

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0760

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

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

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 26.06.2023

#### Prüflaboratorium für Computertomographie an nichtmetallischen Werkstoffen

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (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