

**SOFT SPRAY DAS KOMPLETTE PULVERBESCHICHTUNGSKONZEPT IM BAUKASTENSYSTEM**

**PULVERAUFBEREITUNG PMC maxi**

**Präzision und Zuverlässigkeit in der Bewegungstechnik**

Frisch- wie Recyclingpulver werden über die Ultraschallsiebung ideal vermischt und in Kleinstmengen (ca. 3-5 kg) aufbereitet. Die Dosierung des Frischpulvers vom Gebinde erfolgt mittels einer grossen DDF Pumpe ohne zu fluidisieren. Über eine Niveauekontrolle im Pulvermanagementcenter PMC wird die Menge des Frischpulvers exakt gesteuert. Dies ist wichtig, speziell bei nicht gebonderten Metallic Pulvern.

<b>Ramseier Pulveraufbereitung PMC maxi mit Ultraschallsiebung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Grobsieb 400µ / 800µ inkl. Frischpulververteiler mit 1 oder 2 Einläufen</li> <li>✓ Ultraschall-System komplett montiert auf Schwenkrahmen, anschlagpositioniert (100µ bis 400µ)</li> <li>✓ PMC-Trichter mit CrNi-Stahl elektropoliertem Konus, schwenkbar</li> <li>✓ Pneumatische Entkopplungs- und Verriegelungseinheit über Hebelübersetzung für sicheren Schliess- Öffnungsdruck von Grobsieb und US- Sieb integriert in die Stützkonstruktion des Zyklons.</li> <li>✓ Farbwechsel mit kompletter Restpulver Entleerung</li> </ul> <p>2 ½ Tage Installationszeit.(inkl. DDF Pumpenrack)</p>	

<b>Frischpulver - Förder Systeme</b>			
 <p>Gebinde bis 25 kg</p>	 <p>PMC Big-Bag</p>	 <p>PMC Container</p>	<p>Weitere auf Anfrage...</p>