

Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0619

Norma internazionale: ISO/IEC 17025:2017
Norma svizzera: SN EN ISO/IEC 17025:2018

SMB Medical SA
Laboratorio di prova
Via Serrai 14
6592 S.Antonino

Direttore: Matteo Pasinetti
Responsabile SM: Martin Krahl
Telefono: +41 91 873 03 67
E-Mail: [mailto: info@ch.marle-group.com.com](mailto:info@ch.marle-group.com)
Internet: <http://smb-medical.com>
Primo accreditamento: 08.01.2016
Accreditamento attuale: 08.01.2021 al 07.01.2026
Registro vedi: www.sas.admin.ch
(Akkreditierte Stellen)

Campo d'applicazione dell'accREDITAMENTO a partire dall'04.04.2022

Laboratorio di prova per le prove meccaniche, metallografici sul metalli, Prove non distruttive - Esame con liquidi penetranti sul metalli

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Metalli	Test meccanici Prova di trazione 150KN Prova di durezza	DIN EN ISO 6892-1 ASTM E8/E8M Brinell VDI/VDE 2616 Rockwell DIN EN ISO 6508-1
Metalli	Metallografici (Micro- e macrostruttura) Campioni per la preparazione metallografica	ASTM E3 ASTM E407 ASTM E340

1) Campo di accreditamento del tipo A (fisso)

2) Campo di accreditamento del tipo B (flessibile)

3) Campo di accreditamento del tipo C (flessibile)

Per la definizione del grado di flessibilità vedi documento SAS 741

Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0619

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Metalli	Classificazione delle macrostrutture con immagini di riferimento	ASTM E381 ASTM A604 AMS 2380 ETTC 3
	Determinazione della grossezza della grandezza grano utilizzando grafici di confronto	DIN EN ISO 643 ASTM E112
	Determinazione della grossezza della grandezza grano utilizzando il sistema per l'analisi dell'immagine semiautomatico e automatico	ASTM E1382
	Determinazione della grandezza duplex	ASTM E1181
	Classificazione delle microstrutture per le leghe di titanio alpha+beta utilizzando grafici di confronto	ISO 20160 ETTC 2 EN 3114
	Determinazione del contenuto di Delta Ferrite con il metodo dell'analisi dell'immagine	AMS 2315
	Misurazione dello spessore di rivestimento – metodo microscopico	DIN EN ISO 1463
	Determinazione della decarburizzazione – esame microscopico	DIN EN ISO 3887
	Esaminazione microscopica della quantità di inclusioni non metalliche	DIN 50602 (ritirata) ASTM E45
Metalli	Prove non distruttive - Esame con liquidi penetranti – stazionario	
	Prove non distruttive - Esame con liquidi penetranti	EN ISO 3452-1
	Prove non distruttive dei fucinati di acciaio - Controllo con liquidi penetranti	EN 10228-2
	Prove non distruttive degli impianti metallici - Controllo con liquidi penetranti	ISO 9583

* / * / * / * / *