



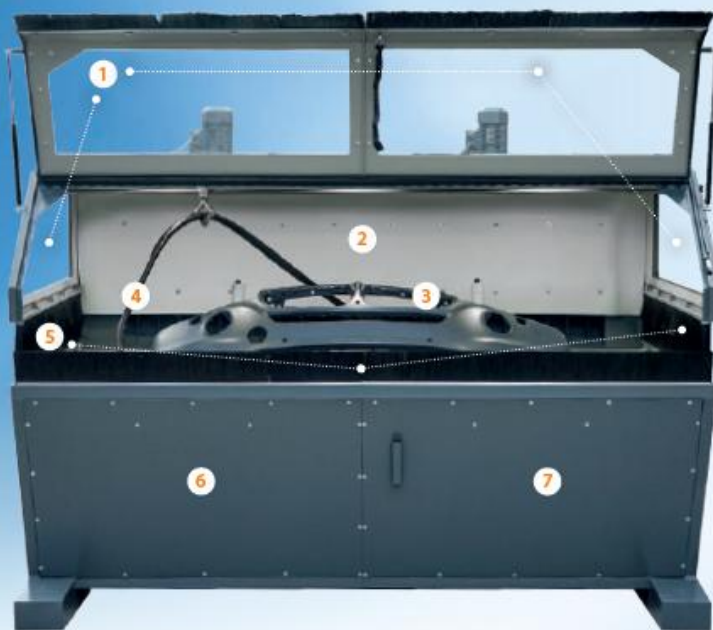
Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage

micro
beads
ag



WR – Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage

micro
beads
ag



- 1 Doppelverglasung**
Echtglas und Plexiglas – robust und langlebig
- 2 Großer Innenraum**
Platz für große Bauteile
- 3 Flexible Bauteilaufnahme**
Elektrisch schwenkbar und schnell wechselbar
- 4 Wirbelstrom-Rotationsverfahren**
Konstante, gleichmäßige Mattierung
- 5 Dreiseitiger Zugang**
Ergonomisch und gut erreichbar
- 6 Hochwertige Gerätebauweise**
Präzision – Made in Germany
- 7 Strahlmittelrückgewinnung**
Vollautomatisch und effizient



Dreh- und verstellbare 4-fach Felgenhalterung (optional)

Technische Daten

Artikel-Nr.	WHE50100
Elektr. Anschluss	400 V / 16 A
Nennleistung	2 x 1,1 kW
Schutzart	IP 54
Filterfläche	2 x 14 m ²
Druckluftanschluss	2 – 10 bar / ca. 900 – 1000 l/min.
Bearbeitungsverfahren	Wirbelstrom-Rotationsverfahren
Arbeitsraum (BxTxH)	ca. 2800 x 1500 x 1200 mm
Abmessungen (BxT)	ca. 3000 x 2350 mm
Höhe (geschlossen/geöffnet)	ca. 2200 / 2550 mm
Gewicht	1400 kg

Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage





Die Vorteile des AUTOMOTIVE-BLASTER auf einen Blick

Enorme Zeitersparnis

Bis zu 25 - 30 Minuten weniger Arbeitszeit pro Bauteil – die Investition rechnet sich in kürzester Zeit.

Perfekte Oberflächenqualität

Homogene Mattierung ohne Schleifspuren – dank innovativem Wirbelstrom-Rotationsverfahren für optimale Lackhaftung und brillante Ergebnisse.

Gründlich bis ins Detail

Erreicht zuverlässig auch schwer zugängliche Bereiche wie Sicken, Kanten, Radien und Lüftungsgitter.

Maximale Flexibilität

Dank Wechselaufnahmen für verschiedene Bauteile – inklusive der Möglichkeit, bis zu vier Felgen gleichzeitig zu bearbeiten

Einfache Anwendung

Bauteil einspannen, flexibel positionieren und starten – die vollbewegliche Halterung sorgt für präzise Anpassung.

Effizient & Nachhaltigkeit

Vollautomatische Strahlmittelrückgewinnung für kontinuierlichen Betrieb, geringen Materialverbrauch und eine saubere Arbeitsumgebung.

Robust, langlebig und wartungsarm – entwickelt für den harten Werkstatteinsatz.

Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage





Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage





Automotive-Blaster
Die Innovative Strahlanlage



Automotive-Blaster Die Innovative Strahlanlage

Der Automotive-Blaster ist eine extrem wirtschaftliche Strahlanlage für alle Karosserie-/Lackierbetrieb die speziell für die Lackiervorbereitung / Mattierung von Stoßängern, Spoilern, Kühlergrills, Kotflügel, Motorhauben aber auch für Bearbeitung von Felgen , Spiegelkappen, Einstiegsleisten und vielem mehr produziert wird und darüber hinaus für eine Vielzahl an Anwendungen (z.B. Glanzstrahlen mit Glasperlen) konzipiert wurde.

Die tatsächliche Zeitersparnis gegenüber einer manuellen, liegt bei Faktor 6 – 8, gegenüber einer händischen Bearbeitung, gerade bei Teilen deren komplexe Geometrie Häufig zu einer mühsamen und Zeitaufwendigen, manuellen, personalintensiven „Handarbeit“, mit oftmals nicht zufriedenstellenden Ergebnissen führt, können so mit einer hohen Effizienz und Oberflächengüte bearbeitet werden.

Der Automotive-Blaster ist mit einem Wirbelstrahlkopf ausgestattet, wodurch vergleichbare Abläufe (schonende Oberflächenmattierung) wie beim Schleifen per Hand, jedoch mit einer erheblichen Zeitersparnis erzeugt. Die Oberflächenstruktur lässt sich durch verschiedene Parameter problemlos den Gegebenheiten anpassen.

Automotive-Blaster Die Innovative Strahlanlage



Automotive-Blaster Die Innovative Strahlanlage

Durch eine spezielle Vorrichtung mit elektrischer Drehvorrichtung, zur Aufnahme von Stoßfängern, Spoiler usw., ist der Bediener problemlos in der Lage, die zu strahlenden Teile in die für ihn optimale Position für den Strahlprozess zu positionieren, mittels Fahrwagen auch in der Horizontalen in alle Richtungen zu bewegen ohne die Teile in der Strahlanlage immer wieder manuelle per Hand umsetzen zu müssen.

Die beiden Strahlpositionen an den Stirnseiten ermöglichen dem Bediener zusätzliche Bearbeitungsmöglichkeiten mit allseitiger Sicht.

Der Automotive-Blaster ist mit einer helle LED-Beleuchtung ausgestattet, einer Blaspistole zum Abblasen der Teile nach dem Strahlvorgang, alle Sichtscheiben sind mit einem 2 Scheibensystem in einem Schnellwechselrahmen montiert, eine umlaufende Bürsteneingriff mit Abdichtung auch an den Stirnseiten.

Effektive Absaugung mit 2 Stück Filterpatronen (2 x 14 m² Filterfläche), welche wahlweise mit einer manuellen oder automatischen Abreinigung ausgestattet werden kann.

Optional bieten wir eine 4-fach Felgenaufnahme, bestehend aus Aluminium-Trägern, Kugelgelagert, drehbare Felgenaufnahme bis Felgengröße 24“

Automotive-Blaster Die Innovative Strahlanlage

