

## NETSTAL erweitert Dienstleistungsangebot um akkreditierte Maschinenkalibrierungen gemäß ISO 17025

- NETSTAL ist seit Dezember 2021 ein akkreditiertes Kalibrierlaboratorium nach internationaler Norm ISO/IEC 17025:2017
- Risikobasierte Kalibrierung durch qualifiziertes Fachpersonal
- ISO 17025 konforme Dokumentation zur Verwendung im Audit

**(Näfels, 14.02.2022) Die NETSTAL Maschinen AG hat am 2.12.2021 von der Schweizerischen Akkreditierungsstelle (SAS) die Akkreditierung als Kalibrierlaboratorium für Spritzgießmaschinen gemäß der internationalen Norm ISO/IEC 17025:2017 erhalten. Damit ist NETSTAL berechtigt, bei Kunden risikobasierte Maschinenkalibrierungen durchzuführen und normkonforme Dokumentationen auszustellen. Das neue Dienstleistungsangebot eröffnet insbesondere Anwendern aus der Medizintechnik zusätzliche Wettbewerbsvorteile, da diese innerhalb von minimalen Toleranzgrenzen produzieren und dies regelmäßig nachweisen müssen.**

Seit dem 2. Dezember 2021 ist die NETSTAL Maschinen AG ein nach ISO/IEC 17025:2017 akkreditiertes Kalibrierlaboratorium für die Messgrößen Temperatur, Kraft, Druck, Schließkraft, Länge und Drehzahl. Die Akkreditierungsnummer der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS lautet SCS 0165. Durch die offizielle Akkreditierung ist NETSTAL berechtigt, für seine Kunden regelmäßige Kalibrierungen von Spritzgießmaschinen durchzuführen. „Mit der ISO 17025 Akkreditierung haben wir einen bedeutenden Meilenstein in der Geschichte von NETSTAL erreicht. Wir sind damit der erste und einzige Hersteller von medizinischen

**NETSTAL Maschinen AG**  
**Marketing & Kommunikation**  
8752 Näfels/Schweiz

Telefon +41 (0) 55 618 61 11  
info@netstal.com  
www.netstal.com

Spritzgießmaschinen, der die Akkreditierung als Kalibrierlaboratorium erhalten hat“, betont Renzo Davatz, CEO bei NETSTAL und Mitglied des Executive Committee der KraussMaffei Gruppe.

## **Wettbewerbsvorteile in der Medizintechnik sichern**

Die Kalibrierung gemäß ISO 17025:2017 ist ab sofort verfügbar und kann auch vor Ort beim Kunden erfolgen. „Unser neues Serviceangebot richtet sich in erster Linie an unsere Kunden aus der Medizintechnik. Mit der risikobasierten Kalibrierung durch unser qualifiziertes Kalibrierpersonal und dem Einsatz von metrologisch zurück verfolgbaren und kalibrierten Messgeräten stellen wir eine nachweisbare Messgenauigkeit der relevanten Sensorsignale innerhalb eines definierten Messunsicherheitsbereichs sicher“, erklärt Daniel Wipfli, Produktmanager Steuerungen und digitale Produkte bei NETSTAL. Medizintechnik-Kunden von NETSTAL erhalten damit die Möglichkeit, sich einen Wettbewerbsvorteil in puncto Qualität und Genauigkeit zu verschaffen. „Im Zuge der Kalibrierungen erstellen unsere Fachexperten eine normkonforme Dokumentation, die unsere Kunden im Audit verwenden können“, betont Daniel Wipfli.

## **Maschinenkalibrierung NETSTAL in Anlehnung an VDMA 24470 für Kunden außerhalb der Medizintechnik**

Für Anwender mit hohem Qualitätsanspruch außerhalb der Medizintechnik von Interesse: Mit der Kalibrierung „NETSTAL in Anlehnung an VDMA 24470“ werden qualitätsrelevante Parameter mit ihren zugehörigen typischen Toleranzen überprüft. Die Toleranzbereiche werden in Bezug auf marktgängige Spritzgießmaschinen festgelegt. Bei Einhaltung der Toleranzen gilt die Maschine ohne Werkzeug und Material als fähig. Die VDMA-Parameter Zylindertemperatur, Einspritzdruck, Schneckendrehzahl, Schließkraftaufbau, Schließkraftabbau und Parallelität der Aufspannplatte werden von NETSTAL um die Parameter Schneckenposition und Kraftverteilung der Säulen ergänzt. „Durch die Überprüfung der Spritzposition stellen wir sicher, dass auch dieser aus unserer Sicht wichtige Qualitätsanspruch erfüllt werden kann. Die symmetrische Verteilung der Säulenkräfte ist eine wichtige Grundvoraussetzung für die Langlebigkeit jeder Maschine“, erläutert Daniel Wipfli. Mit der akkreditierten Kalibrierung gemäß ISO 17025 und der Kalibrierung in Anlehnung an VDMA 24470 bietet

**NETSTAL Maschinen AG**  
**Marketing & Kommunikation**  
8752 Näfels/Schweiz

Telefon +41 (0) 55 618 61 11  
info@netstal.com  
www.netstal.com

NETSTAL seinen Kunden aus allen Applikationsfeldern die ideale Dienstleistung an.

## **NET\_ISO17025\_IMG1.jpg**

Ein NETSTAL-Servicetechniker führt die akkreditierte Kalibrierung gemäß ISO 17025 mit metrologisch zurück verfolgbar und kalibrierten Messgeräten durch.

Weitere Informationen und Bildmaterial in Druckqualität erhalten Sie unter:

[www.netstal.com](http://www.netstal.com)

Pressekontakt:

Michael Birchler

Leiter Marketing & Kommunikation

Telefon: +41 (0) 55 618 6772

Email: [michael.birchler@netstal.com](mailto:michael.birchler@netstal.com)

(Wörter: 455 / Zeichen: 3859)

## **Über NETSTAL**

Das Schweizer Traditionsunternehmen NETSTAL steht international für führende Hochleistungs-Spritzgießmaschinen und -Systemlösungen. Das Produktportfolio umfasst Spritzgießmaschinen der Baureihen ELIOS und ELION mit Schließkräften zwischen 800 und 10.000 kN, PET-LINE Preformsysteme für bis zu 144 Kavitäten sowie applikationsspezifische Turnkey-Systemlösungen aus einer Hand. Im Spritzgießmaschinenbau ist NETSTAL Technologieführer mit Hochleistungsmaschinen, die im Markt durch höchste Geschwindigkeit, perfekte Präzision und maximale Zuverlässigkeit herausstechen. Strategische Applikationsfelder befinden sich in der Verpackungs- und Getränkeindustrie sowie in der Medizintechnik. Mit fundiertem Know-how unterstützt NETSTAL seine Kunden mit weiteren Effizienzsteigerungen und treibt die Entwicklung in den Bereichen Digitalisierung und Circular Economy aktiv voran. Mit 12 regionalen Niederlassungen und rund 20 unabhängigen Vertretungen ist NETSTAL überall in der Welt präsent. Die NETSTAL Gruppe beschäftigt weltweit über 500 Mitarbeitende. Die traditionsreiche Marke NETSTAL geht auf den gleichnamigen Gründungsort im Kanton Glarus zurück. Stammhaus und einziges Produktionswerk befinden sich seit 1961 im Nachbarort Näfels. NETSTAL ist zertifiziert nach ISO 9001:2015 (Qualität) und ein nach ISO/IEC 17025:2017 akkreditiertes Kalibrierlaboratorium. NETSTAL ist seit 1992 ein Teil der KraussMaffei Gruppe.

Weitere Informationen: [www.netstal.com](http://www.netstal.com)

**NETSTAL Maschinen AG**  
**Marketing & Kommunikation**  
8752 Näfels/Schweiz

Telefon +41 (0) 55 618 61 11  
[info@netstal.com](mailto:info@netstal.com)  
[www.netstal.com](http://www.netstal.com)