

Gyémánttechnika

Hilti. Tartósan teljesít.



Gyémánt fúrókészülékek

Gyémánt fúrókészülék DD EC-1	264., 266.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 110-W	264., 267.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 120	264., 268.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 150-U	264., 269.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 160	264., 270.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 200	265., 271.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 350-CA	265., 272.	oldal
Gyémánt fúrókészülék DD 500-CA	265., 273.	oldal
Hidraulikus gyémánt fúrókészülék DD 750-HY	265., 274.	oldal
Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez	275-281.	oldal



Gyémánt fúrókoronák és tartozékok

Gyémánt fúrókorona DD-BH AT	283.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-C T2	283.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-C T4	284.	oldal
Furatmag-eltávolító DD-CB	284.	oldal
Csatlakozóvégek DD	285.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-B HWC	285.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-B-SC HWC	286.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-BI LM 320	286.	oldal
X cseremodul DD X-CM LM	286.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-B PCM	287.	oldal
Gyémánt dobozfúró DD-SC PCM	287.	oldal
Sliccelt gyémánt dobozfúró DD-SC-S PCM	287.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-BI LCS 320	288.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-BI LCS 430	288-289.	oldal
X cseremodul DD X-CM LCS	289.	oldal
X fúrókorona cső DD-BI X-CM 320	290.	oldal
X fúrókorona cső DD-BI X-CM 430	290.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-BI LCL 320	291.	oldal
Gyémánt fúrókorona DD-BI LCL 430	291-292.	oldal
X cseremodul DD X-CM LCL	292.	oldal



Gyémánt fúrókoronák és tartozékok

Equidist cseremodul DD-CM HCS	293.	oldal
Gyémántszegmens DD-SS HCS	293.	oldal
Equidist gyémánt fúrókorona DD-B HCS	294.	oldal
Equidist cseremodul DD-CM HCL	294-295.	oldal
Equidist gyémánt szegmens DD-SS HCL	295.	oldal
Equidist gyémánt fúrókorona DD-B HCL	296.	oldal
Lehúzó szerszám DD-EXT	296.	oldal
Tartozékok gyémánt fúrókoronákhoz	297.	oldal



Gyémánt vágókészülékek

Falvágó DST 10-CA	300.	oldal
Falvágó DS TS20-E	301.	oldal
Falvágó DS TS 32 / D-LP 32	302.	oldal
Hidraulikus hajtómű D-LP 15	303.	oldal
Falvágó DS TS 22	303.	oldal
Hidraulikus hajtómű D LP 32	304.	oldal
Vágófej DS TS 32	305.	oldal
Kötélvágó DS WS 10-E	306.	oldal
Kötélvágó DS WS 10	307.	oldal
Kötélvágó DS WS 15	308.	oldal
Kötélvágó DS WSS30	309.	oldal
Tartozékok gyémánt vágókészülékekhez	310-312.	oldal



Falvágólapok és vágókötélek

Falvágólap DS-BT CM-5E	314.	oldal
Falvágólap DS-BT CH-5E	314.	oldal
Falvágólap DS-BT HI CM-10E	314.	oldal
Falvágólap DS-BT HI CS-10E	314.	oldal
Falvágólap DS-BT HI C-10E	315.	oldal
Falvágólap DS-B HI CM-20E	315.	oldal
Falvágólap DS-BT HI CS-20E	315.	oldal
Falvágólap DS-BT HI és HY C-20E	315.	oldal
Falvágólap DS-BT HI/ HY CS-M	316.	oldal
Falvágólap DS-BT HI/ HY CS-H	316.	oldal
Falvágólap DS-BT HI/ HY CM-M	317.	oldal
Falvágólap DS-BT HI és HY C-M	317.	oldal
Falvágólap DS-BT HI/ HY CM-H	317.	oldal
Falvágólap DS-BT HI/ HY C-H	318.	oldal
Silent falvágólap DS-BT	318.	oldal
Gyémánt vágókötél DS-W 10.5 CM+	318.	oldal
Gyémánt vágókötél DS-W 10.2, száraz	319.	oldal
Gyémánt vágókötél DS-W 10.5 CH	319.	oldal
Gyémánt vágókötél DS-W, 100%-os acél	319.	oldal
Gyémánt vágókötél DS-W, 20%-os acél	319.	oldal

Gyémánt fúrás
és vágás

Gyémánt fúrógépek



	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160
Műszaki adatok					
Teljesítmény	1450 W	1600 W	1600 W	2200 W	2200 W
Súly (EPTA szerint)	5,7 kg	5,3 kg	10,5 kg	8,2 kg	10,3 kg
Alkalmazás					
	Dübelfuratok készítése vasalt betonban	Fúrás téglában Kis átmérőjű furatok készítése betonba	Dübelfuratok készítése vasalt betonban Átmenő furatok készítése betonba	Furatok készítése csőátvezetésekhez (kézből, állványról) téglába és betonba	Furatok készítése csőátvezetésekhez (fűtési és légszatorna-csővekhez) betonba
Fúrókoronák javasolt alkalmazásai, átmérők és csatlakozóvégek					
Kézi fúrás szárazon					
Furatátmérő					
Korona típusa		DD-BI LM Ø 52-162 mm DD-BI PCM Ø 52-162 mm		DD-BI LM Ø 52-162 mm DD-BI PCM Ø 52-162 mm	
Kézi vizes fúrás					
Furatátmérő					
Korona típusa	DD-C T2 Ø 8-35 mm DD-C T4 Ø 14-35 mm			DD-BI HWC Ø 10-131 mm	
Vizes fúrás állványról					
Furatátmérő					
Korona típusa	DD-C T2 Ø 8-35 mm DD-C T4 Ø 14-35 mm		DD-BI LCS Ø 25-162 mm DD-BI LCL Ø 12-162 mm	DD-BI LCS Ø 25-162 mm DD-BI LCL Ø 12-162 mm	DD-BI LCS Ø 35-202 mm DD-BI LCL Ø 35-202 mm
Csatlakozóvég	 Hilti C	 Hilti BI+	 Hilti BI+	 Hilti BI+	 Hilti BI+



Gyémánt fúrógépek



	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY
Műszaki adatok				
Teljesítmény	2600 W	3600 W	5500 W	11 000 W
Súly (EPTA szerint)	13,9 kg	14,4 kg	16,6 kg	21 kg
Alkalmazás				
	Furatok készítése csőátvezetésekhez (fűtési és légcsatornacsövekhez) betonba	Furatok készítése csőátvezetésekhez (fűtési, víz, gáz és légcsatornacsövekhez) betonba	Furatok készítése csőátvezetésekhez (fűtési, víz, gáz és légcsatornacsövekhez) betonba	Furatok készítése speciális nagy átmérőjű csövekhez, közműcsatlakozásokhoz, mély- és ferdefuratokhoz
Fúrókoronák javasolt alkalmazásai, átmérők és csatlakozóvégek				
Vizes fúrás állványról				
Furatátmérő				
Korona típusa	DD-BL HCS Ø 35-400 mm DD-BL HCL Ø 35-400 mm	DD-BL HCS Ø 52-500 mm DD-BL HCL Ø 52-500 mm	DD-BL HCS Ø 82-600 mm DD-BL HCL Ø 82-600 mm	DD-BL HCS Ø 35-600 mm DD-BL HCL Ø 35-600 mm
Csatlakozóvég	 Hilti BL	 Hilti BL/BS	 Hilti BL/BS	 Hilti BL

Gyémánt fúrás és vágás

Fúrókoronák kiválasztása az alapanyag és a használat szempontjának figyelembe vételével

Alapanyag típus		Választási szempont	T2	T4	HWC	LM	PCM	LCS	LCL	HCS	HCL
Vasbeton, gyengén abrazív beton	Nagy mennyiségben tartalmaz mészkőt	Fúrási sebesség	■	■	■			■	■	■	■
		Élettartam	■	■	■			■	■	■	■
Vasbeton és kemény cementkészítmények	Magas kvarchomok tartalom	Fúrási sebesség	■	■	■			■	■	■	■
		Élettartam		■					■	■	■
Kemény kőzetek, gránit, márvány	Magas kovaföld tartalom	Fúrási sebesség		■					■	■	■
		Élettartam								■	■
Erősen vasalt beton	Magas acéltartalom	Fúrási sebesség	■					■		■	
		Élettartam	■	■				■	■	■	■
Előre gyártott betonelemek	Betonszegélyek, útburkolat	Fúrási sebesség	■	■	■	■		■	■	■	■
	Betoncsövek	Fúrási sebesség	■	■	■	■		■	■	■	■
Terméskövek és mesterséges kövek	Műkő	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
	Homokkő	Fúrási sebesség	■	■	■	■		■	■	■	■
	Gránit	Fúrási sebesség	■					■	■	■	■
	Márvány	Fúrási sebesség	■					■	■	■	■
	Profír	Fúrási sebesség	■					■	■	■	■
Kerámia, csempe	Kőagyag- csövek	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
	Kőagyag-csempe	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
	Kerámia csempe	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
	Zománcozott kerámia	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
	Kemény burkoláshoz	Fúrási sebesség	■		■	■		■	■	■	■
Aszfalt	Aszfalt	Fúrási sebesség	■	■	■		■	■	■	■	
Tégla	Üreges tégla	Fúrási sebesség				■	■				
	Tömör tégla	Fúrási sebesség				■	■				
	Agyagtégla	Fúrási sebesség				■					

■ Optimális ■ Elfogadható

Gyémánt fúrókészülék DD EC-1



Alkalmazások

- Pontos dűbel- és átmenőlyukak kifúrása 8 és 35 mm átmérő között
- Dűbel elhelyezése csökkentett zajszinttel (kórházak, kereskedelmi és lakóépületek felújítási munkálata)
- Dűbel elhelyezés ütésmentes fúrással (márvány, terméskő, falazóanyagok, csempe)

Előnyök

- Hatékony: átfúrja a betonvasakat
- Sokoldalú: átfúrja a különféle acéllal megerősített betonokat, márványt stb.
- Automata: elektronikus vízkezelés - a szivattyú- és elszívó funkciókat a fúrógép vezérlőkapcsolója automatikusan be-/kikapcsolja
- Beépített furatizap-elszívó rendszer, ami gyakorlatilag por- és nedves törmelék-mentességet biztosít
- Csökkenti a fúrás zaját (nincs ütvefúrás)
- Produktivitás: a TopSpin kisebb erőfeszítéssel gyors fúrást biztosít



Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	1450 W
Tokmánytípus	DD-C
Súly EPTA 01/2003 szerint	5,7 kg
Fúrési tartomány	vizes: 8-35 mm állványos vizes: 8-35 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszám terhelés nélkül	9200 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	87 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	95 dB (A)
Alapanyagok	Beton, Falazat

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés

DD EC-1 230V EU2

Csomag tartalma

1x Gyémánt fúrókészülék DD EC-1 230V EU, 1x Koffer

Cikkszám

336740

Gyémánt fúrókészülék DD 110-W



Alkalmazások

- Kézi vizes gyémánt magfúrás vasbetonba
- Dobozok fúrása az elektromos szerelvényeknek
- Átmenő furatok csöveknek stb. a vízvezeték-, fűtés- és légkondicionáló-szerelési munkákhoz
- Átmenőfuratok kábeleknél, kábeltálcáknál
- Száraz magfúrás gázbetonban, mészhomok építőblokkban, üreges téglában, tömr téglában és klinkertéglában

Előnyök

- Kompakt kialakítás és kis súly a könnyen kezelhetőség érdekében
- Csúszókuplung, túlterhelés elleni védelem és biztonsági kapcsoló
- A BI+ gyorscsatló tokmányrendszer lehetővé teszi a magfúrók szerszámmentes cseréjét
- Nagy motorteljesítmény és robusztus 2-sebességes hajtómű az optimális fúrási sebesség érdekében
- Kevesebb kiesett idő: a szervizjelző idejében emlékezteti a felhasználókat a karbantartás esedékességére
- A fúrókorona gyorsan és erőfeszítés nélkül hatol be a téglába, építőblokkba és betonba



Műszaki adatok



Névleges bemeneti teljesítmény	1600 W
Tokmánytípus	BI+
Súly EPTA 01/2003 szerint	5,8 kg
Fúrási tartomány	száraz: 16-162 mm, vizes: 25-132 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszám terhelés nélkül	650 ford./perc
2. fokozat fordulatszám terhelés nélkül	1380 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	84 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	95 dB (A)

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Gyémánt fúrás és végzés

Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 110-W 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 110-W 230V, 1x Gyémánt fúrókorona DD-BI 66/350 HWC, 1x Villáskulcs 27 (2) készlet, 1x Tokmány BI+ teljes, 1x Koffer	249137

Megnevezés	Cikkszám	Megnevezés	Cikkszám
Recirkulációs vízellátó készülék DD REC-1 DD EC-1 gyémántfúrógéphez	336749	Fúróállvány DD-CR1 Fúróállvány a DD EC-1 gyémántfúrógéphez	376281
			

Gyémánt fúrókészülék DD 120



Alkalmazások

- Csövek elhelyezése vizesblokk, fűtés és légkondicionálás kialakításához
- Vívezeték- és szennyvízcsövek elhelyezése
- Áttörések kábeltálcákhoz
- Nagy átmérőjű dűbelek és acélbetétek elhelyezése
- Korlátok és kerítések elhelyezése

Előnyök

- Kivételesen felhasználóbarát, egyértelmű jelölések és kezelőgombok
- Kompakt, kis súlyú egység, a kivételesen könnyű kezelhetőség érdekében
- Könnyen szállítható és beüzemeltető
- Kétszempélyes hajtómű az optimális sebesség és nyomaték érdekében
- Tartós, alacsony javítási költség
- A teljesítményt ellenőrző LED segít az új felhasználóknak abban, hogy elérjék az optimumot a fúrás előrehaladásának mértéke és a magfúró maximális élettartama terén



Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	1600 W
Tokmánytípus	BI+
Súly EPTA 01/2003 szerint	10,5 kg
Fúrási tartomány	állványos vizes: 16-162 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	650 ford./perc
2. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	1380 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	89 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	102 dB (A)

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 120 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 120 230V, 1x Imbuszkulcs 4 / 6 szett, 1x Csillag-villaskulcs 17 x 19, 1x Tokmány BI+ teljes, 1x Koffer	274933

Gyémánt fúrókészülék DD 150-U



Alkalmazások

- Állványos vizes fúrás betonban, csőátörésekhez, kábeltálcákhoz és vezetékekhez, valamint korlátok és kerítések kialakításához
- Kézzel irányított vizes fúrás nagy átmérőjű dűbelek és vasrudak elhelyezéséhez
- Kézzel irányított száraz fúrás csőátörésekhez vízvezeték-, fűtés és légkondicionálás-szerelési munkáknál, valamint kémény- és tűzhelykialakításnál

Előnyök

- Vizes és száraz fúrás egyetlen készülékkel, különböző alapanyagokban, anélkül, hogy az állvány elemeit cserélni kéne
- Nagy motorteljesítmény és robusztus háromsebességű hajtómű az optimális fúrási sebesség érdekében
- Kivételesen felhasználóbarát jellemzők és kezelőgombok
- 360°-ban állítható oldalsó markolat, beépített por- és vízkezelő funkciókkal
- A teljesítményt ellenőrző LED segít az új felhasználóknak abban, hogy elérjék az optimumot a fúrás előrehaladásának mértéke és a magfúró maximális élettartama terén
- Minőségi fúróállvány számos hasznos jellemzővel



2013



reddot design award
winner 2013

Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	2200 W
Tokmánytípus	BI+
Fúrási tartomány	száraz: 37-162 mm, vizes: 8-131 mm, állványos vizes: 12-162 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	780 ford./perc
2. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	1520 ford./perc
3. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	2850 ford./perc
A-súlyozott kibocsátott hangnyomásszint¹⁾	93 dB (A)

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
Szett DD 150-U + DD-ST + DD M12 L	1x Gyémánt fúrókészülék DD 150-U 230V, 1x Tokmány BI+ teljes, 1x Koffer, 1x Fúróállvány DD-ST 150-U CTL, 1x Tartozékcsomag DD M12 L	2026900
DD 150-U 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 150-U 230V, 1x Tokmány BI+ teljes, 1x Koffer	433323

Gyémánt fúrókészülék DD 160



Alkalmazások

- Állványos száraz fúrás betonban, csőátörésekhez vízvezeték-, fűtés- és légkondicionálás-szerelési munkáknál
- Sorozatfúrás kábeltálcáknak és szellőzővezetéknek
- Zsákfuratok készítése nagy átmérőjű dübelek és betonacélok, valamint korlátok és kerítések elhelyezéséhez

Előnyök

- Kivételesen felhasználóbarát, egyértelmű jelölések és kezelőgombok
- Robusztus háromsebességű hajtómű a kimagasló magfúrási teljesítményért a teljes átmérő-tartományban
- A teljesítményt ellenőrző LED segít az új felhasználóknak abban, hogy elérjék az optimumot a fúrás előrehaladásának mértéke és a magfúró maximális élettartama terén
- Választás a számos hasznos jellemzővel rendelkező minőségi fúróállvány vagy az egyszerű, nagyon kompakt, alapfunkciókkal rendelkező fúróállvány között
- A még nagyobb sokoldalúság érdekében egyértelmű és teljes körű tartozékválaszték
- A BI+ gyorscsatlós tokmányrendszer lehetővé teszi a magfúrók szerszámmentes cseréjét



2013

red dot design award
winner 2013

Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	2200 W
Fúróállvány	Alaplap méretek és a rendszer súlya az SFL szabvány alapján
Tokmánytípus	BI+
Súly EPTA 01/2003 szerint	10,3 kg
Fúrési tartomány	állványos vizes: 25-202 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	420 ford./perc
2. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	700 ford./perc
3. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	1570 ford./perc



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 160 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 160 230V, 1x Tokmány BI+ teljes	2005205

Gyémánt fúrókészülék DD 200



Alkalmazások

- Áttörések vezetékekhez, csövekhez és kábelekhez
- Áttörések szellőzőnyílásokhoz
- Sorozatfuratok
- Magfuratok készítése közműcsatlakozásokhoz
- Magfúrás mennyezetekben, falakban és padlóban, ütvefúrás vagy vibráció nélkül

Előnyök

- A teljesítményt ellenőrző LED segít az új felhasználóknak abban, hogy elérjék az optimumot a fúrás előrehaladásának mértéke és a magfúró maximális élettartama terén
- Könnyen kezelhető, könnyen érthető és könnyen működtethető
- Erős motor
- Léghűtéses, 2600 wattos meghajtóegység háromsebességű hajtóművel és kényelmes kezelógombokkal
- BL befogás
- A BL gyorscsatlakozó tokmányrendszer lehetővé teszi a magfúrók szerszámmentes cseréjét



Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	2600 W
Tokmánytípus	BL
Súly EPTA 01/2003 szerint	12,7 kg
Fúrési tartomány	állványos vizes: 25-400 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	265 ford./perc
2. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	550 ford./perc
3. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	1120 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	92 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	105 dB (A)

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 200 BL 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 200 230V EU teljes, 1x Tokmány DD-C-BL teljes	283497

Megnevezés	Cikkszám
Fúróállvány DD-HD 30 Fúróállvány a DD 200, DD 350 és DD 500 termékekhez	305534



Gyémánt fúrókészülék DD 350-CA



Alkalmazások

- Átmenő furatok és áttörések készítése
- Zsákfuratok dűbelek vagy utólagosan beépített acélbetétek elhelyezéséhez
- Sarokfuratok vágáshoz
- Aknanyílások
- Sorozat-magfúrás kábeltálcák elhelyezéséhez
- Nagy áttörések szennyvízelvezető csővezetékeknek stb.

Előnyök

- Erőteljes nagyfrekvenciás motor elektronikus sebességvezérléssel az optimális erőleadásért a teljes átmérettartományban
- Kompatibilis a DD AF-CA automata előtoló egységgel, mely a fúrást hatékony és teljesen automata folyamattá teszi
- Betonacél fúró funkció: gyors teljesítménynövelés a nyomaték növelésével acélbetét átfúrás esetén
- Az IP 55 vízhűtéses védelemnek köszönhetően kedvezőtlen körülmények között is kivitelezhető a fúrás
- Egyszerű az optimális teljesítménytartományban tartani a gépet a LED kijelzők segítségével, mellyel jobb teljesítmény és a fúrókorona hosszabb élettartama érhető el
- Szerszám nélküli BL gyorstokmány rendszer a fúrókorona egyszerű cseréjéhez





Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	3600 W
IP védelmi osztály	IP 55 (IEC 529)
Tokmánytípus	BL
Súly EPTA 01/2003 szerint	19 kg
Fúrási tartomány	állványos vizes: 52-500 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	667 ford./perc
10. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	298 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	95 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	108 dB (A)

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 350-CA BL 230V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 350-CA 230V teljes, 1x Tokmány DD-C-BL teljes	2087381

Megnevezés	Cikkszám	Megnevezés	Cikkszám
DD AF-CA Autofeed (Előtolómotor) DD 350-CA és DD 500-CA gépekhez	2082528	Fúróállvány DD-HD 30 Fúróállvány a DD 200, DD 350-CA és DD 500-CA termékekhez	305534
			

Gyémánt fúrókészülék DD 500-CA



Alkalmazások

- Átmenő furatok és áttörések készítése
- Aknanyílások
- Mély furatok készítése
- Sorozat-magfúrás kábeltálcák elhelyezéséhez
- Nagy áttörések szennyvízelvezető csővezetékeknek stb.

Előnyök

- Erőteljes nagyfrekvenciás motor elektronikus sebességvezérléssel az optimális erőleadásért a teljes átmérotartományban
- Kompatibilis a DD AF-CA automata előtoló egységgel, mely a fúrást hatékony és teljesen automata folyamattá teszi
- Betonacél fúró funkció: gyors teljesítménynövelés a nyomaték növelésével acélbetét átfúrás esetén
- Az IP 55 vízhűtéses védelemnek köszönhetően a fúrás kivitelezhető kedvezőtlen körülmények között is
- Egyszerű az optimális teljesítménytartományban tartani a gépet a LED kijelzők segítségével, mellyel jobb teljesítmény és a fúrókorona hosszabb élettartama érhető el
- Szerszám nélküli BL gyorstokmány rendszer a fúrókorona egyszerű cseréjéhez



Műszaki adatok

Névleges bemeneti teljesítmény	5500 W
IP védelmi osztály	IP 55 (IEC 529)
Tokmánytípus	BS/BL
Súly EPTA 01/2003 szerint	22 kg
Fúrási tartomány	állványos vizes: 82-600 mm
PRCD FI-védőkapcsoló	Igen
Védettségi osztály	I. osztály
1. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	531 ford./perc
10. fokozat fordulatszáma terhelés nélkül	265 ford./perc
Hangerőterhelés ¹⁾	100 dB (A)
A-súlyozott kibocsátott hangteljesítményszint ¹⁾	115 dB (A)
Alapanyagok	Beton

¹⁾ az EN 60745 szabvány előírásai szerint



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
Szett DD 500-CA BL + DD-HD 30	1x Gyémánt fúrókészülék DD 500-CA 400V teljes, 1x Tokmány DD-C-BL teljes, 1x Fúróállvány DD-HD 30	2118976
DD 500-CA BS 400V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 500-CA 400V teljes, 1x Belső hatszögű hengeresfejú csavar M12x55 mk, 1x Tokmány BL-BS	2095272
DD 500-CA BL 400V	1x Gyémánt fúrókészülék DD 500-CA 400V teljes, 1x Tokmány DD-C-BL teljes	2087267

Megnevezés	Cikkszám	Megnevezés	Cikkszám
DD AF-CA Autofeed (Előtolómotor) DD 350-CA és DD 500-CA gépekhez	2082528	Fúróállvány DD-HD 30 Fúróállvány a DD 200, DD 350-CA és DD 500-CA termékekhez	305534



Hidraulikus gyémánt fúrókészülék DD 750-HY



Alkalmazások

- Nagy átvezetések
- Mély furatok készítése
- Víz alatti fúrás

Előnyök

- Gyorszerelésű moduláris rendszer
- Egyemberes működtetés
- Nagy teljesítmény és robusztusság, nagy igénybevételű alkalmazásokra



Műszaki adatok

Fúrési tartomány	állványos vizes: 52-750 mm
Súly	30 kg
Alapanyagok	Beton
Feszítőorsó	Igen (opcionális)
Finom előtolás	Igen (opcionális)
Fúrési tartomány – vizes, állvánnyal – max.	750 mm
Fúrési tartomány – vizes, állvánnyal – min.	52 mm
Használat típusa	Vizes
Határozatlanság (K) az ütvefúráshoz kapcsolódó háromtengelyű rezgési érték (ah, ID) kapcsán	1,5 m/s ²
Háromtengelyű rezgésérték „A” gyémánt magfúrás használó (vizes) betonba fúráshoz (ah, DD)	1,5 m/s ²








Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DD 750-HY 20	1x Meghajtó DD-750HY 20CCM	258437

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

Megnevezés	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Oszlopforgórész DD-ST-150/160-RR A forgóoszlop hozzáférést enged a fúráshoz a DD 150-U és DD 160 mély magfúró alkalmazásai esetén				■	■					2006373
Anyá DD-LR-CLN Kompakt rugalmas szorítóanya			■							333477
Átfolyásjelző DD-WFI Vízátfolyásjelző		■	■		■	■	■	■	■	305939
Connecting piece A víztömlőket a porszívóhoz csatlakoztató adapter							■	■		2040612

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Megnevezés										
Dübel alaplap BA1-70									■	370484
Dübel alaplap BA3-70									■	370485
Dübel alaplap DD-BA-6									■	232218
Élezőlap Gyémánt szerszámok újraélezéséhez	■	■	■	■	■	■			■	51343
Élezőlap DC-SE SP2 Gyémánt szerszámok újraélezéséhez	■									314303
Excentercsap DD-EP-ML									■	232244
Feszítőorsó DD-CS M12S-SM M12 feszítőorsó nagy alaplemezekhez (teljes hossz 195 mm)				■						251830
Feszítőorsó DD-CS M16 M16 feszítőorsó nagy alaplemezekhez (teljes hossz 250 mm)					■		■	■		337378
Feszítőorsó DD-HD30-SL Tartozék a DD-HD 30 fúróállványok megerősítéséhez						■	■	■		305940
Feszítőorsó DD-LR-CLS M12 feszítőorsó kompakt alaplemezekhez (teljes hossz 125 mm)			■							333629
Feszítőorsó DD-ST-150/160-JS Tartozék a DD-ST 150 és a DD-ST 160 fúróállványok megerősítéséhez				■	■					2007686
Furatkezdő adapter DD-SA 102 (4")		■		■						2069903
Furatkezdő adapter DD-SA 112		■		■						2069904
Furatkezdő adapter DD-SA 122		■		■						2069905
Furatkezdő adapter DD-SA 132		■		■						2069906
Furatkezdő adapter DD-SA 142		■		■						2069907
Furatkezdő adapter DD-SA 152/180		■		■						211499
Furatkezdő adapter DD-SA 152 (6")		■		■						2069908
Furatkezdő adapter DD-SA 162/180		■		■						211500
Furatkezdő adapter DD-SA 162 (6 1/4")		■		■						2069909
Furatkezdő adapter DD-SA 52 (2")		■		■						2069664
Furatkezdő adapter DD-SA 57		■		■						2069665
Gyorsszorító anya DD-CN-SML Rugalmas szorítóanya nagy alaplemezekhez					■		■	■		251834

Gyémánt fúrás
és vágás

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Megnevezés										
Furatkezdő adapter DD-SA 62		■		■						2069666
Furatkezdő adapter DD-SA 67 (2 1/2")		■		■						2069667
Furatkezdő adapter DD-SA 72		■		■						2069668
Furatkezdő adapter DD-SA 77 (3")		■		■						2069669
Furatkezdő adapter DD-SA 82/70		■		■						211492
Furatkezdő adapter DD-SA 82 (3 1/4")		■		■						2069900
Furatkezdő adapter DD-SA 87		■		■						2069901
Furatkezdő adapter DD-SA 92 (3 1/2")		■		■						2069902
Fúróállvány DD-ST 120 CTL Fúróállvány kombinált dübel és vákuum alaplappal és 830 mm hosszú oszloppal, szögirányú magfúrással			■							335896
Fúróállvány DD-ST 120 SFM Könnyű és kompakt fúróállvány dübel alaplappal és 720 mm hosszú oszloppal, szögirányú magfúrás nélkül			■							352164
Fúróállvány DD-ST 120 STM Könnyű és kompakt fúróállvány dübel alaplappal és 720 mm hosszú oszloppal, szögirányú magfúrással			■							335883
Fúróállvány DD-ST 150-U CTL Fúróállvány kombinált dübel és vákuum alaplappal valamint oszloppal szögirányú magfúráshoz				■						435666
Fúróállvány DD-ST 160 CTL Kombinált dübel és vákuum alaplap, szögirányú magfúrás					■					435663
Fúróállvány DD-ST 160 SFL Kompakt, könnyű dübel alaplap, szögirányú magfúrás nélkül					■					435664
Gyorsfeszítő oszlop teljes Hosszabbítható oszlop fúróállványok rögzítéséhez	■		■	■	■	■	■	■		9870
Gyorsszorító anya DD-CN-SML Rugalmas szorítóanya nagy alaplemezekhez					■		■	■		251834

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

Megnevezés	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Hosszabbító DD-HD30-XT 100 cm hosszú oszlophosszabbító DD-HD 30 fúróállványhoz						■	■	■		305537
Hosszabbító DD-HD30-XT30 30 cm hosszú oszlophosszabbító DD-HD 30 fúróállványhoz						■	■	■		285296
Hűtővízterelő DD-WS-150 Vízcsatlakozás az oldalmarkolat helyére szűk helyekre és fej felett végzett magfúráshoz				■						2024444
Kerék DD-BW teljes Kerék (1 darab) a DD-ST 150 és DD-ST 160 fúróállványokhoz				■	■				■	232228
Kerékkészlet DD-HD30-W Kerékkészlet a DD-HD 30 fúróállványokhoz						■	■	■		305541
Kettős kónusz D-CO-ML									■	232241
Kézikerék DD-HW-3A Gyorscsatlakozóval ellátott háromküllős kézikerék a DD-HD 30, DD-ST 150 és DD-ST 160 fúróállványokhoz				■	■		■	■		2007687
Kézikerék DD-LR-FH-2A teljes Kétküllős kézikerék a DD-ST 120 fúróállványokhoz			■							332023
Kézikerék DD-LR-FH-3A teljes Háromküllős kézikerék a DD-ST 120 fúróállványokhoz			■							332033
Koffer DD EC-1 Szerszámoszláda a DD EC-1 termékhez	■									337339
Recirkulációs vízellátó készülék DD REC-1	■									336749
Sínkereszt DD-HD30-CC Keresztoszlop adapter DD-HD 30 fúróállványhoz							■	■		305540
Sínkereszt DD-RC-ML									■	207131
Tartozékkészlet DD M12 L Fúróállványokat M12 horgonyokkal rögzítő tartozékok (nagy orsó és anya)				■						409279
Tartozékkészlet DD M12 S Fúróállványokat M12 horgonyokkal rögzítő tartozékok (kompakt orsó és anya)			■							409269
Tartozékkészlet DD M16 Fúróállványokat M16 horgonyokkal rögzítő tartozékok					■	■	■	■	■	409303
Távírányító DS RC-TS22									■	310220

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

Megnevezés		DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Tömítőárca DD-SW-10/12-S				■	■	■					207304
Tömítőárca DD-SW-107/117-L							■	■	■		207334
Tömítőárca DD-SW-107/117-M				■	■	■	■	■	■		207322
Tömítőárca DD-SW-122/132-L							■	■	■		207335
Tömítőárca DD-SW-122/132-M				■	■	■	■	■	■		207323
Tömítőárca DD-SW-14/16-S				■	■	■					207305
Tömítőárca DD-SW-142/152-L							■	■	■		207336
Tömítőárca DD-SW-142/152-M				■	■	■	■	■	■		207324
Tömítőárca DD-SW-158/162-L							■	■	■		207337
Tömítőárca DD-SW-158/162-L							■	■	■		207337
Tömítőárca DD-SW-158/162-M				■	■	■	■	■	■		207325
Tömítőárca DD-SW-172-L							■	■	■		207338
Tömítőárca DD-SW-18/20-S				■	■	■					207306
Tömítőárca DD-SW-182-L							■	■	■		207339
Tömítőárca DD-SW-202-L							■	■	■		207340
Tömítőárca DD-SW-225-L							■	■	■		207341
Tömítőárca DD-SW-24/25-M				■	■	■	■	■	■		207314
Tömítőárca DD-SW-24/25-S				■	■	■					207307
Tömítőárca DD-SW-250-L							■	■	■		207342

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez













Megnevezés	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Tömítőtárcsa DD-SW-28/30-M			■	■	■	■	■	■		207315
Tömítőtárcsa DD-SW-28/30-S			■	■	■					207308
Tömítőtárcsa DD-SW-32-M			■	■	■	■	■	■		207316
Tömítőtárcsa DD-SW-32-S			■	■	■					207309
Tömítőtárcsa DD-SW-42-M			■	■	■	■	■	■		207317
Tömítőtárcsa DD-SW-42-S			■	■	■					207310
Tömítőtárcsa DD-SW-47/56-M			■	■	■	■	■	■		207318
Tömítőtárcsa DD-SW-47/56-S			■	■	■					207311
Tömítőtárcsa DD-SW-62/72-M			■	■	■	■	■	■		207319
Tömítőtárcsa DD-SW-62/72-S			■	■	■					207312
Tömítőtárcsa DD-SW-77/87-M			■	■	■	■	■	■		207320
Tömítőtárcsa DD-SW-77/87-S			■	■	■					207313
Tömítőtárcsa DD-SW-8-S			■	■	■					207303
Tömítőtárcsa DD-SW-92/102-L						■	■	■		207333
Tömítőtárcsa DD-SW-92/102-M			■	■	■	■	■	■		207321
Tömlő 19X3 Leeresztő tömlő vízgyűjtőgyűrűkhöz			■	■	■	■	■	■		47298
Vákuum alaplap DD-HD30-VBP Vákuumtokmány DD-HD 30 fúróállványhoz						■	■	■		305538
Vákuum alaplap DD-HD30-VBPP Vákuumtokmány csövek megfúrásához DD-HD 30 fúróállványokkal						■	■	■		305944
Vákuumszivattyú DD VP-U 230V	■		■	■	■	■	■	■		408458

Gyémánt fúrás
és vágás

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

Megnevezés		DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Tömítőárca DD-SW-158/162-M				■	■	■	■	■	■		207325
Tömítőárca DD-SW-172-L							■	■	■		207338
Tömítőárca DD-SW-18/20-S				■	■	■					207306
Tömítőárca DD-SW-182-L							■	■	■		207339
Tömítőárca DD-SW-202-L							■	■	■		207340
Tömítőárca DD-SW-225-L							■	■	■		207341
Tömítőárca DD-SW-24/25-M				■	■	■	■	■	■		207314
Tömítőárca DD-SW-24/25-S				■	■	■					207307
Tömítőárca DD-SW-250-L							■	■	■		207342
Tömítőárca DD-SW-28/30-M				■	■	■	■	■	■		207315
Tömítőárca DD-SW-28/30-S				■	■	■					207308
Tömítőárca DD-SW-32-M				■	■	■	■	■	■		207316
Tömítőárca DD-SW-32-S				■	■	■					207309
Tömítőárca DD-SW-42-M				■	■	■	■	■	■		207317

Tartozékok gyémánt fúrókészülékekhez

Megnevezés		DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750-HY	Cikkszám
Végütköző DS-ES-L										■	371703
Vezetősín D-R100L										■	310336
Vezetősín D-R150L										■	310337
Vízellátó készülék DWP 10 Vízellátó készülék gyémántfúró és gyémántvágó gépekhez		■	■	■	■	■	■	■	■	■	365595
Vízgyűjtőgyűrű DD-WC-ML Vízgyűjtőgyűrű Ø252 mm-ig							■	■	■		232243
Vízgyűjtőgyűrű DD-WC-S Vízgyűjtőgyűrű Ø87 mm-ig				■	■	■					232204
Vízgyűjtőgyűrű DD-WC-SM Vízgyűjtőgyűrű Ø162 mm-ig				■	■	■	■	■	■		232221
Vízgyűjtőgyűrű teljes Teleszkópos vízgyűjtősorító a DD EC-1 termékekhez		■									370239
Vízgyűjtő rendszer DD-WMK-BI Tartozékkészlet a vízgyűjtéshez DD 120, DD 150-U és DD 160 használata esetén				■	■	■					2040915
Vízgyűjtő rendszer DD-WMK-BL Tartozékkészlet a vízgyűjtéshez DD 200, DD 350 és DD 500 használata esetén							■	■	■		2040916
Vízgyűjtősorító DD-HD30-WCH Vízgyűjtősorító DD-HD 30 fúróállványhoz							■	■	■		305536
Vízgyűjtősorító DD-ST-150/160-WCH Vízgyűjtősorító DD-ST 120, DD-ST 150 és DD-ST 160 fúróállványokhoz				■	■	■					2016633
Vízgyűjtősorító DD-WCS-HH-150 Vízgyűjtő rendszer a DD 150-U kézi alkalmazásaihoz					■						2008130

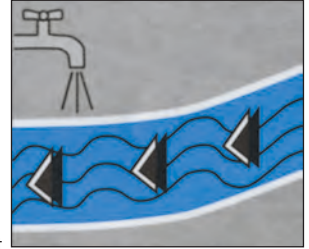
Gyémánt fúrás
és vágás

Fúrókoronák élettartamát befolyásoló tényezők

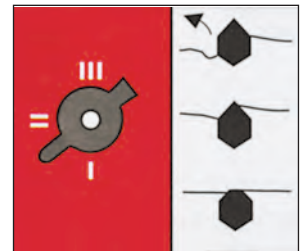
A gyémánt koronák furathosszban mért élettartamát három tényező ideális összhangja biztosítja. Ezek a következők: a helyesen megválasztott fordulatszám; vízmennyiség és rászorító erő (előtolás).

Ha:

- a hűtővíz mennyisége alacsony: ■ a korona fúrési teljesítménye alacsony
 ■ a kötőanyag alkotórészei összeolvadnak, a gyémánt szemcsék nem tudnak kiemelkedni. A koronatesten elszíneződés jelenti a túlmelegedést.
- a hűtővíz mennyisége optimális: ■ a korona fúrési teljesítménye ideális (hosszú élettartam, megfelelő sebesség)
 ■ a hűtővíznek két fontos szerepe van: hűti a koronát és a szegmenseket; kimosz annyi furatiszapot, illetve törmelékét, amennyi az ideális fúroteljesítményhez szükséges.
- a hűtővíz mennyisége túl sok: ■ a korona fúrési teljesítménye csökken
 ■ nem marad törmelék a szegmens és a megmunkálandó anyag felülete között, csökken a súrlódás – ennek következménye a szegmensek felpolirozódása.



- túl alacsony fordulatszám (rpm): ■ túlzott előtolás, következménye a szegmensvesztés, szegmensek elhajlása, gyenge fúroteljesítmény
- optimális fordulatszám (rpm): ■ megfelelő előtolási erő, így a szegmensek kopása összhangban van a korona fúrési teljesítményével
- túl nagy fordulatszám (rpm): ■ kicsi az előtolási erő, a szegmensek kopása nincs összhangban a fúrési teljesítménnyel, ami lényegesen csökken
 ■ a szegmensek felpolirozódásához vezet



Fúrásnál javasolt vízmennyiség:

Átmérő	8–50 mm	50–100 mm	100–250 mm
Hűtővízmennyiség	1–3 l/min	3–4 l/min	4–5 l/min

Fúrési teljesítmény – ideális esetben:

Átmérő	8–24 mm	25–52 mm	56–102 mm	107–152 mm	158–182 mm	202–250 mm	>250mm
Fúrési teljesítmény	6–13 cm/min	7–12 cm/min	6–7 cm/min	5–6 cm/min	3–5 cm/min	2–3 cm/min	1–2 cm/min

Átlagos élettartam közepes koptató ellenállású betonban:

Átmérő/gép	8–24 mm	25–52 mm	56–102 mm	107–152 mm	158–182 mm	202–250 mm	>250 mm
DD EC-1	5–10 m		8–12 m				
DD 150-U	10–15 m	10–15 m	8–12 m	8–12 m			
DD 200		10–15 m	8–12 m	8–12 m	6–10 m	6–10 m	4–8 m
DD 350-CA		10–15 m	8–12 m	8–12 m	6–10 m	6–10 m	4–8 m

Gyémánt fúrókorona szett DD-BH AT



Alkalmazások

- Dübelfuratok kemény, nagyon kemény csempékben és terméskövekben

Előnyök

- Precíz, pontosan elhelyezett furatok
- A fúráshoz szükséges minden tartozék és korona egyetlen kofferben

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	Hatszögletes
---------------	--------------

Megnevezés

Indító szett DD-BH AT

Cikkszám

2107314

Gyémánt fúrókorona DD-BH AT



Alkalmazások

- Dübelfuratok készítése nagyon kemény csempéken keresztül és terméskőben

Előnyök

- Precíz, pontosan elhelyezett furatok

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	Hatszögletes/M14
---------------	------------------

Megnevezés	Átmérő	Cikkszám
DD-BH 6/30 AT	6 mm	2107156
DD-BH 6/30 AT (3)	6 mm	2107157
DD-BH 8/40 AT	8 mm	2107158
DD-BH 8/40 AT (3)	8 mm	2107159
DD-BH 10/40 AT	10 mm	2107350
DD-BH 12/40 AT	12 mm	2107351
DD-BH 14/40 AT	14 mm	2107352
DD-BH 20/40 AT	20 mm	2107353
DD-BH 6 - 10/40 AT (6)	6-10 mm	2107354
DD-M14 24/40 AT	24 mm	2112066
DD-M14 50/40 AT	50 mm	2112067

Gyémánt fúrókorona DD-C T2



Alkalmazások

- Pontos átmenő furatok és dübelfuratok 8-35 mm között

Előnyök

- A Hilti gyorscsatlakozóval pillanatok alatt kicserélheti a fúrókoronát szerszámmentesen (szerszám nélküli rendszer)

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	DD-C csatlakozás
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Cikkszám
DD-C 8/70 T2	8 mm	70 mm	Nem	336885
DD-C 10/150 T2	10 mm	150 mm	Nem	336887
DD-C 12/150 T2	12 mm	150 mm	Nem	336889
DD-C 14/150 T2	14 mm	150 mm	Nem	336891
DD-C 15/150 T2	15 mm	150 mm	Nem	336895
DD-C 16/150 T2	16 mm	150 mm	Nem	336897
DD-C 16/300 T2	16 mm	300 mm	Nem	336898
DD-C 18/150 T2	18 mm	150 mm	Nem	336899
DD-C 18/300 T2	18 mm	300 mm	Nem	336900
DD-C 18/600 T2	18 mm	600 mm	Nem	301176
DD-C 20/150 T2	20 mm	150 mm	Nem	336905
DD-C 20/300 T2	20 mm	300 mm	Nem	336906

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Cikkszám
DD-C 20/600 T2	20 mm	600 mm	Nem	301178
DD-C 22/300 T2	22 mm	300 mm	Nem	336909
DD-C 22/600 T2	22 mm	600 mm	Nem	301181
DD-C 24/300 T2	24 mm	300 mm	Nem	336911
DD-C 24/600 T2	24 mm	600 mm	Nem	301182
DD-C 25/300 T2	25 mm	300 mm	Nem	336912
DD-C 25/600 T2	25 mm	600 mm	Nem	301183
DD-C 28/300 T2	28 mm	300 mm	Nem	336914
DD-C 28/600 T2	28 mm	600 mm	Nem	301185
DD-C 30/300 T2	30 mm	300 mm	Nem	336916
DD-C 30/600 T2	30 mm	600 mm	Nem	301187
DD-C 32/300 T2	32 mm	300 mm	Nem	336917
DD-C 32/600 T2	32 mm	600 mm	Nem	301188
DD-C 35/300 T2	35 mm	300 mm	Nem	336920
DD-C 35/600 T2	35 mm	600 mm	Nem	301191

Gyémánt fúrókorona DD-C T4



Alkalmazások

- Pontos átmenő furatok és dűbelfuratok 8-35 mm között

Előnyök

- A Hilti gyorscsatlakozóval pillanatok alatt kicserélheti a fúrókoronát szerszámmentesen (szerszám nélküli rendszer)

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	DD-C csatlakozás
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Cikkszám
DD-C 14/150 T4	14 mm	150 mm	Nem	336855
DD-C 15/150 T4	15 mm	150 mm	Nem	336859
DD-C 16/150 T4	16 mm	150 mm	Nem	336861
DD-C 16/300 T4	16 mm	300 mm	Nem	336862
DD-C 18/150 T4	18 mm	150 mm	Nem	336863
DD-C 18/300 T4	18 mm	300 mm	Nem	336864
DD-C 18/600 T4	18 mm	600 mm	Nem	301192
DD-C 20/150 T4	20 mm	150 mm	Nem	336869
DD-C 20/300 T4	20 mm	300 mm	Nem	336870
DD-C 20/600 T4	20 mm	600 mm	Nem	301194
DD-C 22/300 T4	22 mm	300 mm	Nem	336873
DD-C 22/600 T4	22 mm	600 mm	Nem	301197
DD-C 24/300 T4	24 mm	300 mm	Nem	336875
DD-C 24/600 T4	24 mm	600 mm	Nem	301198
DD-C 25/300 T4	25 mm	300 mm	Nem	336876
DD-C 25/600 T4	25 mm	600 mm	Nem	301199
DD-C 28/300 T4	28 mm	300 mm	Nem	336878
DD-C 28/600 T4	28 mm	600 mm	Nem	301201
DD-C 30/300 T4	30 mm	300 mm	Nem	336880
DD-C 30/600 T4	30 mm	600 mm	Nem	301203
DD-C 32/300 T4	32 mm	300 mm	Nem	336881
DD-C 32/600 T4	32 mm	600 mm	Nem	301204
DD-C 35/300 T4	35 mm	300 mm	Nem	336884
DD-C 35/600 T4	35 mm	600 mm	Nem	301207

Furatmag-eltávolító DD-CB



Alkalmazások

- A betonmag megtörése és eltávolítása az elkészített furatból

Előnyök

- A betonmag precíz megtörése és eltávolítása a kívánt mélységben, ami lehetővé teszi, hogy a teljes furatmélység használható legyen a dűbelezésre

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
---------------	------

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Fúrófejátmérő	Cikkszám
DD-CB 12	12 mm	150 mm	12 mm	338346
DD-CB 14	14 mm	150 mm	14 mm	338348

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Fúrófejátmérő	Cikkszám
DD-CB 12	12 mm	150 mm	12 mm	338346
DD-CB 14	14 mm	150 mm	14 mm	338348
DD-CB 15	15 mm	150 mm	15 mm	338350
DD-CB 16	16 mm	150 mm	16 mm	338351
DD-CB 18	18 mm	150 mm	18 mm	338352
DD-CB 20	20 mm	300 mm	20 mm	338355
DD-CB 22	22 mm	300 mm	22 mm	338357
DD-CB 24	24 mm	300 mm	24 mm	338359
DD-CB 25	25 mm	300 mm	25 mm	338360
DD-CB 28	28 mm	300 mm	28 mm	338362
DD-CB 30	30 mm	300 mm	30 mm	338364
DD-CB 32	32 mm	300 mm	32 mm	338365
DD-CB 35	35 mm	300 mm	35 mm	338368

Csatlakozóvégek DD



Gyémánt fúrás és végés

Alkalmazások

- Gyémántfúrési, magfúrési alkalmazások

Előnyök

- A Hilti BI és BL gyorscsatlakozó-végek lehetővé teszik, hogy fel- és leszerelje a gyémánt fúrókoronát egyetlen kattintással, további tartozékok nélkül (szerszám nélküli rendszer)

Megnevezés	Cikkszám
BI-1	236120
BR-1	236121
BU-1	236122
DD-BS	286794
DD-BL	305542

Gyémánt fúrókorona DD-B HWC



Alkalmazások

- Kézi vizes gyémántfúrás betonba, vasbetonba

Előnyök

- Lézerhegesztett szegmensek

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M24
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Szegmensek száma	Cikkszám
DD-B 10/200 HWC	10 mm	200 mm	Nem	1	361412
DD-B 25/320 HWC	25 mm	320 mm	Nem	1	361424
DD-B 28/320 HWC	28 mm	320 mm	Nem	1	361426
DD-B 30/320 HWC	30 mm	320 mm	Nem	1	361428
DD-B 32/320 HWC	32 mm	320 mm	Nem	1	361429
DD-B 36/350 HWC	36 mm	350 mm	Nem	3	361431
DD-B 46/350 HWC	46 mm	350 mm	Nem	4	361433
DD-B 56/350 HWC	56 mm	350 mm	Nem	4	361435
DD-B 66/350 HWC	66 mm	350 mm	Nem	5	361437
DD-B 101/350 HWC	101 mm	350 mm	Nem	9	361443
DD-B 121/350 HWC	121 mm	350 mm	Nem	10	361445
DD-B 131/350 HWC	131 mm	350 mm	Nem	12	361446

Gyémánt fúrókorona DD-B-SC HWC



Alkalmazások

- Kézi nedvesfúrás alkalmazásai dobozfúráshoz betonban, vasbetonban

Előnyök

- Lézerhegesztett szegmensek

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M24 / M16
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Cseremodul	Cikkszám
DD-B-SC 81/62 HWC	Nem	361450

Gyémánt fúrókorona DD-BI LM 320



Alkalmazások

- Száraz gyémántfúrás falazaton kézi szerszámokat használva

Előnyök

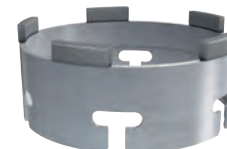
- Falazati alkalmazásokra optimalizált robusztus lézerhegesztett LM szegmensek

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Száraz

Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 52/320 LM	3	24 x 3.5 x 8 mm	2098749
DD-BI 67/320 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098950
DD-BI 77/320 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098951
DD-BI 82/320 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098952
DD-BI 87/320 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098953
DD-BI 92/320 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098954
DD-BI 102/320 LM	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098955
DD-BI 112/320 LM	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098956
DD-BI 122/320 LM	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098957
DD-BI 132/320 LM	6	24 x 4 x 8 mm	2098958
DD-BI 152/320 LM	6	24 x 4 x 8 mm	2098959
DD-BI 162/320 LM	6	24 x 4 x 8 mm	2098960

X cseremodul DD X-CM LM



Alkalmazások

- Száraz gyémántfúrás falazaton kézi szerszámokat használva

Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt modult cserélhet a fúrókoronákon közvetlenül a munkavégzés helyén

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Száraz

Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-X 52 LM	3	24 x 3.5 x 8 mm	2088375
DD-X 67 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088376
DD-X 77 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088377
DD-X 87 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088378
DD-X 92 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088379
DD-X 82 LM	4	24 x 3.5 x 8 mm	2096596
DD-X 102 LM	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088620
DD-X 112 LM	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088621

Gyémánt fúrókorona DD-B PCM



Alkalmazások

- Száraz kézi fúrás falazóanyagokba

Előnyök

- Polikristály gyémánt technológia a nagyon magas magfúrási sebességért a falazóanyagok széles választékában

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M41
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Száraz

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Cikkszám
DD-B 52/320 PCM	52 mm	320 mm	Nem	211825
DD-B 67/320 PCM	67 mm	320 mm	Nem	211827
DD-B 82/320 PCM	82 mm	320 mm	Nem	211829
DD-B 87/320 PCM	87 mm	320 mm	Nem	211831
DD-B 102/320 PCM	102 mm	320 mm	Nem	211833
DD-B 112/320 PCM	112 mm	320 mm	Nem	211835
DD-B 122/320 PCM	122 mm	320 mm	Nem	211837
DD-B 132/280 PCM	132 mm	280 mm	Nem	211839
DD-B 152/180 PCM	152 mm	180 mm	Nem	211841
DD-B 162/180 PCM	162 mm	180 mm	Nem	211843

Gyémánt dobozfúró DD-SC PCM



Alkalmazások

- Kézi szárazfúrás és dobozfúrás falazatban

Előnyök

- Polikristály gyémánt technológia a nagyon magas magfúrási sebességért a falazóanyagok széles választékában

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M24 / M16
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Száraz

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Cikkszám
DD-SC 68 PCM	68 mm	Nem	211847
DD-SC 82 PCM	82 mm	Nem	211851
DD-SC 107 PCM	107 mm	Nem	211855

Sliccelt gyémánt dobozfúrók DD-SC-S PCM



Alkalmazások

- Kézi száraz dobozfúrás falazatban

Előnyök

- Polikristály gyémánt technológia a nagyon magas magfúrási sebességért a falazóanyagok széles választékában

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M24 / M16
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Száraz

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Cikkszám
DD-SC 68S PCM	68 mm	Nem	211845
DD-SC 82S PCM	82 mm	Nem	211849
DD-SC 107S PCM	107 mm	Nem	211853

Gyémánt fúrókorona DD-BI LCS 320



Alkalmazások

- Vizes magfúrás vasbetonba és terméskőbe az állványos fúrórendszerek használatával

Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt modult cserélhet a fúrókoronákon közvetlenül a munkavégzés helyén

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 25/320 LCS	1	25 x 2 x 8.5 mm	2097864
DD-BI 28/320 LCS	1	28 x 2 x 8.5 mm	2097866
DD-BI 30/320 LCS	1	30 x 2 x 8.5 mm	2097868
DD-BI 32/320 LCS	1	32 x 2 x 8.5 mm	2097869
DD-BI 35/320 LCS	3	24 x 3 x 8 mm	2099782
DD-BI 37/320 LCS	3	24 x 3 x 8 mm	2099783
DD-BI 40/320 LCS	3	24 x 3 x 8 mm	2099784
DD-BI 42/320 LCS	3	24 x 3 x 8 mm	2099785
DD-BI 52/320 LCS	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098302
DD-BI 57/320 LCS	4	24 x 3.5 x 8 mm	2098303
DD-BI 47/320 LCS	4	24 x 3 x 8 mm	2099786
DD-BI 62/320 LCS	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098304
DD-BI 67/320 LCS	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098305
DD-BI 72/320 LCS	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098306
DD-BI 77/320 LCS	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098307
DD-BI 82/320 LCS	7	24 x 3.5 x 8 mm	2098308
DD-BI 92/320 LCS	8	24 x 3.5 x 8 mm	2098309
DD-BI 102/320 LCS	8	24 x 3.5 x 8 mm	2098310
DD-BI 112/320 LCS	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098312
DD-BI 122/320 LCS	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098313
DD-BI 132/320 LCS	9	24 x 3.8 x 8 mm	2098314
DD-BI 142/320 LCS	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098315
DD-BI 152/320 LCS	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098316
DD-BI 162/320 LCS	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098317

Gyémánt fúrókorona DD-BI LCS 430



Alkalmazások

- Állványos vizes magfúrás vasbetonba és terméskőbe

Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt fúrókorona-cserét hajthat végre közvetlenül a munkavégzés helyén

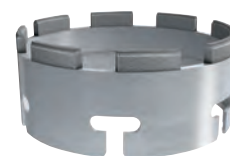
Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 35/430+ LCS	35 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099787
DD-BI 37/430+ LCS	37 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099788
DD-BI 40/430+ LCS	40 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099789
DD-BI 42/430+ LCS	42 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099790
DD-BI 47/430+ LCS	47 mm	Igen	4	24 x 3 x 8 mm	2099791
DD-BI 52/430 LCS	52 mm	Igen	4	24 x 3.5 x 8 mm	2097888
DD-BI 57/430 LCS	57 mm	Igen	4	24 x 3.5 x 8 mm	2097889
DD-BI 62/430 LCS	62 mm	Igen	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098250
DD-BI 67/430 LCS	67 mm	Igen	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098251
DD-BI 72/430 LCS	72 mm	Igen	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098252
DD-BI 77/430 LCS	77 mm	Igen	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098253
DD-BI 82/430 LCS	82 mm	Igen	7	24 x 3.5 x 8 mm	2098254
DD-BI 35/430+ LCS	35 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099787
DD-BI 37/430+ LCS	37 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099788
DD-BI 40/430+ LCS	40 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099789
DD-BI 42/430+ LCS	42 mm	Igen	3	24 x 3 x 8 mm	2099790
DD-BI 47/430+ LCS	47 mm	Igen	4	24 x 3 x 8 mm	2099791
DD-BI 52/430 LCS	52 mm	Igen	4	24 x 3.5 x 8 mm	2097888
DD-BI 57/430 LCS	57 mm	Igen	4	24 x 3.5 x 8 mm	2097889
DD-BI 62/430 LCS	62 mm	Igen	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098250
DD-BI 67/430 LCS	67 mm	Igen	5	24 x 3.5 x 8 mm	2098251

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 72/430 LCS	72 mm	Igen	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098252
DD-BI 77/430 LCS	77 mm	Igen	6	24 x 3.5 x 8 mm	2098253
DD-BI 82/430 LCS	82 mm	Igen	7	24 x 3.5 x 8 mm	2098254
DD-BI 87/430 LCS	87 mm	Igen	8	24 x 3.5 x 8 mm	2098255
DD-BI 92/430 LCS	92 mm	Igen	8	24 x 3.5 x 8 mm	2098256
DD-BI 102/430 LCS	102 mm	Igen	8	24 x 3.5 x 8 mm	2098257
DD-BI 112/430 LCS	112 mm	Igen	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098258
DD-BI 122/430 LCS	122 mm	Igen	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098259
DD-BI 132/430 LCS	132 mm	Igen	9	24 x 3.8 x 8 mm	2098260
DD-BI 142/430 LCS	142 mm	Igen	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098261
DD-BI 152/430 LCS	152 mm	Igen	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098262
DD-BI 162/430 LCS	162 mm	Igen	10	24 x 3.8 x 8 mm	2098263
DD-BI 182/430 LCS	182 mm	Igen	13	24 x 4 x 8 mm	2098264
DD-BI 202/430 LCS	202 mm	Igen	14	24 x 4 x 8 mm	2098265

X cseremodul DD X-CM LCS



Gyémánt fúrás
és vágás

Alkalmazások

- Vizes magfúrás vasbetonba és terméskőbe az állványos fúrórendszerek használatával

Előnyök

- Az új Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt modult cserélhet a fúrókoronákon közvetlenül a munkavégzés helyén

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-X 52 LCS	52 mm	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088582
DD-X 57 LCS	57 mm	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088493
DD-X 62 LCS	62 mm	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088494
DD-X 67 LCS	67 mm	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088495
DD-X 72 LCS	72 mm	6	24 x 3.5 x 8 mm	2088496
DD-X 77 LCS	77 mm	6	24 x 3.5 x 8 mm	2088497
DD-X 82 LCS	82 mm	7	24 x 3.5 x 8 mm	2088498
DD-X 87 LCS	87 mm	8	24 x 3.5 x 8 mm	2088499
DD-X 92 LCS	92 mm	8	24 x 3.5 x 8 mm	2088583
DD-X 102 LCS	102 mm	8	24 x 3.5 x 8 mm	2088584
DD-X 112 LCS	112 mm	9	24 x 3.5 x 8 mm	2088586
DD-X 122 LCS	122 mm	9	24 x 3.5 x 8 mm	2088587
DD-X 132 LCS	132 mm	9	24 x 3.8 x 8 mm	2088588
DD-X 142 LCS	142 mm	10	24 x 3.8 x 8 mm	2088589
DD-X 152 LCS	152 mm	10	24 x 3.8 x 8 mm	2088600
DD-X 162 LCS	162 mm	10	24 x 3.8 x 8 mm	2088601
DD-X 182 LCS	182 mm	13	24 x 4 x 8 mm	2088602
DD-X 202 LCS	202 mm	14	24 x 4 x 8 mm	2088603

X fúrókorona cső DD-BI X-CM 320

Alkalmazások

- Kézi száraz gyémántfúrás alkalmazásai falazaton

Előnyök

- Páratlan rugalmasság: válassza ki és cserélje tetszőlegesen a fúrókorona végén lévő X cseremodult a falazathoz való száraz fúrókoronává vagy betonhoz való vizes fúrókoronává néhány perc alatt közvetlenül a munkavégzés helyén egy egyszerű csavarhúzó segítségével



Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Használat típusa	Vizes és száraz
Alapanyagok	Beton, Falazat

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Cikkszám
DD-BI 52/320	52 mm	Igen	2088662
DD-BI 57/320	57 mm	Igen	2088663
DD-BI 62/320	62 mm	Igen	2088664
DD-BI 67/320	67 mm	Igen	2088665
DD-BI 72/320	72 mm	Igen	2088666
DD-BI 77/320	77 mm	Igen	2088667
DD-BI 82/320	82 mm	Igen	2088668
DD-BI 87/320	87 mm	Igen	2096528
DD-BI 92/320	92 mm	Igen	2088669
DD-BI 102/320	102 mm	Igen	2088670
DD-BI 112/320	112 mm	Igen	2088672
DD-BI 122/320	122 mm	Igen	2088673
DD-BI 132/320	132 mm	Igen	2088674
DD-BI 142/320	142 mm	Igen	2088675
DD-BI 152/320	152 mm	Igen	2088676
DD-BI 162/320	162 mm	Igen	2088677

X fúrókorona cső DD-BI X-CM 430

Alkalmazások

- Állványos vizes magfúrás vasbetonban és terméskőben

Előnyök

- Páratlan rugalmasság: válassza ki és cserélje tetszőlegesen a fúrókorona végén lévő X cseremodult a falazathoz való száraz fúrókoronává vagy betonhoz való vizes fúrókoronává néhány perc alatt közvetlenül a munkavégzés helyén – csupán egy egyszerű csavarhúzóra van szüksége



Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Használat típusa	Vizes és száraz
Alapanyagok	Beton, Falazat

Megnevezés	Névleges átmérő	Cseremodul	Cikkszám
DD-BI 52/430	52 mm	Igen	2088554
DD-BI 57/430	57 mm	Igen	2088555
DD-BI 62/430	62 mm	Igen	2088556
DD-BI 67/430	67 mm	Igen	2088557
DD-BI 72/430	72 mm	Igen	2088558
DD-BI 77/430	77 mm	Igen	2088559
DD-BI 82/430	82 mm	Igen	2088650
DD-BI 87/430	87 mm	Igen	2088651
DD-BI 92/430	92 mm	Igen	2088652
DD-BI 102/430	102 mm	Igen	2088653
DD-BI 112/430	112 mm	Igen	2088654
DD-BI 122/430	122 mm	Igen	2088655
DD-BI 132/430	132 mm	Igen	2088656
DD-BI 142/430	142 mm	Igen	2088657
DD-BI 152/430	152 mm	Igen	2088658
DD-BI 162/430	162 mm	Igen	2088659
DD-BI 182/430	182 mm	Igen	2088660
DD-BI 202/430	202 mm	Igen	2088661

Gyémánt fúrókorona DD-BI LCL 320

Alkalmazások

- Vizes magfúrás megerősített abrazív betonba és terméskőbe, az állványos fúrórendszer segítségével

Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt modulál cserélhet a fúrókoronákon közvetlenül a munkavégzés helyén



Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 12/320 LCL	1	12 x 2 x 8 mm	2097879
DD-BI 14/320 LCL	1	14 x 2 x 8 mm	2098111
DD-BI 16/320 LCL	1	16 x 2 x 8 mm	2098113
DD-BI 18/320 LCL	1	18 x 2 x 8 mm	2098114
DD-BI 20/320 LCL	1	20 x 2 x 8 mm	2098116
DD-BI 22/320 LCL	1	22 x 2 x 8 mm	2098118
DD-BI 24/320 LCL	1	24 x 2 x 8 mm	2098119
DD-BI 25/320 LCL	1	25 x 2 x 8 mm	2098120
DD-BI 28/320 LCL	1	28 x 2 x 8 mm	2098122
DD-BI 30/320 LCL	1	30 x 2 x 8 mm	2098124
DD-BI 32/320 LCL	1	32 x 2 x 8 mm	2098125
DD-BI 35/320 LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099712
DD-BI 37/320 LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099713
DD-BI 40/320 LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099714
DD-BI 42/320 LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099715
DD-BI 47/320 LCL	4	24 x 3 x 8 mm	2099716
DD-BI 52/320 LCL	4	24 x 3,5 x 8 mm	2098820
DD-BI 57/320 LCL	4	24 x 3,5 x 8 mm	2098821
DD-BI 62/320 LCL	5	24 x 3,5 x 8 mm	2098822
DD-BI 67/320 LCL	5	24 x 3,5 x 8 mm	2098823
DD-BI 72/320 LCL	6	24 x 3,5 x 8 mm	2098824
DD-BI 77/320 LCL	6	24 x 3,5 x 8 mm	2098825
DD-BI 82/320 LCL	7	24 x 3,5 x 8 mm	2098826
DD-BI 92/320 LCL	8	24 x 3,5 x 8 mm	2098827
DD-BI 102/320 LCL	9	24 x 3,5 x 8 mm	2098828
DD-BI 112/320 LCL	9	24 x 3,5 x 8 mm	2098830
DD-BI 122/320 LCL	10	24 x 3,5 x 8 mm	2098831
DD-BI 132/320 LCL	12	24 x 3,8 x 8 mm	2098832
DD-BI 142/320 LCL	12	24 x 3,8 x 8 mm	2098833
DD-BI 152/320 LCL	13	24 x 3,8 x 8 mm	2098834
DD-BI 162/320 LCL	13	24 x 3,8 x 8 mm	2098835

Gyémánt fúrás és vágás

Gyémánt fúrókorona DD-BI LCL 430

Alkalmazások

- Vizes magfúrás megerősített abrazív betonba és terméskőbe állványos fúrórendszereket használva

Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt fúrókorona-cserét hajthat végre közvetlenül a munkavégzés helyén



Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BI+
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

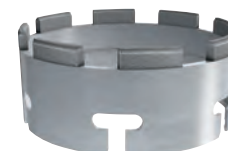
Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 35/430+ LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099717
DD-BI 37/430+ LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099718
DD-BI 40/430+ LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099719
DD-BI 42/430+ LCL	3	24 x 3 x 8 mm	2099780
DD-BI 52/430 LCL	4	24 x 3,5 x 8 mm	2098526
DD-BI 57/430 LCL	4	24 x 3,5 x 8 mm	2098527
DD-BI 47/430+ LCL	4	24 x 3 x 8 mm	2099781
DD-BI 62/430 LCL	5	24 x 3,5 x 8 mm	2098528
DD-BI 67/430 LCL	5	24 x 3,5 x 8 mm	2098529
DD-BI 72/430 LCL	6	24 x 3,5 x 8 mm	2098770
DD-BI 77/430 LCL	6	24 x 3,5 x 8 mm	2098771
DD-BI 82/430 LCL	7	24 x 3,5 x 8 mm	2098772
DD-BI 87/430 LCL	8	24 x 3,5 x 8 mm	2098773
DD-BI 92/430 LCL	8	24 x 3,5 x 8 mm	2098774

Megnevezés	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-BI 102/430 LCL	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098775
DD-BI 112/430 LCL	9	24 x 3.5 x 8 mm	2098776
DD-BI 122/430 LCL	10	24 x 3.5 x 8 mm	2098777
DD-BI 132/430 LCL	12	24 x 3.8 x 8 mm	2098778
DD-BI 142/430 LCL	12	24 x 3.8 x 8 mm	2098779
DD-BI 152/430 LCL	13	24 x 3.8 x 8 mm	2098780
DD-BI 162/430 LCL	13	24 x 3.8 x 8 mm	2098781
DD-BI 182/430 LCL	13	24 x 4 x 8 mm	2098782
DD-BI 202/430 LCL	14	24 x 4 x 8 mm	2098783

X cseremodul DD X-CM LCL

Alkalmazások

- Vizes magfúrás megerősített abrazív betonba és termésköbe, az állványos fúrórendszer segítségével



Előnyök

- Az új (52 mm vagy nagyobb átmérőjű) Hilti X cseremodullal csupán egy egyszerű csavarhúzóval használva néhány perc alatt modult cserélhet a fúrókoronákon közvetlenül a munkavégzés helyén

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-X 52 LCL	52 mm	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088516
DD-X 57 LCL	57 mm	4	24 x 3.5 x 8 mm	2088517
DD-X 62 LCL	62 mm	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088518
DD-X 67 LCL	67 mm	5	24 x 3.5 x 8 mm	2088519
DD-X 72 LCL	72 mm	6	24 x 3.5 x 8 mm	2088700
DD-X 77 LCL	77 mm	6	24 x 3.5 x 8 mm	2088701
DD-X 82 LCL	82 mm	7	24 x 3.5 x 8 mm	2088702
DD-X 87 LCL	87 mm	8	24 x 3.5 x 8 mm	2088703
DD-X 92 LCL	92 mm	8	24 x 3.5 x 8 mm	2088704
DD-X 102 LCL	102 mm	9	24 x 3.5 x 8 mm	2088705
DD-X 112 LCL	112 mm	9	24 x 3.5 x 8 mm	2088707
DD-X 122 LCL	122 mm	10	24 x 3.5 x 8 mm	2088708
DD-X 132 LCL	132 mm	12	24 x 3.8 x 8 mm	2088709
DD-X 142 LCL	142 mm	12	24 x 3.8 x 8 mm	2088710
DD-X 152 LCL	152 mm	13	24 x 3.8 x 8 mm	2088711
DD-X 162 LCL	162 mm	13	24 x 3.8 x 8 mm	2088712
DD-X 182 LCL	182 mm	13	24 x 4 x 8 mm	2088713
DD-X 202 LCL	202 mm	14	24 x 4 x 8 mm	2088714

Tartozékok X-Change cseremodulokhoz, fúrókoronákhoz

Megnevezés	Cikkszám
Csavarhúzó S-SD SL1,2 x 7,0	2039278
Szerszámtáska X-Change puha	2099972
Pengeboks DD-X-CM-BOX	2116448

Equidist cseremodul DD-CM HCS



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás 35-250 mm átmérőtartományban, betonba

Előnyök

- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú mátrix alakban elhelyezett gyémánt szemcsékkel a nagy fúrásteljesítmény érdekében

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-CM 35 HCS	35 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089888
DD-CM 37 HCS	37 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089889
DD-CM 40 HCS	40 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089890
DD-CM 42 HCS	42 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089891
DD-CM 47 HCS	47 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089892
DD-CM 52 HCS	52 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089893
DD-CM 57 HCS	57 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089894
DD-CM 62 HCS	62 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089895
DD-CM 67 HCS	67 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089896
DD-CM 72 HCS	72 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089897
DD-CM 77 HCS	77 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089898
DD-CM 82 HCS	82 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089899
DD-CM 87 HCS	87 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089900
DD-CM 92 HCS	92 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089901
DD-CM 102 HCS	102 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089902
DD-CM 107 HCS	107 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089903
DD-CM 112 HCS	112 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089904
DD-CM 122 HCS	122 mm	9	24 x 3,6 x 10 mm	2089905
DD-CM 132 HCS	132 mm	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089906
DD-CM 142 HCS	142 mm	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089907
DD-CM 152 HCS	152 mm	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089908
DD-CM 162 HCS	162 mm	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089909
DD-CM 172 HCS	172 mm	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089910
DD-CM 182 HCS	182 mm	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089911
DD-CM 202 HCS	202 mm	14	24 x 4,1 x 10 mm	2089912
DD-CM 225 HCS	225 mm	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089913
DD-CM 250 HCS	250 mm	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089914

Gyémánt fúrás és vágás

Gyémántszegmens DD-SS HCS



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás a 35-1000 mm átmérőtartományban vasbetonba

Előnyök

- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú gyémántokkal a nagy teljesítményű szegmens mátrixhoz

Műszaki adatok

Használat típusa	Vizes
Alapanyagok	Acélerősítésű beton

Megnevezés	Szegmensméretek	Cikkszám
35-37 24x3,2x10 HCS	24 x 3,2 x 10 mm	2089989
40-42 24x3,2x10 HCS	24 x 3,2 x 10 mm	2089990
47 24x3,6x10 HCS	24 x 3,6 x 10 mm	2089991
52-57 24x3,6x10 HCS	24 x 3,6 x 10 mm	2089992
62-72 24x3,6x10 HCS	24 x 3,6 x 10 mm	2089993
77-92 24x3,6x10 HCS	24 x 3,6 x 10 mm	2089994
102-122 24x3,6x10 HCS	24 x 3,6 x 10 mm	2089995
132-162 24x4,1x10 HCS	24 x 4,1 x 10 mm	2089996
172-205 24x4,1x10 HCS	24 x 4,1 x 10 mm	2089997
225-600 24x4,5x10 HCS	24 x 4,5 x 10 mm	2089998
600-1000 24x5,5x10 HCS	24 x 5,5 x 10 mm	2089999

Equidist gyémánt fúrókorona DD-B HCS



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás 35-600 mm átmérőtartományban, betonba

Előnyök

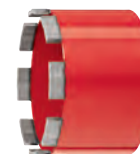
- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú gyémántokkal a nagy teljesítményű szegmens mátrixhoz

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M41
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-B 35 / 430 + HCS	35 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089841
DD-B 37 / 430 + HCS	37 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089842
DD-B 40 / 430 + HCS	40 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089843
DD-B 42 / 430 + HCS	42 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089844
DD-B 47 / 430 + HCS	47 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089845
DD-B 52 / 430 + HCS	52 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089846
DD-B 57 / 430 + HCS	57 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089847
DD-B 62 / 430 + HCS	62 mm	430 mm	Igen	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089848
DD-B 67 / 430 + HCS	67 mm	430 mm	Igen	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089849
DD-B 72 / 430 + HCS	72 mm	430 mm	Igen	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089850
DD-B 77 / 430 + HCS	77 mm	430 mm	Igen	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089851
DD-B 82 / 430 + HCS	82 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089852
DD-B 87 / 430 + HCS	87 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089853
DD-B 92 / 430 + HCS	92 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089854
DD-B 102 / 430 + HCS	102 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089855
DD-B 107 / 430 + HCS	107 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089856
DD-B 112 / 430 + HCS	112 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089857
DD-B 122 / 430 + HCS	122 mm	430 mm	Igen	9	24 x 3,6 x 10 mm	2089858
DD-B 132 / 430 + HCS	132 mm	430 mm	Igen	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089859
DD-B 142 / 430 + HCS	142 mm	430 mm	Igen	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089860
DD-B 152 / 430 + HCS	152 mm	430 mm	Igen	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089861
DD-B 162 / 430 + HCS	162 mm	430 mm	Igen	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089862
DD-B 172 / 430 + HCS	172 mm	430 mm	Igen	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089863
DD-B 182 / 430 + HCS	182 mm	430 mm	Igen	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089864
DD-B 202 / 430 + HCS	202 mm	430 mm	Igen	14	24 x 4,1 x 10 mm	2089865
DD-B 225 / 430 + HCS	225 mm	430 mm	Igen	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089866
DD-B 250 / 430 + HCS	250 mm	430 mm	Igen	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089867
DD-B 300 / 450 HCS	300 mm	450 mm	Nem	18	24 x 4,5 x 10 mm	2090061
DD-B 350 / 450 HCS	350 mm	450 mm	Nem	20	24 x 4,5 x 10 mm	2090062
DD-B 400 / 450 HCS	400 mm	450 mm	Nem	22	24 x 4,5 x 10 mm	2090063
DD-B 450 / 450 HCS	450 mm	450 mm	Nem	24	24 x 4,5 x 10 mm	2090064
DD-B 500 / 450 HCS	500 mm	450 mm	Nem	26	24 x 4,5 x 10 mm	2090065
DD-B 600 / 450 HCS	600 mm	450 mm	Nem	30	24 x 4,5 x 10 mm	2090066

Equidist cseremodul DD-CM HCL



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás 35-250 mm átmérőtartományban, vasbetonba

Előnyök

- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú mátrix alakban elhelyezett gyémánt szemcsékkel a nagy fúrásteljesítmény érdekében

Műszaki adatok

Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-CM 35 HCL	35 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089814
DD-CM 37 HCL	37 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089815
DD-CM 42 HCL	42 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089817
DD-CM 47 HCL	47 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089818
DD-CM 52 HCL	52 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089819
DD-CM 57 HCL	57 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089820
DD-CM 62 HCL	62 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089821
DD-CM 67 HCL	67 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089822
DD-CM 72 HCL	72 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089823
DD-CM 77 HCL	77 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089824
DD-CM 82 HCL	82 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089825
DD-CM 87 HCL	87 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089826
DD-CM 92 HCL	92 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089827

Megnevezés	Névleges átmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-CM 102 HCL	102 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089828
DD-CM 107 HCL	107 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089829
DD-CM 112 HCL	112 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089830
DD-CM 122 HCL	122 mm	9	24 x 3,6 x 10 mm	2089831
DD-CM 132 HCL	132 mm	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089832
DD-CM 35 HCL	35 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089814
DD-CM 37 HCL	37 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089815
DD-CM 42 HCL	42 mm	3	24 x 3,2 x 10 mm	2089817
DD-CM 47 HCL	47 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089818
DD-CM 52 HCL	52 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089819
DD-CM 57 HCL	57 mm	4	24 x 3,6 x 10 mm	2089820
DD-CM 62 HCL	62 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089821
DD-CM 67 HCL	67 mm	5	24 x 3,6 x 10 mm	2089822
DD-CM 72 HCL	72 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089823
DD-CM 77 HCL	77 mm	6	24 x 3,6 x 10 mm	2089824
DD-CM 82 HCL	82 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089825
DD-CM 87 HCL	87 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089826
DD-CM 92 HCL	92 mm	7	24 x 3,6 x 10 mm	2089827
DD-CM 102 HCL	102 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089828
DD-CM 107 HCL	107 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089829
DD-CM 112 HCL	112 mm	8	24 x 3,6 x 10 mm	2089830
DD-CM 122 HCL	122 mm	9	24 x 3,6 x 10 mm	2089831
DD-CM 132 HCL	132 mm	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089832
DD-CM 142 HCL	142 mm	11	24 x 4,1 x 10 mm	2089833
DD-CM 152 HCL	152 mm	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089834
DD-CM 162 HCL	162 mm	12	24 x 4,1 x 10 mm	2089835
DD-CM 172 HCL	172 mm	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089836
DD-CM 182 HCL	182 mm	13	24 x 4,1 x 10 mm	2089837
DD-CM 202 HCL	202 mm	14	24 x 4,1 x 10 mm	2089838
DD-CM 225 HCL	225 mm	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089839
DD-CM 250 HCL	250 mm	17	24 x 4,5 x 10 mm	2089840

Gyémánt fúrás
és vágás

Equidist gyémánt szegmens DD-SS HCL



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás 35-1000 mm átméretartományban, betonba

Előnyök

- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú mátrix alakban elhelyezett gyémánt szemcsékkel a nagy fúrásteljesítmény érdekében

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	n.a.
Használat típusa	Vizes
Alapanyagok	Acélerősítésű beton

Megnevezés	Szegmensméretek	Cikkszám
35-37 24x3,2x10 HCL	24 x 3,2 x 10 mm	2090000
40-42 24x3,2x10 HCL	24 x 3,2 x 10 mm	2090001
47 24x3,6x10 HCL	24 x 3,6 x 10 mm	2090002
52-57 24x3,6x10 HCL	24 x 3,6 x 10 mm	2090003
62-72 24x3,6x10 HCL	24 x 3,6 x 10 mm	2090004
77-92 24x3,6x10 HCL	24 x 3,6 x 10 mm	2090005
102-122 24x3,6x10 HCL	24 x 3,6 x 10 mm	2090006
132-162 24x4,1x10 HCL	24 x 4,1 x 10 mm	2090007
172-205 24x4,1x10 HCL	24 x 4,1 x 10 mm	2090008
225-600 24x4,5x10 HCL	24 x 4,5 x 10 mm	2090009
600-1000 24x5,5x10 HCL	24 x 5,5 x 10 mm	2090010

Equidist gyémánt fúrókorona DD-B HCL



Alkalmazások

- Gyémánt magfúrás 35-600 mm átmérotartományban, betonba

Előnyök

- Equidist technológia pontosan elhelyezett, egyenlő távolságú mátrix alakban elhelyezett gyémánt szemcsékkel a nagy fúrásteljesítmény érdekében

Műszaki adatok

Csatlakozóvég	M41
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Névleges átmérő	Munkahossz	Cseremodul	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DD-B 35 / 430 + HCL	35 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2090011
DD-B 37 / 430 + HCL	37 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2090012
DD-B 40 / 430 + HCL	40 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2090013
DD-B 42 / 430 + HCL	42 mm	430 mm	Igen	3	24 x 3,2 x 10 mm	2090014
DD-B 47 / 430 + HCL	47 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,2 x 10 mm	2090015
DD-B 52 / 430 + HCL	52 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,6 x 10 mm	2090016
DD-B 57 / 430 + HCL	57 mm	430 mm	Igen	4	24 x 3,6 x 10 mm	2090017
DD-B 62 / 430 + HCL	62 mm	430 mm	Igen	5	24 x 3,6 x 10 mm	2090018
DD-B 67 / 430 + HCL	67 mm	430 mm	Igen	5	24 x 3,6 x 10 mm	2090019
DD-B 72 / 430 + HCL	72 mm	430 mm	Igen	6	24 x 3,6 x 10 mm	2090020
DD-B 77 / 430 + HCL	77 mm	430 mm	Igen	6	24 x 3,6 x 10 mm	2090021
DD-B 82 / 430 + HCL	82 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2090022
DD-B 87 / 430 + HCL	87 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2090023
DD-B 92 / 430 + HCL	92 mm	430 mm	Igen	7	24 x 3,6 x 10 mm	2090024
DD-B 102 / 430 + HCL	102 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2090025
DD-B 107 / 430 + HCL	107 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2090026
DD-B 112 / 430 + HCL	112 mm	430 mm	Igen	8	24 x 3,6 x 10 mm	2090027
DD-B 122 / 430 + HCL	122 mm	430 mm	Igen	9	24 x 3,6 x 10 mm	2090028
DD-B 132 / 430 + HCL	132 mm	430 mm	Igen	11	24 x 4,1 x 10 mm	2090029
DD-B 142 / 430 + HCL	142 mm	430 mm	Igen	11	24 x 4,1 x 10 mm	2090030
DD-B 152 / 430 + HCL	152 mm	430 mm	Igen	12	24 x 4,1 x 10 mm	2090031
DD-B 162 / 430 + HCL	162 mm	430 mm	Igen	12	24 x 4,1 x 10 mm	2090032
DD-B 172 / 430 + HCL	172 mm	430 mm	Igen	13	24 x 4,1 x 10 mm	2090033
DD-B 182 / 430 + HCL	182 mm	430 mm	Igen	13	24 x 4,1 x 10 mm	2090034
DD-B 202 / 430 + HCL	202 mm	430 mm	Igen	14	24 x 4,1 x 10 mm	2090035
DD-B 225 / 430 + HCL	225 mm	430 mm	Igen	17	24 x 17 x 10 mm	2090036
DD-B 250 / 430 + HCL	250 mm	430 mm	Igen	17	24 x 17 x 10 mm	2090037
DD-B 300 / 450 HCL	300 mm	450 mm	Nem	18	24 x 4,5 x 10 mm	2090090
DD-B 350 / 450 HCL	350 mm	450 mm	Nem	20	24 x 4,5 x 10 mm	2090091
DD-B 400 / 450 HCL	400 mm	450 mm	Nem	22	24 x 4,5 x 10 mm	2090092
DD-B 450 / 450 HCL	450 mm	450 mm	Nem	24	24 x 4,5 x 10 mm	2090093
DD-B 500 / 450 HCL	500 mm	450 mm	Nem	26	24 x 4,5 x 10 mm	2090094
DD-B 600 / 450 HCL	600 mm	450 mm	Nem	30	24 x 4,5 x 10 mm	2090095

Lehúzó szerszám DD-EXT



Műszaki adatok

Csatlakozóvég	BL
---------------	----

Megnevezés	Cikkszám
DD-EXT-BL	416599

Tartozékok gyémánt fúrókoronákhoz

Megnevezés	DD-C T2	DD-C T4	DD-B-SC HWC	DD-B PCM	DD-SC PCM	DD X-CM LM	DD-BI LM 320	DD-BI X-CM 320 fúrókorona cső	Cikkszám
Adapter DD-BI/M24 M24 fúrókoronák és dobozfúrók BI tokmányokhoz történő csatlakoztatásához			■						376196
Élezőlap DC-SE SP2 Gyémánt szerszámok újraélezéséhez	■								314303
Fahrwerk teljes Kocsi a REC-1 termékhez	■	■							277822
Furatkezdő adapter DD-SA 102 (4")				■	■	■	■		2069903
Furatkezdő adapter DD-SA 107/70				■					238507
Furatkezdő adapter DD-SA 112				■	■	■	■		2069904
Furatkezdő adapter DD-SA 122				■	■	■	■		2069905
Furatkezdő adapter DD-SA 132				■	■	■	■		2069906
Furatkezdő adapter DD-SA 142				■	■	■	■		2069907
Furatkezdő adapter DD-SA 152/180				■	■	■	■		211499
Furatkezdő adapter DD-SA 152 (6")				■	■	■	■		2069908
Furatkezdő adapter DD-SA 162/180				■	■	■	■		211500
Furatkezdő adapter DD-SA 162 (6 1/4")				■	■	■	■		2069909
Furatkezdő adapter DD-SA 52 (2")				■	■	■	■		2069664
Furatkezdő adapter DD-SA 57				■	■	■	■		2069665
Furatkezdő adapter DD-SA 62				■	■	■	■		2069666
Furatkezdő adapter DD-SA 67/70				■	■	■	■		211491
Furatkezdő adapter DD-SA 67 (2 1/2")				■	■	■	■		2069667
Furatkezdő adapter DD-SA 72				■	■	■	■		2069668
Furatkezdő adapter DD-SA 77 (3")				■	■	■	■		2069669
Furatkezdő adapter DD-SA 82/70				■	■	■	■		211492
Furatkezdő adapter DD-SA 82 (3 1/4")				■	■	■	■		2069900
Furatkezdő adapter DD-SA 87				■	■	■	■		2069901
Furatkezdő adapter DD-SA 92 (3 1/2")				■	■	■	■		2069902
Recirkulációs vízellátó készülék DD REC-	■	■							336749
Szűrő REC 1 F	■	■							377255

Gyémánt fúrás
és vágás

Gyémánt fúrókorona összefoglaló táblázat

Korona típusa	Átmérő tartomány	Csatlakozóvég	Akkus gép	DD EC-1	DD 110-W	DD 120	DD 150-U	DD 160	DD 200	DD 350-CA	DD 500-CA	DD 750
DD-BH AT	5-40 mm	Hatszögletes/M14	■									
DD-C T2	8-35 mm	Hilti C		■								
DD-C T4	14-35 mm	Hilti C		■								
DD-SC PCM	68-107mm	M24			■		■					
DD-BI-SC HWC	81-86 mm	Hilti BI+			■		■					
DD-BI HWC	10-131 mm	Hilti BI+			■		■					
DD-BI PCM	52-162 mm	Hilti BI+			■		■					
DD-BI LCS 320	25-162 mm	Hilti BI+				■	■	■				
DD-BI LCL 320	12-162 mm	Hilti BI+				■	■	■				
DD-BI LM 320	37-42 mm	Hilti BI+			■		■					
DD-BI LCS 430	35-202 mm	Hilti BI+					■	■				
DD-BI LCL 430	35-202 mm	Hilti BI+					■	■				
DD-BL HCS Equidist	35-600 mm	Hilti BL							■	■		
DD-BL HCL Equidist	35-600 mm	Hilti BL							■	■	■	■


Fúrókoronák felépítése

Szerszámbefogók, csatkozóvégek	Cseremodul Gyémántszelemmel
DD-C (DD EC-1)	 <p>Lézerhegesztett szegmens</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ A hegesztési eljárás során a szegmensek tökéletesen illeszkednek a modulhoz ■ Ez biztosítja a tartósságot és a megbízhatóságot
DD-BI+ (DD 120/150-U/160)	
DD-BL (DD 200/350-CA/500-CA)	
DD-BU	
DD LOG M41 (DD 110)	
BS (1¼" UNC)	
BR (R½")	

A Hilti tokmányok lehetővé teszik a szerszám nélküli fúrókorona cserét.

DD	B	L	35	/	320	LCL
Gyémántfúrás (Diamond drilling)	Korona (Bit)	Csatlakozóvég típus	Átmérő		Munkahossz	Szegmens típus
DD	B	L	250	/	430	HCL

Adapterek fúrókoronákhoz

Megnevezés		Cikkszám
DD-BI/ BR/BS		373419
DD-BL/BS/BR		305910
DD-BL/BU		282989

SZERVIZCSOMAG A GÉP TELJES ÉLETTARTAMÁRA.

Gépek javítása és visszazállítása átlagosan 3 napon belül!

HILTI	2 évig
ÉLETRE SZÓLÓ SZOLGÁLTATÁS	NINCS KÖLTSÉG
Végtelen	Végtelen
SZERVIZDÍJ-KORLÁTOZÁS	GYÁRTÓI GARANCIA

Nincs semmilyen költség akár 2 évig, bármilyen meghibásodás történik.

Nincsenek rejtett költségek:

- Ingyenes gépfelvétel és visszazállítás javítás esetén – csak egy telefon!!
- Kopóalkatrészek ingyenes cseréje
- Munkadíjmentesség
- Karbantartás, ha azt a szervizlámpa jelzi
- A készülék biztonsági és végellenőrzése minden javítás után

HILTI	2 évig
ÉLETRE SZÓLÓ SZOLGÁLTATÁS	NINCS KÖLTSÉG
Végtelen	Végtelen
SZERVIZDÍJ-KORLÁTOZÁS	GYÁRTÓI GARANCIA

Egyedülálló szervizdíjkorlátozás a gép teljes élettartamára:

- 2 év után életbe lép a szervizdíjkorlátozás – mi bízunk a gépek tartóságában
- A géptípusok maximális szervizdíját megtalálja a www.hilti.hu weboldalon
- A szervizdíj nem haladhatja meg a fent említett összegeket

HILTI	2 évig
ÉLETRE SZÓLÓ SZOLGÁLTATÁS	NINCS KÖLTSÉG
Végtelen	Végtelen
SZERVIZDÍJ-KORLÁTOZÁS	GYÁRTÓI GARANCIA

A Hilti ingyen javítja vagy kicseréli a gép teljes élettartama alatt az alábbi okok miatt meghibásodott gépeket:

- Gyártási hiba
- Anyaghiba

Kizárólag a Hilti nem számít fel javítási díjat a gép véletlen sérülése esetén a költségmentes időszakban.

Ez vonatkozik az alábbi esetekre:

- Költségmentes időszakban (akár 2* év)
- A gép véletlen sérülése építkezésen – például gép leejtése esetén
- 2012 májusa után vásárolt gépekre
- Az összes gépre, kivéve a nehézgémánttechnika gépeire, illetve vis major esetekre

* Nem vonatkozik a 115-ös és az 1 év költségmentességgel rendelkező sarokcsiszolókra, NiCd/NiMh technológiájú akkumulátoros gépekre, falvágókra és bizonyos gyémánt gépekre.



HILTI	2 évig
ÉLETRESZÓLÓ SZOLGÁLTATÁS	NINCS KÖLTSÉG
Végtelen	Végtelen
SZERVIZDÍJ-KORLÁTOZÁS	GYÁRTÓI GARANCIA

Falvágó DST 10-CA



Alkalmazások

- Nyílások vágása és kibővítése ajtók és ablakok számára, nyílások vágása padlóba, vasbetonba, falazatba vagy termékköbe
- Homlokzat és erkély felújításához
- Szűk vagy nehezen hozzáférhető helyeken történő vágások

Előnyök

- Rendkívül kompakt, könnyen mozgatható és szállítható, illetve az integrált vezérlőelektronikának köszönhetően gyorsan beállítható
- Egyedülálló: A vágási mélység a távirányító kijelzőjén valós időben leolvasható
- Hilti húzáskontroll a maximális vágási teljesítményért a 16 amperes tápellátással
- Nagyfokú megbízhatóság az integrált vezérlő elektronikának és a kevesebb elektronikus interfésznek köszönhetően
- Vezeték nélküli távirányító



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	11 kW
Névleges feszültség	400 V
Fűrészlapátmérő tartománya	600 - 900 mm
Fordulatszám	160 - 1275 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 65
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	2 l/perc
Maximális lapátmérő kezdő vágásnál	800 mm
Max. biztosíték besorolás	16 A
Csatlakozókiosztás	3P+PE



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DST 10-CA 3x400V SO	1x Vágófej DST 10-CA CE teljes	2052116
DST 10-CA 3x400V EC	1x Vágófej DST 10-CA CE teljes, 1x Távirányító DST WRC-CA teljes, 1x Kuplung CEE 16A/400V/5P/6H	2052113
DST 10-CA 3x400V PR	1x Vágófej DST 10-CA CE teljes, 4x Sínalp DS-RF-L, 50x Feszítőhüvely HKD-D M12x50, 1x Távirányító DST WRC-CA teljes, 1x Kuplung CEE 16A/400V/5P/6H, 1x Targonca teljes, 1x Középső rész DS-BG 80, 1x Oldalsó rész DS-BG 80, 1x Szerszámkészlet DST-TS10	2052106

Falvágó DS TS20-E



Alkalmazások

- Nyílások, ajtók, ablakok kivágása
- Bontási munkáknál falak, födémek, betonszerkezetek feldarabolása
- Homlokzatok, válaszfalak stb. felújítása
- Szintelővágás minden irányban

Előnyök

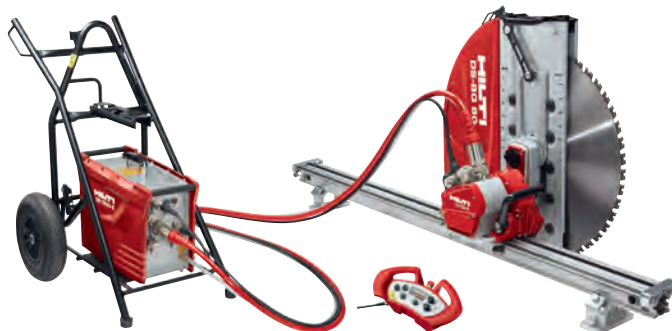
- Kategóriájában a legjobb vágási teljesítmény 73 cm / 28" mélységig, a hatékony elektromos meghajtásnak, a húzáskontrollnak és a sima, fokozatmentes sebességvezérlésnek
- Felhasználóbarát távirányító egyértelmű, könnyen leolvasható kijelzővel és hibadiagnosztizáló rendszerrel
- Kis súly és masszív szállítókoszi biztosítja a szállítás kényelmét
- Független intézmény által tanúsítva



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	19 kW
Fűrészlapátmérő tartománya	450 - 1600 mm
Fordulatszám	100 - 940 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 65 (EN 60529)
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	4 l/perc
Maximális lapátmérő kezdő vágásnál	800 mm
Max. biztosíték besorolás	16 A, 25 A, 32 A
Fűrészlap legkisebb átmérője	450 mm
Tápforrás típusa	Elektromos

Gyémánt fűrész és vágás



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DS TS20-E 1.6 3x400V	1x Vágófej DS TS20-E 1.6, 1x Tömlő 10M teljes, 50x Feszítőhüvely HKD-D M12x50, 1x Elektroboksz DS EB-TS20-E teljes, 1x Távirányító DS RC-TS20, 1x Targonca Saage teljes, 1x Kuplung CEE 63A/400V/5P/6H, 1x Teljesítménykábel DS TS20-E 10m teljes, 1x Szerszámkészlet DS TS	2064900

Falvágó DS TS 32 / D-LP 32



Alkalmazások

- Nyílások, ajtók, ablakok kivágása
- Bontási és felújítási munkákhoz
- Falvágás, kötélvágás és hidraulikus magfúrás nagy átmérőben

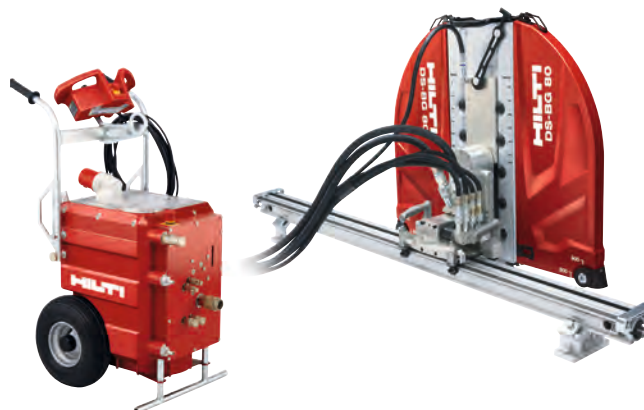
Előnyök

- Kiváló technológián alapuló, masszív, tartós falvágó rendszer
- Független intézmény által tanúsítva
- Kiváló falvágási teljesítmény, maximális áramszükséglet: 63 A, félautomata előtolás-szabályozással
- Univerzális rendszer DS-WSS30 kötélvágóval és DD-750HY hidraulikus magfúró állvánnyal kombinálva
- A terhelésérzékelő előtolás-szabályozás (HTC), a hatékony elektromotor és a fokozat nélküli fordulatszám-választó eredménye a kiváló vágásteljesítmény
- Víz alatti falvágási alkalmazások



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	43 kW
Névleges feszültség	400 V
Fűrészlapátmérő tartománya	600 - 1600 mm
Fordulatszám	400 - 900 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 44
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Olajáramlási sebesség - max.	100 l/perc
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Maximális lapátmérő kezdő vágásnál	900 mm
Max. biztosíték besorolás	32 A, 63 A



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DS TS32 LP32 3x400V	1x Vágófej TS32 54, 2x Tömlő DS-PH34-10, 1x Tömlő DD-FH4/14-10 készlet, 4x Sintalp DS-RF-L, 1x Hidraulikus aggregát LP 32 400V, 1x Távirányító D RC-LP32, 1x Középső rész DS-BG 80, 1x Oldalsó rész DS-BG 80, 1x Kuplung CEE 63A/400V/5P/6H, 1x Szerszámkészlet DS-LP32/TS32	39125

Hidraulikus hajtómű D-LP 15



Alkalmazások

- Kötélvágás a DS WS 10 termékkel
- Hidraulikus fúrás a DD 750 HY-nal

Előnyök

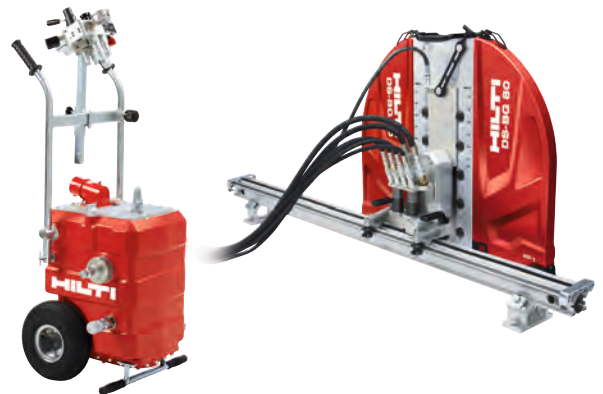
- Hidraulikus távirányító
- Nagyon masszív, tartós rendszer



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	15 kW
Névleges feszültség	400 V
IP védelmi osztály	IP 54 (IEC 529)
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Olajáramlási sebesség – max.	45 l/perc
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Max. biztosíték besorolás	32 A
Csatlakozókiosztás	3P+PE
Tápforrás típusa	Hidraulikus
Távirányító	hidraulikus

Gyémánt fúrás és vágás



Megnevezés	Cikkszám
Falvágó DS TS 22 LP15 3x400V	39181
LP 15 400V	39189
Vágófej	310218

Hidraulikus hajtómű D LP 32



Alkalmazások

- Falvágás a DS TS 32-vel
- Kötélvágás DS WS10-zel vagy DS WSS 30-cal
- Hidraulikus fúrás a DD 750 HY-nal

Előnyök

- Fokozatmentesen állítható olajáramlás
- Elektromos távirányító
- A terhelésérzékelő előtolás-szabályozás (HTC), a hatékony elektromotor és a fokozat nélküli fordulatszám-választó eredménye a kiváló vágásteljesítmény
- Univerzálisan használható falvágó, kötélvágó vagy hidraulikus fúrórendszerekkel kombinálva



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	32 kW
Névleges feszültség	400 V
IP védelmi osztály	IP 44
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Olajáramlási sebesség – max.	100 l/perc
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Max. biztosíték besorolás	32 A, 63 A
Csatlakozókiosztás	3P+PE
Tápforrás típusa	Hidraulikus
Tápkimenet - feszültség	230 V



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
LP 32 3x400V	1x Hidraulikus aggregát LP 32 400V, 1x Távirányító D RC-LP32, 1x Kuplung CEE 63A/400V/5P/6H	39140

Vágófej DS TS 32



Alkalmazások

- Falvágás a D-LP 32-vel
- Kötélvágás - DS WSS 30

Előnyök

- Nagyon masszív, tartós rendszer
- Önforgató élvédő-tartó
- Vágókarba integrált hidraulikus motor, jobb működési hatások



Műszaki adatok

Fűrészlapátmérő tartománya	600 - 1600 mm
Fordulatszám	400 - 900 ford./perc
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Olajáramlási sebesség - max.	100 l/perc
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	1 l/perc
Maximális lapátmérő kezdő vágásnál	900 mm
Fűrészlap legkisebb átmérője	600 mm
Tápforrás típusa	Hidraulikus
Vágófej szélessége	380 mm

Gyémánt fúrás és vágás



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DS TS32 54CM3	1x Vágófej TS32 54	369315

Kötélvágó DS WS 10-E



Alkalmazások

- Kivételesen vastag elemek keresztülvágása
- Nyílások kivágása túlvágás nélkül (ajtók, ablakok és aknák stb.)
- Kis szerkezetmódosítások (oszlopok és gerendák keresztülvágása)
- Falvágás minimális zajjal

Előnyök

- Masszív és tartós falvágó rendszer jól bevált alkatrészekkel
- Független intézmény által tanúsítva
- Gyorsan összerakható és használható
- A görgők kötélvezetővel rendelkeznek, hogy elejét vegyék a kötél kisiklásának
- Jó vágási teljesítmény
- A sűrített levegő-henger által irányított sima, fokozatos előrehaladás, a kimagasló vágási teljesítmény és a kötél kisiklásának alacsonyabb kockázata érdekében



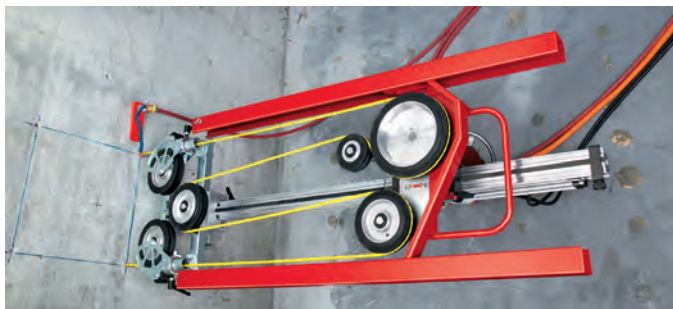
Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	11 kW
Névleges feszültség	400 V
Vezetékssebesség	0 - 24 m/s
Vezeték tárolókapacitás	5000 mm
Fordulatszám	0 - 1700 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 65 (EN 60529)
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Max. biztosíték besorolás	32 A
Csatlakozókiosztás	3P+PE



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DS WS10-E 3x400V	1x Kötélvágó DS WS10-E 3x400V teljes, 1x Szerelőszerszám 1/2", 1x Szerszámkészlet DS WS	361102

Kötélvágó DS WS 10



Alkalmazások

- Nyílások kivágása és meglévő nyílások szélesítése ajtóknak és ablakoknak betonban és falazatban
- Kis áttörések légkondicionáló vezetéknek
- Vasbeton oszlopok stb. átvágása
- Víz alatti falvágási alkalmazások

Előnyök

- Kézureáll és könnyű
- A legkisebb, legkönnyebb Hilti kötélvágó
- Gyorsan összerakható, pillanatok alatt használatra kész (egyetlen része sem több 22 kg-nál)
- Erős és kényelmes
- A sűrítettlevegő-henger által irányított sima, fokozatos előrehaladás, a kimagasló vágási teljesítmény és a kötél kisiklásának alacsonyabb kockázata érdekében
- Alacsony zajszint



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	10 kW
Névleges feszültség	400 V
Vezetékssebesség	0 - 27 m/s
Vezeték tárolókapacitás	5000 mm
Fordulatszám	0 - 1900 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 65 (EN 60529)
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Olajáramlási sebesség – max.	50 l/perc
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Max. biztosíték besorolás	32 A



Megnevezés	Csomag tartalma	Cikkszám
DS WS10	1x Kötélvágó DS WS10, 1x Szerelőszerszám 1/2", 1x Szerszámkészlet DS WS	365424

Kötélvágó DS WS 15



Alkalmazások

- Épületek szerkezeti átalakítása – mindenféle nyílások vágása, szinte bármilyen formában
- Falvágás mindenben, az erősen vasalt betontól a vastag kövezetig
- Szerkezeti elemek (hidak, kémények, alapok) technikai bontása
- Falvágás zajérzékeny helyszíneken

Előnyök

- Akár 22 kW csúcsteljesítmény és 15 kW folytonos hatékony névleges teljesítmény minimális vízhűtéssel - mindössze 32 A áramellátást igényel
- A meghajtási sebesség sima, fokozatmentes állítása a kezelőpultról
- A falvágó előrehaladási feszültsége bármikor könnyedén beállítható a maximális vágási teljesítmény érdekében
- A vízáramlás be-/kikapcsolása a kezelőpultról irányítható
- Nagy teljesítményű gyémántkötél rögzített munkahosszokkal
- Gyárilag illesztett gyorsbefogó összekötő tagok az összekötő tagok meghibásodásának jelentős csökkentéséhez



Műszaki adatok

Névleges teljesítmény	15 kW
Névleges feszültség	400 V
Vezetéksebesség	0 - 27 m/s
Vezeték tárolókapacitás	9200 mm
Fordulatszám	0 - 1700 ford./perc
IP védelmi osztály	IP 65 (EN 60529), IP 54 (IEC 529)
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Max. biztosíték besorolás	32 A
Csatlakozókiosztás	3P+PE



Megnevezés

DS WS15 3x400V

Csomag tartalma

1x Kötélvágó DS WS15 3x400V teljes, 1x Szerszámkészlet DS WS

Cikkszám

365429

Kötélvágó DS WSS30



Alkalmazások

- Nagy szerkezeti elemek (hidak, kémények, alapok stb.) technikai bontása
- Épületek szerkezeti átalakítása
- Falvágási alkalmazások zajérzékeny környezetben
- Víz alatti alkalmazások

Előnyök

- Az erős Hilti D-LP32/DS-TS32 falvágó gyors illesztése;
- Nagyon sima és könnyű kezdés a fokozatmentesen állítható elektromos távirányítóval;
- Beépített kötélhámozó rendszer;
- A meghajtásnak nem kell egy vonalban lennie a vágási vonallal



Műszaki adatok












Névleges teljesítmény	32 kW
Vezetékssebesség	0 - 20 m/s
Vezeték tárolókapacitás	8000 mm
Fordulatszám	0 - 800 ford./perc
Hűtővíz max. nyomás	6 bar
Hűtővíz min. ellátási mennyiség	5 l/perc
Meghajtókerék-átmérő (bemenet)	500 mm
Tápforrás típusa	Hidraulikus

Gyémánt fúrás és vágás



Megnevezés DS WSS30	Csomag tartalma 1x Kötélvágó DS WSS30, 1x Hűtővízterelő hosszú, 1x Hűtővízterelő rövid	Cikkszám 314371
-------------------------------	--	---------------------------










Tartozékok gyémánt vágókészülékekhez

Megnevezés		DST 10-CA	DS TS20-E	DS TS 32 / D-LP 32	D-LP 15	D LP 32	DS TS 32	DS WS 10-E	DS WS 10	DS WS 15	DS WSS30	Cikkszám
Távírányító DS RC-TS22					■							310220
Állvány DD-RS				■								221269
Belső hatszögű süllyesztett fejű csavar		■	■	■		■	■					242383
Excentercsap DD-EP-ML		■	■	■	■		■					232244
Excentercsap DD-EP-S								■	■			232197
Fűrészlapvédelem DS-BG 65		■	■	■		■	■					238000
Fűrészlapvédelem DST-BG 160		■	■	■		■	■					2064904
Fűrészlapvédelem DST-BG80 kicsi		■	■	■		■	■					2051935
Hatlapfejű csavar M12X70		■	■	■	■		■					242283
Hosszabbítókábel DS-RC 10m			■	■		■						400768
Hűtővízterelő rövid								■	■	■	■	339379
Kettős csőbilincs teljes								■	■	■	■	356704
Kettős kónusz D-CO-ML		■	■	■	■		■					232241
Kettős kónusz DD-CO-S								■	■			232198
Kompresszor 230V								■	■	■		339306
Kötéltároló DS WS 10								■	■			378336
Kötélvezető függőleges vágáshoz DSW-VHSD										■		2079489
Középső rész DS-BG 120		■	■	■		■	■					238004
Középső rész DS-BG 80		■	■	■		■	■					238002
Középső rész DS-BGF 120		■	■	■								238008
Középső rész DS-BGF 80		■	■	■								238006

Tartozékok gyémánt vágókészülékekhez

Megnevezés	DST 10-CA	DS TS20-E	DS TS 32 / D-LP 32	D-LP 15	D LP 32	DS TS 32	DS WS 10-E	DS WS 10	DS WS 15	DS WSS30	Cikkszám
Manométer PH34 adapter			■		■						310653
Meghajtókerék DS-WSWD 280							■				339315
Merülő kötélvezető DS-WSPW							■	■	■	■	315835
Nullvágó karima DS-FCA-110	■	■	■		■	■					258436
Nullvágó karima DS-FCA-110FF	■	■	■		■	■					307188
Oldalsó rész DS-BG 120	■	■	■		■	■					238005
Oldalsó rész DS-BG 80	■	■	■		■	■					238003
Oldalsó rész DS-BGF 120	■	■	■								238009
Oldalsó rész DS-BGF 80	■	■	■								238007
Sarokvezető kerék DS-WSRW							■	■	■	■	315834
Síntalp DS-RF-L	■	■	■	■		■					284814
Síntalp DS-RFP-L	■	■	■	■		■					284816
Szabályozó kábel DS TS20-E 10m		■									227922
Szerelőszerszám GRIFF	■	■	■		■	■					242375
Szerelőszerszám SCHLUES.	■	■	■		■	■					242372
Szerszámkészlet DS-LP32/TS32			■		■						370690

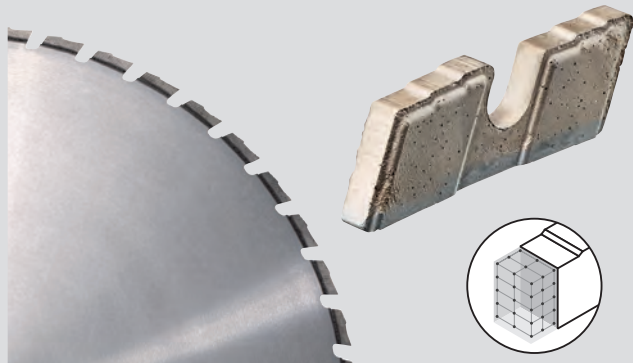
Tartozékok gyémánt vágókészülékekhez

Megnevezés	DST 10-CA	DS TS20-E	DS TS 32 / D-LP 32	D-LP 15	D LP 32	DS TS 32	DS WS 10-E	DS WS 10	DS WS 15	DS WSS30	Cikkszám
Szerszámkészlet DS TS		■									284842
Szerszámkészlet DST-TS10	■										430580
Szija RC-LP32/TS5-E teljes		■	■		■						373243
Szorítódarab DS-RF	■	■	■	■		■					207137
											
Tárolókerék DS-WSWS200							■				340620
Tárolókerék DS-WSWS280							■				339316
Tartozékkészlet DS-TS		■									284805
											
Távírányító D RC-LP32			■		■						369312
Távírányító DS RC-TS20		■									284806
											
Távírányító DS RC-TS20		■									2071070
Távírányító DST WRC-CA teljes	■										2051869
											
Teljesítménykábel DS TS20-E 10m		■									227921
											
Tömlő 10M		■									228150
Tömlő DD-FH4/14-10 készlet			■	■	■						221129
Tömlő DS-PH34-10			■	■	■						221128
Tömlő FH2/14-10 készlet			■	■	■						226406
											
Végütköző DS-ES-L	■	■	■	■		■					371703
											
Vezetőkerék DS-WSW 200							■				314374
Vezetősín D-R100L	■	■	■	■		■					310336
Vezetősín D-R150L	■	■	■	■		■					310337
											
Vezetősín DS-R100-L	■	■	■	■		■					284808
											
Vezetősín DS-R200-L	■	■	■	■		■					284809
Vezetősín DS-R230-L	■	■	■	■		■					284810

Gyémánt falvágólap összefoglaló

Prémium-Equidist technológia

- Rendezett szegmens
- Vágólap alkalmazása minden beton típusban
- Páratlan gyorsaság, magas élettartam



C-

Hagyományos technológia

- Normál szegmens
- A vágólap alkalmazása közepesen kemény és kemény betonban
- Kielégítő vágási gyorsaság és élettartam



CM-

Gyémánt fúrás és vágás

Javasolt alkalmazás

Műszaki adatok	Gyengén abrazív beton, közepesen kemény beton		Kemény kőzetekbe, cementkészítményekbe	
	Vágási sebesség	Élettartam	Vágási sebesség	Élettartam
Prémium Equidist technológia	● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Hagyományos CM technológia	● ●	● ●	● ●	● ●

Falvágáshoz javasolt vágólapok

Műszaki adatok	DST 10-CA	DS TS20-E	DS TS22	DS TS32
C-10E CM-10E	● ● ●	●	● ●	○
C-20E CM-20E	●	● ● ●	●	● ●
C-M CM-M	● ●	●	● ● ●	○
C-H CM-H	○	● ●	○	● ● ●

● ● ●	Optimális
● ●	Jó
●	Elfogadható
○	Nem ajánlott

Falvágólap DS-BT CM-5E**Alkalmazások**

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Vágósebesség és vágólap-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 500/CM-5E	500 mm	30	40 x 4 x 12 mm	273605
DS-BT 600/CM-5E	600 mm	36	40 x 4 x 12 mm	273606
DS-BT 700/CM-5E	700 mm	41	40 x 3,8 x 12 mm	273607
DS-BT 745/CM-5E	745 mm	43	40 x 3,8 x 12 mm	273608

Falvágólap DS-BT CH-5E**Alkalmazások**

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Hosszú vágólap-élettartam

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton (kemény)
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/CH-5E	600 mm	36	40 x 4 x 12 mm	273613

Falvágólap DS-BT HI CM-10E**Alkalmazások**

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Vágósebesség és vágólap-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CM-10E	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	433452
DS-BT 650/HI CM10E	650 mm	37	40 x 4,7 x 12 mm	433453
DS-BT 800/HI CM-10E	800 mm	40	40 x 4,7 x 12 mm	433454
DS-BT 900/HI CM-10E	900 mm	45	40 x 4,5 x 12 mm	433456

Falvágólap DS-BT HI CS-10E**Alkalmazások**

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CS-10E	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	433447
DS-BT 650/HI CS-10E	650 mm	37	40 x 4,7 x 12 mm	433448
DS-BT 800/HI CS-10E	800 mm	40	40 x 4,7 x 12 mm	433449
DS-BT 900/HI CS-10E	900 mm	45	40 x 4,5 x 12 mm	433451

Falvágólap DS-BT HI C-10E



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás és hosszú vágólap-élettartam

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI C-10E	600 mm	34	40 x 4,7 x 10 mm	433443
DS-BT 650/HI C-10E	650 mm	37	40 x 4,7 x 10 mm	433444
DS-BT 800/HI C-10E	800 mm	46	40 x 4,7 x 10 mm	433445
DS-BT 900/HI C-10E	900 mm	52	40 x 4,5 x 10 mm	433446

Falvágólap DS-B HI CM-20E



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Vágósebesség és vágólap-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CM-20E	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273586
DS-BT 600/5/HI CM-20E	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273587
DS-BT 650/5/HI CM-20E	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	274807
DS-BT 800/HI CM-20E	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273588
DS-BT 800/5/HI CM-20E	800 mm	46	40 x 5 x 12 mm	273589
DS-BT 1000/HI CM-20E	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273590
DS-BT 1200/HI CM-20E	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273591

Falvágólap DS-BT HI CS-20E



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CS-20E	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273580
DS-BT 600/5/HI CS-20E	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273581
DS-BT 650/5/HI CS-20E	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	274806
DS-BT 800/HI CS-20E	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273582
DS-BT 800/5/HI CS-20E	800 mm	46	40 x 5 x 12 mm	273583
DS-BT 1000/HI CS-20E	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273584
DS-BT 1200/HI CS-20E	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273585

Falvágólap DS-BT HI és HY C-20E



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás és hosszú vágólap-élettartam

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI C-20E	600 mm	34	40 x 4,7 x 10 mm	356209
DS-BT 650/5/HI C-20E	650 mm	37	40 x 5 x 10 mm	274808
DS-BT 800/HI C-20E	800 mm	46	40 x 4,5 x 10 mm	356210
DS-BT 1000/HI C-20E	1000 mm	55	40 x 4,5 x 10 mm	356211
DS-BT 1200/HI C-20E	1200 mm	65	40 x 4,5 x 10 mm	356212

Falvágólap DS-BT HI/ HY CS-M



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CS-M	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273461
DS-BT 600/5/HI CS-M	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273462
DS-BT 600/HY CS-M	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273471
DS-BT 600/5/HY CS-M	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273472
DS-BT 650/HI CS-M	650 mm	37	40 x 4,7 x 12 mm	273463
DS-BT 650/5/HI CS-M	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	273464
DS-BT 650/HY CS-M	650 mm	37	40 x 4,7 x 12 mm	273473
DS-BT 650/5/HY CS-M	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	273474
DS-BT 700/HI CS-M	700 mm	40	40 x 4,7 x 12 mm	273465
DS-BT 800/HI CS-M	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273467
DS-BT 800/HY CS-M	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273475
DS-BT 1000/HI CS-M	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273469
DS-BT 1000/HY CS-M	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273476
DS-BT 1200/HI CS-M	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273470
DS-BT 1200/HY CS-M	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273477

Falvágólap DS-BT HI/ HY CS-H



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CS-H	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273523
DS-BT 600/5/HI CS-H	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273524
DS-BT 700/HI CS-H	700 mm	40	40 x 4,7 x 12 mm	273525
DS-BT 750/HI CS-H	750 mm	43	40 x 4,7 x 12 mm	273526
DS-BT 800/HI CS-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273527
DS-BT 800/5/HI CS-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273528
DS-BT 800/HY CS-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273536
DS-BT 800/5/HY CS-H	800 mm	46	40 x 5 x 12 mm	273537
DS-BT 900/HI CS-H	900 mm	52	40 x 4,7 x 12 mm	273529
DS-BT 900/HY CS-H	900 mm	52	40 x 4,7 x 12 mm	273538
DS-BT 1000/HI CS-H	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273530
DS-BT 1000/HY CS-H	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273539
DS-BT 1200/HI CS-H	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273531
DS-BT 1200/HY CS-H	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273540
DS-BT 1500/HI CS-H	1500 mm	80	40 x 4,5 x 12 mm	273532
DS-BT 1500/HY CS-H	1500 mm	80	40 x 4,5 x 12 mm	273541
DS-BT 1600/HI CS-H	1600 mm	84	40 x 4,5 x 12 mm	273533
DS-BT 1600/HY CS-H	1600 mm	84	40 x 4,5 x 12 mm	273542

Falvágólap DS-BT HI/ HY CM-M



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Falvágó-sebesség és vágólap-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CM-M	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273478
DS-BT 600/5/HI CM-M	600 mm	34	40 x 5 x 12 mm	273479
DS-BT 650/HI CM-M	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	273480
DS-BT 650/5/HI CM-M	650 mm	37	40 x 5 x 12 mm	273481
DS-BT 700/HI CM-M	700 mm	40	40 x 4,7 x 12 mm	273482
DS-BT 750/HI CM-M	750 mm	43	40 x 4,7 x 12 mm	273483
DS-BT 800/HI CM-M	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273484
DS-BT 1000/HI CM-M	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273486
DS-BT 1000/HY CM-M	1000 mm	55	40 x 4,5 x 12 mm	273493
DS-BT 1200/HI CM-M	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273487
DS-BT 1200/HY CM-M	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273494

Gyémánt fűrész és vágás

Falvágólap DS-BT HI és HY C-M



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás és hosszú vágólap-élettartam

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI C-M	600 mm	34	40 x 4,7 x 10 mm	295342
DS-BT 650/HI C-M	650 mm	37	40 x 4,7 x 10 mm	295343
DS-BT 800/HI C-M	800 mm	46	40 x 4,7 x 10 mm	295344
DS-BT 800/HY C-M	800 mm	46	40 x 4,8 x 10 mm	356220
DS-BT 900/HI C-M	900 mm	52	40 x 4,7 x 10 mm	295345
DS-BT 1000/HI C-M	1000 mm	55	40 x 4,5 x 10 mm	356207
DS-BT 1200/HI C-M	1200 mm	65	40 x 4,5 x 10 mm	356208

Falvágólap DS-BT HI/ HY CM-H



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Vágósebesség és vágólap-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcsaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI CM-H	600 mm	34	40 x 4,7 x 12 mm	273543
DS-BT 800/HI CM-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273547
DS-BT 800/5/HI CM-H	800 mm	46	40 x 5 x 12 mm	273548
DS-BT 900/HI CM-H	900 mm	52	40 x 4,7 x 12 mm	273549
DS-BT 1200/HI CM-H	1200 mm	65	40 x 4,5 x 12 mm	273551
DS-BT 1500/HI CM-H	1500 mm	80	40 x 4,5 x 12 mm	273552
DS-BT 1600/HI CM-H	1600 mm	84	40 x 4,5 x 12 mm	273553

Falvágólap DS-BT HI/ HY C-H



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Gyors vágás és hosszú vágólap-élettartam

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 600/HI C-H	600 mm	34	40 x 4,7 x 10 mm	356213
DS-BT 800/HI C-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 10 mm	356214
DS-BT 800/HY C-H	800 mm	46	40 x 4,7 x 10 mm	356224
DS-BT 1000/HI C-H	1000 mm	55	40 x 4,5 x 10 mm	356216
DS-BT 1200/HI C-H	1200 mm	65	40 x 4,5 x 10 mm	356217

Silent falvágólap DS-BT



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- A csendes acélmag kb. 50%-kal csökkenti a hallható zajszintet

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, közepes
Lézerhegesztett szegmensek	Igen
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Tárcaátmérő	Szegmensek száma	Szegmensméretek	Cikkszám
DS-BT 500/CM-5E Silent	500 mm	30	40 x 4 x 12 mm	273609
DS-BT 700/CM-5E Silent	700 mm	41	40 x 3,8 x 12 mm	273610
DS-BT 745/CM-5E Silent	745 mm	43	40 x 3,8 x 12 mm	273611
DS-BT 800/HI CM-M Silent	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273495
DS-BT 800/HI CM-H Silent	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273563
DS-B 800/HI CM-20E Silent	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	273592
DS-BT 800/HI CS-10E/Silent	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	433450
DS-BT 800/HI CM-10E/Silent	800 mm	46	40 x 4,7 x 12 mm	433455

Gyémánt vágókötél DS-W 10.5 CM+



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Vágósebesség és köté-élettartam remek egyensúlya

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Használat típusa	Vizes

Megnevezés	Kötélátmérő	Kötélhossz	Gyűrűszám méterenként	Előszerezett rugalmas összekötő	Cikkszám
DS-W 10.5 CM+	11 mm		40	Nem	439028
DS-W 10.5 CM+/4.6M	11 mm	4600 mm	40	Igen	439018
DS-W 10.5 CM+/10M	11 mm	10000 mm	40	Igen	439020
DS-W 10.5 CM+/18M	11 mm	18000 mm	40	Igen	439022
DS-W 10.5 CM+/22M	11 mm	22000 mm	40	Igen	439023
DS-W 10.5 CM+/26M	11 mm	26000 mm	40	Igen	439024
DS-W 10.5 CM+/30M	11 mm	30000 mm	40	Igen	439025
DS-W 10.5 CM+/50M	11 mm	50000 mm	40	Nem	439026
DS-W 10.5 CM+/100M	11 mm	100000 mm	40	Nem	439027

Gyémánt vágókötél DS-W 10.2, száraz



Alkalmazások

- Vasbeton szárazvágása

Előnyök

- Kifejezetten szárazvágásra készült kötél

Megnevezés	Kötélméret	Gyűrűszám méterenként	Előszerelt rugalmas összekötő	Cikkszám
DS-W 10.2 Dry Concrete	10 mm	40	Nem	377782

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Használat típusa	Száraz

Gyémánt vágókötél DS-W 10.5 CH



Alkalmazások

- Vasbeton vágása

Előnyök

- Hosszú élettartamú kötél és jelentős vágási sebesség

Megnevezés	Kötélméret	Kötélhossz	Gyűrűszám méterenként	Előszerelt rugalmas összekötő	Cikkszám
DS-W 10.5 CH	11 mm		40	Nem	376634
DS-W 10.5 CH/4,6M	11 mm	4600 mm	40	Igen	376818
DS-W 10.5 CH/7,8M	11 mm	7800 mm	40	Igen	376819
DS-W 10.5 CH/10M	11 mm	10000 mm	40	Igen	235834
DS-W 10.5 CH/18M	11 mm	18000 mm	40	Igen	315020
DS-W 10.5 CH/22M	11 mm	22000 mm	40	Igen	315023
DS-W 10.5 CH/26M	11 mm	26000 mm	40	Igen	315026
DS-W 10.5 CH/30M	11 mm	30000 mm	40	Igen	315029
DS-W 10.5 CH/50M	11 mm	50000 mm	40	Nem	376630
DS-W 10.5 CH/100M	11 mm	100000 mm	40	Nem	376631
DS-W 10.5 CH/150M	11 mm	150000 mm	40	Nem	376632

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton (kemény)
Használat típusa	Vizes

Gyémánt vágókötél DS-W, 100%-os acél



Alkalmazások

- Vágás nagy igénybevételű acél alkalmazások esetén

Előnyök

- Nagyobb gyűrűszám méterenként

Megnevezés	Kötélhossz	Gyűrűszám méterenként	Előszerelt rugalmas összekötő	Cikkszám
DS-W 10.8 STEEL100p.c. 18M	18000 mm	48	Igen	371988
DS-W 10.8 STEEL100p.c. 22M	22000 mm	48	Igen	371989
DS-W 10.8 STEEL100p.c. 50M	50000 mm	48	Nem	371990
DS-W 10.8 STEEL100p.c. 100M	100000 mm	48	Nem	371991
DS-W 10.8 STEEL 100p.c.	100000 mm	48	Nem	377781

Műszaki adatok

Alapanyagok	Acél
Használat típusa	Vizes

Gyémánt vágókötél DS-W, 20%-os acél



Alkalmazások

- Vasbeton vágása 20%-os acéltartalomig

Előnyök

- Univerzális

Megnevezés	Kötélhossz	Gyűrűszám méterenként	Előszerelt rugalmas összekötő	Cikkszám
DS-W 10.2 STEEL 20p.c.		40	Nem	377830
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 4.6M	4600 mm	40	Igen	384540
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 7.8M	7800 mm	40	Igen	384541
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 10M	10000 mm	40	Igen	384542
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 18M	18000 mm	40	Igen	371983
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 22M	22000 mm	40	Igen	371984
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 50M	50000 mm	40	Nem	371985
DS-W 10.2 STEEL20p.c. 100M	100000 mm	40	Nem	371986

Műszaki adatok

Alapanyagok	Beton, lágy-kemény
Használat típusa	Vizes