

>35 AIG XS (Armatureninstandhaltungsgerät)

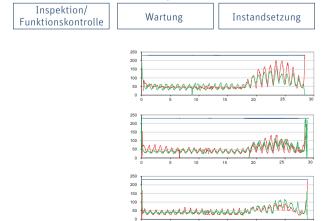
Netzbetrieb der Zukunft

PAPIERLOSE, NICHT MANIPULIERBARE DOKUMENTATION

- >> Objektive Inspektion: digitale Erfassung der Drehmomente und der genauen Gangzahl
- » Instandhaltungsaufwand optimieren: Zustandsorientierte Wartung
- >> Kosten senken: Instandsetzung statt Austausch







Instandhaltung

SYSTEM
BERLINER
KAPPE®





>3S AIG XS

> Technische Daten

- >>5,3 kg Gewicht ermöglicht Bedienung durch eine Person
- >>Max. Drehmoment von 900 Nm, 1.800 Nm mit Lastkraftverstärker
- >>Digitale Schnittstelle zum Import von Armaturenstammdaten und Export von Zustandsdaten
- >>Leistun gsfähiger externer Lithium-Ionen-Akku
- >>Individuelle Drehmomentbegrenzung entsprechend den Anforderungen der Armatur
- >>opti onale Wartungsautomatik für vergleichbare Instandsetzungsmaßnahmen
- >>Kompatibel zum System Berliner Kappe

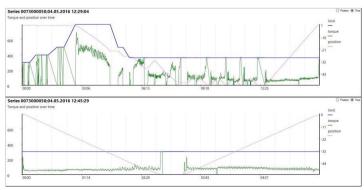
> Varianten

Modell	Drehmoment max.	Drehzahl max.
XS-800	800	22
XS-450	450	38,5



Wasser-Schieber DN 00

Wahrscheinlich verursacht durch Inkrustationen, sollte diese Armatur ausgetauscht werden. Nach mehrmaliger Erhöhung der Drehmomente, konnte der Schieber mit 700 Nm losgebrochen und geschlossen werden. Nach mehrmaligem Öffnen und Schließen, konnte die Armatur weiter geschlossen werden als zuvor. Die Referenzkurve zeigte eine deutliche Glättung und eine Instandsetzung.



3S Antriebe GmbH Schichauweg 52 12307 Berlin

Tel +49(30)7007764-0 Fax +49(30)7007764-20 info@3S-Antriebe.de

www.3S-Antriebe.de

