

ABAB 5800 Lastbilskvavn



Allan Bruks AB har lanserat marknadens första lastbilsmonterade kvavn, med drift från lastbilens motor.

- Drift via lastbilsmotor ger lägre underhåll och bränsleförbrukning
- Lättflyttad mellan små objekt med snabb ställtid
- Ej föroreningskänslig
- Kräver endast en förare

ABAB 5800 lastbilskvavn är en flexibel och lättflyttad mobil enhet för små och medelstora objekt. För krossning av rena och förorenade material till exempel stubbar, sorterat returträ, park-/trädgårdsavfall och hyggesrester.

Lastbilskvavnen betjänas av en person, med en svängbar utmatningstransportör (ca 110 grader). Den har god utlastningshöjd (ca 5 m), för direktlastning i exempelvis flisbil och utrustad med en hydrauliskt styrd deflektor.

Enheten har IQAN can-bus styrsystem med övervakning, som kommunicerar med alla styrdon. Kvarnen är byggd på en Scania R620 Tridem och drivs från lastbilens motor via Split låda med filtrering och kylning. SPC kevlarremmar för krossdriften tar upp chockbelastningar och skyddar transmissionen.

ABAB 5800 Lastbilskvärn



Krossrotor



Display på svenska

Teknisk specifikation

CBI Magnum Force 5800 kvarn.

Inmatningsbredd 1,22 m.

4 rader av extra starka inmatningskedjor.

Hydrauliskt vikbara sidor och matarbord.

Extra förstärkt kvarnhus med utbytbara sidor av Hardox.

Övre matarrulle, \varnothing 762 mm, med smidda karbid-tänder för ökat slitstyrka.

Kraftigt såll med 180° såll yta upphängt på brytpinnar.

Kraftig rotor \varnothing 1000 mm med 16 fasta hammare.

Kran Epsilon M-120Z med räckvidd 9,7 m med höj- och sänkbar hytt.

Indexator Rotator.

Service fjärrkontroll för samtliga hydraulfunktioner (ej kran).

ABAB 5800 lastbilskvärn har ett unikt optimerat LS (lastkännande) hydraulsystem med mycket små energiförluster. Systemet är specifikt designad med standard godkända komponenter för miljö-hydrauloljor.

