QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



P04F73 DC Impulse Formblatt Sicherheitstechnische Kontrolle (STK)

Sicherheitstechnische Kontrolle (STK) / Technical safety check (TSC)

Das Prüfprotokoll ist auf der Website des Herstellers (www.ovesco.com) verfügbar und kann dort heruntergeladen werden.

The inspection protocol is available for download from the manufacturer's website (www.ovesco.com).

Prüfbericht / Inspection reco Sicherheitstechnische Kontroll		echnical Safety Ch	eck	(TSC)		
Gerät / Device:	remOVE DC Impulse		Schutzklasse / Protection class:			II
ArtNr.: Ref. №:	400.01		Typ des Anwendungsteils Type of applied part:			BF
Serien-Nr. / Serial №:						
Prüfdatum / Inspection date:						
Zubehör / Accessories:			Anlass der Prüfung / Reason for inspection:			
☐ Fußschalter / Foot-activated switch			Prüfung vor erstmaliger Inbetriebnahme (Bezugswert) Initial inspection before commissioning (reference value)			
☐ DC-Kabel / DC cable				Wiederholungsprüfung Periodic inspection		
□ Netzkabel / Power cable				Prüfung nach Instandsetzung Inspection after repairs		
☐ Test instrument for electrical tests						
Verwendete Prüfmittel / Test	t equipment	used				
Bezeichnung Identifikationsn		dentifikationsnumr dentification numb		Nächste Überprü Next inspection	Nächste Überprüfung Next inspection	

Länderspezifische Regelungen und Vorschriften berücksichtigen.

Observe country-specific rules and regulations.

Achten Sie darauf, dass länderspezifische Regelungen und Vorschriften, die die allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie die Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften mit einschließen bei Errichtung, Betrieb und Instandhaltung angewendet und berücksichtig werden.

Ensure that any country-specific rules and regulations, including standard industry practice and legislation relating to occupational safety and accident prevention, are applied and observed during setup, operation and maintenance of the equipment.



Lebensgefahr durch elektrischen Strom! / Life hazard through electrical current!

Drücken Sie den Fußschalter auf keinen Fall während den Prüfungen. / Do not press the foot-activated switch under any circumstances during the inspections.

DC-Kabelverbindung prüfen / Check DC cable connection

Stellen Sie vor der Inspektion Sicher, dass das DC-Kabel am Generator angeschlossen ist. / Before the inspection, ensure that the DC cable is connected to the generator.



P04F73_DC Impulse_Formblatt Sicherheitstechnische Kontrolle (STK)

Serien-Nr. / Serial №:	
Prüfdatum / Inspection date:	

1. Elektrische Prüfungen / Electrical inspections (Die Prüfung muss im geladenen Zustand durchgeführt werden) (The inspection must be performed when the device is fully charged)	Ergebnis Result		
1.1. Sind alle Kabelisolierungen intakt? / Is all the cable insulation intact?⇒ Isolierung muss intakt sein / The insulation must be intact	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
1.2. Isolationswiderstand nach EN 62353:2014 Bild 4 Insulation resistance according to EN 62353:2014, Figure 4	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe Anlage See appendix	
1.3. Direktmessung des Geräteableitstroms nach EN 62353:2014, Bild 7 Direct measurement of the device leakage current according to EN 62353:2014, Figure 7	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
1.4. Direktmessung des Ableitstroms des Anwendungsteils nach EN 62353:2014, Bild 10 Direct measurement of the leakage current of the applied part according to EN 62353:2014, Figure 10	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	

2. Funktionsprüfung / Functional testing	Ergebnis / Result		
 2.1. Sind alle Zubehörteile vollständig vorhanden? Are all the accessory components present and complete? ⇒ Zubehör muss vollständig sein / The accessories must be complete 	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
2.2. Lassen sich alle Zubehörteile bestimmungsgemäß verbinden? Can all accessories be connected as intended? DC-Kabel an Generator, DC-Kabel an Testinstrument, Fußschalter an Generator, Netzkabel an Generator DC cable to generator, DC cable to test instrument, foot switch to generator, power cable to generator	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
2.3. Leuchten alle Anzeigen bestimmungsgemäß auf? (EIN/AUS-Anzeige, Statusanzeige) / Are the displays illuminating properly? (ON/OFF indicator, status display) ⇒ Alle Anzeigen müssen gemäß Gebrauchsanweisung leuchten. All displays must illuminate in accordance with the instructions for use.		□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
2.4. Ertönt ein Dreifachton nach erfolgreicher Beendigung der Ladephase? Do three tones sound after successful completion of the charging phase? ⇒ Nach Ende der Ladephase muss ein Dreifachton ertönen Three tones must sound after the charging phase has finished		□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	
2.5. Bei Prüfung mehrerer Generatoren Separierung sicherstellen, damit keine Zubehörteile vermischt werden When testing multiple generators, be sure to separate them to avoid mixing up accessories.	□ i.O. / OK	□ n.i.O. / Not OK□ Siehe AnlageSee appendix	

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM



P04F73_DC Impulse_Formblatt Sicherheitstechnische Kontrolle (STK)

Serien-Nr. / Serial №:				
Prüfdatum / Inspection date:				
3. Mängel/Faults / Bemerkungen/Notes:				
4. Gesamtbeurteilung / Overall assessment:				
Es wurden keine Sicherheits- oder Funktionsmängel fes No safety or functional defects were identified.	stgestellt.			
Kein direktes Risiko. Die entdeckten Mängel können kurzfristig behoben werden. No direct risk. The identified defect can be remedied quickly.				
Das Gerät muss bis zur Behebung der Mängel aus dem Verkehr gezogen werden! The device must be withdrawn from service until the defect has been remedied!				
wird empfohlen.	en/Austausch von Komponenten oder Außerbetriebnahme at modification/replacement or removal from service recom-			
Falls es Abweichungen, Auffälligkeiten und/oder e	intact the manufacturer in the event of discrepancies ine Fehlermeldung gibt, so ist der Hersteller zu kontaktieren. that discrepancies, anomalies and/or a fault message			
Die nächste Wiederholungsprüfung muss nach 12 Monate The next periodic inspection must take place after 12 mon				
Name des Prüfers Name of the inspector	Datum / Unterschrift Date / signature			
Überprüfung durch Qualitätssicherung / Review by quality ass	urance:			
Name des Prüfers Qualitätssicherung Name of the inspector quality assurance	Datum / Unterschrift Date / signature			