

**CONCRETE.™**

ALLU BETONI

Raudoitettu purkujäte hallintaan työmaalla

ALLU Betonikauha on suunniteltu murskaamaan ja seulomaan vaativaa purkumateriaalia, kuten betonia ja tiiltä, suoraan siellä missä materiaali syntyy. Se on käytännöllinen tapa muuttaa suurikokoinen purkujäte käyttökelpoiseksi materiaaliksi työmaalla ilman, että jokaiseen kohteeseen tarvitaan erillistä seulamurskainta.

ALLU Betonikauha käsittelee syöttökooltaan 300 mm purkujätettä tehokkaasti työmaalla. Lopputuotteen kokoa säädetään vastaterärakenteella, joten voit valita työn tarpeen mukaan joko hienomman 0–50 mm jakeen tai karkeamman 0–100 mm lopputuotteen. Sopivalla materiaalilla kapasiteetti voi nousta 100 tonniin tunnissa.

Nopeaa käsittelyä

**100 t/h asti**

Sekalaiselle purkujätteelle

**Raudoitukset, teräs, tiilet
ja hienoaines**

Kaksi jaekokoa

**0–50 tai 0–100 mm**

Raudoitukset ja teräs? Ei ongelmaa.

Purku- ja kierrätystyömailla aika on rahaa, ja tila on usein rajallinen. ALLU Betonikauha auttaa vähentämään kuljetusta ja materiaalin turhaa siirtelyä, sillä voit murskata ja seuloa suoraan kaivukoneella. Se on suunniteltu toimimaan todellisissa työmaaolosuhteissa ja käsittelemään materiaalia, jonka seassa on raudoituksia tai muita teräsesineitä.

MALLI	KAIVINKONE	MAX. PAINE
	t	bar
DHC 3-12	25-45	320

VOLYYMI	ÖLJYNVIRTAUS	PAINO	KIERROKSET	MOOTTORIT
m ³	l/min	kg	rpm	cc
0,7-1	350-400	2 500	200-250	2xMAV800

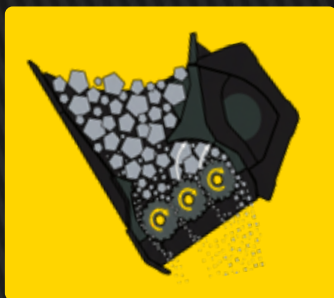
Lue lisää netissä

Korvaa - käytännöllinen vaihtoehto seulamurskaimelle pienemmillä tai ahtailla työmailla. Tuottavuus paranee, kun työmaalla jo oleva kalusto pystyy tekemään enemmän.

Älä pysähdy raudoitukseen - Betonikauha on suunniteltu käsittelemään materiaalia, jonka seassa on raudoituksia tai muita teräsesineitä. Metalli materiaalin seassa ei pysäytä käsittelyä.

Vahvarakenteinen runko - kauha on suunniteltu vaatimaan kaivukonekäyttöön. Siinä on vahvarakenteinen runko ja kestävä leikkuuterä: 40 mm leikkuuterä ja 30 mm sivuterät, jotka on suunniteltu kestäämään 45 tonnin kaivukoneiden murtovoimat.

MITEN SE TOIMII



Ensimmäisessä käsittelyvaiheessa hienoaines seuloutuu tehokkaasti pois materiaalin pyöriessä kauhan sisällä. Kaksisuuntainen pyöräminen mahdollistaa optimaalisen materiaalivirran alusta loppuun. Hienoaines kulkee helposti rumpujen läpi, kun taas suuremmat kappaleet ohjautuvat kohti ylempiä murskauslevyjä. Tehokkaat rummut ja kovametallipiikit murskaavat suuremmat kappaleet.



Kun rumpujen pyörimissuuntaa vaihdetaan, materiaalivirta kääntyy ja alemmat murskauslevyt pääsevät käyttöön.

Alarummun vastakkainen teräsuunta helpottaa murskausta alempia murskauslevyjä vasten. Kaksisuuntainen pyöräminen varmistaa materiaalin tasaisen jakautumisen ja ehkäisee tukoksia.

Betonille suunnitellut murskausrummut

ALLU Betonikauhassa on kolme pyörivää murskausrumpua, jotka on varustettu vaihdettavilla kartiomaisilla piikeillä, joissa on kovametallikärjet ja 20 mm pyöreät varret. Kovalle purkumateriaalille suunniteltu rumpurakenne mahdollistaa nopean ja voimakkaan murskauksen, ja kulutusosat on helppo vaihtaa myös vaativissa työmaaolosuhteissa.



Katso kauha työssä!



“Olemme olleet erittäin tyytyväisiä lopputulokseen. Tuotantokapasiteetti on huomattavasti suurempi kuin leuka-murskainkauhalla, ja vain 2,5 tonnin paino tekee kauhasta vakaan käsitellä. Lisäksi 35 tonnin kaivukoneella ulottuvuus on parempi.”

**Jonathan Bjon, toimitusjohtaja,
Ursa Demolition**