

Ing Bonfiglioli SRL

Squalo 3000 leikkuri

Markkinoiden yksi tehokkaimmista metallileikkureista, jolla prosessoi metallinkierrätyksessä prosessoitava erilainen materiaali erittäin kustannustehokkaasti.

Squalo 3000 on erittäin yksinkertainen ja vahvarakenteinen laite, joka investointikustannuksiltaan tehostaa metallinkierrätyskäsittelyä merkittävästi.

Squalo 3000 leikkurissa syöttökaukalo on alaviistossa, jolloin materiaali siirtyy painovoimaisesti leikkuu alueelle, jolloin ei tarvita sylinteriä tai muuta ulkoista voimaa, asettamaan materiaalin leikkaukselle. Tämä ominaisuus mahdollistaa erittäin helposti myös pitkien materiaalin syötön leikkurille. Syöttökaukalo on myös leveydeltään ja korkeudeltaan suunniteltu, ettei ole juuri materiaaleja mitä leikkurille ei pysty syöttämään.

Squalo 3000 on Ing Bonfigliolin suurin metallileikkuri. Leikkurin saa joko diesel käyttöisellä moottorilla tai sähkökäyttöisenä. Koneessa on säädettävät jalat ja leikkuri on lavetilla siirrettävissä suhteellisen helposti. Toki täytyy muistaa että Squalo 3000 painaa sen verran, että kuljetuskaluston on oltava asianmukainen.

Squalo 3000 leikkurissa on valtava n. 1550tn leikkuu voima ja leikkuu palakoon voidaan helposti säätää. Leikkuu sykli / jakso on 30s, jolloin päästään hyvään tunti kapasiteettiin, joka tietenkin riippuu syötettävästä materiaalista myös.

Bonfigliolin Squalo 3000 on erittäin suosittu ympäri maailmaa ja tällähetkellä yksi parhaista investoinneista metallin kierrätys markkinoilla. Leikkuri on vahva ja ei juurikaan rasvauksen ja terän vaihtojen lisäksi tarvi muuta huoltoa. Operointi on erittäin helppoa, koska laitetta on paras ohjata syöttökoneen hytistä.

EDUT:

- + Liikuteltavuus ja helppo asentaa
- + Diesel- tai sähkömoottori
- + Pieni polttoaineenkulutus
- + Helppo syöttää pitkiä materiaaleja
- + Pienet käyttö- ja huoltokustannukset
- + Tehokkuus (Yksi operoija riittää)
- + Yksinkertainen rakenne ja käytettävyys
- + Sopii monille materiaaleille
- + **Leikkausvoima 1550tn!**

**"YLIVOIMAINEN VALINTA
METALLINKIERRÄTYS AMMATTILAISILLE!"**



Ing Bonfiglioli SRL

Squalo 3000 leikkuri

Rakenne:

Pituus:	10000 mm
Leveys:	3000 mm
Korkeus:	3400 mm
Paino:	n. 100 tn

Ominaisuudet:

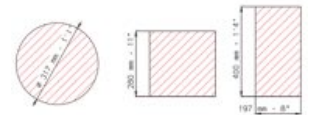
Leikkaus sykli:	30 s
Kauko-ohjaus:	Kyllä
Kapasiteetti:	30 tn/h
Leikkuukaukalon leveys:	2650 mm
Leikkuu voima:	1550 tn



Leikkaus:

Minimi palakoko:	480 mm
Säädettävä palakoko:	480 / 700 / 920 / 1140 mm
Max. leikattava palakoko:	317 mm (pyöreä) / 280
mm (neliö)	

Polttoainekulutus:	n. 35 l/h
--------------------	-----------



Moottori:

Diesel:	CAT C13 440HP / Cumming QSC 8,3l
Sähkö:	Electro Adda / Marathon (250 kW)

Hydrauliikka:

Hydrauliikkaöljy tankki:	3080 l
Hydrauliikka komponentit:	Sauen Danfoss, Bosch Rexroth, Danison
Parker	

Huolto:

Rasvaus päivittäin (automaattirasvari sisältyy aina)
Moottorin perus huolto
Öljyn ja rasvan lisäys

Varaosat:

Leikkuuterät käännettävät, joissa 4 leikkaus kulmaa per terä. 300h välein kääntö.

Terän kesto riippuu tietysti materiaalista, mutta 4 x 300h = 1200h
Mahdollista käyttää pidempään, jos käyttää tiivistepaloja.

Pultit suositeltava vaihdettavan aina 2000h välein.