

TG HYLIFT UND DIE WFG

GEMEINSAM INNOVATIV

Die Firma TG hyLIFT GmbH ist Hersteller von halbautomatischen Systemen zur Reinigung von Fassaden-, Dach- und Solarpaneel-Flächen. Das Unternehmen wurde im Jahr 2011 gegründet. Die beiden Geschäftsführer – Andreas Grochowiak und Alfons Thihatter – verfügen über mehr als 30 Jahre Erfahrung im Bereich der Höhenzugangstechnik und moderner Architektur, welche sie in ihr noch relativ junges Unternehmen einfließen lassen.

Intensive Berührungspunkte mit der Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken gab es durch die Teilnahme am Förderprojekt „Mechatronik für KMU“, wobei kleine und mittelständische Unternehmen aus der Region im Bereich der Mechatronik gefördert wurden.



Der TG hyLIFT-Standort in Gronau.

Das Programm wurde von der WFG für den Kreis Borken sowie dem Mechatronik-Institut Bocholt unter der Leitung der Euregio umgesetzt. Die TG hyLIFT GmbH konnte für die Produktentwicklung ihres halbautomatischen Reinigungssystems hyCLEANER blue EVO III alle Förderstufen durchlaufen: von der Beratung, über die Machbarkeitsstudie und Projektentwicklung, bis hin zur Prototypenentwicklung. Heute findet der hyCLEANER bei der Reinigung von großflächigen Glasdächern von zum Beispiel Shopping-Centern und Flughäfen Anwendung. Das System arbeitet alleine durch Wasserdruck – welcher in 24 Volt Spannung umgewandelt wird, um die Maschine anzutreiben. Eine zusätzliche Stromversorgung ist nicht erforderlich. Die Entwicklung der Maschinenteknik hyCLEANER blue EVO III bot

die Grundlage für weitere Produktentwicklungen. So entstanden innovative Systeme für die Reinigung großflächiger Fassadenflächen sowie Solar- und Photovoltaikanlagen. Die Zusammenarbeit mit der Wirtschaftsförderungsgesellschaft erlebte das Gronau Maschinenbauunternehmen sehr positiv. „Wir durften die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der WFG als sehr konstruktiv und industrienah kennenlernen, die sich mit vollem Engagement und Leidenschaft für die wirtschaftliche Entwicklung im Kreis Borken einsetzen. Das gesamte Team ist für uns stets eine kompetente, kundenorientierte und hilfreiche Anlaufstelle“ so Andreas Grochowiak. Nachteilig sei gewesen, dass die geforderte Dokumentation teilweise sehr aufwendig war – nicht jedoch die Antragsstellung für die Projektbeihilfe.

01.01.1986



In den Reinigungssystemen aus dem Hause TG hyLIFT steckt viel Innovationsarbeit.

Die exzellente Vernetzung der WFG mit Firmen und Fachhochschulen, gab immer die Möglichkeit bei anstehenden Aufgaben und neuen Herausforderungen einen passenden Lösungsansatz zu finden.

Wunsch des Unternehmens war es immer, ihr Reinigungssystem als Modul-Baukasten-System anzulegen – was mit der Entwicklung der Maschinenteknik hyCLEANER blue EVO III auch gelungen ist und heute als Basis für die nachfolgenden Reinigungssysteme dient. Die Modulbauweise erlaubt es dem Gronauer Maschinenbauspezialisten erprobte Serientechnik anzubieten und Standardsysteme nach Kunden- und Objktanforderungen variabel anzupassen – stets zu einem vernünftigen Preis-Leistungs-Verhältnis. Um für die Zukunft gerüstet zu sein, und weiteres,

kontinuierliches Wachstum zu ermöglichen, hatte sich die TG hyLIFT GmbH für den Neubau eines Büro- und Produktionsgebäudes entschieden. Im September 2016 folgte dann der Umzug von Epe an die neue Wirkungsstätte in Gronau – mittlerweile konnten dort sechs Vollzeitstellen geschaffen

”

Die WFG wird immer der erste Ansprechpartner sein.

werden. Darüber hinaus gibt es mehrere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, die auf Teilzeit-Basis beschäftigt sind. Weiterhin wird das Team durch eine Auszubildende im kaufmännischen, sowie einen Auszubil-

denden im technischen Bereich unterstützt. Einer möglichen, erneuten Zusammenarbeit mit der WFG für zukünftige Projekte steht die TG hyLIFT GmbH aufgeschlossen gegenüber! Wie diese genau aussehen kann, ergibt sich aus den Anforderungen des Marktes und hängt davon ab, ob weitere Projekte geplant sind. Aufgrund der sehr angenehmen und erfolgreichen Zusammenarbeit wird die Wirtschaftsförderungsgesellschaft für den Kreis Borken, insbesondere Herr Dr. Kleinschneider, stets der erste Ansprechpartner für die TG hyLIFT GmbH sein.

TG hyLIFT®

TG hyLIFT GmbH
Maybachstr. 6 · D-48599 Gronau
Tel. 2562 / 992540
www.tg-hyLIFT.com · www.hycleaner.eu

1987

Die WFG realisiert allein in diesem Jahr