



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0577

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

CONTROL + QS AG
ZfP-Prüflabor Emmenbrücke
Zerstörungsfreie Werkstoff-
prüfung
Rüeggisingerstrasse 2
6020 Emmenbrücke

Leiter: Jaroslaw Maderski
MS-Verantwortlicher: Jaroslaw Maderski
Telefon: +41 41 911 06 55
E-Mail: j.maderski@control-qs.ch
Internet: www.control-qs.ch
Erstmals akkreditiert: 31.08.2012
Aktuelle Akkreditierung: 31.08.2022 bis 30.08.2027
Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
(Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 31.08.2022

Prüflaboratorium für zerstörungsfreie Prüfungen von Werkstoffen und Bauteilen aus Metall

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Metalle: - Gussstücke - Schmiedestücke - Geschweisste Produkte - Rohre inkl. der Flachprodukte, aus denen geschweisste Rohre hergestellt werden. - Walzerzeugnisse - Tragende Bauteile für Seilbahnen	Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung Ultraschallprüfung UT: - UT-Geräte - UT-Wanddickenmessgeräte	AD 2000 Merkblatt HP 5/3 / EN ISO 10228-3 u. 4 / EN ISO 17640 / EN ISO 11666 / EN 10160 / EN 12680-1 u. 2 / SVTI 508 / EN 10306 / EN 10308 / EN 14127 / SEP 1920 SEP 1923 / ISO 5817 / EN ISO 3059 / ISO 4386-1 / EN ISO 16810 / EN ISO 16811 / EN ISO 16826 / EN ISO 16827 sowie zurückgezogene Normen EN 1712 / EN 1714 / EN ISO 23279 / SEP 1921 / SEP 1922 / SEL 072 / EN 583-1 u. 2 und Kundenspezifikationen



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0577

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
<p>Metalle:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gussstücke - Schmiedestücke - Geschweisste Produkte - Rohre inkl. der Flachprodukte, aus denen geschweisste Rohre hergestellt werden. - Walzerzeugnisse - Tragende Bauteile für Seilbahnen 	<p>Magnetpulverprüfung MT:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Magnetprüfbänke - Handmagnete (-Joch) 	<p>AD 2000 Merkblatt HP 5/3 / EN ISO 17638 / EN ISO 23278 / EN 10228-1 / EN ISO 17635 / EN 1369 / EN ISO 9934-1,2,3 / SVTI 509 / ISO 5817 / EN ISO 3059 / EN ISO 10893-5 sowie zurückgezogene Normen SEP 1935 / EN 1290 / 1291 und Kundenspezifikationen</p>
<p>Metalle:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gussstücke - Schmiedestücke - Geschweisste Produkte - Rohre inkl. der Flachprodukte, aus denen geschweisste Rohre hergestellt werden. - Walzerzeugnisse - Tragende Bauteile für Seilbahnen 	<p>Visuelle Prüfungen VT:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Optische Hilfsmittel - Direkte VT 	<p>EN ISO 17637 / EN 1370 / EN 13018 / ISO 5817 / EN ISO 3059 sowie zurückgezogene Normen EN 970 / EN 12454 und Kundenspezifikationen</p>
<p>Metalle:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gussstücke - Schmiedestücke - Geschweisste Produkte - Rohre inkl. der Flachprodukte, aus denen geschweisste Rohre hergestellt werden. - Walzerzeugnisse - Tragende Bauteile für Seilbahnen 	<p>Durchstrahlungsprüfung RT mit Filmsystem und Speicherfolien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Röntgenröhren - Iridium 192 - Selen 75 	<p>AD 2000 Merkblatt HP 5/3 / EN ISO 5817 / EN ISO 5579 / EN ISO 6520-1 / EN ISO 10042 / EN ISO 10675-1 / EN ISO 10675-2 / EN 12681 / EN 12799 / EN ISO 17636-1 / EN ISO 17636-2 / EN ISO 19232-1 / ASTM E-155 /-192 /-446 sowie zurückgezogene Normen EN 444 / EN 12517-1 / DIN 54 111 / DIN 1690 und Kundenspezifikationen</p>

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741