

Infoblatt

Wartungsempfehlungen Leica Tachymeter (alle Viva TS, TPS1200, TM30, TS30 & FlexLine)

Glattbrugg, 27. April 2011

Viva TS, TPS1200 & FlexLine	Einsatzbedingungen	Wartungs-Empfehlung	Empfohlenes Wartungs-Produkt	Wartungs-Inhalte
	Gelegentlicher Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Standardwartung alle 24 Monate	Standardwartung	<p>Standardwartung</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Eingangskontrolle mit Sicherung der Kunden-Konfiguration und Feststellen des Equipment-Zustandes ➤ Prüfung und bei Bedarf Justierung von <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dosenlibelle, Lot und Neigungssensor ➤ Hz-, V- und ATR-Kollimation ➤ Elektronischer Distanzmesser EDM ➤ Kipp- und Stehachse ➤ Prüfung und bei Bedarf Säuberung der Kreise ➤ Prüfung und bei Bedarf Fettung der Triebe ➤ Prüfung und Update von Systemfirmware und Applikationen (nur bei gleichzeitigem CCP-Vertrag) ➤ Prüfung der Akkus ➤ Äussere Säuberung des Instrumentes ➤ Reinigung des Behälters von losem Schmutz ➤ Ausgangskontrolle und Konfigurations-Rücksicherung ➤ Service-Zertifikat <p>Revision</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Eingangskontrolle mit Sicherung der Kunden-Konfiguration und Feststellen des Equipment-Zustandes ➤ Demontage des Instrumentes, insbesondere der Kippachse ➤ Säuberung der Kreise und Fettung aller Triebe ➤ Austausch aller Dichtungen ➤ Montage ➤ Prüfung und Justierung von <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dosenlibelle, Lot und Neigungssensor ➤ Hz-, V- und ATR-Kollimation ➤ Elektronischer Distanzmesser EDM ➤ Kreisablesung ➤ Prüfung der Akkus ➤ Prüfung und Update von Systemfirmware und Applikationen (nur bei gleichzeitigem CCP-Vertrag) ➤ Äussere Säuberung des Instrumentes ➤ Gründliche Reinigung des Behälters ➤ Ausgangskontrolle und Konfigurations-Rücksicherung ➤ Service-Zertifikat <p>Erweiterte Revision</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Revision inkl. Austausch der HZ- und V-Motoren und Getriebe
	Regelmässiger Arbeitstag-Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Standardwartung alle 12 Monate	Standardwartung CCP Blue / Silver	
	Gelegentlicher Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Standardwartung einmal jährlich oder vor Projekteinsätzen	Standardwartung CCP Blue / Silver	
	Regelmässiger Arbeitstag-Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Revision einmal jährlich	Revision	
	Permanenter 24-Stunden-Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Revision einmal jährlich	Erweiterte Revision	
	Permanenter 24-Stunden-Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Revision alle 6 Monate	Erweiterte Revision	

		TS30 / TM30	
		Einsatzbedingungen	Wartungs-Empfehlung
	Gelegentlicher Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Standardwartung alle 24 Monate	Standardwartung CCP Blue / Silver
	Regelmässiger Arbeitstag-Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Standardwartung alle 24 Monate	Standardwartung CCP Blue / Silver
	Gelegentlicher Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Standardwartung einmal jährlich oder vor Projekteinsätzen	Standardwartung
	Regelmässiger Arbeitstag-Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Revision einmal jährlich	Revision
	Permanenter 24-Stunden-Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Revision einmal jährlich	Revision
	Permanenter 24-Stunden-Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Revision alle 6 Monate	Revision

Wartungs-Inhalte
Standardwartung
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eingangskontrolle mit Sicherung der Kunden-Konfiguration und Feststellen des Equipment-Zustandes ➤ Prüfung und bei Bedarf Justierung von <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dosenlibelle, Lot und Neigungssensor ➤ Hz-, V- und ATR-Kollimation ➤ Elektronischer Distanzmesser EDM ➤ Kipp- und Stehachse ➤ Prüfung und bei Bedarf Säuberung der Kreise ➤ Prüfung und bei Bedarf Fettung der Triebe ➤ Prüfung und Update von Systemfirmware und Applikationen (nur bei gleichzeitigem CCP-Vertrag) ➤ Prüfung der Akkus ➤ Äussere Säuberung des Instrumentes ➤ Reinigung des Behälters von losem Schmutz ➤ Ausgangskontrolle und Konfigurations-Rücksicherung ➤ Service-Zertifikat
Revision
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eingangskontrolle mit Sicherung der Kunden-Konfiguration und Feststellen des Equipment-Zustandes ➤ Demontage des Instrumentes, insbesondere der Kippachse ➤ Säuberung der Kreise und Fettung aller Triebe ➤ Austausch aller Dichtungen ➤ Montage ➤ Prüfung und Justierung von <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dosenlibelle, Lot und Neigungssensor ➤ Hz-, V- und ATR-Kollimation ➤ Elektronischer Distanzmesser EDM ➤ Kreisablesung ➤ Prüfung der Akkus ➤ Prüfung und Update von Systemfirmware und Applikationen (nur bei gleichzeitigem CCP-Vertrag) ➤ Äussere Säuberung des Instrumentes ➤ Gründliche Reinigung des Behälters ➤ Ausgangskontrolle und Konfigurations-Rücksicherung ➤ Service-Zertifikat