

WIWOX®

winners work with wiwox!



Micro-Tip Feinstrahltechnik

- Punktgenaues Strahlen
- Oberflächen finishen, mattieren, entgraten, reinigen



Qualität Durch Präzision! Micro-Tip Feinstrahltechnik

WIWOX® SK Micro-Tip Feinstrahlgeräte dienen zum punktgenauen Strahlen mit Düsen von 0,4 – 3,2 mm. Oberflächen können geglättet, mattiert, entgratet oder gereinigt werden.

Als Strahlmittel dienen alle mineralischen Medien, z.B. Glasperlen, Glasbruch, Korund, Siliziumcarbid im Korngrößenbereich 0 bis 300 µm. Das Strahlmittel wird nur einmal benutzt. Die gestrahlte Oberfläche ist reproduzierbar. Zum Betrieb der Geräte wird lediglich ein Druckluftanschluss benötigt. Sie eignen sich als transportable Freistrahler oder in Kombination mit einer Strahlkabine. Die Micro-Tip Feinstrahltechnik ist als Druck- oder Injektorverfahren lieferbar.



Technische Daten

Die WIWOX® MT-Serie					
Modell	Micro-Tip 1	Micro-Tip 2	Micro-Tip 508	Micro-Tip 516	Micro-Tip 1000
System	Druck	Druck	Injektor	Injektor	Injektor
Behälter	1	2	1	1	1
Düsendurchmesser in mm	1,2	0,8 und 1,2	0,8	1,6	3,2
Gerätegröße in mm B x T x H	200 x 200 x 230	300 x 300 x 230	150 x 150 x 350	150 x 150 x 350	150 x 150 x 350
Gewicht in kg	8	15	2	2	2
Druckluftbedarf	100 – 500 ltr. / min. bei 4 bar je nach Düsendurchmesser				

Ausstattung und Lieferumfang

Alle Geräte sind mit Fußpedal, Druckregler, Manometer und Hartmetalldüsen ausgerüstet

Zubehör

Micro-Tip MT 504 und MT 1016 sind Kabinennachrüstätze mit Strahldüsen von 1,6 oder 3,2 mm zum Einbau in den Kabinensumpf von Injektorstrahlkabinen der Baureihe RA. Nach dem Anschluss an Druckluft wird das Strahlmittel durch die Sauglanze zur Strahldüse gefördert. Für einen automatisierten Strahlprozess können mehrere Nachrüstätze gleichzeitig aus einem Vorratsbehälter versorgt werden.

