

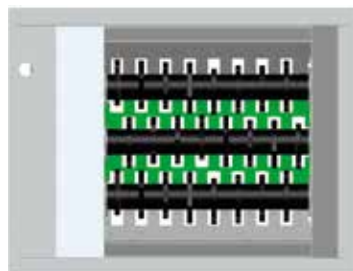
TRIEX

Eén TAFEL voor ALLE werk

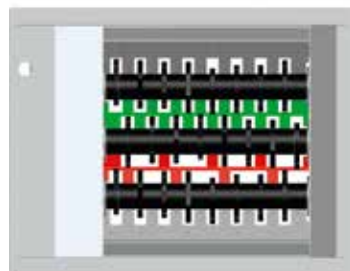
Meest flexibele breektafel



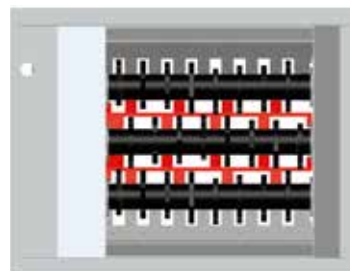
Het uniek concept van de RENTEC breektafel met uitwisselbare slijtdelen in combinatie met de onbegrensde instelmogelijkheden van de sturing, laat toe met dezelfde rotoren fijn of grof te verkleinen door uitwisseling van de tegenkam. Dit maakt de TRIEX de meest flexibele afvalverkleiner op de markt. Hij kan voor elke wens van de klant of vereiste specificatie van het productieproces geconfigureerd worden.



Rotor met 8 tanden
Middenkam **fijn**
(90% < 200mm)



Rotor met 8 tanden
Middenkam **medium**
(90% < 400mm)



Rotor met 8 tanden
Middenkam **grof**
(90% < 600mm)

MACHINE	TRIEX 2600 S
SPECIFICATIES	
Afmetingen (L x B x H) excl. afvoerband	5600 x 3350 x 3250 mm
Gewicht	32 T
Laadhoogte (standaard)	4400 mm
Laadopening	3500 x 2900 mm
BREEKTAFEL	
Aantal rotoren	3
Aandrijving	asynchroon
Rotorlengte	2600 mm
Rotordiameters	700/760/900 mm
Aantal tanden	8/12
Invoeropening breektafel	2600 x 2880 mm
Snelheid rotoren	6-40 rpm/6-55 rpm
Gewicht breektafel	26.000 kg
POWER PACK	
Type	elektro-hydraulisch
Afmetingen (L x B x H)	20' container
Gewicht	8.000 / 10.000 kg
Vermogen	3 x 132/200 kW
Sturing	PLC



RENTEC

TRIEX

stationaire afvalverkleiner
met 3 rotoren



Nijverheidsstraat 13
8740 Pittem - Belgium

tel +32 51 46 75 51
fax +32 51 46 75 85

www.rentec.be
rentec@rentec.be

Stationaire, langzaam draaiende, triple-rotor
afvalverkleiner met elektro-hydraulische aandrijving.

TRIEX

2600 S



De TRIEX kan ingezet worden voor het verkleinen en conditioneren van allerlei soorten afval: huisvuil, bedrijfsafval, grof vuil met inbegrip van matrassen en tapijten, bouw- en sloopafval, GFT-afval, hout, groenafval, stronken en wortels, balen (afval, plastic,...), balen (afval, plastic,...), elektrische en elektronische apparaten,...



Drie hydraulisch aangedreven rotoren verkleinen het inputmateriaal in beide draairichtingen door twee middenkammen en twee zijkammen. Draaizin en draaisnelheid zijn per rotor traploos instelbaar.

De verwerkingscapaciteit varieert van 15 tot 150 ton per uur, afhankelijk van het te verkleinen materiaal en de gewenste stukgrootte.

De heavy duty constructie en de krachtige hydraulische aandrijvingen garanderen de gebruiker een hoge beschikbaarheid tegen een lage en beheersbare exploitatiekost op lange termijn, ook bij continue werking en onder extreme omstandigheden. De breektafel is nagenoeg ongevoelig voor stoorstoffen.

De TRIEX wordt verder gekenmerkt door zijn ruime vierkante tafel. Hierdoor is deze machine bijzonder geschikt voor bulk belading door een meerschallengriper met grote capaciteit. De brede breektafel vermijdt daarbij brugvorming.

