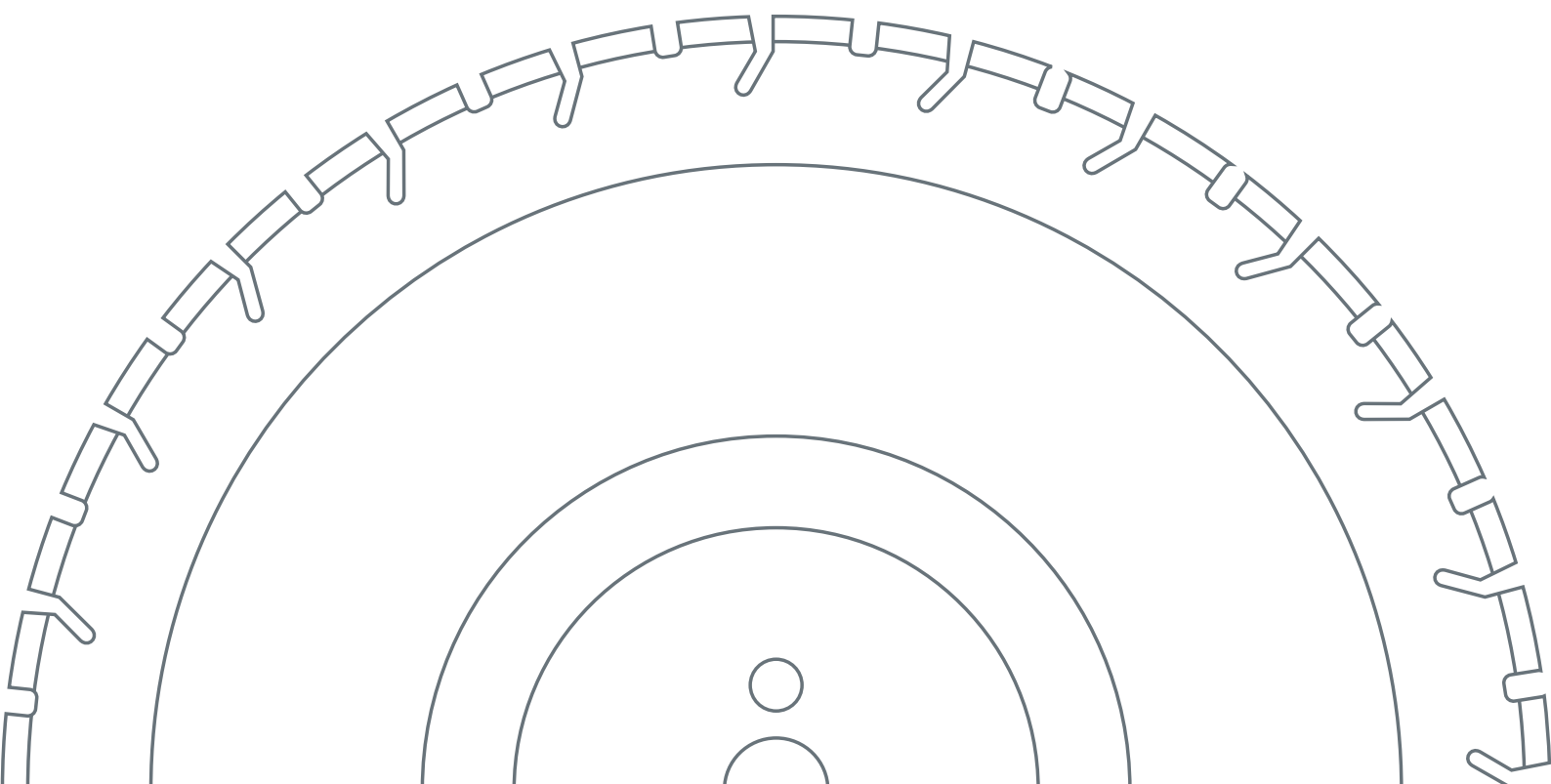
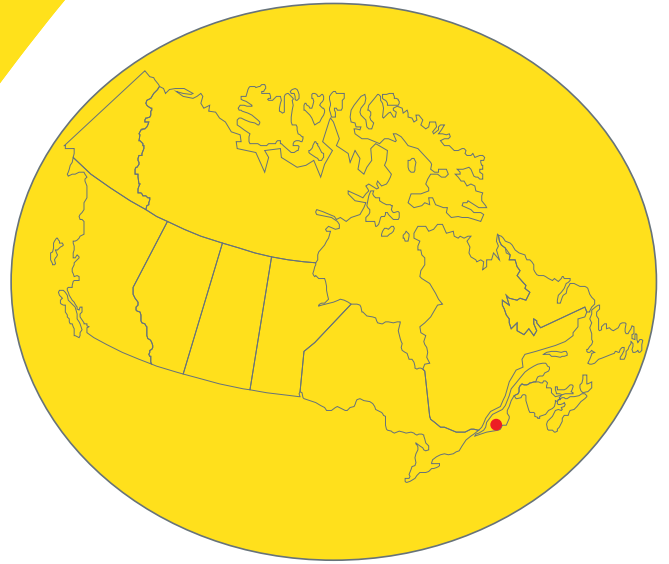
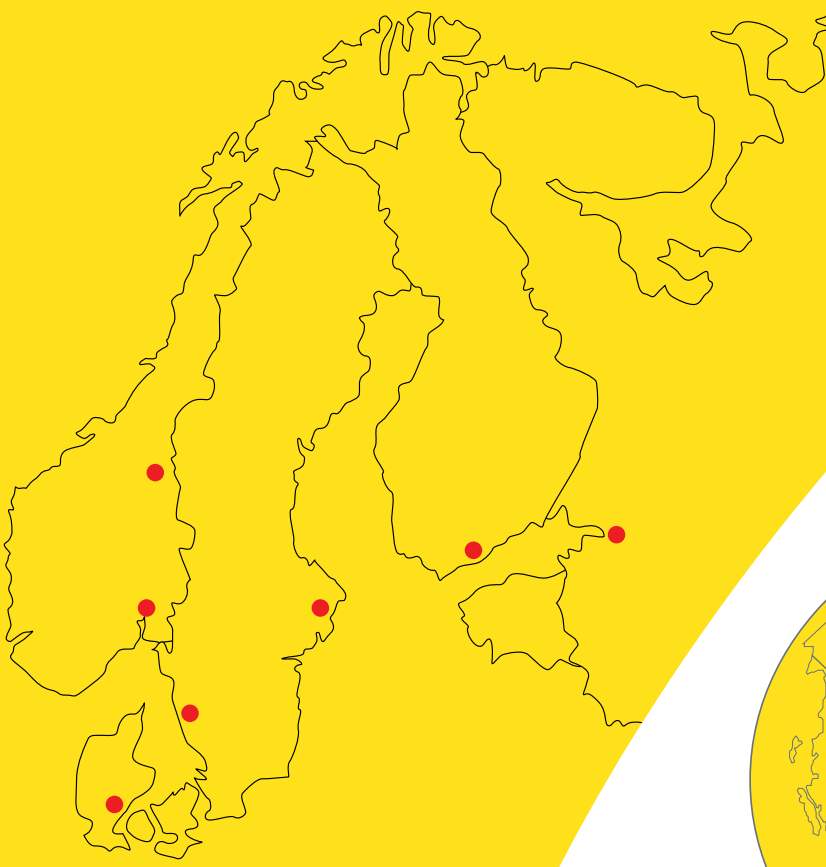


Timanttiratkaisut KIVELLE



Sisällysluettelo

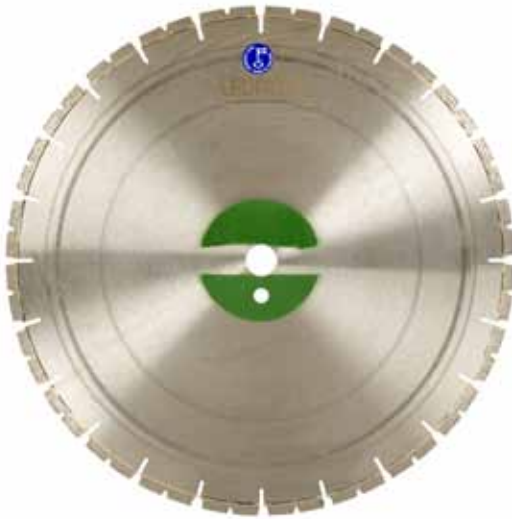
1. SAHAUS	4
Timanttilaikat	4
Timanttilaikat Levanto Stinger	4
Timanttilaikat ARIX	6
Timanttilaikat kuiva/märkäkatkaisuun	7
Timanttilaikat kalkkikivelle ja marmorille	9
Timanttivaijerit	10
2. PORAUS	11
Timanttitorat	11
Ohutseinämäiset porat R1/2", normaalipituus	12
Timanttitorat CR128, normaalipituus	13
Ohutseinämäiset timanttitorat R1/2"	14
"Sokeat" timanttitorat	14
Porakoneet	15
Kivenkorjaussalkku Stonelux	16
3. HIONTA	16
Hiontatuotteet	16
Hiomalaikat Tenax	16
Muut hiomalaikat ja -kivet	18
Hiomaharjat	19
Timantthiomalaikat ADI	20
Käsihiomalaikat KGS	21
Timanttinauhat KGS	24
Käsihiomatyökalut KGS	25
Timantthiomarummut KGS	25
KGS karkeustaulukko	26
Käsihiomakoneet	27
4. PROFILOINTI	30
CNC työkalut ADI	30
Profilointityökalut Levanto	32
5. KIVEN PINTAKÄSITTELY	33
Tenax kivivahat ja kivisuoja-aineet	33
Tenax kiviliimat	35
Tenax kiviliimojen värikartta	36
Tenax epoksisysteemit	38

TIMANTTILAIKAT



Levanto Stinger

Stinger-timanttilaikat valmistetaan uutta tekniikkaa käyttäen. Stinger-laikan segmentissä kovat ja pehmeät kerrokset vuorottelevat. Sahaussessa segmentin pinta urittuu; näin ollen laikan sahausnopeus ja kestävyys paranevat huomattavasti.

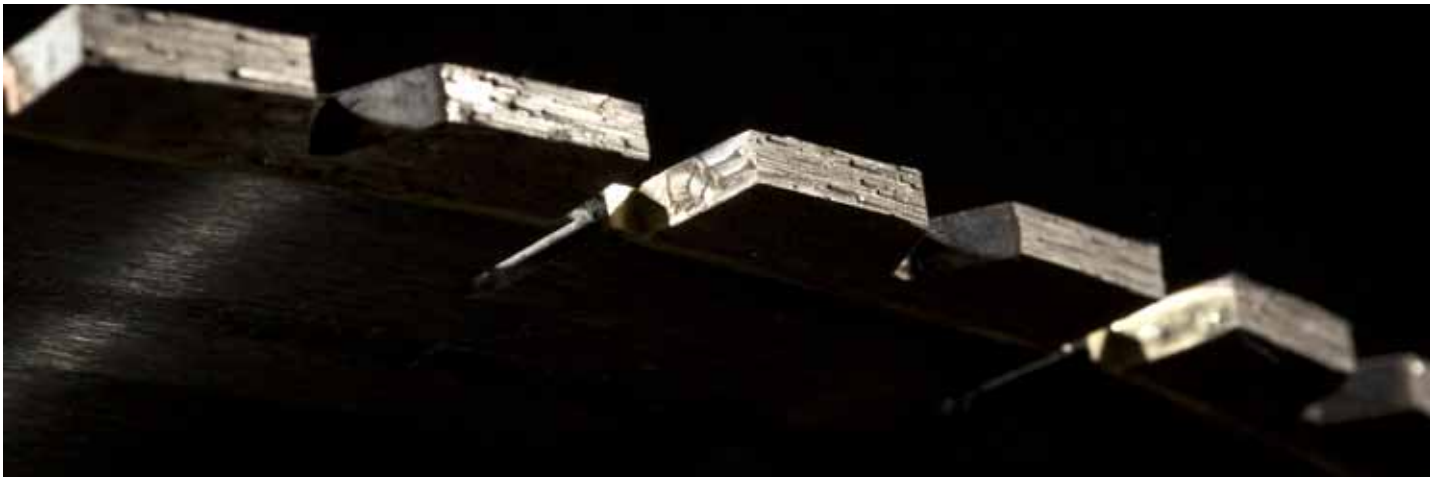
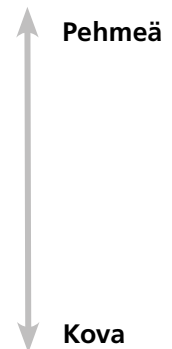


TUOTEOMINAISUUDET

- Uusi rakenne
- Kevyempi sahaus
- Sahauskitka pienempi
- Terän leikkaava pinta-ala pienempi
- Tehokas sahausjätteen poisto
- Parantunut nopeus ja kestävyys
- Leikkaavuus on 50% tehokkaampi verrattuna sandwich-segmenttiin.

KOVUUSTAULUKKO

STINGER F
STINGER C
STINGER B
STINGER A
STINGER E



Stinger-timanttilaikat graniitille

Kaikissa Stinger-segmenteissä on monikerrosrakenne.

Halkaisija Ø (mm)	Runko tyyppi*	Muoto	Mitat**				Laatu***		
			L	W	X	Kpl	S	M	H
310	SC	Lovi	46	2,8	11	18	F		C
360	SC	Lovi	46	2,8	11	21	F		C
410	SC	Lovi	46	3,5	11	24	F		C
510	SC	Lovi	46	3,8	11	30	F		C
630	SC	Trapetsi	46	4,5	21	36	F	B	
650	SC	Trapetsi	46	4,5	21	36	F	B	
730	SC	Trapetsi	46	4,5	21	40	F	B	
780	SC	Trapetsi	46	4,5	21	42	F	B	
830	SC	Trapetsi	46	5,5	21	46	F	B	

Halkaisija Ø (mm)	Runko tyyppi*	Muoto	Mitat**				Laatu***	
			L	W	X	Kpl	S	M
930	Norm.	Trapetsi	24	7,0	20	64	F	E
1030	Norm.	Trapetsi	24	7,0	20	70	F	E

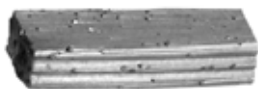
Halkaisija Ø (mm)	Runko tyyppi*	Muoto	Mitat**				Laatu***	
			L	W	X	Kpl	S	M
1600	Norm.	Trapetsi	24	9,5	28	104	A	
1700	Norm.	Trapetsi	24	9,5	28	112	A	
1800	Norm.	Trapetsi	24	9,5	28	120	A	
2000	Norm.	Kartio	24	11,8	28	128	A	E
2200	Norm.	Kartio	24	11,8	28	132	A	E
2500	Norm.	Kartio	24	12,8	28	140	A	E
2700	Norm.	Kartio	24	12,8	28	140	A	E
3000	Norm.	Kartio	24	12,8	28	160	A	E
3500	Norm.	Kartio	24	13,3	28	180	A	E

* Runkotyyppi: **SC** = äänivaimennettu, **Norm.** = vaimentamaton

** Segmentin mitat: **L** = pituus, **W** = leveys, **X** = korkeus

*** Laatu: **S** = pehmeä, **M** = keskikova, **H** = kova

KAIKISSA SEGMENTEISSÄ ON MONIKERROSRAKENNE:



Multilayer rakenne



Lovi

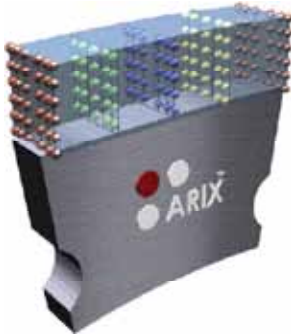


Trapetsi



Kartio

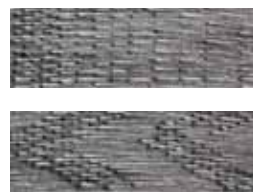
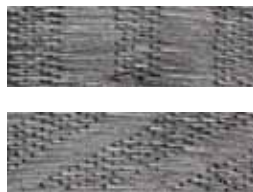
TIMANTTILAIKAT ARIX



ARIX-timanttilaikat ovat uuden sukupolven timanttityökaluja ammattikäyttöön. Ainutlaatuinen teknologia, jota käytetään segmenttien valmistuksessa, takaa erinomaisen kulutuskestävyyden, leikkaustehon ja leikkuunopeuden.

ARIX-segmenteissä timantit on sijoitettu järjestelmällisesti tasaisina riveinä sideaineeseen. Tämä erikoisrakenne tuo ARIX-laikoille nopeutta, parempaa kestävyyttä ja suorituskykyä verrattuna perinteisiin timanttityökaluihin.

ARIX-timanttilaikat soveltuvat kivi- ja kivipohjaisten materiaalien työstöön.



2. Sukupolven timanttilaikat

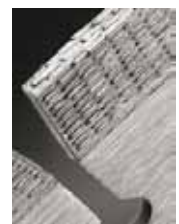
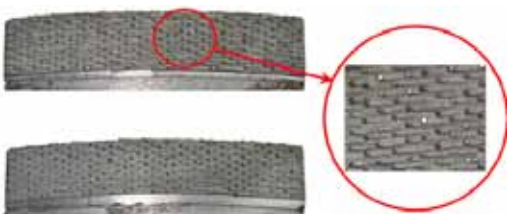


ARIX Generation II on vuonna 2010 ilmestynyt toisen sukupolven timanttilaikkasarja.

ARIX Generation II-laikoissa on parannettu rakenne ja täsmällisempi timanttien sijainti/järjestys.

Jokaisessa tuotevalikoimassa on esteettisempi ja toiminnallisempi timanttisegmenttien muoto.

Generation II



TIMANTTILAIKAT KUIVA/MÄRKÄKATKAISUUN

G-ASTRA



Halkaisija Ø	Segmentin leveys x korkeus	Keskireikä*
115	2,4 x 7	22,2
125	2,4 x 7	22,2
150	2,4 x 7	22,2
180	2,4 x 7	22,2
230	2,4 x 7	22,2
300	2,8 x 7	25,4 / 30
350	2,8 x 7	25,4 / 30 tilaustuote

DURASTAR



Halkaisija Ø	Segmentin leveys x korkeus	Keskireikä	Tyyppi
125	2,0 x 7,5	22,2 / M14	Turbo
180	2,2 x 7,5	22,2	Turbo
230	2,6 x 7,5	22,2 / M14	Turbo

STONEFIRE



Halkaisija Ø	Segmentin leveys x korkeus	Keskireikä*
125	2,4 x 8	tilaustuote
180	2,4 x 8	tilaustuote
230	2,8 x 8	tilaustuote
300	2,8 x 8	tilaustuote
350	3,2 x 8	tilaustuote

* Keskireikä mainittava tilattaessa.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus
G-ASTRA	Marmori, graniitti	Käsisahaus, pienet asennussahat ja laattaleikkurit
Durastar	Graniitti	Käsisahaus, hyvä sahausjälki
Stonefire	Graniitti	Käsisahaus, pienet asennussahat ja laattaleikkurit

TIMANTTILAIKAT KUIVA/MÄRKÄKATKAISUUN

TC WET



Halkaisija Ø	Kehän leveys x korkeus	Keskireikä*
115	1,6 x 7	tilaustuote
125	1,6 x 7	22,2
152	1,6 x 7	22,2
178	1,6 x 7	tilaustuote
203	1,6 x 7	22,2 / 25,4
230	1,6 x 7	25,4
250	1,6 x 7	30
305	2,4 x 7	25,4
350	2,4 x 7	25,4
400	3,2 x 7	tilaustuote
450	3,4 x 7	tilaustuote
500	3,4 x 7	tilaustuote

TC DRY



Halkaisija Ø	Kehän leveys x korkeus	Keskireikä*
115	1,6 x 7	22,2
125	1,6 x 7	22,2

ITALDIAMANT



Halkaisija Ø	Segmentin leveys x korkeus	Keskireikä*
115	2,2 x 9	22,2
125	2,2 x 9	22,2 / M14
150	2,4 x 10	22,2
180	2,4 x 10	22,2 / M14
230	2,4 x 10	22,2 / M14

* Keskireikä mainittava tilattaessa.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus
TC WET	Keraamiset laatat, ohuet graniitti- ja marmorilaatat	Laattaleikkurit, asennussahat
TC DRY		Käsisaaha, kuivakatkaaisu
Italdiamant	Graniitti, mosaiikkilaatat	Käsisaaha, kuivakatkaaisu

TIMANTTILAIKAT KALKKIKIVELLE JA MARMORILLE

Timanttilaikat Levanto Kanal

KANAL-timanttilaikoissa segmentit valmistetaan multilayer-tekniikalla, joka parantaa huomattavasti laikan leikkausominaisuutta.

Multilayer-segmentissä kovat ja pehmeät kerrokset vuorottelevat. Sahauksessa segmentin pinta urittuu; näin ollen laikan nopeus paranee huomattavasti.



Tyyppi	Halkaisija Ø
KANAL	350
	400
	500
	600
	800
	1200
	1000
	1300
	2000
	2500
	2700
	3000

Timanttilaikat KGS Swiflex Cobra 2.0



Halkaisija Ø	Keskireikä	Tyyppi*
115	22,2 / M14	single/double
125	22,2 / M14	single/double
178	22,2 / M14	single/double
230	22,2 / M14	single/double

* Saatavana yksi- tai kaksipuoleisilla sivutimanteilla.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus
SWIFLEX COBRA	Marmori, kalkkikivi, graniitti, komposiitti	Käsisahaus. Kuivakatkaisu.

TIMANTTIVAIJERIT



Vaijerilla voidaan leikata erikokoisia kappaleita, vaijeri mahdollistaa myös erittäin korkeiden kivien leikkuun. Vaativampikin muotoleikkuu on mahdollista, sillä vaijerilla voidaan leikata kolmiulotteisia muotoja. Lisäksi vaijerilla sahaus on hiljaisempaa ja se vaatii pyörösausta pienemmän vedenkäytön. Tehontarve on myös pienempi, näin ollen vaijerilla voidaan leikata suurempia neliömääriä / käytetty kW, kuin pyörösahalla.

Louhintavaijeri graniitille

Kumitettu vaijeri.
Graniitin sahaukseen.

Halkaisija (mm)	Helmiä / m	Materiaali
Ø 11,2	40	Graniitti
Ø 11,2	40	Graniitti



Louhintavaijeri kalkkikivelle/marmorille

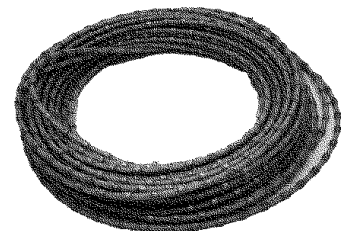
Elektrolyttisesti pinnoitettu vaijeri.
Muovitettu vaijeri.

Halkaisija (mm)	Helmiä / m	Materiaali
Ø 10,5	35	Kalkkikivi, marmori



Aihiosahavaijeri

Halkaisija (mm)	Helmiä / m	Materiaali
Ø 10,5	35	Graniitti
Ø 8,5	35	Graniitti



Puristustyökalu

Hydraulinen käsipuristin HT-51	HT-45	Leuat	
Pituus	380 mm	350 mm	MK-6
Paino	2,7 kg	2,0 kg	MK-7
Puristuskapasiteetti	50 kN	50 kN	MK-8



Käsipuristimessa on irtoleuat ja jousikiinnitteinen lukitusnasta.

Katkaisupihdit

Katkaisupihdit Felco C16	
Pituus	590 mm
Paino	2,3 kg
max Ø 16 mm vaijerille	



TIMANTTIPORAT



2. PORRAUS

Ohutseinämäiset porat r1/2" , normaalipituus

Marmorin, graniitin ja muiden kovien materiaalien poraamiseen.
Pituus 50-350 mm. Terän vahvuus: 2,5 mm. Kiinnitys: R1/2" ulkokierre.
Pituus on mainittava tilattaessa.

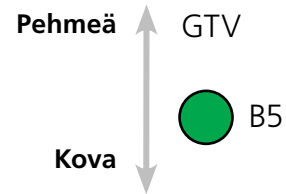
Halkaisija Ø	Laatu	
	B5	GTV
12	X	
14	X	
16	X	
18	X	
20	X	X
22	X	
24	X	X
25	X	X
28	X	X
30	X	X
32	X	X
36	X	X
41	X	X
46	X	X
51		
55		
61		
66		
71		
76		
81		
91		
101		
111		
120		
125		
130		
140		
150		
160		
170		
180		

Rengasporat

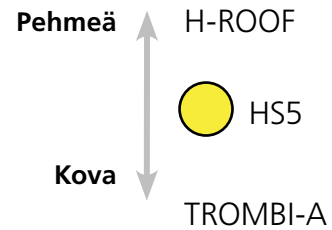
TROMBI-A / H-ROOF

HS5

RENGASPORIEN KOVUUDET



SEGMENTTIPORIEN KOVUUDET



Timanttitorat CR128, normaalipituus



Rengasporat	Halkaisija Ø	Laatu	
		B5	GTV
	20	X	X
	25	X	X
	28	X	
	30	X	X
	32	X	X
	36	X	X
	41	X	X
	46	X	X
	52		
	57		
	62		
	67		
	72		
	77		
	82		
	92		
	102		
	112		
	122		
	127		
	132		
	138		
	142		
	152		
	161		
	171		
	181		
	186		
	200		
	225		
	250		
	270		
	275		
	300		
	325		
	341		
	350		
	375		
	400		
	425		
	450		
	500		
	525		
	550		
	600		
	650		
	700		
	800		

**TROMBI-A /
H-ROOF**



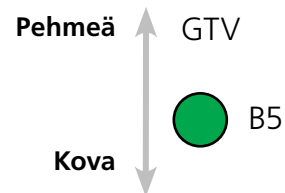
HS5

Marmorin, graniitin ja muiden kovien materiaalien poraamiseen.

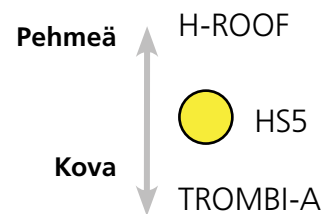
Pituus 50-500 mm. Terän vahvuus: 3,5-5,0 mm riippuen terän halkaisijasta.

Kiinnitys: CR128 sisäkierre. Pituus on mainittava tilattaessa.

RENGASPORIEN KOVUUDET



SEGMENTTIPORIEN KOVUUDET



Ohutseinämäiset timanttitorat R $\frac{1}{2}$ "

Graniitin, marmorin ja klinkkerin poraamiseen. Kiinnitys: R $\frac{1}{2}$ ".

Halkaisija Ø		Pituus L
Ulkomitta	Sisämitta	
6	3	40
8	5	
10	7	
12	8	50
16	12	
21	17	
25	21	100
32	28	
35	32	
41	37	
47	43	
51	46	
55	50	
61	56	
71	66	
76	71	
81	76	
91	86	
101	96	



"Sokeat" timanttitorat

Graniitin, marmorin ja klinkkerin poraamiseen. Kiinnitys: 10 mm.

Halkaisija Ø	Pituus L	Kiinnitys
Ulkomitta		
4	40	10 mm
5		
6		
8		
10		
12	200 / 40	R $\frac{1}{2}$ "
15		
16	200	R $\frac{1}{2}$ "
18		



Porausyksikkö Flex Bed 18



Tekniset tiedot BED 18

Ottoteho	1200 W
Antoteho	700 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	3500-10000
Reiän koko Ø (mm)	6-14
Karan kierre	M 14
Paino	4,10 kg

*Vakiovarusteet: 1 kahva, 1 imupidin, 1 teroituskivi, 1 porausteline pylväsohjaimella BD 18, 1 metallinen kantolaukku.

Malli	Kuvaus	Sovellus
BED 18	<ul style="list-style-type: none"> • Porausyksikkö pienten reikien poraamiseen • VR-vakioelektroniikka • Virtasuojakytkin • 1/2" messinkinen vesiletkun pikaliitin • Adapteri imurille • Integroitu vedensyöttöjärjestelmä 	<ul style="list-style-type: none"> • Koville ja murtuville materiaaleille, mm. posliini, kivilaatat, betoni, kivi ja tiili.

Porausyksikkö Flex Bed 69



Tekniset tiedot BED 69

Ottoteho	1200 W
Antoteho	700 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	3500-10000
Reiän koko Ø (mm)	5-14
Levyn paksuus (mm)	20-50
Karan kierre	M 14
Paino	15,5 kg

*Vakiovarusteet: porausteline BD 06.

Malli	Kuvaus	Sovellus
BED 69	<ul style="list-style-type: none"> • 2 säädettävää ohjainta (60/60 cm) • VR-vakioelektroniikka • PRCD-virtasuojakytkin • 1/2" messinkinen vesiletkun pikaliitin • Integroitu vedensyöttöjärjestelmä • Levyn paksuus 20-50 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Reunojen ja julkisivulaattojen poraukseen.

Advanced Repair Technology

StoneLux-kivenkorjaussalkku on kattava ja kokonaisvaltainen järjestelmä luonnon- ja keinokiven pintavaurioiden korjaukseen LED-valoteknologia käyttäen.

StoneLux-paketti sopii tehokkaaseen ja korkeatasoiseen korjaukseen, kaikille kiillotettaville luonnonkiville sisustus- ja ulkoalueympäristössä.

Salkku on suunniteltu ammattikäyttöön, erityisesti vaativiin töihin. Se sisältää kaikkia tarvittavia työkaluja ja materiaaleja nopean ja laadukkaan korjaustyön suorittamiseksi.

StoneLux-paketin sisältö on järjestetty työvaiheen mukaan: valmistelusta, korjaamisesta ja viimeistelyyn.



StoneLux Professional

StoneLux-kivenkorjaussalkun käyttö on suositeltava seuraavissa tapauksissa:

- pintakerrosten raapaisujäljet 2 mm syvyyteen
- kolhiintuneet reunat
- isku- ja raapaisujäljet
- halkeamat enemmän kuin 2 mm syvyyteen
- rikkoutuneet reunat
- vauriot, jotka ovat sattuneet kokoonpano- tai rakennusvaiheessa*

* Älä käytä salkun välineitä, jos vahinko vaikuttaa rakenteisiin tai rakenteellisiin voimiin.

StoneLux-kivenkorjaussalkku etuudet ovat mm.:

- nopeat korjaukset - yhdellä kerralla kaikki kuntoon
- korkea lopputuloksen laatu ja kestävä kiilto
- erinomainen optinen integraatio (työstäessä luonnon kiveä)
- värin kestävyys, ei jälkikellertymistä
- soveltuu sekä sisä- että ulkotyöskentelyyn
- ei aiheuta mekaanista vahinkoa viereisille pinnoille

Salkusta saatavilla kolme eritasoista versiota; StoneLux Professional, StoneLux Compacc kit ja StoneLux Compacc eco.



StoneLux Compacc kit



StoneLux Compacc eco

HIONTATUOTTEET



Hiomalaikat Tenax

TENAXin laaja valikoima hiontatuotteita graniitin, marmorin ja vastaavien kiviainesten hiomiseen. Hiontatuotteiden valikoimaan kuuluu erilaisia karkeuksia, muotoja, mittoja ja sidoksia, jotka sopivat erilaisiin työvaatimuksiin.

Tyyppi	Sideaine	Materiaali	Karkeudet
EVOLUTION	Metallisidonnainen	Graniitti, marmori	14-220
FUSION	Muovisidonnainen	Graniitti, marmori, kvartsikivi	36-400
FINEGRAIN	Muovisidonnainen	Graniitti, marmori, kvartsikivi	80-3000
SYNTHETIC	Synteettinen, muovisidonnainen	Graniitti, marmori, kvartsikivi	24-1200
MAGNESITE	Perinteinen magnesiittinen	Graniitti, marmori, kvartsikivi	20-1500

Hioma-aine:



= timantti



= piikarbidi



EVOLUTION			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
FRANKFURT	RV	12-60	Marmori, mosaiikkibetoni TILAUSTUOTE
	P	60-220	
Hiomakivi 14 cm	Superstar	Pos.1—Pos.3	Graniitti TILAUSTUOTE
	Star	Pos.4—Pos.8	



FUSION			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
FRANKFURT	XD	46-320	Marmori, mosaiikkibetoni, kvartsikivi TILAUSTUOTE
	TT	36-400	
Hiomakivi 14 cm	T	36-220	Pehmeä graniitti, kvartsikivi TILAUSTUOTE Kova graniitti, kvartsikivi TILAUSTUOTE
	TT	36-220	



FINEGRAIN			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
FRANKFURT	N	80-360	Marmori
	GL	400-1200	
Hiomakivi 14 cm	C10SA	80-2000	Muovisidonnainen graniitti
	SHB, SHQ, SHF	80-3000	
BULLNOSE D130 SNAIL	N	80-280	Graniitti, marmori
	GL	320-1200	
	TT	3000	
STRAIGHT D100 SNAIL	N	80-280	Graniitti, marmori
	GL	120-1200	
	TT	3000	
STRAIGHT D125 SNAIL	N	80-280	Graniitti, marmori
	GL	320-1200	
	TT	3000	
TERZAGO D100	N	120-280	Graniitti TILAUSTUOTE
	GL	400-800	
	TT	3000	



SYNTHETIC			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
Hiomakivi 14 cm	Poralux M	Kiillotus	Mosaikkibetoni, kvartsikivi, graniitti
TERZAGO D100 D125	Super Poralux	Kiillotus	Graniitti
SNAIL D100 D130	Poralux M	Kiillotus	Graniitti



MAGNESITE			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
FRANKFURT	XD	24-280	Marmori, mosaikkibetoni
Hiomakivi 14 cm	MG	20-1500	Graniitti
Hiomakivi 17 cm	MG	20-1500	Graniitti TILAUSTUOTE
CASSANI GENOVESI	XD	30-800	Hiekkakivi, betoni, mosaikkibetoni TILAUSTUOTE
TERZAGO	D100	20-1200	Graniitti
	D125		

Muut hiomalaikat ja -kivet



MAGNESITE			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
Hiomakivi 6 cm * kiilakiinnityksellä	suorakaide	46, 60, 120, 280, 400, 600, 800	Graniitti
	terävä		
BLOC **	D100	20-1200	Graniitti
	D125		



SYNTHETIC			
Malli	Tyyppi	Karkeudet	Materiaali
Hiomakivi 6 cm * kiilakiinnityksellä	Poralux M	Kiillotus	Graniitti
BLOC **	Lux	Kiillotus	Graniitti

* Tilaustuote. Toimitusaika n. 1-2 viikkoa. Kiillotuskivet kappaleittain.

** Tilaustuote. Toimitusaika 1-2 viikkoa.

Hiomakivi 6 cm



suorakaide



terävä

Hiomaharjat

Hiomaharjat TENAX ja MASTER TRE on tarkoitettu graniitin, marmorin ja kvartsikiven työstöön, muotoiluun, harjaamiseen ja antiikkipinnan viimeistelyyn. Hiomaharjoja on eri malleja ja tyyppejä.

	Tyyppi	Sideaine	Käyttö
Tenax	FILIFLEX EXTRA	Muovisidonnainen	Käytetään ensimmäisenä antiikkipinnan viimeistelyssä.
	AIRFLEX	Muovisidonnainen	Käytetään hiotun pinnan viimeistelyssä sekä toisena antiikkipinnan viimeistelyssä.
	AIRFLEX LUX	Muovisidonnainen	Harjatun antiikkipinnan kiillotus.
	FILO D		Antiikkipinta
Master Tre	TYFLEX	Muovisidonnainen	Poltetut ja hakatut pinnat

Hioma-aine:



= timantti



= piikarbidi



Malli	Materiaali	Tyyppi	Karkeudet	Käyttö
FRANKFURT	Marmori	TYFLEX	36-500	Tasohionta
		FILO D	36-60	
		FILIFLEX EXTRA	36-120	
		AIRFLEX	36-800	
		AIRFLEX LUX	300-1200	
14 cm	Graniitti	TYFLEX	36-320	Tasohionta
		FILO D	36-60	
		FILIFLEX EXTRA	36-400	
		AIRFLEX	36-800	
		AIRFLEX LUX	300-1200	
SNAIL D100	Marmori, graniitti, kvartsikivi	AIRFLEX	36-1000	Reunahionta
SNAIL D130		AIRFLEX	36-1000	Reunahionta
		FILIFLEX EXTRA	36-120	Reunahionta
		FILIFLEX EXTRA	36-800	Reunahionta

Reunahionnassa käytetään normaalisti Snail-kiinnitystä, mutta saatavana myös Terzago ja tarrakiinnitteisiä hiomaharjoja.

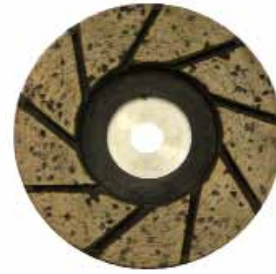
TIMANTTIHIOMALAIKAT



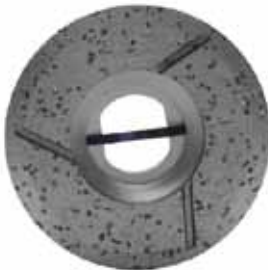
Käsi- ja konehionta



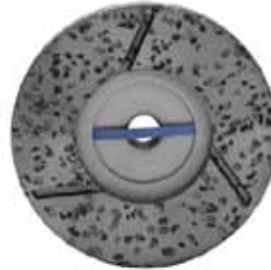
Turbo



Silencio



Roma



Tyyppi	Sovellus	Kiinnitys	Käyttö
Turbo	Käsivaraishionta : Ø 100	M14, 22.2	Kuiva
Roma	Käsivaraishionta : Ø 100 Konehionta: Ø 130	M14, snail, magneetti	Märkä
Silencio	Ø 110	M14, snail, magneetti	Märkä

Halkaisija Ø	Tyyppi		Karkeus mesh
100 mm	Turbo	ROMA TILAUSTUOTE	0
100 mm	Turbo	ROMA TILAUSTUOTE	1
100 mm	Turbo	ROMA TILAUSTUOTE	2
100 mm	Turbo TILAUSTUOTE	ROMA TILAUSTUOTE	3
100 mm	Turbo TILAUSTUOTE	ROMA TILAUSTUOTE	4
110 mm		Silencio TILAUSTUOTE	1/2
130 mm		ROMA	1/2
130 mm		ROMA TILAUSTUOTE	3
130 mm		ROMA TILAUSTUOTE	4
130 mm		ROMA	5

KÄSIHIOMALAIKAT



KGS Swiflex K1 tarralaikat

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø * (mm)
Harmaa	50 MB	100
Vihreä	60 MB	100
Musta	120 MB	100
Punainen	200 MB	100
Keltainen	400 MB	100
Valkoinen	800 RB	100
Sininen	1 500 RB	100
Oranssi	3 000 RB	100
Ruskea	10 000 RB	100



Karkeudet 50-400: MB = Metal bond
Karkeudet 800-10000: RB = Resin bond

Tarra-alusta: Ø 100 M14-M
Tarra-alusta: Ø 100 M14-R

* Toimitamme tilauksesta Ø 75, 115 ja 125 mm.

KGS Speedline Org/TD tarralaikat

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø * (mm)
Harmaa	50	100
Vihreä	60	100
Musta	120	100
Punainen	200	100
Keltainen	400	100
Valkoinen	800	100
Sininen	1 500	100
Oranssi	3 000	100
Ruskea	10 000	100



Suosittelu kierrosluku: 3800 min⁻¹
Suositeltu pyörintänopeus: max. 45 m/s

Tarra-alusta: M14 kiinnitys

* Toimitamme tilauksesta Ø 75, 115 ja 125 mm.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus	Nopeus	Kiinnitys
Swiflex K1	Graniitti, marmori, lasi	Käsi- ja konehionta Kuivahionta	3500-4500 rpm	Tarrakiinnitys
Speedline ORG/TD	Graniitti	Käsi- ja konehionta Märkähionta ja kiillotus	3800 rpm	Tarrakiinnitys

KGS Hybrid tarralaikat

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø (mm)
Vihreä	60	100
Musta	120	100
Punainen	200	100
Keltainen	400	100
Valkoinen	800	100
Sininen	1 500	100
Oranssi	3 000	100
Ruskea	Buff light	100
Ruskea	Buff dark	100

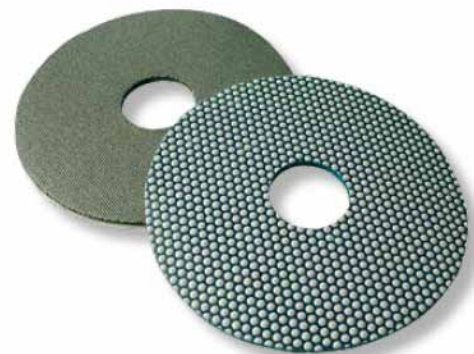


Suosittelu kierrosluku: 3800 min⁻¹
Suositeltu pyörintänopeus: max. 45 m/s

Tyyppi	Materiaali	Sovellus	Nopeus	Kiinnitys
Hybrid	Graniitti, marmori, mosaiikkibetoni, kvartsikivi	Käsihionta Kuiva- ja märkähionta	3800 rpm	Tarrakiinnitys

KGS Flexis tarralaikat

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø * (mm)
Vihreä TILAUSTUOTE	60	100
Musta TILAUSTUOTE	120	100
Punainen TILAUSTUOTE	200	100
Keltainen TILAUSTUOTE	400	100
Keltavalkoinen	800	100
Sininen	1 500	100
Oranssi TILAUSTUOTE	3 000	100



Suosittelu pyörintänopeus:
max. 45 m/s

* Toimitamme tilauksesta Ø 125, 150 ja 200 mm.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus	Kiinnitys
Flexis	Graniitti, marmori, vuolukivi, kvartsikivi	Käsihionta Kuiva- ja märkähionta	Tarrakiinnitys

KGS Telum tarralaikat (TILAUSTUOTE)

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø * (mm)
Vihreä	60	75/100
Musta	120	75/100
Punainen	200	75/100
Keltainen	400	75/100
Valkoinen	800	75/100
Sininen	1 500	75/100
Oranssi	3 000	75/100

* Toimitamme tilauksesta Ø 75 mm.



Suosittelu pyörintänopeus: max. 45 m/s

KGS FLEXIS AS70 tarralaikka

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø (mm)
Vihreä	60	100
Musta	120	100
Punainen	200	100
Keltainen	400	100
Valkoinen	800	100
Sininen	1 500	100
Oranssi TILAUSTUOTE	3 000	100



Suosittelu pyörintänopeus: max. 45 m/s
M14 kiinnitys

KGS Hybrid Flap Disc lamellilaikka

Väri	Karkeus mesh	Koko Ø (mm)
Vihreä	60	115
Musta	120	115
Punainen	200	115
Keltainen TILAUSTUOTE	400	115



Tyyppi	Materiaali	Sovellus	Kiinnitys
Telum	Graniitti, marmori, vuolukivi, kvartsikivi	Käsihionta Kuiva- ja märkähionta	Tarrakiinnitys
FLEXIS AS 70	Marmori, graniitti, vuolukivi	Käsihionta Märkähionta	M14 Kiinnitetty muovialustaan
Flap Disc	Graniitti, marmori	Käsihionta Kuiva- ja märkähionta	22.2

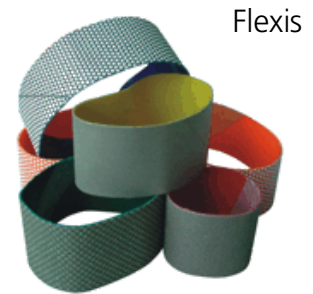
TIMANTTINAUHAT



KGS Flexis ja Telum hiomanauhut / TILAUSTUOTE

FLEXIS/TELUM BELT
Ø 50 x 42 mm
Ø 75 x 38 mm
Ø 75 x 42 mm
Ø 75 x 50 mm
Ø 100 x 38 mm
Ø 100 x 42 mm
Ø 150 x 38 mm
Ø 150 x 65 mm
Ø 200 x 65 mm

Väri	Karkeus mesh
Vihreä	60 MB
Musta	120 MB
Punainen	200 MB
Keltainen	400 MB
Valkoinen	500 RB
Sininen	1 500 RB
Oranssi	3 000 RB



Flexis



Telum

Karkeudet 60-400: MB = Metal bond
 Karkeudet 500-3000: RB = Resin bond

KGS Flexis ja Telum Spiral / TILAUSTUOTE

FLEXIS/TELUM SPIRAL
Ø 15 x 30 mm
Ø 22 x 20 mm
Ø 25 x 25 mm
Ø 30 x 30 mm
Ø 45 x 30 mm
Ø 50 x 42 mm
Ø 75 x 38 mm
Ø 75 x 42 mm
Ø 80 x 120 mm
Ø 100 x 38 mm
Ø 100 x 42 mm

Väri	Karkeus mesh
Vihreä	60 MB
Musta	120 MB
Punainen	200 MB
Keltainen	400 MB
Valkoinen	500 RB
Sininen	1 500 RB
Oranssi	3 000 RB



Karkeudet 60-400: MB = Metal bond
 Karkeudet 500-3000: RB = Resin bond

Tyyppi	Materiaali	Sovellus
Flexis/Telum Belt	Graniitti, marmori, komposiitit, vuolukivi, puolijalokivet, mosaiikkibetoni, keramiikka, lasi	Sisä- ja ulkopinnan kiillotukseen. Märkähionta.
Flexis/Telum Spiral		Hiontaan ja kiillotukseen. Märkähionta keittiötason reunoilla ja sisäpinnoilla.

KÄSIHIOMATYÖNYT



KGS Flexis käsihiontatyönyt

Väri	Karkeus mesh	Mitat (mm)
Vihreä	60 MB	90 x 55
Musta	120 MB	90 x 55
Punainen	200 MB	90 x 55
Keltainen	400 MB	90 x 55
Valkoinen	500 RB	90 x 55
Sininen	1 500 RB	90 x 55
Oranssi	3 000 RB	90 x 55



Karkeudet 60-400: MB = Metal bond
 Karkeudet 500-3000: RB = Resin bond
 KGS Telum käsihiontatyönyt tilauksesta.

Tyyppi	Materiaali	Sovellus
Flexis/Telum Pad	Graniitti, marmori, komposiitit, vuolukivi, mosaiikkibetoni	Käsihionta ja kiillotus Muotopinta. Märkähionta.

TIMANTTIHIOMARUMMUT



KGS Speedline TILAUSTUOTE

Muovisidonnaiset timanttihiomarummut mm. Thibaut ja F+W koneille.



Mitat	Karkeudet	Materiaali
THIBAUT *		
Ø 75/43 x 172	50-10000	Paksut graniittilevyt, hautakivet, kova marmori
Ø 75/43 x 200		
F+W *		
Ø 150 x 208	50-10000	Paksut graniittilevyt, hautakivet, kova marmori

KGS Karkeustaulukko



	50	100	120	200	300	400	500	800	1000	1200	1300	1500
KGS Telum® H												
KGS Telum®												
KGS Telum® CP1												
KGS Flexis® 21/18												
KGS Flexis® CP1												
KGS Speedline® Super												
KGS Speedline® DRG												
KGS Speedline® ECO												
KGS Speedline® MM												
KGS Swiflex® LW												
KGS Swiflex® K1												
KGS Swiflex® K1												
KGS Swiflex® QS												
KGS Swiflex® SDA												
KGS Hybrid®												

KÄSIHIOMAKONEET

FLEX

FLEX VESI- JA KUIVAHIOMAKONEET

Hiomakone FLEX LW 802 VR



Tekniset tiedot LW 802 VR

Ottoteho	1800 W
Antoteho	1200 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	800-2400
Max. hiomalaika Ø (mm)	Ø 130
Karan kierre	M 14
Paino	4,3 kg

*Vakiovarusteet: 1 kahva, 1 kiintoavain SW 17.

Malli	Kuvaus	Sovellus
LW 802 VR	<ul style="list-style-type: none">Kierrosluvun ylläpito ja säätöPehmeä käynnistysYlivirtasuojaKäyttö vain kytkettynä FLEX TT 2602 suojaerotusmuuntajaan	<ul style="list-style-type: none">Märkähiomakone raskaaseen käyttöönGraniitti ja marmori

Hiomakone FLEX LW 1202/S



Tekniset tiedot LW 1202/S

Ottoteho	1600 W
Antoteho	1000 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	1750
Max. hiomalaika Ø (mm)	Ø 130
Karan kierre	M 14
Paino	5,10 kg

*Vakiovarusteet: 1 kahva, 1 kiintoavain SW 17.

Malli	Kuvaus	Sovellus
LW 1202 LW 1202 S	<ul style="list-style-type: none">Kulutuskestävä ja lämpöä poissiirtävä MVG-metallinen runko1/2" messinkinen vesiletkun pikaliitinPRCD-vikavirtasuojakytkin on integroitu kaapeliinKäyttö vain kytkettynä FLEX TT 2602 suojaerotusmuuntajaan	<ul style="list-style-type: none">Märkähiomakone graniitille ja marmorille

Hiomakone FLEX LE 12-3 100 WET/WET, PRCD



LE 12-3 100
WET



LE 12-3 100
WET, PRCD

Tekniset tiedot LE12-3 100 WET/WET, PRCD

Ottoteho	1150 W
Antoteho	700 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	1200-3700
Max. hiomalaika Ø (mm)	Ø 115
Karan kierre	M 14
Paino	2,40 kg

*Vakiovarusteet: 1 kahva, 1 tarrakiinnitys sähköjohdolle

Malli	Kuvaus	Sovellus
LE 12-3 100 WET/ WET,PRCD	<ul style="list-style-type: none"> • 1/2" messinkinen vesiletkun pikaliitin • Käyttö vain kytkettynä FLEX TT 2000 suojaerotusmuuntajaan • PRCD-vikavirtasuojakytkin on integroitu kaapeliin • VR kokoaltoelektronikka: kierrosluvun ylläpito, pehmeä käynnistys, ylivirtasuoja ja kierrosluvun säätö • Uusi vedensyöttö- ja ohjausjärjestelmä on sijoitettu rungon alle joka mahdollistaa helpon käsittelyn ja tarkan annostelun • Karalukitus • Helposti käsiteltävä kone 	<ul style="list-style-type: none"> • Märkähiomakone graniitille ja marmorille

Reunahiomakone FLEX LWW 2106 VR



Tekniset tiedot LWW 2106 VR

Ottoteho	2200 W
Antoteho	1540 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	1800-5500
Levyn paksuus (mm)	20-40
Paino	13,7 kg

*Vakiovarusteet: 1 kuusiokoloavain SW 8, 1 kiintoavain SW 32, 1 roiskesuoja.

Malli	Kuvaus	Sovellus
LWW 2106 VR	<ul style="list-style-type: none"> • 1/2" messinkinen vesiletkun pikaliitin • PRCD-vikavirtasuojakytkin integroitu kaapeliin • Kulutuskestävä ja lämpöä poissiirtävä metallinen runko 	<ul style="list-style-type: none"> • Märkähiomakone graniitille ja marmorille, mm. graniittilaattojen muotoiluun

Kulmahiomakone FLEX L 3406 VRG



Tekniset tiedot L 3406 VRG

Ottoteho	1400 W
Antoteho	880 W
Kierrosluku (min ⁻¹)	2100-7500
Max. hiomalaika Ø (mm)	Ø 125
Karan kierre	M 14
Paino	2,20 kg

*Vakiovarusteet: 1 laikansuojus Ø 125,
1 SoftVib-kahva, FixTec pikamutteri M 14.

Malli	Kuvaus	Sovellus
L 3406 VRG	<ul style="list-style-type: none"> Pienirunkoinen kulmahiomakone Ylikuormitussuoja Portaaton nopeuden säätö Pehmeä käynnistys Tärinävaimennettu sivukahva Karalukitus Avaimeton säädettävä laikansuojus Ergonominen rakenne 	<ul style="list-style-type: none"> Kulmahiomakone kuiva-hiontaan ja kiilloitukseen

KGS HIOMAKONEET



Hiomakone KGS PGW5



Tekniset tiedot PGW5

Laikan halkaisija (mm)	Ø 100
Kierrosluku (min ⁻¹)	5000
Ilmankulutus	230 l/min
Karan kierre	M 14
Paino	2,0 kg



Malli	Kuvaus	Sovellus
PGW5	<ul style="list-style-type: none"> Paineilmakäyttöinen vesihiomakone Vesisyöttö akselin keskeltä Kiinnitys M14 	<ul style="list-style-type: none"> Märkähiomakone kaikille kivimateriaaleille

CNC TYÖKALUT



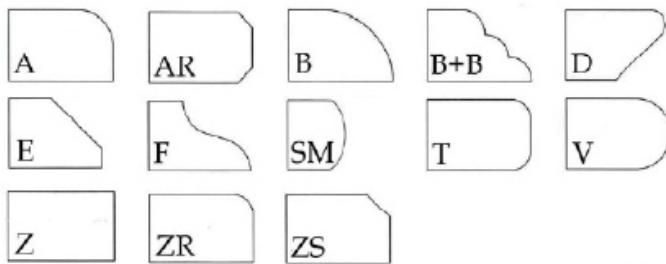
Profiililaikat

Tuotevalikoima CNC koneisiin koostuu ADI S.p.A Diamond tools:in työkaluista. Työkalut käyvät mm. seuraaviin CNC koneisiin: Brembana, Breton, Intermac, Omag, Pegoraro, Ravelli jne. Levanto tarjoaa myös laikkojen uudelleenprofiilointia.



Reunaprofiilimuodot

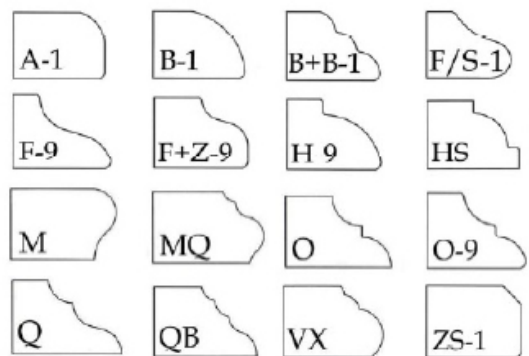
Leveydet (mm)



S=20-30-40



S=20-30



S=30



S=30-40

Tappiyrsimet



Kiinnitys R1/2"

22 x 25 tilaustuote

22 x 35

24 x 48

26 x 60 tilaustuote



Kiinnitys M12

20/14 x 12

20/12 x 15



Valutustasojen upotusjyrsimet TILAUSTUOTE

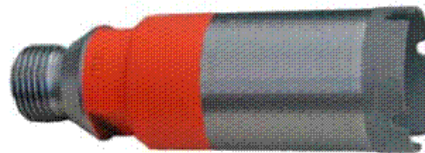
Materiaali	Mitat (mm)	Käyttö
Graniitti, keinokivi	40 x 20 x 5	Valutustasojen jyrsintä
	50 x 25 x 5	
	87 x 20 x 5	
	91 x 30 x 7	



CNC porat

Halkaisija Ø		Pituus L
Ulkomitta	Sisämitta	
20	18	55
22	20	
25	23	
30	28	
32	30	
35	33 *	
38	36	
40	38	

Ohutseinämäiset timanttiorat.
Kiinnitys: R½".



* Varastotavara. Muut koot tilauksesta.

PROFILOINTITYÖKALUT LEVANTO

Jyrsimet Levanto TILAUSTUOTE

Timanttijyrsimet graniitin, marmorin ja muiden pehmeiden kivien kalibrointiin.

Timanttikehäjyrsin

150 x 40 x H TGM

300 x 24 x H TG

300 x 40 x H TG

350 x 24 x H TG

350 x 40 x H TGM

400 x 24 x H TG

400 x 40 x H TGM



Segmentit Levanto

Levannon valmistamat timanttisegmentit kalibrointiin.

Segmentit TGM

40 x 8 x 10/8 TGM

40 x 5 x 6,5/5,5 K1



Kivivahat ja kivisuoja-aineet



TENAX-pintakäsittelytuotteet korostavat kiven omaa kauneutta, suojaavat kiveä ulkoisilta aineilta sekä parantavat kiven alkuperäisen sävyn säilymistä. TENAX-pintakäsittelykemikaaleja voidaan jakaa 3 pääryhmään:

- Suoja-aineet (waterproofers)
- Palauttajat (revivers)
- Vahat (waxes).

Tuote	Kuvaus	Käyttö	Sovellus
KIVIVAHA			
CERA FLUIDA	Nestemäinen, liuotinpohjainen	Sisä- ja ulkokäyttöön	Lisää kiiltoa kivipinnoille. Soveltuu luonnonkivelle, marmorille, graniitille, mosaiikkibetonille.
SEALUX	Nestemäinen, kirkas, vesiohenteinen	Sisä- ja ulkokäyttöön	Korostaa kiven omaa väriä ja lisää kiiltoa kivipinnoille. Vettä hylkivä. Soveltuu luonnonkivelle, marmorille ja graniitille.
TENAX WAX *	Voidemäinen, kirkas tai musta	Sisä- ja ulkokäyttöön	Korostaa kiven omaa väriä ja lisää kiiltoa kivipinnoille. Soveltuu marmorille, graniitille ja vastaaville kivipinnoille.
TENAX JET * Autolucidante	Nestemäinen, kirkas	Sisäkäyttöön	Itsekiillottuva vaha pintakiillotuksen viimeistelyyn. Soveltuu graniitille. Muodostaa kalvon kiven pinnalla.
KIVISUOJA- JA HOITOAINEEET			
HYDREX	Nestemäinen, kirkas, liuotinpohjainen	Sisä- ja ulkokäyttöön	Vettä ja rasvoja hylkivä. Suojaa tahroilta. Ei muuta kiven omaa väriä. Soveltuu erinomaisesti marmorille.
GEAR	Nestemäinen, kirkas	Sisäkäyttöön. Elintarvikehyväksytty.	”Wet effect”. Suojaa tahroilta.
PROTEX	Nestemäinen, kirkas	Sisä- ja ulkokäyttöön. Elintarvikehyväksytty. Graffitisuoja.	Suojaa kivipintaa vedeltä ja rasvalta. Korostaa kiven väriä. Ei muodosta kalvoa. Soveltuu huokoisille kiville.
SKUDO GRANITO	Vesiohenteinen, nestemäinen, kirkas, liuotinvapaa	Sisä- ja ulkokäyttöön. Elintarvikehyväksytty.	Hylkii vettä ja rasvaa. Suojaa tahroilta. Soveltuu graniitille. Voi käyttää kiillotetulle tai karkealle pinnalle.
SKUDO MARMO	Vesiohenteinen, nestemäinen, kirkas, liuotinvapaa	Sisä- ja ulkokäyttöön	Hylkii vettä ja rasvaa. Suojaa tahroilta. Soveltuu kaikentyyppiselle marmorille. Voi käyttää kiillotetulle tai karkealle marmoripinnalle.

* Tilaustuote. Toimitusaika n. 4 viikkoa.

Tuote	Kuvaus	Käyttö	Sovellus
KIVISUOJA- JA HOITOAINEEET			
EASYWET	Nestemäinen, kirkas	Sisä- ja ulkokäyttöön	Korostaa kiven väriä ja luo "märän pinnan"-vaikutelman kivelle. Soveltuu marmorille ja graniitille. Voi käyttää kiillotetulle, harjatulle tai karkealle pinnalla. Helppo käyttö ja nopea kuivuminen.
AGER	Nestemäinen, kirkas	Sisä- ja ulkokäyttöön	Korostaa kiven väriä ja luo "märän pinnan"-vaikutelman. Hylkii vettä ja rasvaa. Soveltuu marmorille, graniitille ja muille luonnonkiville.
PETROLUX	Nestemäinen, kirkas, liuotin-pohjainen	Sisä- ja ulkokäyttöön	Kirkastaa graniitin omaa väriä ja lisää kiiltoa kivipinnalle. Helppo levittää. Häivyttää hiushalkemia.
	Nestemäinen, musta, liuotin-pohjainen		Kiillotetun tumman graniitin käsittelyyn. Kirkastaa ja tummentaa kiven pintaa. Häivyttää pinnallisia hiushalkemia.
NEROPLUS	Nestemäinen, kirkas	Sisä- ja ulkokäyttöön	Poistaa pintavirheitä ja korostaa graniitin värejä. Soveltuu vaaleille kiville.
	Nestemäinen, musta		Korostaa graniitin mustaa väriä. Soveltuu mustalle graniitille.
GLYDEX *tilaustuote	Vesipohjainen, liuotinvapaa	Sisä- ja ulkokäyttöön	Hylkii vettä ja rasvaa. Ehkäisee nesteiden imeytymistä kiven sisään. Säilyttää kiven hengittävyden. Erinomainen suoja graffiteja vastaan. Soveltuu graniitille.
PROSEAL *tilaustuote	Nestemäinen, kirkas, liuotin-pohjainen	Sisä- ja ulkokäyttöön	Hylkii vettä ja rasvaa. Ehkäisee nesteiden imeytymisen. Ei muuta kiven omaa väriä. Säilyttää kiven hengittävyden.
DREXY	Nestemäinen, kirkas	Sisä- ja ulkokäyttöön. Elintarvikehyväksytty.	Hylkii vettä ja rasvaa. Suojaa tahroilta. Säilyttää kiven hengittävyden ja ulkonäön. Soveltuu kivipinnoille.
BRIO ACTION Kivipesu	Jähmeä neste, valkoinen, hajuton	Sisäkäyttöön	Puhdistusaine latioille ja saumoille. Soveltuu kovien pintojen, kuten marmorin, graniitin ja keramiikkalaattojen puhdistamiseen. Erittäin tehokas, desinfioiva, biohajoava.
BRIO ACTION Kivipesu	Jähmeä neste, valkoinen, hajuton	Ammattikäyttöön. Tahranpoistoaine isoille pinnoille.	Puhdistusaine lattioiden ja julkisivujen puhdistamiseen ja kunnostukseen. Soveltuu luonnonkivelle, keraamiikkalaatoille, terrakottalle ja betonille. Myrkytön, desinfioiva, ympäristöystävällinen.
BRIO ACTION Homepesu	Jähmeä neste, valkoinen, hajuton	Ulko- tai sisäkäyttöön	Homeen ja orgaanisen lian poistoaine latioille ja koviille pinnoille. Soveltuu marmorille, graniitille, keraamiikkalaatoille ja terrakottalle. Biohajoava, myrkytön.

Kiviliimat



TENAX-kivikitit ovat korkealaatuisia tuotteita marmoreiden, graniittien ja betonituotteiden manuaaliseen ja automaattiseen kittaukseen, paikkaukseen ja liimaukseen.

Tuotevalikoimaan kuuluu kiinteät, puolikiinteät ja nestemäiset kitit, värilliset ja värittömät kitit sekä UV-kitit.

Saatavilla myös styreenittomia kivikittejä.
Pakkausko 1L, tilauksesta myös 4L ja 17L.
Kovetin sisältyy toimitukseen.

Tuote	Kuvaus	Käyttö	Sovellus
POLYESTERI KIVILIIMAT JA –KITIT			
FLUIDO Transparente	Nestemäinen, kirkas	Sisäkäyttöön Vaakatasossa	Kivituotteiden korjaamiseen ja liimaamiseen. Kovettunut liima on kiiltävä. Soveltuu marmorille ja muille luonnonkiville.
LIQUIDO BIANCO	Nestemäinen, valkoinen	Sisäkäyttöön Vaakatasossa	Kivituotteiden paikkaamiseen, korjaamiseen ja liimaamiseen. Soveltuu marmorille ja muille luonnonkiville.
LIQUIDO GRIGIO	Nestemäinen, harmaa		
LIQUIDO NERO	Nestemäinen, musta		
SOLIDO Transparente	Jähmeä, kirkas	Sisäkäyttöön Helposti levitettävä Väripastoilla voidaan myös sekoittaa/taittaa toivottu sävy Hyvä reaktiivisuus alhaisilla lämpötiloilla	Kivituotteiden paikkaamiseen ja liimaamiseen. Soveltuu marmorille ja vastaavalle luonnonkiville sekä keinokiville. Hyvä tartunta, ei kutistu. Kovettunutta tuotetta on helppo hioa ja kiillottaa. Hyvä säilyvyys.
SOLIDO BIANCO	Jähmeä, valkoinen		
SOLIDO BEIGE	Jähmeä, beige		
SOLIDO PAGL. SC	Jähmeä, oljenkeltainen		
SOLIDO JURA	Jähmeä, jura		
SOLIDO BOTTICINO	Jähmeä, botticino		
SOLIDO ROSSO	Jähmeä, punainen		
SOLIDO GRIGIO	Jähmeä, harmaa		
SOLIDO GRIGIO SCURO	Jähmeä, tummanharmaa		
SOLIDO NERO	Jähmeä, musta		

Kiviliimojen värikartta



Solido Grigio /
harmaa



Solido Grigio Scuro /
tummanharmaa



Solido Nero /
musta



Solido Paglierino /
beige



Solido Paglierino Scuro /
oljenkeltainen



Solido Botticino /
vaaleanruskea



Solido Jura /
hiekanruskea



Solido Bianco /
valkoinen



Solido Rosso /
punainen

Värit on saatu aikaan sähköisesti. Ne eivät korvaa aitoja värimalleja, sillä värin kokemiseen vaikuttavat mm. paperin pinta ja kiilto, kopiokoneen värit ja kuvaruudun värit.



Tuote	Kuvaus	Käyttö	Sovellus
EPOKSIKIVILIIMAT			
DOMO 10 A+B	Jähmeä, vaalea, kaksi-komponenttinen 1L + 1L	Sisä- ja ulkokäyttöön Kovettumisaika 2,5 h	Epoksipohjainen kiviliima. Kivituotteiden liimamiseen ja kiinnittämiseen. Säänkestävä. Soveltuu marmorille, graniitille, kivelle ja keramiikalle.

KIVILIIMAN KOVETTIMIT			
KIVILIIMAN KOVETIN	45 ml ja 180 ml tuubi	Kivikitti	Kiviliiman kovetin

VÄRIPASTAT			
COLOURED PASTE KIT	Väripastasarja, 6 x 75 ml	Kivikittien sävytykseen	Väripastasarja kivelle. Sarjaan kuuluu 6 kpl värituubia: valkoinen, musta, punainen, vihreä, keltainen ja ruskea.
BLACK	Musta, 75 ml tuubi	Kivikittien sävytykseen	Väripastat kivelle 6 väri vaihtoehtoa: musta ruskea punainen vihreä keltainen sininen valkoinen
DARK BROWN	Ruskea, 45 ml tuubi		
RED	Punainen, 45 ml tuubi		
GREEN	Vihreä, 45 ml tuubi		
YELLOW	Keltainen, 45 ml tuubi		
BLUE	Sininen, 75 ml tuubi		
WHITE	Valkoinen, 75 ml tuubi		



Epoksisysteemit



TENAX-epoksisysteemiä käytetään kivilaattojen ja levyjen korjaukseen. Epoksiliiman avulla voidaan sulkea laatoissa olevia erikokoisia hiushalkeamia ja huokosia.

Epoksiliima lisää laattojen ja levyjen jäykkyyttä ja murtolujuutta sekä tiivistää käsiteltävän pinnan.

Vakio pakkauskooot ovat 1 kg ja 20 kg.

Tuote	Kuvaus	Käyttö	Sovellus
EPOKSILIIMA			
RESIN 5020	Nestemäinen, kirkas, liuotinvapaa 1 kg/20 kg	Ulko- ja sisäkäyttöön. Yhteensopiva kovettimen BM50H kanssa. Sekoitussuhde 2:1.	Kiventäyteaine. Graniittipintojen ja levyjen epoksointiin.
EPOKSILIIMAN KOVETTIN			
BM50H	Kirkas 1 kg/20 kg	Ulko- ja sisäkäyttöön. Yhteensopiva epoksiliiman RESIN 5020 kanssa. Sekoitussuhde 1:2.	Kiventäyteaineen kovetin



Linfa vitale
Vital energy

MYynti

Puh: (09) 511 470

Sähköposti: myynti@levanto.fi

YHTEYSHENKILÖT

Valtteri Nykänen	Kiviteollisuus	040 518 9276
Timo Saukkonen	Rakennusteollisuus	040 504 0980
Matti Harjanne	Rakennusteollisuus / tehdasmyynti	040 156 0920
Jukka T. Perämäki	Rakennusteollisuus, Etelä-Suomi	040 482 9375
Jarmo Lahti	Elementti & saneeraus: lattia, rakennusteol. länsi	0400 206 387

PÄÄKONTTORI

Levanto Oy

Venevalkamantie 5

02700 Kauniainen

Puh: (09) 511 470

Sähköposti: info@levanto.fi

Turuntie (110) <- TURKUUN - HELSINKIIN ->

Vanha tienhaara

Vanha Turuntie

n. 100m

LEVANTO
DIAMOND SOLUTIONS

Venevalkamantie 5

RUOTSI

Levanto Diamond Tools AB

Backa Bergögata 9

422 46 Hisings Backa

SVERIGE

Tel. +46 31 522 700

Fax: +46 31 522 780

gbg.info@levanto.se

NORJA

Constec Scan-Diamant AS

Per Krohgs vei 4 C

N-1065 Oslo

NORGE

Tel. +47 22 90 61 50

post@conscan.no

KANADA

Levanto Canada Inc.

90, Chemin Beaudoin

Stanstead J0B3E4 Quebec

Tel. +1 819 571 9412

Fax: +1 819 876 5818

francesca.rossi@levanto.fi

Levanto Diamond Tools AB

Västbergavägen 24 B 7

126 30 Hägersten

SVERIGE

Tel. +46 8 556 343 80

Fax: +46 8 556 343 81

sthm.info@levanto.se

Constec Scan-Diamant AS

Sollihagaen 19

N-7374 Røros

NORGE

Tel. +47 72 41 27 02

Fax: +47 72 41 01 35

kontor@conscan.no