

RSS

recycling shredders & solutions



RSS onderscheidt zich door dicht bij de opdrachtgever te staan en met hem mee te denken. Samen met u is RSS altijd op zoek naar de beste oplossingen voor uw specifieke doeleinden, om ook na levering van de machine een ideale sparringpartner te blijven. Juist nu het belang van efficiënt, economisch en milieuvriendelijk produceren aan steeds hogere eisen moet voldoen, is RSS een partner van formaat.

RSS is gespecialiseerd in diverse soorten industriële shredders en complete installaties. In nauwe synergie met onze machinebouwer heeft RSS de mogelijkheid om zeer gewilde “prijs kwaliteit machines” neer te zetten, zoals: Two Shaft Shredders, Four Shaft Shredders, Single Shaft Shredders, Plastic Recycling Plants en Tire Recycling Plants.

Onze machines zijn sterk en compact gebouwd, zijn makkelijk te bedienen en zeer onderhoudsvriendelijk. Alle elektrische componenten zijn van Schneider, Omron, Siemens, ABB enz. Wij leveren machines in diverse landen, geplaatst door ervaren technici.

Wij willen u graag ons programma tonen en met u bespreken wat we kunnen bieden.

RSS Efficiënt, economisch en milieubewust



Single Shaft Shredder

22 t/m 66 serie

Een efficiënte en robuuste machine voor de verkleining van bijna elk (massief) materiaal zoals hout, plastic (lumbs) of bijvoorbeeld kunststof tonnen en pallets. Deze shredder is makkelijk te laden en te bedienen. De low speed rotor zorgt tevens voor een laag geluidsniveau. Het is een uitgekiend ontwerp met symmetrisch vervaardigde omkeerbare messen. Dit design verdubbelt de levensduur omdat de messen 2 keer gebruikt kunnen worden. Het aandruksysteem is zowel elektrisch als hydraulisch af te stellen voor elk gewenst product. Het levert zo de juiste en efficiënte capaciteit op een zo laag mogelijk vermogen. De machine wordt uitgerust met een voor uw toepassing zo efficiënt mogelijk gekozen rotor voor een maximaal resultaat. En natuurlijk zijn er diverse maten te leveren van 500 mm tot 4000 mm rotorlengte in verschillende modellen. Met vermogen van 15 tot 2 x 220 kW.



Twin Shaft Shredder

21 t/m 61 serie

De beste 2 shaft in zijn klasse, de kennis en ervaring in deze machine gaat meer dan dertig jaar terug. Hij is sterk, makkelijk te bedienen en te onderhouden en natuurlijk efficiënt en economisch gebouwd. Deze shredder is een alleseter, of het nu metaal, hout, zelfs truck- en autobanden, noem het maar op en het kan er doorheen. Een computergestuurd protectiesysteem zorgt ervoor dat de shafts automatisch terug draaien bij overload. De messen zijn in verschillende uitvoeringen en met diverse haken verkrijgbaar.

Beschikbaar van 600 mm tot 2500 mm.

Op het ogenblik wordt een nog grotere shredder ontwikkeld. Wij houden u indien u wenst, graag op de hoogte.





Four Shaft Shredder

80 t/m 160 serie

De nieuwe Four Shaft Machine met:

- extra sterke assen, van een zeer sterke staal legering met een hoge flexibiliteitsweerstand,
- zeer sterke messen en haken voor extra grip op het product,
- nieuw ontwikkelde haken voor een optimaal verwerkingsproces,
- zeef is te leveren op elke maat en in elke vereiste vorm,
- diverse messen en losse spacers,
- omwentelingen 10 - 25 RPM.

Deze serie is verkrijgbaar tot 1600 mm assen vanaf 15 kW tot 150 kW.

RSS Maalmolen

26 t/m 80 serie

Professionele sneldraaiers voor het verkleinen van grof plastic of kunststoffen in diverse maten.

Voor elke toepassing is een specifieke rotor beschikbaar. De "V-cutting Technologie" is speciaal ontwikkeld om het materiaal naar het midden van de rotor te duwen om ophoping en vervuiling van de snijkamer te voorkomen en geluid en energieverbruik te reduceren.

Deze maalmolen is in elk gewenst formaat te verkrijgen van 11 kW tot 200 kW.





RSS Complete Installaties.

Wij verzorgen tevens complete installaties. Denk hierbij aan installaties voor verwerking van hout, kunststoffen, kabels en banden.



Interesse? RSS ook in U !

Neem gerust contact op voor een vrijblijvende kennismaking

RSS

recycling shredders & solutions

Badorfstraat 1
3962 CB Wijk bij Duurstede
Nederland

T +31(0) 343 573 740
harry@recyclingshredders.eu
www.recyclingshredders.eu

M +31(0) 6 1714 8677

RSS Efficiënt, economisch en milieubewust