

PistenBully neue Generation – Technik Training

(822, 827, 828, 829)

Training Sprache: Deutsch

1. Tag

11:00 – 11:45 Teilnehmer Begrüßung
Kursziele
Kurs Agenda

11:45 – 12:30 *Mittagessen*

Motor

12:30 – 14:00 Motorelektronik
Common Rail System: Sicherheitsrichtlinien

14:00 – 14:15 *Kaffeepause*

14:15 – 16:00 Ventileinstellungen
Abgasnachbehandlungssystem:

- Sicherheitsrichtlinien
- System-Aufbau und Bedienung

2. Tag

Elektronik

08:00 – 09:00	Fehlersuche am Motor
09:00 – 09:15	<i>Kaffeepause</i>
09:15 – 11:45	CAN-Bus System PistenBully Elektronik Schaltpläne lesen
11:45 – 12:30	<i>Mittagessen</i>
12:30 – 14:00	Fahlersuche am PistenBully Anweisung Kabel-Reparatur
14:00 – 14:15	<i>Kaffee-Pause</i>

Rahmen / Fahrwerk / Ketten

14:15 – 16:00	Schmierstellen Rahmen Prüfen Achsen & Einstellung Schweißanweisung Schmierstoffe
---------------	--

3. Tag

Hydraulik

08:00 – 09:00

Hydraulik Öl

Sicherheitsrichtlinien

Fahrhydraulik:

- Aufbau, Komponenten und Funktionen
- Messstelle

09:00 – 09:15

Kaffeepause

09:15 – 11:45

Fahrhydraulik

Pumpe Einstellung Neutralposition

Arbeits- & Zusatzhydraulik:

- Aufbau, Komponenten und Funktionen
- Messstelle

11:45 – 12:30

Mittagessen

12:30 – 14:00

Hydraulik-Schaltpläne

Werkstatthandbuch in SNOWsat Maintain

iTerminal

14:00 – 14:15

Kaffee-Pause

14:15 – 16:00

Druckmessungen

Druckeinstellungen

4. Tag

Winde

08:00 – 09:00	Aufbau Windensystem Komponenten und Software-Interaktionen
09:00 – 09:15	<i>Kaffeepause</i>
09:15 – 11:30	iTerminal Druckmessungen System-Kalibrierungen
11:30 – 11:45	Kurs-Abschluss und Feedback
11:45 – 12:30	<i>Mittagessen und Abreise</i>

Trainingsort:

Kässbohrer Geländefahrzeug AG
Kässbohrerstraße 11
88471 Laupheim
Germany