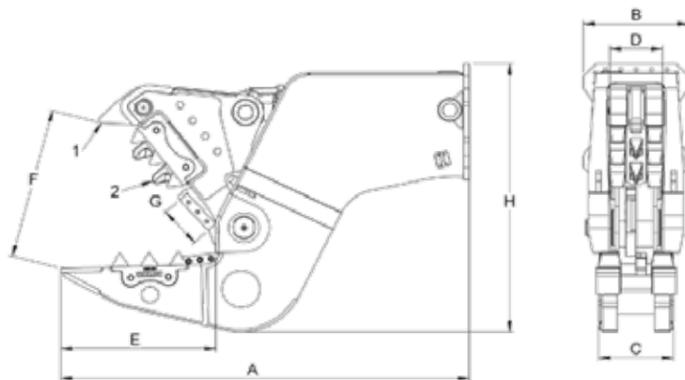


Technische Daten



Als Option hat der starre Pulverisierer von Rotar auswechselbare Schneidmesser tief im Maul mit denen der Betonstahl in gut zu verarbeitende Stücke geschnitten werden kann.

Type RSP	20 S	25 S	30 S	40 S
Informationen				
Maschinenklasse (t)	16 - 25	20 - 30	25 - 35	32 - 60
Gewicht (kg)*	1950	2350	3170	4500
Öffnen / Schließen (s.)	2,2 - 1	2,3 - 1,4	3,4 - 1,9	4,3 - 2,9
Schließkraft Position 1 (t)	62	70	80	115
Schließkraft Position 2 (t)	93	105	127	155
Abmessungen				
Abmessung A (mm)	2290	2400	2710	3150
Abmessung B (mm)	620	620	620	620
Abmessung C (mm)	400	440	480	550
Abmessung D (mm)	310	310	400	470
Abmessung E (mm)	865	915	960	1155
Abmessung F (mm)	850	920	1115	1230
Abmessung G (mm)	200	250	250	300
Abmessung H (mm)	1640	1640	1700	1990
Adaption				
Rotar Lochbild	140 - 150	140 - 150	140 - 150	140 - 150
Hydraulik				
Max. Betriebsdruck Zylinder (bar)	350	350	350	350
Ölvolumen Zylinder (L/min)	150 - 225	150 - 250	150 - 250	250 - 300
Abmessung Anschluss	SAE 1"	SAE 1"	SAE 1"	SAE 1 1/4"

* Gewicht exklusive Adapterplatte mit Halterung.

** Die angegebenen Werte für Zykluszeiten und Schneidkräfte sind nur Richtwerte. Externe Faktoren wie Baggereinstellung, hydraulische Infrastruktur, Schnellwechsler und Armaturen können die Leistung beeinflussen.



RSP-Serie

Rotar International BV

Address De Blokmat 11, 8281 JH Genemuiden (NL)

Tel. +31(0) 38 385 54 71

Fax +31(0) 38 385 54 02

E-mail info@rotar.com

Website www.rotar.com

03/2025



Rotar Starrer Pulverisierer

Durch die große Brechkraft zusammen mit den leicht auswechselbaren Verschleißteilen eignet sich der starre Pulverisierer von Rotar ideal zur Betonpulverisierung bei sekundären Abbrucharbeiten. Die RSP-Serie zerkleinert leicht Beton und entfernt den Bewehrungsstahl, mit maximaler Leistung während des gesamten Arbeitszyklus.



Auswechselbare Zahnreihen

Der starre Pulverisierer von Rotar ist mit auswechselbaren Zahnreihen ausgerüstet. Diese Zahnplatten bahnen sich beim Brechen auf eindrucksvolle Weise einen Weg durch den harten Beton. Die Konstruktion des Mauls gewährleistet ein sehr gutes Eindringen in das Material.

Speziell entwickeltes Eilgangventil

Das von Rotar entwickelte Eilgangventil sorgt für schnelle Schließzeiten des Mauls und wechselt vom Speed-Modus über in den Powermodus, sobald hohe Brechkraft erforderlich ist. Das Gehäuse des Pulverisierers ist aus hochwertigem und verschleißfestem Material hergestellt, was ihn extrem stark macht.



Optimale Platzierung des Hydraulikzylinders

Der Hydraulikzylinder ist in einem optimalen Winkel zum Brecharm montiert. Dies gewährleistet einen optimalen Verlauf der Bruchkraft und ein kompaktes Design mit günstigem Schwerpunkt. Die großen Durchlassöffnungen in den Schläuchen, Bohrungen und dem Leitungssystem reduzieren den Rückdruck im Hydrauliksystem und tragen zur außergewöhnlichen Leistung des Pulverisierers bei.

GET THE
RED CRUSH!