

SAHANTERÄT BETONIN LEIKKAUKSEEN - TEHOKKUTTA, TARKKUUTTA JA HILJAISUUTTA

Ammattimaiset jännitetyn betonin sahanterät ovat avaintekijä ontelolaattojen leikkauksessa. Sahanterät räätälöidään asiakas- ja tehdaskohtaisten tarpeiden mukaan, johon vaikuttavat asiakkaan koneet, reseptit ja kiviainekset.

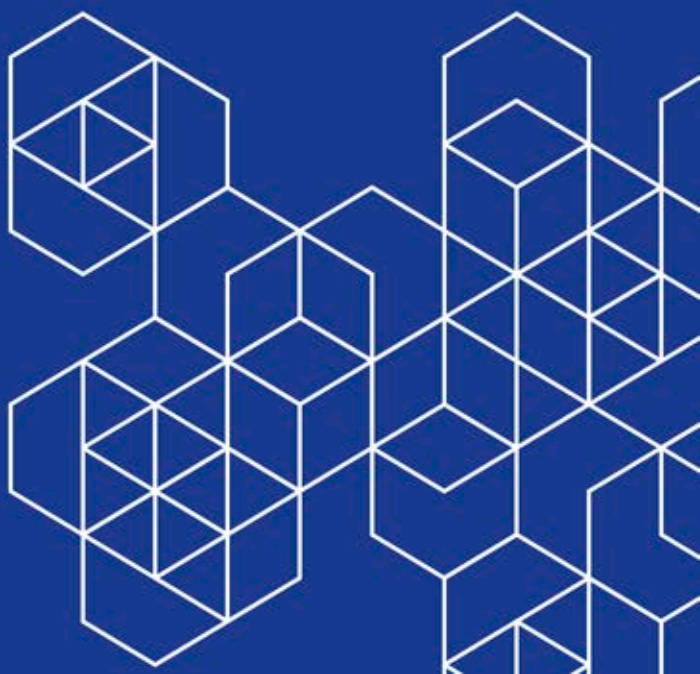
Optimoimme jatkuvasti kokonaisuutta pohjoismaiden kiviainekseen ja reseptiikkaan sopivaksi sekä markkina-alue- että asiakaskohtaisesti.

Ontelolaatan sahaukseen tarkoitetut sahanterät toimitetaan suoraan Vantaan varastoltamme.

Lisähalkaisijat ovat saatavilla pyynnöstä. Keskireikien suunnittelu tehdään sahan tyypin mukaan.

VAKIODIAMETRIT JA MITAT

Halkaisija (mm)	L (mm)	T (mm)	H (mm)
600	40	6.0	12
650	40	6.0	12
700	40	7.0	12
750	40	7.0	12
800	40	7.0	12/15
850	40	7.0	12/15
900	40	8.0	12/15
1000	40	8.0	12/15
1100	40/24	8.0	12/15/20
1200	40	9.0	12/15
1300	40	9.0	12/15
1350	40	9.0	12/15

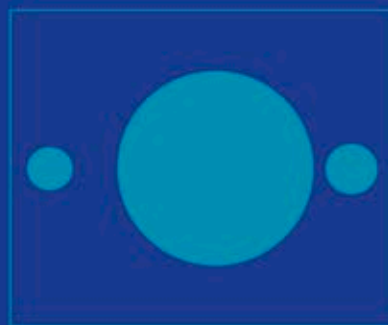


SAHANTERÄT BETONIN LEIKKAUKSEEN - TEHOKKUTTA, TARKKUUTTA JA HILJAISUUTTA

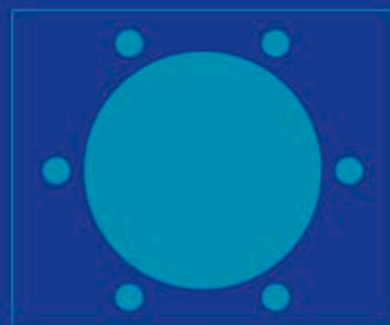
Yleisimmät keskireiät varastosta:

- 60 mm + 2 lisäreikää
- 100 mm
- 130 mm + 6 lisäreikää

Muut koot ovat saatavilla pyynnöstä.



D60mm



D130mm

Leikkausnopeuteen vaikuttavat: laatan paksuus, kovettumisvaihe, kiviaineksen tyyppi ja vaijereiden määrä. Optimaalinen nopeus (kalkkikiviaggregaatit):

- 200 mm laatta: 1,8–2 m/min
- 500 mm laatta: 0,5–0,8 m/min

Terän käyttöikään vaikuttavat: kiviaineksen tyyppi, kovettumisvaihe ja koneen huoltotilanne.

Melutasot on mitattu 1100 mm sahaterällä ELEMATIC-sahassa poikkileikkauksen aikana.

- **Normaali runko:** Täysmetallinen teräs – edullisin, vakaa leikkauksessa – 102-105 dBA
- **DTS-runko:** Laserleikkaukset melun vähentämiseksi – 15-20 % kalliimpi, kohtalainen vaimennus – 100-102 dBA
- **DTE-runko:** Laserleikkaukset täytetty epoksilla – merkittävä melunvaimennus – 97-99 dBA
- **LN (Sandwich) runko:** Kuparikalvo kahden teräskerroslevyn välissä – paras melunvaimennus, noin 50 % kalliimpi – 94-97 dBA

Tarjoamme useita **segmenttilaatuja** asiakkaan työolosuhteiden ja betonin kiviaineksen mukaan.

GE LINE -teknologia on innovatiivinen sidosaine, joka mahdollistaa korkeamman tuottavuuden (nopeus, käyttöikä) sekä on ympäristöystävällinen (ei raskasmetalleja).

Maksimaalisen tehokkuuden saavuttamiseksi yhdistämme sidosaineen oikeaan segmentin muotoon ja sisärakenteeseen.



PALVELUMME TEOLLISUUDEN TARPEISIIN

KP
CRANES

TEOLLISUUS- JA SILTANOSTURIT

Teollisuudessa on erilaisia nostotarpeita, joihin löydämme yhdessä ketterän ja luotettavan ratkaisun tarvittaessa jopa räätälöitynä. Älykkäät ratkaisumme nostureiden elinkaaren hallinnassa tukevat tiedolla johtamista. Nosturin etävalvontapalveluiden avulla tiedät tulevat nosturihuollot, jotka perustuvat nosturin todelliseen käyttöön ja nostoihin.

KP
CRANE
INSPECTIONS

NOSTURITARKASTUKSET

Oikea-aikainen huolto ja määräaikaistarkastus antavat aina hyvän kokonaiskuvan esimerkiksi siltanosturin kunnosta. Huolto ennen tarkastusta varmistaa, että nosturiin ei jää erillisiä huoltokäyntejä vaativia korjauskohteita. Näin ennakoidaan ja hallitaan sekä riskit että kustannukset, ja samalla taataan nosturin häiriötön käynti.

KP
SERVICE

TEOLLISUUDEN KUNNOSSAPITO

Osaamisemme ytimessä on edelleen tuotantolaitosten kunnossapito, joka painottuu elementtiteollisuuden laitehuoltoihin ja varaosapalveluihin sekä modernisointeihin. Lisäksi voit hyödyntää ammattiosaamistamme esimerkiksi erilaisissa raskaan teollisuuden projekteissa ja seisokeissa.

KP
PARTS

VARAOSAT JA KULUTUSOSAT

Laadukkaat vara- ja kulutusosat mahdollistavat laitteellesi onnistuneen huollon, turvallisen toiminnan ja pitkän elinkaaren. Varaosapalvelullamme on nopeat toimitusajat ja hyvä saatavuus, joka auttaa sinua optimoimaan huollon vaatiman aikaikkunan. Tarjonnastamme löytyvät ontelovalukoneiden, tuotantolaitteiden sekä siltanostureiden vara- ja kulutusosat.

Nopean ja laadukkaan palvelun takaa vahva paikallinen osaaminen ja kattava palveluverkostomme. KP-ServicePartner Oy on vuonna 2003 perustettu suomalainen perheyhtiö ja toimimme Suomessa 14 paikkakunnalla työllistäen noin 100 alan ammattilaista.

