

# ROTO CLEAR

 S3

Ersatzteilübersicht

Ersatzteile für  
Rotoclear S, S2 und S3





Klare Sicht bei Ihren Produktionsprozessen, jederzeit und unter härtesten Bedingungen überall dort bewährt, wo verschmutzte Scheiben eine stetige Kontrolle der Arbeitsabläufe verhindern. Geeignet für alle Arten von CNC-Fräs- und Drehmaschinen sowie Bearbeitungszentren und Prüfständen.

Eine rotierende Scheibe schleudert auftreffende wassermischbare und nicht-wassermischbare Kühlschmierstoffe und Späne nach außen weg. Somit hat der Maschinenbediener dauerhaft eine klare Sicht in den Bearbeitungsraum – seine Sicherheit wird dabei gemäß den aktuell gültigen Sicherheitsvorschriften stets gewährleistet.

# Ersatzteile für Rotoclear S3

Baureihe P11500

## Rotoren

Ständigem Spänebeschuss hält selbst gehärtetes Sicherheitsglas nicht auf Dauer Stand – die Scheibe erblindet mit der Zeit.

Ebenso können abgebrochene Werkzeuge gegen den Rotor

geschleudert werden, sodass die Scheibe zu Bruch geht.

Dank unserem patentierten Konzept können Sie die Scheibe in weniger als einer Minute durch Lösen einer einzigen Schraube tauschen.

## Ersatzscheibe

Empfohlen für den standardmäßigen Einsatz

**Bestellnummer: 76330**

Paketmaße: 32x36x8cm, Gewicht: 1,5kg

## Ersatzscheibe beschichtet

Empfohlen bei der Zerspanung von Aluminium

**Bestellnummer: 81738**

Paketmaße: 32x36x8cm, Gewicht: 1,5kg

Alle Rotoren passend für Rotoclear S3 der Baureihe P11500

# Basiseinheit

Geeignet für Verbundsicherheitsglas oder Polycarbonatscheiben

Falls Sie Ihre Bestellung individuell zusammenstellen möchten oder bereits installierte Anschlussleitungen in der Maschine vorhanden sind, ist

die Basiseinheit die richtige Wahl.

Im Lieferumfang ist nur das Gerät enthalten.

## **Bestellnummer: 76329**

Gesamtgewicht inkl. Verpackung: 3,3 kg

Verpackungsmaße: 35x32x8 cm

Lieferumfang:

- 1x Rotoclear S3 – Basis Einheit (Rotor und Stator)
- 1x Betriebsanleitung de-en
- 10x Zylinderschraube (M5x20 TX10 VA superflacher Kopf)

## Montagezubehör

Die Maschinenscheibe muss aus Sicherheitsgründen in regelmäßigen Abständen ausgetauscht werden, da Polycarbonat bei Kontakt zu Kühlschmierstoffen zur Rissbildung neigt.

Damit Sie Rotoclear auch weiterhin verwenden können, finden Sie hier alle benötigten Produkte die Sie für den Austausch benötigen.

### Klebeflansch mit Blende

Notwendig bei Tausch der Maschinenscheibe.

**Bestellnummer: 72416**

### Zweikomponentenkleber

Zum Aufkleben des Klebeflansches.

**Bestellnummer: 76331**

### Dosierpistole

Zur Applikation des Zweikomponentenklebers

**Bestellnummer: 76332**

### Primer

Zur Vorbehandlung beim Kleben auf Polycarbonatscheiben

**Bestellnummer: 84057**

### Positionsschablone

Zum Bohren in oder zum Kleben auf eine Polycarbonatscheibe

**Bestellnummer: 76896**

Alle Produkte passend zu Rotoclear S3 der Baureihe P11500

# Ersatzteile für Rotoclear S und S2

Baureihen P1620 und P10850

## Antriebseinheiten

Trotz höchster Präzision bei der Fertigung sowie bester Qualität ist Rotoclear zwar auf lange Lebensdauer ausgelegt, aber nicht für die Ewigkeit.

Es kann immer vorkommen, dass ein Werkzeug bricht und den Rotor

zerstört oder das die Lebensdauer des Motors erreicht ist.

Selbstverständlich halten wir daher Ersatzteile für Sie bereit, damit Ihnen Ihr Rotoclear weiterhin guten Einblick ermöglicht.

### Antriebseinheit für Rotoclear S

Rotierende Scheibe mit Motor. Dynamisch gewuchtet für optimale Laufruhe und vibrationsarmen Betrieb.

**Bestellnummer: 10850**

Paketmaße: 32x31x12cm, Gewicht: 2,1kg

Passend für alle Rotoclear S der Baureihe P01620

### Antriebseinheit für Rotoclear S2

Rotierende Scheibe mit Motor. Dynamisch gewuchtet für optimale Laufruhe und vibrationsarmen Betrieb.

**Bestellnummer: 53495**

Paketmaße: 32x31x12cm, Gewicht: 1,9kg

Passend für alle Rotoclear S2 der Baureihe P10850



## Sicherheitsscheiben

Für den Einbau von Rotoclear S und S2 ist ein Ausschnitt in der Scheibe erforderlich.

Dadurch ist die Sicherheit in diesem Bereich unterbrochen. Um sie wieder herzustellen, bieten wir verschiedene Sicherheitsscheiben an.

Diese müssen in regelmäßigen Abständen wegen Materialermüdung durch Kühlschmierstoffe ausgetauscht werden.

Selbstverständlich halten wir auch diese Teile für Sie bereit, damit Rotoclear S und S2 sicher betrieben werden können.

### Sicherheitsscheibe 2 Jahre

Zum Austausch im Inverall von 2 Jahren  
Ø235 x 12 mm

**Bestellnummer: 10859**

### Sicherheitsscheibe 5 Jahre

Zum Austausch im Inverall von 5 Jahren  
Ø235 x 12 mm, beidseitig beschichtet

**Bestellnummer: 18075**

### Sicherheitsscheibe 24 mm

Zum Austausch im Inverall von 5 Jahren, nur passend für P10850\_600\_50  
Ø235 x 24 mm, beidseitig beschichtet

**Bestellnummer: 29671**

Passend für alle Rotoclear S und S2 der Baureihen P01620 und P10850

## Weitere Ersatzteile

Auch für nahezu jedes andere Bauteil bieten wir Ersatz. Bei Fragen und zur Beratung stehen wir Ihnen gerne telefonisch

oder per E-Mail zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie ebenfalls auf [rotoclear.com/de](https://rotoclear.com/de).

## Bestellung

### Verkauf/Vertrieb

**Markus Reiss**

Telefon: +49 6221 506-192  
[markus.reiss@rotoclear.com](mailto:markus.reiss@rotoclear.com)

### Technische Entwicklung

**Manuel Linnenschmidt**

Telefon: +49 6221 506-133  
[manuel.linnenschmidt@rotoclear.com](mailto:manuel.linnenschmidt@rotoclear.com)

### Vertriebspartner

[rotoclear.com/de/vertriebspartner](https://rotoclear.com/de/vertriebspartner)

## Lieferzeiten

Alle Produkte sind in der Regel ab Lager verfügbar und können innerhalb einer

Arbeitswoche geliefert werden. Größere Stückzahlen bitte gesondert anfragen.

## Versand und Konditionen

Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Zahlung innerhalb von 30 Tagen netto.

EU-weit: Lieferung frei Haus (CIP)

Weltweit: Lieferung ab Werk inkl.

Verpackung (EXW)

Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen [Verkaufs- und Lieferbedingungen](#). Anders verlautende Bedingungen verlieren ihre Gültigkeit.

Garantie: 1 Jahr ab Lieferdatum (nicht auf Verschleißteile)

Herstellungsland: Deutschland

Zollwarennummer (Statistische

Warennummer): 76101000

Für EU (außer Deutschland):

Steuerfreie innergemeinschaftliche Lieferung

Preisliste gültig ab 1. November 2018

# Gute Aussichten für Ihr Werkstück

