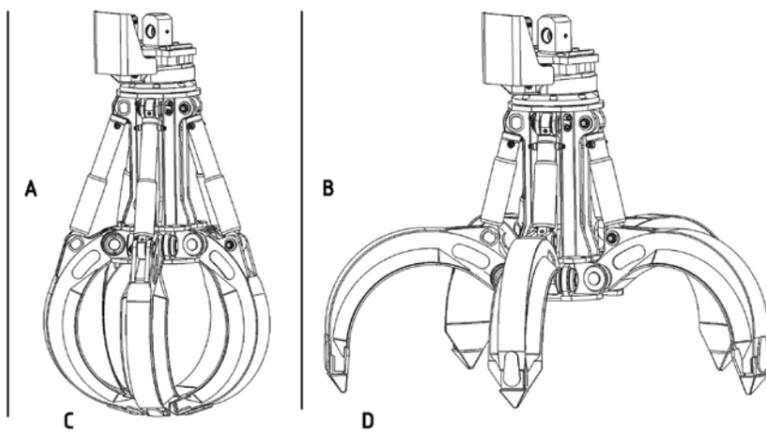


Technische Daten



Die RPG-Serie gibt es mit vier oder fünf Schalen. Die Form der Schalen ist wahlweise offen, halboffen oder geschlossen. Auf diese Weise kann ein Polypgreifer von Rotar für verschiedene Anwendungsbereiche eingesetzt werden.

Typ RPG	4-450	4-600	4-800	6-600	6-800
Informationen					
Maschinenklasse (t)	16 - 35	16 - 35	16 - 35	30 - 50	30 - 50
Volumen (l)	450	600	800	600	800
Gewicht (kg)* halboffen	1600	1625	1725	1950	2000
Gewicht (kg)* geschlossen	1640	1732	1800	2025	2150
Max. Traglast (t)	8	8	8	10	10
Abmessungen					
Abmessung A (mm)	2295	2340	2445	2370	2465
Abmessung B (mm)	1874	1890	1920	1920	1950
Abmessung C (mm)	1350	1435	1610	1450	1615
Abmessung D (mm)	2410	2490	2690	2515	2700
Hydraulik					
Max. Betriebsdruck Zylinder (bar)	350	350	350	350	350
Ölvolumen Zylinder (L/min)	115	115	115	115	115
Max. Betriebsdruck Motor (bar)	200	200	200	200	200
Ölvolumen Motor (L/min)	50	50	50	50	50

* Gewicht aussch. Adapter.

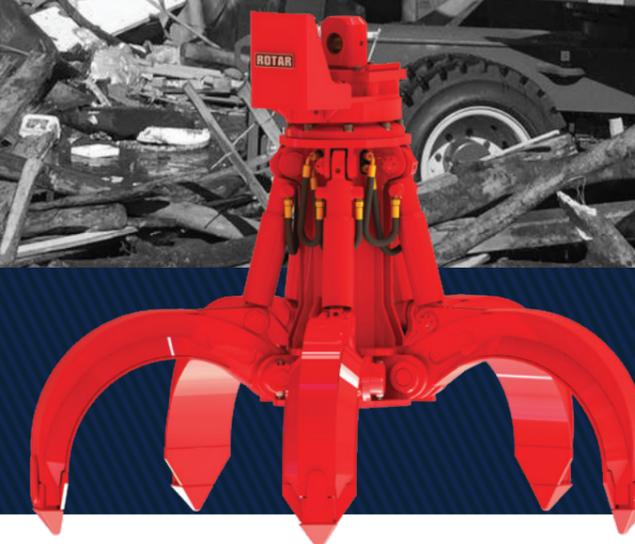
** Technische Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

*** max. Maschinenklasse RPG 6-800 sind 38 Tonnen für die Schrottverarbeitung.

Für andere Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren ROTAR-Händler.



RPG-Serie



Rotar International BV

Adresse Schering 27, 8281 JW Genemuiden (NL)

Telefon
Fax

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

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



**GET THE
RED CRUSH!**

RPG

Rotar Polypgreifer

Mit seinen schnellen Zykluszeiten und dem großen Schaleninhalt ist der Polypgreifer von Rotar ideal für den Umschlag von Schrott. Die RPG-Serie bewältigt Tonnen von Arbeit!



Drehkopf und Drehkranz

Der Polypgreifer von Rotar ist mit einem robusten Drehkopf und überdimensioniertem Drehwerk ausgerüstet. Da der Hydraulikmotor am Drehkopf ein hohes Drehmoment erzeugt, kann der Polypgreifer immer in die gewünschte Position gebracht werden.

Ausgezeichneter Schutz

Polypgreifer unterliegen starken Stoßbelastungen. Da die Hydraulikzylinder der RPG-Serie mit einer Endlagendämpfung ausgestattet sind, werden die Zylinder geschützt und können somit starke Stöße auffangen. Die Polypgreifer von Rotar sind zusätzlich mit einem Überdruckventil ausgerüstet, welches das hydraulische System gegen Spitzendrücke schützt.



Verschleißfeste Schalen

Die verschleißfesten Schalen der RPG-Serie sind so entwickelt, dass sie ein gutes Eindringen in das Material garantieren. Die Schalen sind aus HARDOX Stahl, die Zahnspitzen aus Mangan gefertigt. Durch die gehärteten groß dimensionierten und abgedichteten Bolzen und Buchsen, sind die Gelenkstellen der Greiferarme äußerst langlebig. Jeder Drehpunkt ist für die optimale Schmierung gegen Schmutz und Staub geschützt.