

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0760

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Sauter Engineering + Design Industrielle Messtechnik Hauptstrasse 39 4145 Gempen	Leiter/in:	Stephan Sauter
	MS-Verantwortliche/r:	Roland Sauer
	Telefon:	+41 61 703 17 17
	E-Mail:	sauter@sautercar.ch
	Internet:	https://sautercar.ch
	Erstmals akkreditiert:	26.06.2023
	Aktuelle Akkreditierung:	26.06.2023 bis 25.06.2028
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 26.06.2023

Prüflaboratorium für Computertomographie an nichtmetallischen Werkstoffen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Werkstücke und Prüflinge aus Kunststoff	Prüfung mittels Industriellen Computertomografie (CT) Koordinatenmesssystemen Messbereich D310mm x H245mm Überprüfung vorgegebener GPS-Mass-, Form- und Lagetoleranzen Geometrische Elemente: - Distanz - Durchmesser - Winkel - Form - Lage	Messunsicherheitsabschätzung VDI 2617 / Blatt 8 SN EN ISO 1101

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741