

The logo for Drillcom, featuring the word "Drillcom" in a stylized, bold, italicized sans-serif font. The letters "i" and "l" are connected by a thick, black, curved line that extends downwards and outwards, resembling a drill bit or a stylized 'D'.

*Professional for rock drilling machinery*

A photograph of a rock drilling site. In the foreground, there is a large, light-colored rock face with a vertical crack. A red rock drill bit is visible on the right side of the rock. In the background, a worker in a yellow shirt and hard hat is standing near some equipment. The text "Drillcom" and "Timanttilankasahat" is overlaid on the image in a bold, black, serif font.

**Drillcom**  
**Timanttilankasahat**



## Timanttilankasahan esittely

- 1) Timanttilankasaha soveltuu graniitti, marmori ja hiekkakivi louhoksille. Myös purkutyömaille sekä yleislouhintaan.
- 2) Timanttilankasahan käyttö ja ohjaukset ovat sähköisesti ohjattu, korkealuokkaista automatiikkaa
- 3) Laadukkaat vektoritaajuus invertterit ovat vahvistamassa jatkuvaa vääntömomenttia. Langan syöttönopeutta voidaan säätää automaattisesti jatkuvalla jännityksen säätö laitteistolla. Säätö on stabiili, jolloin leikkausjälki on aina parhaimmillaan.
- 4) Ohjauspaneelia voidaan käyttää sekä tavallisella että langattomalla säätimellä. Näyttö ilmoittaa syöttönopeuden ja leikkuunopeustiedot.





# Timanttilankasaha 22kw

**Nimitys**  
Timanttilankasaha

**Tyyppi**  
22kw

**Moottori**  
Siemens Beide

**Invertteri**  
Yaskawa

**Tiedot:**

1) Moottorin teho 3-vaiheinen 380v 50hz

2) Standardi varustus:

1) Moottori

2) Ohjausyksikkö

3) 4kpl ohjauspyöriä (D200) 22kw

4) 4kpl 2m pitkiä ratoja 22 kw:lle

5) 1kpl käsityökaluja

6) 2 rullaa Polyuretaani muovihihnoja

7) 1 kpl hydraulipuristimia

8) Kytkimet

9) Johtoleikkuri

10) 2 kpl Apuratoja

11) 1 kpl datajohtoja





# Timanttilankasaha 55kw

**Nimitys**  
Timanttilankasaha

**Tyyppi**  
55kw/75hv

**Moottori**  
Siemens Beide

**Invertteri**  
Yaskawa

**Tiedot:**

1. Moottorin teho; 3-vaiheinen 380v 50hz

2. Standardi varustus:

- 1) Moottori
- 2) Ohjausyksikkö
- 3) 4kpl ohjauspyöriä (D320mm) 55kw
- 4) 4kpl 2m pitkiä ratoja 55 kw:lle
- 5) 1kpl Käsityökaluja
- 6) 2 rullaa Polyuretaani muovihihnoja
- 7) 1kpl hydraulipuristimia
- 8) Kyttimek
- 9) Johtoleikkuri
- 10) 2kpl apuratoja
- 11) 1 kpl datajohtoja





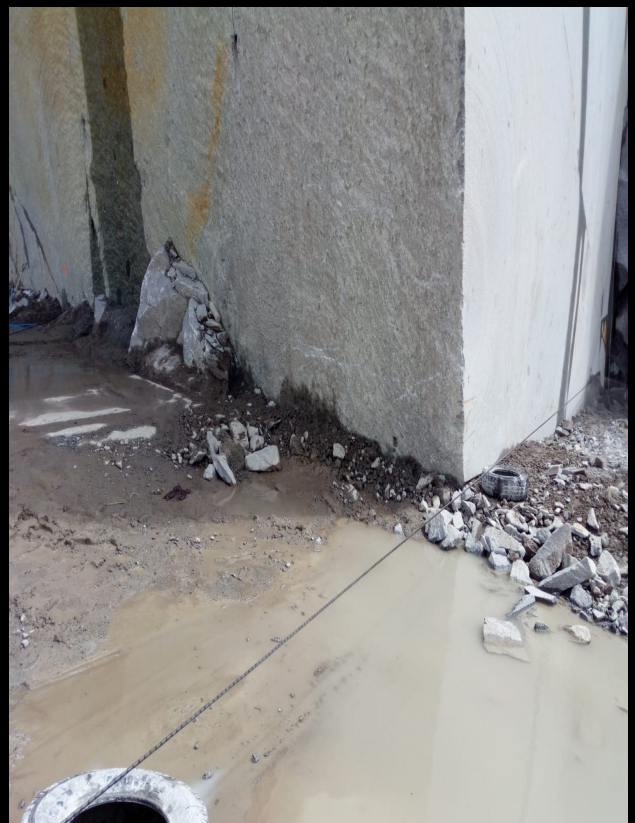
# Timanttilankasaha 75kw

Nimitys	Tyyppi	Moottori	Invertteri
Timanttilankasaha	75kw/100hp	Siemens Beide	Yaskawa

## Tiedot:

- 1) Moottorin teho; 3-vaiheinen 380v 50hz
- 2) Standardi varustus

- 1) Moottori
- 2) Ohjausyksikkö
- 3) 4 kpl Ohjauspyöriä (D320) 75kw
- 4) 4kpl 2m pitkiä ratoja 75kw:lle
- 5) 1 kpl käsityökaluja
- 6) 2 rullaa Polyuretaani muovihihnoja
- 7) 1 kpl Hydrtaulipuristimia
- 8) Kytkimet
- 9) Johtoleikkuri
- 10) 2 kpl apuratoja
- 11) 1 kpl datajohtoja





## Tekniset tiedot



Kuvaus	Yksikkö	22kw	55kw	75kw
Virtalähde	380v/50hz			
Teho	kw	22kw	55kw	75kw
Vauhtipyörän halkaisija	mm	600	900	900
Langan nopeus	m/s	0-40	0-45	0-45
Syöttönopeus	m/h	0-30	0-30	0-30
Langan pituus	m	5-40	10-120	10-150
Säätövara	mm	-	450	450
Toimintasäde	0-360	-	x	x
Max.johdon pituus	m	50	100	120
Nettopaino	kg	900	2100	2600
Nopeus	cm/min	0-50	0-120	0-120

**Drillcom Oy**  
**Pihtisulunkatu 1c**  
**33330 Tampere Finland**  
**Puh. +358 44 34 25 340**