

Infoblatt



Wartungsempfehlungen Leica Tachymeter (TPS1200, TM30, TS30 & FlexLine)

Wien, 1.Juni 2010

TPS1200 & FlexLine	Einsatzbedingungen	Wartungs-Empfehlung	Empfohlenes Wartungs-Produkt	Wartungs-Inhalte
	Gelegentlicher Einsatz unter normalen Umgebungsbedingungen	Standardwartung alle 24 Monate	Standardwartung	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
	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 CCP Blue / Silver	
	Regelmässiger Arbeitstag-Einsatz unter erschwerten Umgebungsbedingungen (Schmutz, Staub, unter Tage)	Revision einmal jährlich	Revision	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
	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	Erweiterte Revision <ul style="list-style-type: none"> ➤ Revision inkl. Austausch der HZ- und V-Motoren und Getriebe

Einsatzbedingungen	Wartungs-Empfehlung	Empfohlenes Wartungs-Produkt
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
<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 Iosem 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