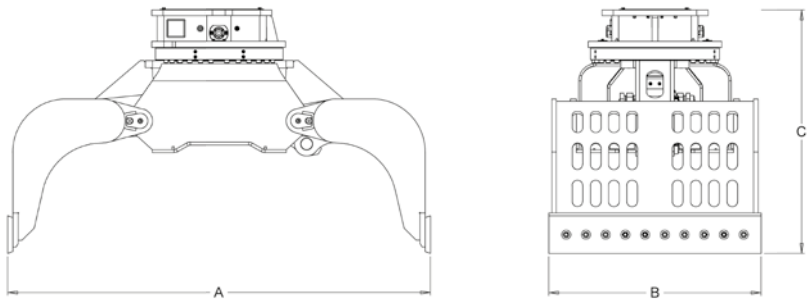


# S

## Specificaties

De RG-serie wordt standaard geleverd met geperforeerde schalen. Optioneel zijn rib-, of gesloten schalen ook leverbaar. Zo vindt u voor elke toepassing de juiste Rotar sloop-/ sorteergrijper.



| Type RG                        | 5-N   | 9-N       | 12-N      | 15-N      | 22-N      | 30-N      | 40-N      | 50-N      | 55-N      | 60-N      |
|--------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Informatie                     |       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Machineklasse (t)              | 2 - 5 | 5 - 9     | 10 - 15   | 14 - 18   | 16 - 22   | 20 - 30   | 25 - 40   | 35 - 50   | 45 - 55   | 50 - 70   |
| Gewicht (kg)*                  | 210   | 435       | 900       | 1015      | 1350      | 1600      | 2200      | 2350      | 3300      | 3950      |
| Inhoud (l)                     | 100   | 140       | 325       | 400       | 530       | 640       | 900       | 1100      | 1300      | 1500      |
| Sluitkracht (kN)**             | 12    | 26        | 41        | 41        | 53        | 61        | 70        | 80        | 100       | 115       |
| Afmetingen                     |       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Max. opening schalen           | 1137  | 1350      | 1750      | 1830      | 2010      | 2200      | 2435      | 2435      | 2800      | 3050      |
| Schalen breedte (mm)           | 500   | 670       | 800       | 930       | 1030      | 1130      | 1240      | 1440      | 1400      | 1530      |
| Grijper hoogte (mm)            | 703   | 985       | 1350      | 1375      | 1485      | 1415      | 1459      | 1459      | 1610      | 1850      |
| Ophanging                      |       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Rotar gatenpatroon             | 100   | 110 - 120 | 130 - 140 | 130 - 140 | 130 - 140 | 140 - 150 | 140 - 150 | 140 - 150 | 150 - 160 | 200       |
| Hydrauliek                     |       |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Max. werkdruk grijper (bar)    | 320   | 320       | 320       | 320       | 350       | 350       | 350       | 350       | 380       | 350       |
| Olie-volume grijper (L/min)    | 35    | 50        | 80        | 80        | 100       | 100       | 120       | 120       | 150 - 200 | 150 - 200 |
| Max. werkdruk hydromotor (bar) | 120   | 120       | 140       | 140       | 140       | 170       | 170       | 170       | 170       | 170       |
| Olie-volume hydromotor (L/min) | 20    | 20        | 40        | 40        | 40        | 40        | 40        | 40        | 40 - 60   | 40 - 60   |

\* Gewicht excl. ophanging.  
\*\* Sluitkracht bij 320 bar.  
\*\*\* Technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



## RG-Serie



# Rotar Sloop-/ Sorteergrijper

Bedrijfszeker, servicevriendelijk en extreem sterk. De RG-serie is de ideale sloop-/ sorteergrijper voor industriële sloopactiviteiten en intensieve sorteer- en recycling werkzaamheden.

## Draaikop en draaikranslager

De RG-serie is uitgerust met een krachtige draaikop en een overgedimensioneerd draaikranslager. De hydrauliekmotoren in de draaikop genereren een hoog koppel, zodat de sloop-/ sorteergrijper in alle richtingen kan worden gepositioneerd.

## Zelfs zonder oliedruk zeker van zijn lading

De hydrauliek cilinders van de RG-serie zijn standaard uitgerust met een lasthoudventiel. Dit ventiel verzekert de lading wanneer de oliedruk wegvalt. Daarnaast heeft de cilinder een extra lange slag. Zo sluiten de schalen van de RG-serie altijd feilloos op elkaar aan, zelfs wanneer de onderzetmessen versleten zijn.

## Langere levensduur door HARDOX

De schalen van de RG-serie zijn vervaardigd uit HARDOX en zijn voorzien van eenvoudig te wisselen omkeerbare onderzetmessen. De grijperschalen zijn met geharde, overgedimensioneerde pennen gemonteerd in de extra brede scharnierpunten van het dubbelwandige grijperjuk. Dankzij de extra brede scharnierpunten wordt de spanning in de constructie verlaagd en de levensduur van de sloop-/ sorteergrijper verlengd.

GET THE  
RED CRUSH!