

**Medienmitteilung**

## **Oerlikon Balzers investiert weiter in indischen Markt für Werkzeugbeschichtungen**

**Balzers, Liechtenstein, 27. März 2017 – Mit einer Werkserneuerung und Anlagen der neuesten Technologie-Generationen für die Beschichtung von Werkzeugen investiert Oerlikon Balzers am Standort Pune weiter in ihr Geschäft in Indien. Bei dieser Werkserweiterung wurde besonderes Augenmerk auf Nachhaltigkeit und Energieeffizienz gelegt.**

Oerlikon Balzers nahm das Werk in Pune 1994 als erste indische Niederlassung in Betrieb. Über die Jahre stieg die Nachfrage nach den High-End-Schichten und nach den Vor- und Nachbehandlungsverfahren des Unternehmens. Parallel dazu hat Oerlikon Balzers aber auch weitere Innovationen auf den Markt gebracht. Um den gestiegenen Marktanforderungen in Indien gerecht zu werden, wurden nun die Produktionskapazitäten mit Beschichtungssystemen der neuesten Generation aufgestockt. Im angegliederten Customer Solutions Center werden spezifische Lösungen für den südostasiatischen Raum entwickelt und Schichten für den indischen und den globalen Markt getestet.

Bewusstsein für Nachhaltigkeit beweist Oerlikon Balzers, indem das Beschichtungszentrum - unter anderen Massnahmen – mit Sonnenkollektoren ausgestattet wurde, die es erlauben, „grünen“ Strom für sämtliche Büros und teilweise für die Produktion herzustellen.

Mit dieser bedeutenden Investition in die Zukunft und in den indischen Markt kann Oerlikon Balzers nun die Kunden aus verschiedenen Industrien – Werkzeughersteller, aber auch Unternehmen aus der Luftfahrt und der Öl & Gas-Industrie sowie dem Medizinal-, Textil- und Maschinenbereich - noch besser und schneller bedienen, und ihnen eine erweiterte Produktpalette bieten. „Mit der hochproduktiven Beschichtungsanlage INNOVENTA mega, die wir in Pune in Betrieb genommen haben, können wir unseren Kunden neue Schichten für grossformatige Formwerkzeuge anbieten, aber auch zusätzliche Kapazitäten für Zerspannungswerkzeuge - und dies alles mit massgeblich verkürzten Lieferzeiten“, sagt Pravin Shirse, General Manager von Oerlikon Balzers Indien.

In Pune ist durch Erweiterung nun auch die innovative Schichtgeneration BALIQ erhältlich, die auf der S3p (Scalable Pulsed Power Plasma) Technologie von Oerlikon Balzers basiert. Diese Technologie vereint die Vorteile der Beschichtungsverfahren Sputtern und Arc Evaporation und liefert Schichten, die sich durch extreme Verschleissfestigkeit und höchste Glätte auszeichnen. Die BALIQ-Schichtfamilie wurde seit ihrer Einführung in 2013 sukzessive anwendungsspezifisch erweitert.

Marc Desrayaud, Leiter des Geschäftsbereiches Oerlikon Balzers Industrial Solutions, betonte in seiner Eröffnungsrede: „Wir investieren in unsere Beschichtungszentren in Indien nicht nur, um den Anforderungen des Marktes entgegen zu kommen, sondern wir nehmen auch unsere gesellschaftliche Verantwortung wahr und leisten unseren aktiven Beitrag zur Umwelt- und Arbeitssicherheit.“ Insgesamt betreibt Oerlikon Balzers acht Kundenzentren auf dem indischen Subkontinent (weltweit über 100) und ist damit der Anbieter mit grösster Kundennähe.

Am Morgen des gleichen Tages hat Desrayaud in Salumbre, ca. 30 km von Pune entfernt, ein neues Ausbildungszentrum eingeweiht. Oerlikon Balzers ist massgeblich am Aufbau dieses Ausbildungszentrums beteiligt und zeigt so erneut ihr Engagement für Indien auf sozialer und technologischer Ebene und bekennt

sich damit zu 23 Jahren an gemeinsamer Entwicklung. In seiner Eröffnungsrede hat er Bezug genommen auf die lange Tradition der Berufsausbildung von Oerlikon Balzers, die mit der Gründung 1946 in Balzers begann und inzwischen mehr als 1'400 fertig ausgebildete Fachkräfte hervorgebracht hat. „Die Technologie entwickelt sich mit riesigen Schritten und wir brauchen enthusiastische junge Leute, die sich nicht scheuen, Fragen zu stellen, technologische Grenzen zu verschieben und Herausforderungen anzunehmen. Gemeinsam gestalten wir so unsere Zukunft.“ Diese Zukunft wird auch erweisen, wie viele dieser Studenten nach ihrem Abschluss bei Oerlikon Balzers ihr gelerntes Know-how und ihr Engagement einbringen werden.

Bild 1: Einweihungsfeier



Marc Desrayaud, Head of BU Balzers Industrial Solutions, eröffnet das erweiterte Kundenzentrum in Pune, Indien.

Bild 2: INNOVENTA mega



Mit ihrer Ladekapazität für Werkstücke mit einer Höhe von mehr als einem Meter, einem Drehdurchmesser von 96 cm und einem zulässigen Chargengewicht von bis zu 3'000 kg ist die INNOVENTA mega eine ideale Plattform zur Beschichtung von grossformatigen Formwerkzeugen oder Sägeblättern.

#### **Für weitere Fragen kontaktieren Sie bitte:**

Alessandra Doëll  
Head of Communications Oerlikon Balzers  
T +423 388 7500  
F +423 388 5419  
[alessandra.doell@oerlikon.com](mailto:alessandra.doell@oerlikon.com)  
[www.oerlikon.com/balzers](http://www.oerlikon.com/balzers)

#### **Über Oerlikon Balzers**

Oerlikon Balzers ist ein weltweit führender Anbieter von Beschichtungen, die die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer von Präzisionsbauteilen sowie von Werkzeugen für die Metall- und Kunststoffverarbeitung wesentlich verbessern. Diese unter den Markennamen BALINIT und BALIQ entwickelten Beschichtungen sind extrem dünn, zeichnen sich durch hohe Härte aus und reduzieren Reibung und Verschleiß entscheidend. BALITHERM bietet ein breites Spektrum an Wärmebehandlungen, während BALTONE Beschichtungen umfasst, die mit ihren eleganten Farben perfekt geeignet sind für dekorative Anwendungen. Unter der Technologie-Marke ePD entwickelt das Unternehmen integrierte

Dienstleistungen und Lösungen für die Metallisierung von Kunststoffteilen im Chromlook. Weltweit sind mehr als 1'100 Beschichtungsanlagen bei Oerlikon Balzers und seinen Kunden im Einsatz. Entwicklung und Montage der Balzers Anlagen sind in Liechtenstein und in Bergisch Gladbach (Deutschland) ansässig. Oerlikon Balzers verfügt über ein dynamisch wachsendes Netz von derzeit 108 Beschichtungszentren in 35 Ländern Europas, Nord- und Südamerikas und Asiens. Zusammen mit Oerlikon Metco ist Oerlikon Balzers Teil des Surface Solutions Segmentes des Schweizer Oerlikon-Konzerns (SIX: OERL).

### **Über das Segment Surface Solutions**

Das Segment Surface Solutions der Oerlikon Gruppe umfasst die beiden Marken Oerlikon Balzers und Oerlikon Metco. Oerlikon Balzers ist ein weltweit führender Anbieter von Beschichtungen, die die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer von Präzisionsbauteilen sowie von Werkzeugen für die Metall- und Kunststoffverarbeitung wesentlich verbessern. Diese unter den Markennamen BALINIT und BALIQ entwickelten Beschichtungen sind extrem dünn, zeichnen sich durch hohe Härte aus und reduzieren Reibung und Verschleiß entscheidend. BALITHERM bietet ein breites Spektrum an Wärmebehandlungen, während BALTONE Beschichtungen umfasst, die mit ihren eleganten Farben perfekt geeignet sind für dekorative Anwendungen. Unter der Technologie-Marke ePD entwickelt das Unternehmen integrierte Dienstleistungen und Lösungen für die Metallisierung von Kunststoffteilen im Chromlook. Weltweit sind mehr als 1'100 Beschichtungsanlagen bei Oerlikon Balzers und ihren Kunden im Einsatz. Entwicklung und Montage der Balzers Anlagen sind in Liechtenstein und in Bergisch Gladbach (Deutschland) ansässig. Oerlikon Metco veredelt Oberflächen durch innovative Beschichtungen und Anlagen. Kunden profitieren von einer einzigartigen Vielfalt an Oberflächentechnologien, Beschichtungslösungen, Anlagen, Werkstoffen, Dienstleistungen sowie spezialisierten Bearbeitungsservices und Komponenten. Die innovativen Lösungen verbessern die Leistung und erhöhen die Effizienz und Zuverlässigkeit von Bauteilen und Produkten. Als Innovationsführer beschreitet Oerlikon Metco mit Werkstoffen für die additive Fertigung (AM) neue Wege. Oerlikon Metco bedient Kunden aus den Bereichen Luftfahrt, Energieerzeugung, Fahrzeugtechnik, Öl und Gas sowie anderen spezialisierten Industriemärkten. Das Surface Solutions Segment verfügt über ein dynamisch wachsendes Netz von derzeit mehr als 145 Niederlassungen mit über 140 Beschichtungszentren in 37 Ländern Europas, Nord- und Südamerikas, Asiens und Australien mit insgesamt mehr als 6 000 Mitarbeitenden. Das Surface Solutions Segment ist Teil des Schweizer Oerlikon-Konzerns (SIX: OERL).