

## TEKA exacto Spray

Die Sprühanlage für jede Form und Fläche



Mit der TEKAWE-Sprühanlage "TEKA exacto Spray" können bevorzugt dünnflüssige Medien wie z.B. Wasser, Trennmittel und Öle exakt und taktgenau versprüht werden.

Die Sprühanlage zeichnet sich durch ihre individuellen Einsatzbereiche aus und überzeugt mit einem hervorragenden Sprühbild.

Die TEKA exacto Spray benetzt genau die vorgesehenen Formen oder Flächen und kann nahezu allen kundenspezifischen Anforderungen angepasst werden.

Durch den Einsatz der TEKAWE-Sprühanlage ergeben sich für den Anwender viele technische Vorteile und auch interessante wirtschaftliche Aspekte.

Durch das exakte (kein Nachlauf) Versprühen einer genau definierten Menge zur richtigen Zeit am richtigen Ort, kann eine hohe Materialersparnis erzielt werden. Dadurch resultiert eine saubere Arbeitsumgebung und in den meisten Fällen kann auf eine teure Absaugung oder eine aufwändige Reinigung verzichtet werden.

Des Weiteren kann durch einen erhöhten Automatisierungsgrad und eine optimierte Taktzeit die Ausbringungsmenge gesteigert werden. Zusätzlich wird eine hohe Prozesssicherheit durch Druckabfragen, Niveau- und Volumenüberwachung gewährleistet.

# TEKA exacto Spray

Das im Beispiel abgebildete Mini-Sprühventil ist das Herzstück der Sprühanlage und besticht durch seine kompakte und robuste Bauart.

Um die hohen Anforderungen und das breite Anwendungsspektrum abdecken zu können, kann die Düsengröße und der Sprühwinkel der Luftkappe individuell angepasst werden, so dass ein perfektes Sprühbild erzeugt werden kann. Das Sprühbild kann dabei rund oder oval konzipiert werden.



## Technische Daten

Materialdruck	: max. 3 bar
Taktzeit	: max. < 1 sec.
Viskosität	: 0 – 200 mm <sup>2</sup> /s (Höhere Viskositäten auf Anfrage)
Steuerluft	: min. 5 - 6 bar
Sprühluft	: 0,5 – 6 bar
Sprühbild	: rund und oval
Werkstoffe	: Anlagenteil, Förderaggregate (Aluminium eloxiert/Edelstahl), Mini-Sprühventile (Edelstahl, Dichtung: Viton), Sonderausführungen auf Anfrage
Abmaße und Gewicht	: anlagenspezifisch

### Bitte fragen Sie uns...

...nach weiteren Details sowie Einsatzmöglichkeiten.

Wir unterbreiten Ihnen gern ein unverbindliches Angebot mit allen technischen Informationen.