

ROTAR[®]



RSS-serie



Rotar Schrottschere

Die enorme Schnittkraft und die schnellen Zykluszeiten garantieren eine hohe Produktivität, denn die RSS-Serie zerkleinert Tonnen Stahl in kürzester.



Auswechselbaren Schneidmessern

Die Rotar Schrottschere ist mit auswechselbaren Schneidmessern und vollständig umhüllten Nasenmessern ausgerüstet. Durch die Maulform wird das Material tief zwischen den Backen eingeklemmt, dort wo die Schnittkraft am größten ist.

Drehkopf und Drehkranz

Die RSS-Serie ist mit einem robusten Drehkopf und überdimensioniertem doppelreihigem Drehkranz ausgerüstet. Da der Hydraulikmotor mit dem Planetengetriebe am Drehkopf ein hohes Drehmoment erzeugt, kann die Schrottschere immer in die gewünschte Position gebracht werden.



Speziell entwickelter Hydraulikzylinder

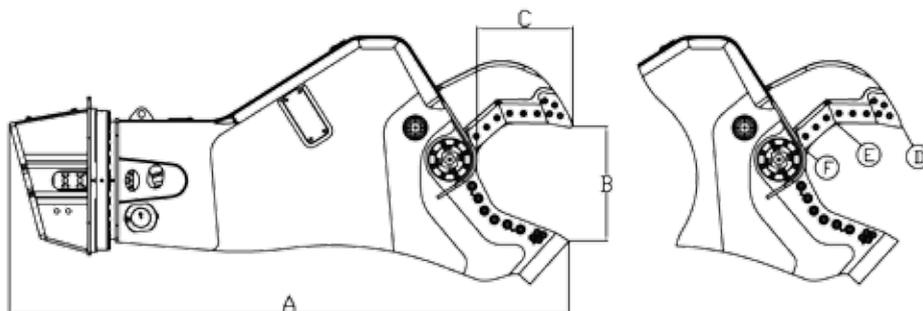
Der von Rotar entwickelte Hydraulikzylinder mit integriertem Eilgangventil sorgt für ein schnelles Schließen der Backen. Wenn erhöhte Brechkraft benötigt wird, wechselt er mühelos vom Speed- in den Powermodus. Das Gehäuse der Schrottschere ist aus hochwertigem und verschleißfestem Material hergestellt. Was die Schrottschere extrem stark macht.

Zwei Hydraulikanschlüsse

Zwei Hydraulikanschlüsse auf der Drehdurchführung und die großen Durchlassöffnungen in den Hydraulikschläuchen, Bohrungen und Kupplungen sorgen für einen optimalen Ölvolumenstrom. Dadurch wird Wärmeentwicklung im Hydrauliksystem verhindert und reduziert sich der Kraftstoffverbrauch des Baggers.



Technische Daten



Wohldurchdacht, zuverlässig, wartungsfreundlich und maximale Produktivität.
Das sind die Stärken von Rotar!

Type RSS	20	30	40	50	100	150
Informationen						
Bagger Gewicht (t) Ausleger	16	20	25	30	45	60
Bagger Gewicht (t) Stiel	21	32	38	50	65	110
Gewicht (kg)*	2500	3590	4440	6180	8250	12500
Rotar Lochbild	140 - 150	200	200	200	200	250
Abmessungen						
Abmessung A (mm)	2657	3275	3635	3980	4835	5450
Abmessung B (mm)	445	607	750	782	947	1095
Abmessung C (mm)	416	544	625	701	903	997
Schneidkraft						
Nase ** (D) (t)	130	156	168	201	242	332
Scheitelpunkt ** (E) (t)	240	296	319	390	467	693
Hals ** (F) (t)	532	664	813	955	1338	1995
Öffnen / Schließen						
Betriebsdruck (bar)	350	350	350	350	350	350
Ölvolumen (lpm)	240	450	450	450	750	960
Rotation						
Betriebsdruck (bar)	170	170	170	170	170	170
Ölvolumen (lpm)	50	50	50	50	50	50

* Gewicht ausschl. Anbauplatte mit Aufnahme

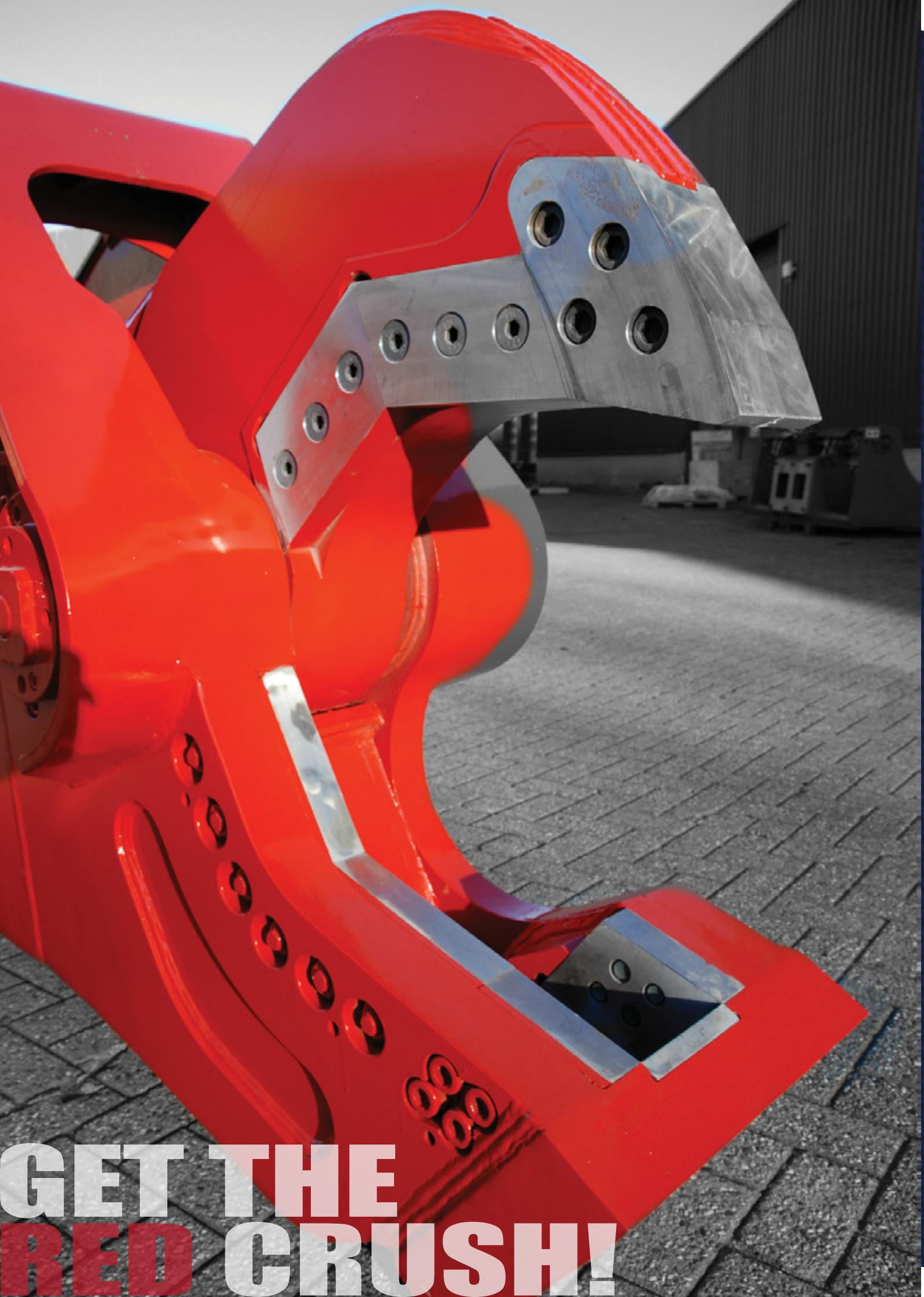
** Schneidkraft sind bei 350 bar gemessen

Rotar International BV

Adresse Schering 27, 8281 JW Genemuiden (NL)
Postanschrift Postbus 174, 8280 AD Genemuiden (NL)

Telefon +31(0) 38 385 54 71
Fax +31(0) 38 385 54 02

E-mail info@rotar.com
Website www.rotar.com



**GET THE
RED CRUSH!**