



Bis zu
70% geringerer
Verschleiß

Bis zu
80% weniger
Energie & Kosten

Bis zu
12t CO₂
pro Jahr



BESSER IST DAS ORIGINAL

RotaCut Professional – Jetzt noch besser

VOGELSANG – LEADING IN TECHNOLOGY



VOGELSANG



Ab Werk startklar: einfach anklemmen, anstellen und läuft

QuickStart Ready: vorkonfiguriert, Sensorik integriert,
klare Bedienelemente, zwei Modi für jeden Einsatz,
robust im Alltag

Bewährte Basis, smarter Betrieb

Im RotaCut Professional stecken RotaCut RCQ Gene: extrem servicefreundliche Bauweise und automatische Messernachstellung. Dazu kommt die clevere Regelung, die den Zerkleinerer so führt, wie es die Situation verlangt – zuverlässig & wirtschaftlich.

Einfach loslegen

Die Maschine wird im Werk in Betrieb genommen und einsatzbereit ausgeliefert. Sensoren sind integriert, die Steuerung ist vorkonfiguriert. Ein Fachbetrieb klemmt an – fertig. Kein Software Studium, keine Rätsel: einschalten, Modus wählen, laufen lassen.

Bedienung, die jeder versteht

Wenige Schalter, klare LEDs, eindeutige Meldungen. Sie sehen sofort, was läuft, und greifen bei Bedarf mit einem Handgriff ein. So bleibt der Alltag schlank – und Fehlerquellen bleiben außen vor.

Flexibel, wenn's drauf ankommt

- **Kontinuierliche Zerkleinerung:** für gleichmäßige Aufbereitung
- **Bedarfsgeregelter Betrieb:** für maximale Effizienz im Schutz sensibler Komponenten

Vorteile des RotaCut®

- Nasszerkleinerer und Schwergutabscheider in einem
- Zuverlässige Zerkleinerung von Faser- und Grobstoffen in Abwasser und Schlämmen
- Schützt nachgeschaltete Anlagenkomponenten vor Fremdkörperschäden
- Verhindert Blockaden und Verstopfungen von Pumpen, Armaturen und Rohrleitungen
- Vermeidet Schwimmschichten

Förderchancen inklusive
Je nach Anlage ist die Investition in einen RotaCut Professional förderfähig – das verbessert die Rechnung zusätzlich.

Effizienzsprung für die Nasszerkleinerung

Der RotaCut Professional: Regelt sich selbst – spart Energie, reduziert Laufzeiten und verschleißt weniger, ganz automatisch

Das Original – jetzt mit Köpfchen

Der RotaCut ist überall dort zuhause wo robuste, zuverlässige und wirtschaftliche Zerkleinerung gefragt ist. Mit dem RotaCut Professional gehen wir den nächsten Schritt. Die bewährte RotaCut arbeitet jetzt smart und passt sein Verhalten automatisch an die Erfordernisse an. Heißt: volle Power, wenn es nötig ist, Zurückhaltung, wenn möglich.

So bleibt der Betrieb entspannt

Fasern und Feststoffe? Werden zuverlässig zerkleinert. Steigt die Belastung, dreht der RotaCut hoch und hält sicher den Weg frei. Ist der Durchfluss wieder frei und weniger Fasern und Feststoffe im Medium, fährt er die Drehzahl zurück. Das Ergebnis: deutlich weniger Energiebedarf, weniger Laufzeit, weniger Verschleiß.

Spürbar günstiger

Weniger Strom, weniger Ersatzteile, weniger Aufwand – das zahlt sich aus. Der RotaCut Professional glänzt mit deutlich geringeren Betriebskosten und schont Ressourcen. In der Praxis bedeutet das: massive Einsparungen, bei gleichbleibend hoher Prozesssicherheit. Der RotaCut arbeitet einfach klug – und Sie merken es am Monatsende.

Gemacht für die Praxis

Überall dort, wo es darum geht, Verstopfungen und Blockaden zu vermeiden bzw. nachfolgende Pumpen oder Aggregate zu schützen, spielt der RotaCut Professional seine Stärken aus. Er sorgt dafür, dass alles läuft, wie es soll – ohne Drama, ohne Stillstand. Aber zu deutlich geringeren Kosten.

Vorteile des RotaCut® Professional

- Spart bis zu 80% Energie durch bedarfsgerechte, automatische Regelung
- Reduziert Verschleiß an Sieb und Messern um bis zu 70%
- Senkt Kosten und spart bis zu 12t CO₂ pro Jahr



Unser Angebotsspektrum

Wir bieten Lösungen für die folgenden Segmente:

ABWASSER, AGRARWIRTSCHAFT, BIOGAS, INDUSTRIE, INFRASTRUKTUR



Unser breites Produkt- und Leistungsprogramm

- Ausbringtechnik
- Beratung und Service
- Datenmanagement und Steuerungstechnik
- Desintegrationstechnik
- Feststoffdosierer
- Maßgeschneiderte Lösungen für Spezialanwendungen
- Nass- und Feststoffzerkleinerung sowie Separationstechnik
- Pumpen und Pumpsysteme
- Ver- und Entsorgungssysteme für Bahn, Bus und Boot

Copyright 2026 Vogelsang GmbH & Co. KG

Da Produktverfügbarkeit, Erscheinungsbild, technische Spezifikationen und Details der kontinuierlichen Entwicklung unterliegen, sind sämtliche Angaben dazu ohne Gewähr. Vogelsang®, BioCut®, BlackBird®, CC-Serie®, EnergyJet®, HiCone®, PreMix®, RotaCut®, XRipper®, XSplit® und XTill® sind in ausgewählten Ländern eingetragene Marken der Vogelsang GmbH & Co. KG, Essen (Oldenburg), Deutschland. Alle Rechte inklusive Grafik und Bilder sind vorbehalten.

24042601_RotaCut-4P_DE_04207726- Gedruckt in Deutschland

Vogelsang GmbH & Co. KG

Holthöge 10 -14 | 49632 Essen/Oldb. | Deutschland

Telefon: +49 5434 83 - 0 | Fax: +49 5434 83 -10

info@vogelsang.info

vogelsang.info/de

