

Ing Bonfiglioli SRL

Squalo 2000 leikkuri

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

Squalo 2000 on erittäin yksinkertainen ja vahva rakenteinen laite, joka investointikustannuksiltaan tehostaa metallinkierrätyskäsittelyä merkittävästi.

Squalo 2000 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 2000 on Ing Bonfigliolin toiseksi suurin metallileikkuri. Leikkurin saa joko diesel käyttöisellä moottorilla tai sähkökäyttöisenä. Koneessa on säädettävät jalat ja leikkuri on lavetilla siirreltävässä suhteellisen helposti.

Squalo 2000 leikkurissa on n. 1200tn 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 2000 on erittäin suosittu ympäri maailmaa ja tällä hetkellä yksi parhaista investoinneista metallin kierrätys markkinoilla monien operaattoreiden mielestä. Leikkuri on vahva ja ei juurikaan rasvauksen ja terän vaihtojen lisäksi tarvitse 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 1200tn!



Ing Bonfiglioli SRL

Squalo 2000 Leikkuri

Rakenne:

Pituus:	8630 mm
Leveys:	2550 mm
Korkeus:	3260 mm
Paino:	69 tn

Ominaisuudet:

Leikkaus sykli:	30 s
Kauko-ohjaus:	Kyllä
Kapasiteetti:	18-20 tn/h
Leikkuukaukalon leveys:	2300 mm
Leikkuu voima:	1200 tn



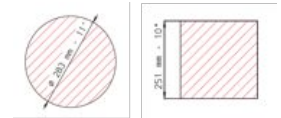
Leikkaus:

Minimi palakoko:	450 mm
Säädettävä palakoko:	450 / 640 / 830 / 1020 mm
Max. leikattava palakoko:	283 mm (pyöreä) / 250 mm (neliö)

Polttoainekulutus:	n. 16 l/h
--------------------	-----------

Moottori:

Diesel:	CAT C7 270HP / Cumming QSB 6,7
220HP	
Sähkö:	Electro Adda 160kW



Hydrauliikka:

Hydrauliikkaöljy tankki:	1600 l
Hydrauliikka:	Sauer Danfoss, Bosh 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.