



Weichenantriebs Prüfstand



Weichenantriebs Prüfstand

Der Prüfstand WAPS ist für die Aufarbeitung der Weichenantriebe im Werk ausgerüstet.

Mit einer automatischen Prüfroutine werden alle relevanten elektrischen und mechanischen Kenngrößen aufgezeichnet und ausgewertet.

Ein Prüfprotokoll gibt Auskunft über die Messresultate und wird direkt in der zentralen Datenbank abgespeichert. Die Prüfstände sind für alle Weichenantriebstypen und Motorenarten ausgerüstet.

Features

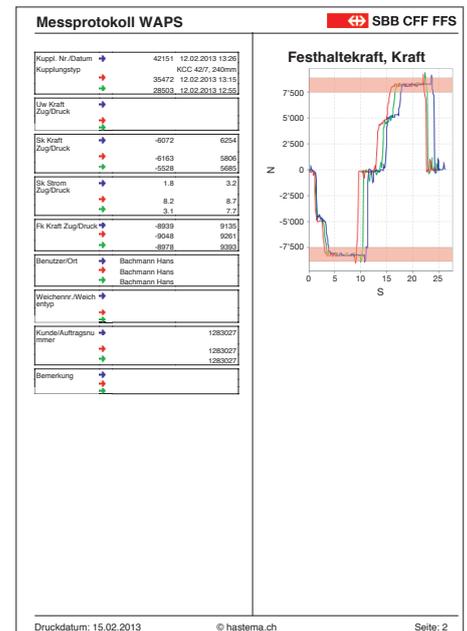
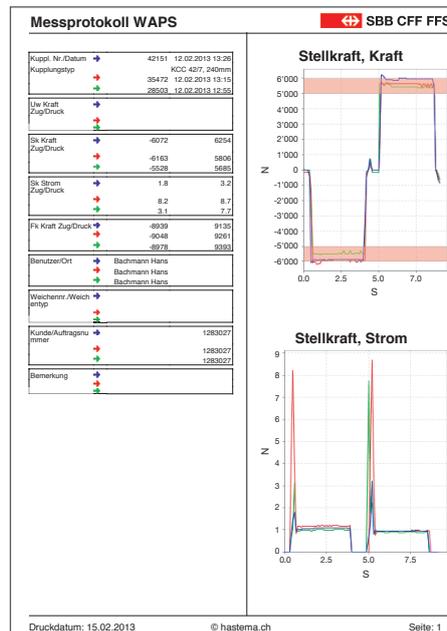
- Automatische Prüfroutine
- Messen der Umstellkraft, Kupplungskraft, Festhaltekraft, Aufschneidekraft, Stellhub, Leistungsaufnahme, elektrischen Schaltung, etc.
- Messprotokolle als PDF oder Messfiles
- Kalibrierzertifikat der Sensoren
- Vergleich mehrerer Messungen im gleichen Diagramm
- automatische Synchronisation
- zentrale Datenablage und Sicherung



WAPS Weichenantriebs Prüfstand

Technische Daten:

Messbereich Kraft	+/- 30kN
Hub	300mm
Abtastrate	1 kHz
Messbereich Strom	+/- 10A
Messbereich Spannung	+/- 400V
Frequenz	0 – 50Hz



WAPS Prüfprotokoll Weichenantrieb