PRESSEMITTEILUNG

FIRMENNEWS:

Firmenjubiläum
50 Jahre KELLER Druckmesstechnik

Dipl.-Phys. Hannes W. Keller, Erfinder der integrierten Silizium-Messzelle, gründete 1974 die Firma KELLER Druckmesstechnik in Winterthur (CH). Dieses Jahr blickt KELLER auf ein halbes Jahrhundert Geschichte, Entwicklung und Erfahrung zurück.

In den 1970er Jahren, als glitzernde Diskokugeln und breite Schlaghosen «en vogue» waren, wurde KELLER geboren. Um die Entwicklung der Silizium-Drucksensoren nach eigenen Vorstellungen voranzutreiben, gründete Hannes W. Keller 1974 in Winterthur die dazumals «H.W. KELLER dipl. phys. ETH Druck- und Kraftmesstechnik» und heutige «KELLER Druckmesstechnik AG»

Die Anfänge der Firma waren hart. Tobias Keller erinnert sich wie sein Vater oft improvisierte und den Backofen der Mutter über Stunden besetzte, um die Sensoren über Temperatur zu prüfen. Es gab Zeiten, in denen er aufgrund fehlender Aufträge den damals noch wenigen Mitarbeitenden keinen Lohn auszahlen konnte. Auch die Banken glaubten nicht an die Idee des Vaters und lehnten Kreditanfragen ab. Dank monetärer Hilfe des Grossvaters, gelang es, die Firma KELLER in dieser Zeit am Leben zu erhalten.

Hannes W. Keller war bekannt für seine grosse Widerstandkraft und Beharrlichkeit und diese zahlte sich letztlich aus. Bald schon konnte sich KELLER stabilisieren. Katalysierend für das Wachstum wirkte der Umstand, dass KELLER als etablierter OEM-Druckaufnehmer-Lieferant anfangs der 80er-Jahre selbst als Anbieter von Drucktransmittern international den Markt bespielte.

Seit 2019 führen die beiden Brüder Tobias und Mike Keller die Firma und setzen nach wie vor auf Unabhängigkeit, ein gesundes, organisches Wachstum und ihren Haupt- und Produktionsstandort in Winterthur. Jährlich werden hier 1,3 Mio. Messzellen produziert. Mit rund 500 Mitarbeitenden, derzeit 11 KELLER Niederlassungen und ca. 30 weltweiten Händlervertretungen steht die Marke «KELLER Pressure» international für hochpräzise Druckmesstechnik und trägt zurecht das Gütesiegel «Swiss Made».

Das komplette KELLER Sortiment umfasst Druckaufnehmer und Drucktransmitter, Manometer, Pegelsonden, Datenlogger, Fernübertragungseinheiten und Druckkalibratoren. So vielseitig wie die Produktpalette sind auch ihre Einsatzgebiete. KELLER Drucksensoren finden sich in Tauchcomputern, Kaffeemaschinen und Laboren. Sie dienen der Grundwasser- und Pegelmessung, werden eingesetzt in Motorprüfständen, sie regeln den Kabinendruck in Flugzeugen, kontrollieren Druckspitzen in der Öl- und Gasindustrie und schützen in explosionsgefährdeten Anwendungsbereichen wie beispielsweise der Wasserstoffherstellung. Kurz gesagt, in allen Bereichen in denen Druck messbar gemacht werden muss.

KELLER Druckmesstechnik AG
St. Gallerstrasse 119
CH-8404 Winterthur

Tel. +41 52 235 25 25
info@keller-druck.com
www.keller-druck.com

Ein Blick in die Zukunft

Das Unternehmen KELLER setzt auch in Zukunft auf seine Stärken. Die hohe Fertigungstiefe und der modulare KELLER Produktaufbau bieten nach wie vor grosse Flexibilität für OEM-Kunden. Kundenspezifische Lösungen nach Mass sind aufgrund der kompletten Produktion vor Ort auch in Kleinserien möglich. Dank der hohen Produktqualität und Genauigkeit konnten sich KELLER Sensoren im vergangenen Jahr zudem in der Halbleiter-Industrie etablieren.

In Winterthur baut KELLER derzeit den «Diamanten», ein neues 12’000 m² grosses Hauptgebäude, in dem ab 2026 die komplette Produktion ihre neuen Arbeitsplätze beziehen wird. Zeitgleich widmet sich das Unternehmen der digitalen Transformation, ein weiterer wichtiger Baustein, um die Erfolgsgeschichte KELLER auch in der nächsten Ära fortzuschreiben.

Autorin: Sarah Stifter, Marketing, KELLER Druckmesstechnik AG

Quellenangaben

(Müssen bei jeder Publikation angegeben werden, Sichtbarkeit auf Foto oder Abkürzungen ohne Asteriske reichen aus)

Image © KELLER Druckmesstechnik

Text KELLER «Diamant»
Das neue KELLER Produktionsgebäude «Diamant» verkörpert Innovation, Hightech und Präzision. 4000 Fotovoltaik-Panels an der Südfassade des Gebäudes decken zukünftig einen Grossteil des Energiebedarfs des Gebäudes ab und fungieren gleichzeitig als dynamischer Schattenspender.

KELLER Druckmesstechnik AG
St. Gallerstrasse 119
CH-8404 Winterthur

Tel. +41 52 235 25 25
info@keller-druck.com
www.keller-druck.com