

# HEBAU-Präzisions-Sprühgeräte





## 1. HEBAU „Multi“-Sprühgerät

### - für HEBAU Betontrennmittel

Das Sprühgerät wurde ursprünglich speziell zur Ausbringung von [HEBAU Beton-Trennmitteln](#) konzipiert, unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Produkteigenschaften, einer robusten Gerätekonfiguration und der gleichmäßigen, niedrigen Sprühmenge/Verbrauchsmenge.

### - und für HEBAU CSE® Entaktivierer

Aufgrund der soliden Allround-Konfiguration eignet sich das Sprühgerät ebenfalls für die Verarbeitung von [HEBAU CSE® Entaktivierern](#). Hierbei sollte lediglich eine andere, von HEBAU empfohlene, Sprühdüse eingesetzt werden.

<b>Gerätebezeichnung</b>	HEBAU „Multi“-Sprühgerät
<b>Füllinhalt</b>	5 L
<b>max. Betriebsdruck</b>	6 bar
<b>Material</b>	Gerät besteht aus rostfreiem Edelstahl, Spiralschlauch aus verstärktem PVC, Sprührohr aus Messing
<b>Sicherheitsventil</b>	Ja
<b>Manometer</b>	Ja
<b>Gewicht</b>	ca. 4,3 kg
<b>Tragesystem</b>	Tragriemen, schultertragbar
<b>Düse</b>	bei Verwendung mit HEBAU-Betontrennmitteln: <b>Präzisionsflachstrahldüse 8001E</b>
	Bei Verwendung mit HEBAU CSE® „pro“: <b>PVDF Flachstrahldüse 90-02</b> <sup>1)</sup>
	Bei Verwendung mit HEBAU CSE® „nova“, „solotop“ & „multitop“: <b>Hohlkegeldüse 1,1 mm</b> <sup>2)</sup>
<b>TÜV/ GS-geprüft</b>	Ja
<b>sonstige Ausstattung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitondichtungen</li> <li>• integrierte Handpumpe</li> <li>• integriertes Druckfüllventil</li> <li>• Sicherheitsventil und Manometer sind austauschbar</li> <li>• Trichterabdeckung</li> <li>• Spritz- und Verlängerungsrohrhalter</li> <li>• Bestücktes Ersatzteilstück am Gerät</li> <li>• Schauglas zur Füllstandskontrolle</li> <li>• umfangreiches Zubehör erhältlich</li> </ul>
 	


### Tipps

<sup>1)</sup>Bei der Verwendung des Sprühgeräts mit CSE® Entaktivierer Version „pro“, empfehlen wir das Produkt **CSE-Reiniger** zu verwenden, um Düsen vor Verklebungen zu schützen und das Gerät zu reinigen.

<sup>2)</sup>Bei Verwendung der CSE® Entaktivierer „nova“, „solotop“ & „multitop“ kann mit Wasser gereinigt werden.

## 2. HEBAU „MICROGEL®“-Sprühgerät

Das Niederdruck-Sprühgerät eignet sich für die zielgenaue Ausbringung saurer Sprühmittel, ohne Sprühnebel. Dank säurefester Materialien und Komponenten ist das Gerät vielseitig einsetzbar, u.a. für die Anwendung von [MICROGEL® spezial](#), [MICROGEL® forte](#) und [MICROGEL® V02](#).

<b>Gerätebezeichnung</b>	HEBAU „MICROGEL®“-Sprühgerät
<b>Füllinhalt</b>	5 L / 10 L
<b>max. Betriebsdruck</b>	3 bar
<b>Material</b>	Gerät besteht aus Hartpolyethylen und Polypropylen, Schlauch aus verstärktem PVC, Sprührohr aus Kunststoff
<b>Gewicht</b>	ca. 2,5 kg / 3,25 kg
<b>Tragesystem</b>	Schulterriemen, Tragerucksack erhältlich für 10 L Gerät
<b>Düse</b>	säurefeste Flachstrahldüse
<b>Spritzwinkel</b>	80°
<b>TÜV/ GS-geprüft</b>	ja
<b>max. Temperatur</b>	+ 40°C
<b>sonstige Ausstattung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitondichtungen</li> <li>• Integrierte Handpumpe</li> <li>• kippicherer Fuß</li> <li>• Sprührohrhalter</li> <li>• Verlängerungsrohr 50 cm</li> <li>• Umfangreiches Zubehör erhältlich</li> </ul>
<b>Sonstiges</b>	<p>Folgende Substanzen wurden lt. Herstellerangabe getestet und sind zur Ausbringung geeignet:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Salpetersäure bis 10%</li> <li>2. Essigsäure bis 10%</li> <li>4. Salzsäure bis 10%</li> <li>5. Phosphorsäure bis 30%</li> <li>6. Schwefelsäure bis 30%</li> <li>7. Kalilauge bis 20%</li> <li>8. Natronlauge bis 20%</li> </ol> <p>Diese Angaben gelten nicht für Gemische und sind ohne Gewähr!</p>
<b>Tipps</b>	Die Gerätereinigung erfolgt mit Wasser. Nicht geeignet für lösemittelhaltige Sprühmittel.
	

Praxisgerechte Vorversuche unter Berücksichtigung der Verarbeitungs- und Sicherheitshinweise des Sprühmittels sind grundsätzlich immer erforderlich. Weitere wichtige Hinweise auf Seite 2.

# HEBAU-Präzisions-Sprühgeräte



## Rechtshinweise:

Die vorstehenden Angaben, insbesondere zur Funktion, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte, erfolgten nach bestem Wissen und beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im bestimmungsgemäßen Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Aufgrund der Vielzahl von Verwendungs- und Applikationsszenarien erhebt das Merkblatt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und stellt lediglich eine unverbindliche Entscheidungshilfe dar, welche seitens des Verwenders über Vorversuche abgesichert werden muss. Vorversuche sind grundsätzlich notwendig und unter Berücksichtigung der im aktuellen Merkblatt gegebenen Hinweise unter Praxisbedingungen durchzuführen, d.h. unter Gegebenheiten, welche die geplante Verwendung realitätsgetreu erfassen. Es ist dabei zu berücksichtigen, dass fallbezogene gewonnene Erkenntnisse nicht ohne weiteres auf ähnliche Anwendungsfälle übertragbar sind. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten.

Es gilt das jeweils neueste Produktmerkblatt, das von uns angefordert werden sollte bzw. auf unserer Internetseite [www.hebau.de](http://www.hebau.de) zu finden ist. In Merkblättern, Broschüren o.ä. enthaltene Bebilderungen sind lediglich beispielhaft und unverbindlich. Fotos sind evtl. bearbeitet worden.

Wir übernehmen die Garantie für die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Wir übernehmen keine Haftung bzw. Gewährleistung für ein angestrebtes Endergebnis, da wir lediglich als Produktlieferant fungieren und die Produktanwendung und andere Einflussfaktoren außerhalb unseres Verantwortungsbereichs liegen.

Die beim Umgang mit Chemikalien allgemein üblichen Vorsichts- und Handhabungsmaßnahmen sind einzuhalten (z.B. bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen). Es sind zusätzliche, produktbezogene Hinweise zu beachten, welche Sie dem Etikett und dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen können. Sollte Ihnen kein aktuelles Sicherheitsdatenblatt vorliegen, senden wir Ihnen dies gerne zu.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Angaben gelten für gewerbliche Verwender. Unsere Produkte sind nicht für private Endverbraucher empfohlen.