

# IKA

designed for scientists

SUCCESS STORIES

## Von der Entwicklung bis zur Produktion

/// IKA Laborgeräte bei der KLOTZ GRASSINGER® Gruppe

KLOTZ  GRASSINGER



*„Das breite Produktportfolio von IKA ermöglicht eine effiziente und exakte Steuerung. Dank der Individualisierbarkeit der Geräte besteht eine hohe Analogie zwischen Labor- und Prozesstechnik, wodurch wir eine signifikant reduzierte Prozessvalidierungszeit erzielen. In Kombination mit dem hervorragenden Service ist IKA damit unser Partner der Wahl.“*

**Adrian Klotz,**  
Geschäftsführer der KLOTZ GRASSINGER® Unternehmensgruppe

Die KLOTZ GRASSINGER® Gruppe entwickelt und produziert für Unternehmen jeder Größe weltweit Kosmetik- und Körperpflegemittel. Da der gesamte Prozess inhouse abgedeckt wird, unterhält die Firma einen umfangreichen Maschinenpark von der Labor- bis zur Prozesstechnik. Dort sollen alle Geräte perfekt aufeinander abgestimmt und so automatisiert wie möglich funktionieren.

## ALLES FING MIT SERVICE AN

Mit dem ULTRA-TURRAX® fing es an: IKA stellte der Unternehmensgruppe eine Neuentwicklung für das Dispergieren mit geschlossenem Schaft vor. Kurzerhand wurde ein Problem von KLOTZ GRASSINGER® gelöst: Der Lufteintrag in Cremes beim Dispergier-Prozess konnte massiv minimiert werden. In der Folge kam der Kosmetikproduzent gerne wieder auf die persönliche Beratung von IKA vor Ort zurück: Ob es um Testgeräte, Machbarkeitsprüfungen oder Applikationsberatung ging – ein Anruf genügte und die gebietsverantwortliche Außendienstmitarbeiterin von IKA war zur Stelle. So entstanden individuelle Lösungen, die bei KLOTZ GRASSINGER® genauso geschätzt werden wie die hohe Produktqualität und die hervorragende Kompatibilität.

## HEUTE: VIELE ANWENDUNGEN ...

IKA richtet auf Zuruf in kürzester Zeit ganze Laborarbeitsplätze für neue Mitarbeiter von KLOTZ GRASSINGER® ein. In der Entwicklung werden der Dispergierer T 25 easy clean, der Magnetrührer C-MAG HS 7 control sowie die Rührwerke der MINISTAR Serie genutzt. Für den Stabilisationstest setzt KLOTZ GRASSINGER® die G-L Zentrifugen sowie seit neuestem die MATRIX Thermoschüttler mit Heizfunktion ein. Vorproduktion und Herstellung setzen unter anderem auf Rührwerke und Laborreaktorsysteme; und der Rotationsverdampfer RV 8 V-C sowie die Vakuumpumpe VACSTAR control kommen bei der eigenen Rohstoffherstellung zum Einsatz.

## ... UND EINE BEDIENERFREUNDLICHE SOFTWARE

IKA Laborgeräte ermöglichen überall die Arbeit mit der identisch aufgebauten anwenderfreundlichen Menüführung. Außerdem können alle vorhandenen Geräte (nicht nur die von IKA!) über die IKA Laborsoftware labworldsoft® 6 gesteuert und Ergebnisse hiermit automatisch dokumentiert werden. Das erleichtert die Arbeit, automatisiert viele Laboraufgaben und erhöht somit die gesamte Prozesssicherheit.



### IKA-Werke GmbH & Co. KG

Janke & Kunkel-Straße 10, 79219 Staufen, Germany  
Phone: +49 7633 831-0, Fax: +49 7633 831-98  
eMail: sales@ika.de



## ERGEBNIS

Seit einiger Zeit sind Neuanschaffungen von Geräten bei KLOTZ GRASSINGER® fast ausschließlich von der Marke IKA, und dies wird sich in Zukunft auch nicht so schnell ändern. Die Labortechnik kann die Prozesstechnik innerhalb der Gruppe abbilden, was Prozesse optimiert und beschleunigt. Außerdem können schnell und flexibel neue Labor- und Prozessarbeitsplätze eingerichtet werden.



www.ika.com



IKAworlwide // #lookattheblue