Querétaro, 21. November 2024

**Plasmatreat erweitert internationales Netzwerk und eröffnet Tochtergesellschaft in Mexiko**

Direkter Ansprechpartner für lokale Kunden rund um die innovative und umweltfreundliche Atmosphärendruck-Plasmatechnologie

**Vertrieb, Beratung, Anwendungstechnik und Service vor Ort für lokale Unternehmen und Weltkonzerne mit Sitz in Mexiko: Die Plasmatreat GmbH hat in Querétaro, Mexiko, eine weitere Niederlassung eröffnet, um Anwender und Interessenten der Atmosphärendruck-Plasmatechnologie noch besser und direkter betreuen zu können. Das internationale Netzwerk baut Plasmatreat so stetig aus.**

Durch die Eröffnung von Plasmatreat México als 100%ige Tochtergesellschaft baut die Plasmatreat GmbH, mit Hauptsitz in Deutschland, Weltmarktführer für Atmosphärendruck-Plasmatechnologie seine Präsenz im nordamerikanischen Raum weiter aus. Seinen mexikanischen Kunden bietet das Unternehmen jetzt eine noch engere Beratung und Betreuung: Am 18. Oktober 2024 wurde die Niederlassung Plasmatreat México in Querétaro feierlich eröffnet. Nahe Mexico Stadt und gut erreichbar auch aus anderen Regionen hat das Unternehmen einen optimalen Standort für die Niederlassung in Mexiko gewählt. So optimiert das Hightech-Unternehmen, das für seine innovativen Technologien Openair-Plasma und PlasmaPlus zur Oberflächenvorbehandlung und damit zur Verbesserung industrieller Prozesse bekannt ist, nun die Betreuung seiner mexikanischen Kunden. Mit dem neuen Standort gewährleistet Plasmatreat eine noch schnellere Umsetzung von Projekten, die direkte Verfügbarkeit von technischem Service, Anlagen, Anwendungstechnik, Ersatzteilen sowie Probenanalysen und seinen Book-a-Demo-Service vor Ort.

**Umfangreiches Plasma-Know-how für viele Branchen**

In Mexiko gibt es zahlreiche Branchen, die in den letzten zehn Jahren ein starkes Wachstum erlebt haben und für die die Plasmatechnologie große Vorteile bringen kann: Automobil, Luft- und Raumfahrt, Elektronik, Medizin und Verpackung. Die beiden wichtigsten sind jedoch die Automobil- und die Elektronikindustrie. Hier trägt Plasmatreat mit seinen innovativen Technologien bereits weltweit zu mehr Effizienz und Umweltfreundlichkeit in zahlreichen Prozessen bei und hat ein umfangreiches Know-how aufgebaut, von dem nun auch in Mexiko ansässige Unternehmen direkt profitieren können.

**Wachsender Binnenmarkt Mexiko**

Mexiko ist eines der wettbewerbsfähigsten Länder für industrielle Investitionen weltweit, wie Gerardo De La Cruz, Geschäftsführer von Plasmatreat México, betont: „Neben der strategisch günstigen geografischen Lage und einem starken Binnenmarkt profitieren Unternehmen hier von wettbewerbsfähigen Kosten und jungen, motivierten Arbeitskräften. Der Elektroingenieur verfügt über Erfahrungen in der Elektronikindustrie und steht Kunden und Interessenten als kompetenter Ansprechpartner für ungelöste Materialfragen zur Verfügung. Die Niederlassung in Querétaro besteht aus mehreren Büros, Besprechungsräumen sowie verschiedenen Plasmaanlagen und -systemen, um Vorführungen und Analysen vor Ort im Büro oder direkt beim Kunden zu ermöglichen.

Das Team bestehend aus 4 Personen decken alle wichtigen Bereiche ab. Gerardo De La Cruz als Geschäftsführer, Ulices Carrillo Contreras übernimmt den Vertrieb, Diego Raul Gallegos kümmert sich um Service und die Anwendungstechnik und Natalia-Soledad Zicari übernimmt die administrativen Aufgaben. Durch viel Know-How und Erfahrungen in den jeweiligen Bereichen, ist das Team von Plasmatreat México gut aufgestellt um Kunden und Interessenten die Plasmatechnologie für verschiedene Anwendungen näher zu bringen.

**Enge Zusammenarbeit mit Partnern in Mexiko**

Plasmatreat ist seit vielen Jahren in Mexiko mit verschiedenen Handelspartnern und Vertretern aktiv. Die Geschäftsbeziehung zu den mexikanischen Partnern ASSELEC bleibt trotz der Gründung von Plasmatreat Mexico unberührt. Die Zusammenarbeit wird sogar ausgeweitet und erweitert. Gemeinsam werden bestehende Kunden sowie Plasmaanlagen und -geräte im ganzen Land betreut, und wenn detaillierte Fragen auftauchen, steht Gerardo De La Cruz von Plasmatreat auch bereit, um Vertretern und Partnern Rat und Unterstützung zu bieten. "Die Betreuung des mexikanischen Marktes ist somit gut abgedeckt, und wir können jederzeit auf die Ressourcen und das Fachwissen der Niederlassungen in den USA und Kanada zurückgreifen."

Mehr Informationen finden Sie unter: [www.plasmatreat.de](http://www.plasmatreat.de)

***Infokasten:***

**So optimieren Openair-Plasma® und PlasmaPlus® industrielle Prozesse**

Tritt Plasma mit seinem hohen Energieniveau in Kontakt mit Materialien, so verändert es die Oberflächeneigenschaften, z. B. von hydrophob zu hydrophil. Die Plasmatechnologie benötigt zum Betrieb nur Druckluft und Strom. Bei der Feinstreinigung mit Openair-Plasma® werden die Oberflächen schonend und zuverlässig von Staub, Trennmitteln, Additiven, Weichmachern und Kohlenwasserstoffen befreit. Insbesondere bei unpolaren Kunststoffen erzielt die Plasmabehandlung eine Aktivierung der Oberfläche. Sie unterstützt die Erhöhung der Oberflächenenergie durch die Einführung von Hydroxylgruppen und verbessert so die Haftung bei Folgeprozessen wie dem Verkleben, Bedrucken, Lackieren und Abdichten. Selbst Oxidschichten auf Metalloberflächen lassen sich mit der Plasmatechnologie inline im Fertigungsprozess zuverlässig entfernen. Mit der PlasmaPlus® Technologie von Plasmatreat lassen sich durch das Aufbringen (Abscheiden) von Nanobeschichtungen zusätzlich gezielt funktionalisierte Oberflächen mit definierten Eigenschaften erzeugen, z. B. als zusätzliche Haftvermittlerschicht.

(1.006 Zeichen inkl. Leerzeichen)

**Über Plasmatreat**

Plasmatreat ist weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung von atmosphärischen Plasmasystemen zur Vorbehandlung von Oberflächen.

Ob Kunststoff, Metall, Glas oder Papier - durch den Einsatz von Plasmatechnologie werden die Eigenschaften der Oberfläche zu Gunsten der Prozessanforderungen modifiziert.

Die Openair-Plasma® Technologie wird in automatisierten und kontinuierlichen Fertigungsprozessen in nahezu allen Branchen eingesetzt. Beispiele hierfür sind die Automobil-, Elektronik-, Transport-, Verpackungs-, Konsumgüter- oder Textilindustrie, aber auch in der Medizintechnik und im Bereich erneuerbare Energien werden die Technologie-, Kosten- und Umweltvorteile der Plasmatechnologie genutzt.

Die Plasmatreat-Gruppe verfügt über Technologiezentren in Deutschland, USA, Kanada, China und Japan und ist mit seinem weltweiten Vertriebs- und Servicenetzwerk in über 30 Ländern mit Tochtergesellschaften und Vertriebspartnern vertreten.

(1.026 Zeichen inkl. Leerzeichen)

**Bildunterschriften:**

****

Die optimale Lage in Querétaro ermöglicht eine gute Erreichbarkeit von Kunden in Mexiko Stadt und Umgebung sowie anderen Regionen des nordamerikanischen Landes. (Copyright Plasmatreat GmbH)



Mit verschiedenen Plasmaanlagen und -systemen können erste Versuche von Kundenbauteilen direkt vor Ort bei Plasmatreat México vorgenommen werden. (Copyright: Plasmatreat GmbH)



Das Team von Plasmatreat México: v.l.n.r. Diego Raul Gallegos (Service und Anwendungstechnik), Ulices Carrillo Contreras (Vertrieb), Natalia-Soledad Zicari (Administration) und Gerardo De La Cruz (Geschäftsführer).

(Copyright: Plasmatreat GmbH)