

## Part-Blaster

Lackvorbereitung für Karosserieteile und Felgen



Version: 15/10/2025

### Technische Hauptmerkmale

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Artikel-Nr.                 | WHE50100                         |
| Elektr. Anschluss           | 400 V / 16 A                     |
| Nennleistung                | 2x 1,1 kW                        |
| Schutzart                   | IP 54                            |
| Volumenstrom                | 2x 2200 m <sup>3</sup> /h        |
| Druckluftanschluss          | 2-10 bar / ca. 900 – 1000 l/min. |
| Bearbeitungsverfahren       | Wirbelstrom-Rotationsverfahren   |
| Arbeitsraum (BxTxH)         | ca. 2800 x 1500 x 1200 mm        |
| Abmessungen (BxT)           | ca. 3100 x 2350 mm               |
| Höhe (geschlossen/geöffnet) | 2200 / 2550 mm                   |
| Gewicht                     | 1400 kg                          |

## Ausstattung & Optionen

### Standardausstattung:

- **Innovatives Wirbelstrom-Rotationsverfahren** – für gleichmäßige Mattierung ohne Schleifspuren
- **Vollautomatische Strahlmittelrückgewinnung** – sorgt für sauberen, effizienten Dauerbetrieb
- **Vollbewegliche Bauteilhalterung** – ermöglicht perfekte Positionierung während des Prozesses
- **Doppelverglasung aus Glas & Plexiglas** – für hohe Sicherheit und langlebigen Verschleißschutz
- **Robuste Stahlkonstruktion** – Qualität Made in Germany
- **Ergonomische Bedienung und kompakte Bauweise** – ideal für den täglichen Werkstatteinsatz

### Optionale Erweiterungen:

- **Flexible Wechselaufnahme** – zur Bearbeitung von bis zu vier Felgen gleichzeitig

## Vorteile für den Anwender

- ✓ **Bis zu 30 Minuten Zeitersparnis pro Bauteil** – ersetzt das händische Anschleifen vollständig
- ✓ **Perfekte Oberflächenqualität** – gleichmäßig mattiert, optimale Lackhaftung, keine Schleifspuren
- ✓ **Deutlich höhere Produktivität** – Bearbeitung mehrerer Teile in wenigen Minuten
- ✓ **Hohe Flexibilität** – für Karosserieteile aus Kunststoff und Metall
- ✓ **Wirtschaftlicher Betrieb** – durch automatische Strahlmittelrückgewinnung und reduzierten Materialverbrauch
- ✓ **Prozesssicherheit & Reproduzierbarkeit** – gleichbleibend hohe Qualität bei jedem Arbeitsschritt
- ✓ **Schnelle Amortisation** – Investition rechnet sich meist schon im ersten Jahr

## Anwendungsbereiche

- **Mattierung und Lackvorbereitung** von Stoßfängern, Kotflügeln, Spiegelkappen und Felgen
- **Vorbereitung von Kunststoff- und Metallteilen** für Lackierung oder Pulverbeschichtung
- **Oberflächenbearbeitung** vor Grundierung, Lackierung oder Beschichtung
- **Einsatz in Werkstätten, Lackierbetrieben, Karosseriebau und Autohäusern**
- **Geeignet für Einzel- und Serienbearbeitung** in der professionellen Fahrzeuglackierung



### Weitere Informationen

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie unter:

<https://www.carvice.de/de/part-blaster>

## Kontakt

### carVice systems OHG

An den Kolonaten 23a  
26160 Bad Zwischenahn  
Deutschland

Telefon: +49 (0)4486 9383170

E-Mail: [info@carvice.de](mailto:info@carvice.de)

Web: [www.carvice.de](http://www.carvice.de)

Alle technischen Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten. Dieses Datenblatt richtet sich ausschließlich an gewerbliche Kunden.