









## Timanttiorauslaitteet - Yleiskatsaus

\*Käsivaraisessa märkäporauksessa enintään ø 82 mm

Märkä	Kuiva	Malli	Maksimiteho			Liitäntä
		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"

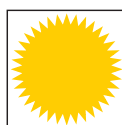
## Käsivaraiset timanttiorat


RIDGID® käsivaraisilla timanttiorilla poraat reiät tarkasti ja nopeasti. RIDGID®in laitteilla voi porata kovia ja pehmeitä, märkiä ja kuivia materiaaleja sekä pieniä ja suuria reikiä.



### HC-2W

Teho: 10 - 132 mm



Luett.-nro	Malli-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
26721	HC-2W	HC-2W, käsivaraisen kuiva- ja märkäporaukseen, 230 V, PRCD	6,0	1
26731	HC-2W	HC-2W, käsivaraisen kuiva- ja märkäporaukseen, 115 V, PRCD	6,0	1
26741	HC-2W-C	230 V, täysi varustus, sis. pölynpoiston ja avaimet	6,4	1
26751	HC-2W-C	115 V, täysi varustus, sis. pölynpoiston ja avaimet	6,4	1
<b>HC-2W lisävarusteet</b>				
68526		Vedenkerääjä käsivaraisen märkäporaukseen 112 mm:iin asti Huom.: Vedenkerääjässä on käytettävä tiivisteitä: ks. sivu 117.		

### Ominaisuudet

- Monikäyttöinen: Soveltuu kuiva- ja märkäporaukseen.
- Tiilien käsivarainen poraus 132 mm:iin asti, betonin käsivarainen märkäporaus 82 mm:iin asti ja raudoitun betonin märkäporaus 132 mm:iin asti jalustan kanssa (luett.-nro 59016).
- Kädensijassa on vedenvirtauksen säädin, jonka ansiosta vedensyöttöä on helppo säädellä käsivaraisessa porauksessa.
- Yliuorman ilmainen (LED) näyttää tilanteen porauksen aikana.
- Helposti vaihdettavat ulkoiset vesitiivisteet.
- Toimitetaan kannettavassa metallilaatikossa.

### Tekniset tiedot




- 1800 W, kaksinopeuksinen moottori (800 / 1570 kierr./min).
- Porakara: 1/2" BSP (M).
- Välikappale: sis. 1/2" (F) - 1/2" (F) (Luett.-nro 68426).
- Kuivaporauksessa suositellaan käytettäväksi pölynpoistoa (Luett.-nro 68416) ja ohjainporaa.
- Mekaaninen turvakytin.
- Pitkässä liitäntäkaapelissa on vikavirtakatkaisin (PRCD) käyttäjän turvallisuuden takaamiseksi.
- Vaihdettavat hiiliharjat.
- Paino: 6,0 kg.

## HC-2(W) Jalusta



### Ominaisuudet

- Suositellaan vakaampaan poraukseen HC-2(W)-laitteen kanssa.
- Porausreiän keskiosan ilmainen ja poraussyvyuden ilmainen tarkkaan poraukseen.
- Sisäänrakennetut vesiväät ja 4 säätöruuvia kohtisuoraan poraukseen.
- Yhdistelmäalusta alipaine- ja ankkurointikiinnitykseen.

Luett.-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
59016	HC-2 jalusta + ankkurointisarja	7,0	1
26381	HC-2W, 230 V + jalusta + ankkurointisarja	13,0	1
<b>HC-2(W) jalustan lisävarusteet</b>			
68956	 Alipainealustan varakumi	0,1	1
75566	 Vedenkerääjä (Ø 132 mm) paikalla työskentelyyn, sis. kiinnikkeen ja yhden kumitiiviste	1,0	1
75576	 HC-2(W) vedenkerääjän laipan kumitiiviste	0,1	1

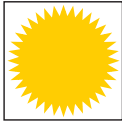
### Tekniset tiedot

- Maksimiteho: 132 mm.
- Syötön maksimisyyvyys: 450 mm.
- Suurin porauskulma 45°.
- Toimitetaan alipainealustan kumitiivisteiden kanssa.
- Jalustan mitat (leveys x paino x korkeus): 400 mm x 230 mm x 700 mm.
- Erittäin kevyt: 8,5 kg.



# RB-3W

## Porausjärjestelmä



### Teho: 10 - 162 mm



1. Yhdistelmäalusta alipaine- ja ankkurointikiinnitykseen.
  2. 4 säätöruuvia kohtisuoraan poraukseen.
  3. 2 tukivartta takaavat laitteen rakenteen lujuuden.
  4. Sisäänrakennetut vesiväät.
  5. Taipumaton alumiinipylväs poraukseen 45°:seen asti.
  6. Tukiruuvi kattokiinnitykseen.
  7. Moottorin vaihdelaatikko, joka sisältää öljypumpun jatkuvaa voitelua varten.
  8. Ulkoinen belgen jemen märkäporauksessa.
  9. Porausreiän keskiosan ilmaisin tarkkaan poraukseen.
- Lisävaruste: (ks. sivu 117)
10. Tyhjiöilmaletku (luett.nro 51447).
  11. Tyhjiöpumppu alustan kiinnittämiseksi (luett.nro 27471).
  12. Painevesisäiliö (luett.nro 61726).

Luett.-nro	Mallinro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
34501	RB-3W järjestelmä	RB-3W moottori, 230 V + jalusta + ankkurointisarja	19,9	1
34601	RB-3W järjestelmä	RB-3W moottori, 115 V + jalusta + ankkurointisarja	19,9	1
34611	RB-3W-C	RB-3W, 230 V, täysi varustus Sis. moottorin, pölynpoiston, avaimet, jalustan, ankkurointisarjan, tyhjiöpumpun ja tyhjiöilmaletkun	26,8	1
34621	RB-3W-C	RB-3W, 115 V, täysi varustus, Sis. moottorin, pölynpoiston, avaimet, jalustan, ankkurointisarjan, tyhjiöpumpun ja tyhjiöilmaletkun	26,8	1
34521	RB-3W jalusta	RB-3W-laitteen jalusta	13,8	1
34511	RB-3W moottori	RB-3W-laitteen kuiva- ja märkäporauksen moottori, 230 V, PRCD	6,1	1
34581	RB-3W moottori	RB-3W-laitteen kuiva- ja märkäporauksen moottori, 115 V, PRCD	6,1	1
<b>RB-3W lisävarusteet</b>				
88916		Vedenkerääjä käsivaraiseen märkäporaukseen 82 mm:iin asti <i>Huom.: Vedenkerääjän kanssa on käytettävä tiivisteitä: ks. sivu 117.</i>	0,2	1
66466		Tyhjiöalustan varakumi	0,1	1
84186		Vedenkerääjä (ø 152 mm) paikalla työskentelyyn; Toimitetaan kiinnityslaitteen ja yhden kumitiivisteiden kanssa	1,0	1
84196		RB-3W-laitteen vedenkerääjän laipan kumitiiviste	0,2	1

Pikaliitinjärjestelmä

RB-3W moottori toimitetaan seuraavilla vakiovarusteilla:  
1/2" (F) - 1/2" (F) & 1 1/4" (M)  
yhdistelmävälikappale  
ja 1/2" (F) - 1/2" (F) välikappale.



**RIDGID**



## Jalusta

### Ominaisuudet

- Yhdistelmäalusta alipaine- ja ankkurointikiinnitykseen.
- Moottorin pikakiinnitys.
- Kattotukiruuvi pylvään päässä.
- 2 sisäänrakennettua vesivaakaa ja 4 säätöruuvia kohtisuoraan poraukseen.
- Porausreiän keskiosan ilmaisin ja poraussyvyyden ilmaisin tarkkaan poraukseen.
- Kantokahva.
- Tukivarret takaavat optimaalisen kiinnityksen.

### Tekniset tiedot

- Maksimitiho: 162 mm.
- Syötön maksimisyvyys: 540 mm.
- Suurin porauskulma 45°.
- Toimitetaan alipainealustan kumitiivisteiden kanssa.
- Jalustan mitat (leveys x paino x korkeus): 480 mm x 280 mm x 995 mm.
- Jalustan paino: 13,8 kg.

## Moottori

### Ominaisuudet

- Soveltuu kuiva- tai märkäporaukseen, käsivaraiseen poraukseen tai poraukseen jalustan kanssa.
- Tiilien käsivarainen kuivaporaus 162 mm:iin asti, betonin käsivarainen märkäporaus 82 mm:iin asti ja märkäporaus jalustan kanssa 162 mm:iin asti.
- Kädensijassa on vedenvirtauksen säädin, jonka ansiosta vedensyöttöä on helppo säädellä käsivaraisessa märkäporauksessa.
- Kone kiinnittyy jalustaan nopeasti ilman työvälineitä.
- Ylikuorman ilmaisin (LED) näyttää tilanteen porauksen aikana.
- Vaihteistokotelossa on jatkuvasti voiteleva sisäänrakennettu öljypumppu.
- Vääntömomentti säätyy itsestään valitun vaihteen mukaisesti.
- Toimitetaan kannettavassa metallilaatikossa.
- Helposti vaihdettavat ulkoiset vesitiivisteet.
- Vedensyöttö on erotettu pölynerottimesta ja koneen muista osista, mikä lisää työkalun kestoa ja käyttäjän turvallisuutta.

### Tekniset tiedot

- 1900 W, kolminopeuksinen moottori (450 / 1250 / 2700 kierr./min).
- Porakara: 1/2" BSP (M).
- Välikappale: sis. 1/2" BSP (F) - 1/2" BSP (F).
- Sisältää yhdistelmäsovittimen 1/2" BSP (F) - 1/2" BSP (F) & 1 1/4" UNC (M).
- Kuivaporausessa suositellaan käytettäväksi pölypoistoa (Luett.-nro 68416).
- Mekaaninen suojakytin.
- Kokoaaltoelektronikka takaa pehmeän käynnistyksen sekä mekaanisen ja termisen suojan.
- Pitkä liitäntäkaapeli sisältää käyttäjän suojamekanismin (PRCD).
- Vaihdevarjat hiiliharjat.
- Paino: 6,1 kg.

Kuivaporaus pölynerottimen kanssa (Luett.-nro 68416)

Kolminopeuksinen öljyllä voideltu vaihteistokotelo

Vikavirtakatkaisin (PRCD)



# Timanttiporauslaitteet

Tehokkaat, erittäin kevyet ja kannettavat timanttiporat ammattikäyttöön raudoitetun betonin, muurien, tulenkestävien materiaalien sekä kivien ja muiden materiaalien tarkkaan timanttiporaukseen (materiaalin halkaisija enintään 350 mm).



## RB-208/3 Porausjärjestelmä

Teho: 10 - 200 mm

## Moottori

### Ominaisuudet

- Koneen pikaliitintä jalustaan.
- Ylikuorman ilmaisim (LED) näyttää tilanteen porauksen aikana.
- Helposti vaihdettavat ulkoiset vesitiivisteet.
- Vaihdettavat hiiliharjat.
- Moottorin jäähdytysjärjestelmä kovaa käyttöä varten.
- Vaihteistokotelo, jossa on jatkuvasti voiteleva öljypumppu.

### Tekniset tiedot

- Maksimiteho 200 mm (vedenkerääjän kanssa).
- 2500 W moottori, kolminopeuksinen (320 / 800 / 1300 kierr./min).
- Mekaaninen, sähköinen ja terminen suoja.
- Pitkä liitäntäkaapeli sisältää käyttäjän suojakytkimen (PRCD).
- Moottorin paino: 13,7 kg.

## Jalusta




### Ominaisuudet

- Yhdistelmäalusta alipaine- ja ankkurointikiinnitykseen.
- Kattotukiruuvi pylvään päässä.
- 2 sisäänrakennettua vesivaakaa ja 4 säätöruuvia kohtisuoraan poraukseen.
- Porausreiän keskiosan ilmaisim ja porausryöyryden ilmaisim tarkkaan poraukseen.
- Kantokahva.
- Tukivarret optimaaliseen kiinnitykseen.

### Tekniset tiedot

- Maksimiteho: 200 mm.
- Syötön maksimisyöyry: 560 mm.
- Suurin porauskulma 45°.
- Toimitetaan alipainealustan kumitiivisteen kanssa.
- Jalustan mitat (leveys x paino x korkeus): 480 mm x 280 mm x 995 mm.
- Jalustan paino: 14,0 kg.



Luett-nro	Malli-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
33411	RB-208/3	RB-208/3, 230 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + avaimet	28,0	1
33421	RB-208/3-C	RB-208/3, 230 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + tyhjiöpumppu + ilmaletku + avaimet	31,0	1
33431	RB-208/3	RB-208/3, 115 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + avaimet	28,0	1
<b>RB-208 jalustan lisävarusteet</b>				
66466		Tyhjiöalustan varakumi	0,1	1
75536		RB-208/3 vedenkerääjä; toimitukseen sisältyy kiinnityslaite ja 1 kumitiiviste	0,1	1
75546		RB-208(W) vedenkerääjän laipan kumitiiviste	0,2	1

Kattotukiruuvi pylvään päässä

Moottorin kiinnitys jalustaan

Vedenkerääjän käyttö





# RB-214/3 Porausjärjestelmä

## Teho: 10 - 350 mm

## Moottori

### Ominaisuudet

- Koneen pikaliitäntä jalustaan.
- Ylikuorman ilmais (LED) näyttää tilanteen porauksen aikana.
- Helposti vaihdettavat ulkoiset vesitiivisteet.
- Vaihdettavat hiiliharjat.
- Moottorin jäähdytysjärjestelmä kovaa käyttöä varten.
- Vaihteistokotelo, jossa on jatkuvasti voiteleva sisäänrakennettu öljypumppu.
- Kantokahvalla varustettu moottori.

### Tekniset tiedot

- Maksimiteho 350 mm (vedenkerääjän kanssa).
- 3000 W moottori, kolminopeuksinen (230 / 500 / 1030 kierr./min).
- Mekaaninen, sähköinen ja terminen suoja.
- Pitkä liitäntäkaapeli sisältää käyttäjän suojakytimen (PRCD).
- Moottorin paino: 13,7 kg.

## Jalusta





### Ominaisuudet

- Kovaa vääntöä kestävä alumiinipylväs.
- Tukeva alusta ankkurointikiinnitykseen.
- Kattotukiruuvi pylvään päässä.
- Pyörät helppoa siirtoa varten.

### Tekniset tiedot

- Maksimiteho: 350 mm.
- Syötön maksimisyvyys: 560 mm.
- Suurin porauskulma 45°.
- Vaaka- ja pystysuorat vesiväät ja 4 säätöruuvia kohtisuoraan poraukseen.
- Porausreiän keskiosan ilmais ja porausvyödyden ilmais tarkkaan poraukseen.
- Lisävaruste: tyhjiöalusta.
- Jalustan mitat (leveys x paino x korkeus): 430 mm x 250 mm x 1100 mm.
- Jalustan paino: 17,0 kg.



Luett.-nro	Malli-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
35091	RB-214/3	RB-214/3, 230 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + avaimet	31,0	1
35101	RB-214/3-C	RB-214/3, 230 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + tyhjiöalusta, pumppu + ilmaletku + avaimet	34,0	1
35111	RB-214/3	RB-214/3, 115 V moottori + jalusta + ankkurointisarja + avaimet	31,0	1
<b>RB-214-laitteen jalustan lisävarusteet</b>				
68346		RB-214/3-laitteen tyhjiöalusta (leveys x paino x korkeus: 340 x 520 x 40 mm)	5,3	1
74526		Tyhjiöalustan varakumi	0,1	1
84736		RB 214/3 -laitteen vedenkokoajan laippa; Toimitukseen sisältyy kiinnike ja 1 kumitiiviste	0,3	1
84746		RB-214/3-laitteen vedenkokoajan kumitiiviste	0,3	1

Tyhjiöalustan käyttö kiinnitykseen

Ankkurointisarjan käyttö kiinnitykseen


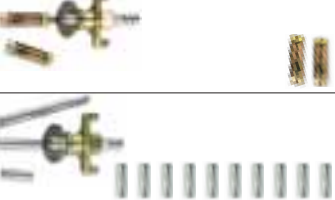


# Timanttiporauslaitteiden lisävarusteet



## Märkäporauksen lisävarusteet

Luett.-nro		Kuvaus	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
61726		Painevesisäiliö	•	•	•	•
68526		Vedenkerääjä käsivaraiseen märkäporaukseen 112 mm:iin asti	•	—	—	—
88916		Vedenkokooja malliin RB-3W	—	•	—	—
75586		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 10 mm	•	—	—	—
75596		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 12 mm	•	—	—	—
75606		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 14 mm	•	—	—	—
75616		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 16 mm	•	—	—	—
75626		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 18 mm	•	—	—	—
75636		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 20 mm	•	—	—	—
75646		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 22 mm	•	—	—	—
75656		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 25 mm	•	—	—	—
75666		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 28 mm	•	—	—	—
75676		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 30 mm	•	—	—	—
75686		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 32 mm	•	—	—	—
75696		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 35 mm	•	—	—	—
75706		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 40 mm	•	—	—	—
75716		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 52 mm	•	—	—	—
88926		Vedenkokoojan vaippa, 52 cm, malli RB-3W	—	*	—	—
75726		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 62 mm	•	—	—	—
75736		Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 72 mm	•	—	—	—
88946	Vedenkokoojan vaippa, 72 cm, malli RB-3W	—	*	—	—	
75746	Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 82 mm	•	—	—	—	
88956	Vedenkokoojan vaippa, 82 cm, malli RB-3W	—	*	—	—	
75846	Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 91 mm	•	—	—	—	
75856	Vedenkerääjän tiiviste käsivaraisessa porauksessa 112 mm	•	—	—	—	

## Lisävarusteet jalustan kiinnittämiseksi









Luett.-nro		Kuvaus	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
27471		Tyhjiöpumppu, 230 V	•	•	•	•
84206		Tyhjiöpumppu, 115 V	•	•	•	•
51447		Tyhjiöilmaletku	•	•	•	•
60796		Pikakiinnityslaite, maksimi 500 kg	•	•	•	•
83386		Ankkurointisarja pehmeitä materiaaleja (esim. tiili- ja muureja) varten	•	•	•	•
84606		Kahden ankkuritapin sarja pehmeitä materiaaleja varten	•	•	•	•
75526		Ankkurointisarja kovia materiaaleja (esim. betonia) varten	•	•	•	•
75796	Kymmenen ankkuritapin sarja kovia materiaaleja varten	•	•	•	•	

## Yleiset lisävarusteet

Luett.-nro		Kuvaus	HC-2W	RB-3W	RB-208	RB-214
27851		V-1225 Pölyn- ja veden imuri, tilavuus 25 l	•	•	•	•
27861		V-1250 Pölyn- ja veden imuri, tilavuus 50 l	•	•	•	•
53066		Avainsarja (22, 24, 26, 28, 32 mm)	•	•	—	—

**Timanttiorauslaitteet – Yleistä**

\*Käsivaraiseen märkäporaukseen ø 82 mm:iin asti

Märkä	Kuiva	Malli	Maksimiteho mm			Liitäntä
		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"



RIDGID®in ammattikäyttöön tarkoitetuissa tehokkaissa timanttiorausterissa on hyvin korkea timanttipitoisuus. Terät ovat laserhitsattuja ja kestäviä käytössä. Niillä voi porata nopeasti ja tarkasti raudoitettua betonia ja kovabetonia, muuria, asfalttia sekä luonnon- ja keinokiveä. Poria voidaan valmistaa erityissovelluksia, keskikokoja tai tiettyjä pituuksia asiakkaan pyynnöstä.

# Käsivarainen märkäporaus kiinteäsegmenttisillä timanttiorilla

Ammattikäyttöön ja erityisesti käsivaraisiin sovelluksiin tarkoitetut timanttiorausterit ovat laserhitsattuja, ja niissä on erittäin korkea timanttipitoisuus. Yhteinisen kruunusegmentin ansiosta poraus on helpompaa ja siten tarkempaa.

**1/2" BSP (M) liittimet:**


- Kaikissa keskiöporissa on 1/2" (F)-liitäntä.
- Nykyiset RIDGID®-mallit: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Aikaisemmat RIDGID®-mallit: RB-204, RB-125.



1/2" BSP (M)

Ø mm	Luett.-nro	Kokonaispituus mm	Segmentti korkeus x leveys 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

Koot 30 mm:iin asti soveltuvat myös märkäporaukseen jalustalta.



**Märkä**

Sovitin 1/2" - 1/2" (F)  
Luett.-nro 68426

Märkäporausterä 1/2" (M)

Märkäporausterä 1 1/4" (F)

Yhdistelmäsovitin 1/2" (F) - 1 1/4" (M) + 1/2" (F)

Luett.-nro 68426:n vakioimitukseen kuuluu HC-2  
Luett.-nro 68426 ja 83616 vakioimitukseen kuuluu RB-3W

**Poraus HC-2(W)- ja RB-3W-laitteilla**

Kierukkaohjainpora

Pölynpoisto Luett.-nro 68416

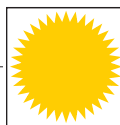
Ohjainporan pidin 1/2" (F) - 1/2" (M) Luett.-nro 52566

Kuivapora 1/2" (F)

Ohjainporan kärki V-1225 Luett.-nro 27851 V-1250 Luett.-nro 27861

Ulostyöntävain Luett.-nro 52626

Ohjainporan käyttöä suositellaan yli ≥ 82 mm:n reikien kuivaporaukseen



**Kuiva**

1/2" BSP (M)

Kruunusegmentti

# Märkäporaus jalustalta segmentoiduilla timanttiporilla

## 1/2" BSP (M) liittimet:

- Kaikissa keskiöporissa on 1/2" (F) -liitäntä.
- Nykyiset RIDGID®-mallit: HC-2, HC-2W, RB-3W.
- Aikaisemmat RIDGID®-mallit: RB-204, RB-125.



1/2" BSP (M)

**UUSI  
LASERHITSAUS**

Ø mm	Yleisporat Luett.-nro	Erikoisporat Luett.-nro	Segmentit (pituus x korkeus x leveys) mm	Määrä
<i>Edellisellä sivulla 118 on tietoja 10 - 30 mm:n porista</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 1/4" UNC (F) -liittin sopii:

- Kaikkiin timanttiporauslaitteisiin, joissa on 1 1/4" (M)-liitäntä.
- Nykyiset RIDGID®-mallit: RB-3W, RB-208/3 and 214/3.
- Aikaisemmat RIDGID®-mallit: RB-206, RB-206/3, RB-212 ja RB-215.



1 1/4" UNC (F)

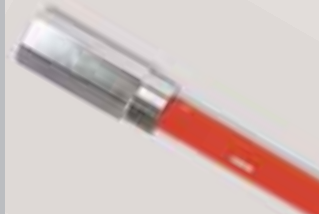
**UUSI  
LASERHITSAUS**

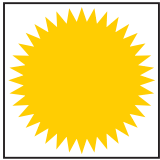
Ø mm	Yleisporat Luett.-nro	Erikoisporat Luett.-nro	Segmentit (pituus x korkeus x leveys) mm	Määrä
<i>10 - 42 mm: käytä 1/2" poria + sovitinta 42716</i>				
52	58306	450	16 x 6 x 3	6
60	58316	450	16 x 6 x 3	7
65	58326	450	16 x 6 x 3	7
72	51636	450	24 x 7 x 3,5	6
78	42406	450	24 x 7 x 3,5	6
82	42416	450	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 (F)

Laserhitsattu segmentoitu poranterä

Sovitinta (42716) liittimelle 1/2" (M) 1 1/4" -koneissa





RIDGID®in kuivaporaukseen tarkoitetut laserhitsatut timanttioranterät soveltuvat erinomaisesti siistiin työskentelyyn remontin aikana. Timanttiorat leikkaavat materiaalia nopeasti ja kestävät kauan.

## Segmentoitu kuivaporaus timanttiorilla

Kuivaporat kovien materiaalien poraukseen, 1/2" BSP (F) -soppi:

- Kaikkiin timanttiorauslaitteisiin, joissa on 1/2" (M) -liitäntä.
- Nykyiset RIDGID®-mallit: HC-1, HC-2, HC-2W, RB-3W.



**UUSI  
LASERHITSAUS**

Ø mm	Työpituus 200 mm Luett.-nro	Työpituus 300 mm Luett.-nro	Segmentit (pituus x korkeus x leveys) mm	
			Määrä	
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

\* 500 mm:n työpituus

\*\*70 mm:n työpituus sähköisiä kytkinteloita varten

**Märkä**

Sovitin 1/2" - 1/2" (F)  
Luett.-nro 68426

Märkäporausterä 1/2" (M)

Märkäporausterä 1 1/4" (F)

Yhdistelmäsovitin 1/2" (F) - 1 1/4" (M) + 1/2" (F)

Luett.-nro 68426:n vakioitoimitukseen kuuluu HC-2  
Luett.-nro 68426 ja 83616 vakioitoimitukseen kuuluu RB-3W

### Poraus HC-2(W)- ja RB-3W-laitteilla

**Kuiva**

Kierukkaohjainpora

Pölynpoisto Luett.-nro 68416

Ohjainporan pidin 1/2" (F) - 1/2" (M) Luett.-nro 52566

Kuivapora 1/2" (F)

Ohjainporan kärki V-1225 Luett.-nro 27851 V-1250 Luett.-nro 27861

Ulostyöntövain Luett.-nro 52626

Ohjainporan käyttöä suositellaan yli ≥ 82 mm:n reikien kuivaporaukseen

1/2"(F) -liitäntä

# Timanttiporauslaitteiden lisävarusteet

## Porakaran sovittimet

Luett.-nro		Kuvaus
68426		Sovitin 1/2" BSP (F) - 1/2" BSP (F)
84576		Sovitin M16 (F) - 1/2" (M) BSP
83616		Yhdistelmäsovitin 1/2" (F) - 1 1/4" (M) ulkoinen, 1/2" BSP (F) sisäinen
42716		Sovitin 1 1/4" UNC (F) - 1/2" BSP (F)
42726		Sovitin 1 1/4" UNC (M) - 1/2" BSP (M)
68516		Sovitin 1/2" BSP (F) - M16 (M)
57936		Sovitin 2 x 1/2" BSP (M)

## Hilti-koneiden sovittimet

52786		Istukasovitin to 1/2" BSP (M)
66956		Hilti DD100 -koneiden sovitin 1/2" BSP (F)

## 1/2" jatkotangot HC-2W, RB-3W

52366		Jatkotanko, pituus 150 mm, ø 30 mm (1/2" (M) -->1/2" (F))
42766		Jatkotanko, pituus 300 mm, ø 30 mm (1/2" (M) -->1/2" (F))

## 1 1/4" jatkotangot RB-208, RB-212, RB-214

42806		Jatkotanko, pituus 300 mm, ø 47 mm (1 1/4" (F) -->1 1/4" (M))
-------	--	---

## Yleiset lisävarusteet

42936		Kuparirengas poran helppoa poistoa varten, 1 1/4"
57236		Rasvaputkilo kuparille
42946		Teroituskivi timanttisegmenttien teroitukseen

## Ohjainporan lisävarusteet kuivaporaukseen koneilla HC-1, HC-2(W) ja RB-3W

68416		Pölynpoisto vain kuivaporaukseen
52566		Ohjainporan pidin
57866		Porankärjen tuki ja ø 5 mm:n kärki 200 mm:n terää varten
57876		Porankärjen tuki ja ø 5 mm:n kärki 200 mm:n terää varten, varustettu pölyerottimella
66996		Porankärjen tuki ja ø 5 mm:n kärki 300 mm:n terää varten
57916		Porankärjen tuki ja ø 5 mm:n kärki 300 mm:n terää varten, varustettu pölyerottimella
57886		ø 5 mm:n vaihtokärki edellä mainituille tappiporankärjille
52606		ø 10 mm:n poratuki ja kierteispora 200 mm:n terää varten
52616		ø 10 mm:n poratuki ja pora pölyerottimella varustettua 200 mm:n terää varten
57336		ø 10 mm:n poratuki ja pora pölyerottimella varustettua 300 mm:n terää varten
29408		ø 10 mm:n tappipora 200 mm:n timanttiteriä varten*
52626		Sähköasiaporan ohjainpora

\* Tarkoitettu käytettäväksi mallien 52606, 52616 ja 57336 kanssa.

## Model 540 Leikkaussyvyys: 0 - 48 mm, leveys 2,3 - 34 mm

Urajyrsin on varustettu kahdella rinnakkaisella timanttiterällä syvien ja leveiden urien leikkaamiseen esim. betoniin ja muureihin.



Luett.-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
33901	Malli 540 urajyrsin, 230 V + 2 terää	6,00	1
33891	Timanttiterä yleiskäyttöön, ø 150 mm	0,16	1



### Ominaisuudet

- Varustettu kahdella rinnakkaisella timanttiterällä sileiden ja kourattujen urien leikkaamiseksi seiniin tai lattioihin kaapeleiden tai vesijohtojen asentamista varten.
- Leikkausleveyttä voidaan säätää välikerenkeillä halkaisijaksi 2,3 - 34 mm (lisäykset 2 mm).
- Leikkaussyvyyttä voidaan muuttaa asteittain leikkaussyvyyteen 48 mm asti.
- Leveät rullat takaavat erinomaisen suorituksen.
- Mallia 540 suositellaan käytettäväksi yhdessä RIDGID®in pölyn- ja vesi-imurin kanssa (V-1225 tai V-1250), mikä nopeuttaa työtä, tekee jäljestä siistimpää ja tekee työstä terveellisempää.
- Toimitetaan kahden timanttiterän kanssa.

### Tekniset tiedot

- Tehokas 1500 W:n moottori.
- Timanttiterä halkaisija 150 mm; reikä: 30 mm.
- Paino: 6,0 kg.

## V-1225 & V-1250

Kuiva- ja märkäimurit.



Luett.-nro	Malli-nro	Kuvaus	Paino kg	Vakio-pakk.
27851	V-1225	V-1225 Pölyimuri, 230 V, tilavuus 25 l	13,00	1
27861	V-1250	V-1250 Märkäimuri, 230 V, tilavuus 50 l	18,00	1

### Lisätarvikkeet

75756	Mallin V-1225 pölyimurin lisätarvikesarja	2,15	1
75766	Mallin V-1250 öljypolttimen puhdistussarja	2,20	1
76396	Käyttöohjeiden suodatinkasettia	0,30	2
76406	Uuloon suodatinkasetti	0,30	2
76486	Mallin V-1225 paperisuodatinpussi (25 l) hyvin hienojakoista pölyä varten	0,15	5
76496	Mallin V-1250 paperisuodatinpussi (50 l) hyvin hienojakoista pölyä varten	0,20	5

### Ominaisuudet

- Soveltuu märkä- ja kuivaimurointiin ilman konversiota.
- Automaattinen, sähkömagneettinen suodatinpuhdistusjärjestelmä.
- Suodatin sijaitsee liankeruualueen ulkopuolella, mikä lisää suodattimen kestoa.
- Laitteen pistokkeessa on automaattinen käynnistyskytkin moottorikäyttöisten työkalujen käytön helpottamiseksi.
- Automaattikäynnistys varmistaa, että imuletku on kunnossa ja tyhjentynyt.
- Vankka ja kompakti muotoilu.
- Toimitetaan kahden polyesterista valmistetun suodatinpussin kanssa.

### Tekniset tiedot

- Tehokas 1400 watin moottori.
- Ilmavirta (l/min): 3660 l.
- Imupaine (mbar): 50 - 248.
- Pituus: Letku: 5 m, Kaapeli: 8 m.
- Saatavilla kaksi säiliökokoa: 25 l (V-1225) ja 50 l (V-1250).
- Mitat: (leveys x paino x korkeus) 1225 Malli: 425 x 380 x 570.  
(leveys x paino x korkeus) 1250 Malli: 580 x 470 x 640.
- Saatavilla useita lisävarustesarjoja.

Pölyimurin lisävarustesarja  
Luett.-nro 75756

Öljypolttimen puhdistussarja  
Luett.-nro 75766