076	1
1 1/4 inch	81 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 081	1
1 1/4 inch	82 mm	90 mm	166 mm	11 mm	3 mm	5456 075 082	1
1 1/4 inch	86 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 086	1
1 1/4 inch	91 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 091	1
1 1/4 inch	101 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 101	1
1 1/4 inch	106 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 106	1
1 1/4 inch	112 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 112	1
1 1/4 inch	122 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 122	1
1 1/4 inch	127 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 127	1
1 1/4 inch	132 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 132	1
1 1/4 inch	140 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 140	1
1 1/4 inch	151 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 151	1
1 1/4 inch	156 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 156	1
1 1/4 inch	160 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 160	1
1 1/4 inch	164 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 164	1
1 1/4 inch	171 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 171	1
1 1/4 inch	181 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 181	1
1 1/4 inch	200 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 200	1
1 1/4 inch	218 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 218	1
1 1/4 inch	230 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 230	1
1 1/4 inch	250 mm	400 mm	476 mm	11 mm	3 mm	5456 075 250	1
1 1/4 inch	270 mm	400 mm	476 mm	11 mm	4 mm	5456 075 270	1
1 1/4 inch	280 mm	400 mm	476 mm	11 mm	4 mm	5456 075 280	1
1 1/4 inch	300 mm	400 mm	476 mm	11 mm	4 mm	5456 075 300	1
1 1/4 inch	320 mm	400 mm	476 mm	11 mm	4.5 mm	5456 075 320	1
1 1/4 inch	350 mm	400 mm	476 mm	11 mm	4.5 mm	5456 075 350	1
1 1/4 inch	400 mm	500 mm	576 mm	11 mm	4.5 mm	5456 075 400	1
1 1/4 inch	500 mm	500 mm	576 mm	11 mm	5 mm	5456 075 500	1

DIAMANTOVÉ JADROVÉ KORUNKY NA SUCHO 1 1/4"

Longlife & Speed

Najmodernejšia technológia navárania artiklov

Segmenty diamantových jadrových vrtákov Zebra na suché použitie sa upevňujú procesom CD navárania (kondenzátorového výboja). Proces CD-navárania trvá len zlomok sekundy, počas ktorého sú segmenty bez straty kvality spôsobenej ohrievaním trvalo pripojené k jadrovému vrtáku. Výsledkom CD-procesu je mimoriadne kvalitné a homogénne spojenie segmentov a jadrového vrtáka.

Diamantové segmenty Zebra na suché použitie

Pojivo diamantových jadrových korúnok Zebra na suché použitie je vyvinuté pre optimálny vŕtací výkon a životnosť v rôznych stavebných materiáloch.

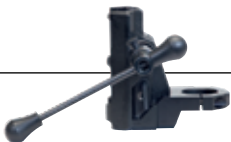


Prehľad									
Ø mm	Pracovná dĺžka mm	Celková dĺžka mm	Výška segmentu mm	Hrúbka segmentu mm	Počet segmentov	Pripojenie segmentu	Obj.č..	Počet/ks	
37	330	413	9	3,0	3	CD	5456 265 037	1	
42		404			4		5456 265 042		
52							5456 265 052		
56							5456 265 056		
68	90	164			4		5456 265 068		
72	330	404					5456 265 072		
76							5456 265 076		
82	90	164			5		5456 265 082		
87	330	404					5456 265 087		
92							5456 265 092		
102					6		5456 265 102		
107							5456 265 107		
112							7		5456 265 112
122									5456 265 122
127					5456 265 127				
132					5456 265 132				
142					8		5456 265 142		
152							5456 265 152		
164							5456 265 164		
202							5456 265 202		
250					10		5456 265 250		
	11								

PRIPOJENIE S ADAPTÉRMÍ

Stroj		Adaptér	Korunka
DS 152 (stará verzia)	NDS 250 (stará verzia)	W → 1 ¼" – ½"	Korunka s ½" pripojením
		 Obj.č. 5462 000 001	
DS 152 (stará verzia)	NDS 250 (stará verzia)	W → 1 ¼" – ½"	Korunka s 1 ¼" pripojením
		 Obj.č. 5462 000 001	
	DS 350	1 ¼" → ½"	Korunky s ½" pripojením
		 Obj.č. 5462 000 002	

KOMPATIBILITA WÜRTH JADROVÉHO VRTANIA

Strojan	Stroj a sane	Zberný krúžok
DS Compact Obj.č. 5709 116 11 	DS 180-P Obj.č. 5709 116 01  Sane DS 180 Obj.č. 5709 116 005  DS 180-T Obj.č. 5709 116 02  	Zberný krúžok na vodu malý pre DS 180 max. 131mm Obj.č. 5709 116 131  WCR Montážne konzoly Obj.č. 5709 116 111 
DS Comfort Obj.č. 5709 116 12 	DS 350 Obj.č. 5709 116 03  Sane DS 350  WCR Montážne konzoly Obj.č. 5709 116 111 	Zberný krúžok na vodu stredný pre DS 180 / DS 350 max.181 mm Obj.č. 5709 116 181  Zberný krúžok na vodu veľký pre DS 350 max. 321 mm Obj.č. 5709 116 321 



PROFESIONÁLNE DIAMANTOVÉ JADROVÉ VŔTANIE

Würth spol. s r.o.
Pribylinská 2
832 55 Bratislava 3
www.wurth.sk

Bezplatná zákaznícka linka:
☎ **0800 121 854**

© Würth spol. s r.o., Bratislava. Všetky práva vyhradené.
6/2025 · akcia_067

Vyobrazenie produktov má ilustračný charakter a môže sa odlišovať od dodaného tovaru.
Vyhradujeme si právo produktových zmien a tieto zmeny sme oprávnení previesť kedykoľvek
aj bez predošlého informovania. Nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené tlačovými
chybami. Katalóg má reklamný a informačný charakter a neslúži ako záväzná ponuka.
Všetky ceny sú uvedené bez DPH.