

**Vertrauen. Realisieren. Betreuen.**  
**Unser Versprechen für Ihre Projekte.**



[www.hugenertools.ch](http://www.hugenertools.ch)

Hugener tools  
Langgasse 26  
9056 Gais

Telefon 071 793 31 70  
[info@hugenertools.ch](mailto:info@hugenertools.ch)  
[www.hugenertools.ch](http://www.hugenertools.ch)

Wir beraten Sie gerne umfassend und freuen uns auf Ihre Fragen

**Herr Werner Hugener, Hugener Tools**

Eidg. Dipl. Elektroinstallateur HFP

## IP 55 upgrade

## Umbau Ihrer mobilen Baustromverteiler, Bauprovisoriumschränke, Kabelrollen, Verlängerungskabel

### Staub- und Strahlwasserschutz IP55

Mit der Einführung der Norm SN 441011 werden die Anforderungen an Stecker und Steckdosen, die auf Baustellen zum Einsatz kommen, neu geregelt. Neu müssen diese erhöhten Anforderungen bezüglich Berührungsschutz und Feuchtigkeit bestehen und die Schutzart IP55 (Strahlwasser- und Staubschutz) aufweisen. Ab 1. Januar 2025 gelangen nur noch Steckvorrichtungen nach dem neuen System in Verkauf.

Unser Dienstleistungsangebot:

- Sichere Beurteilung Ihres Gerätebestandes
- Umbau Ihrer vorhandenen Baustromverteiler, wo immer es Sinn macht

Vom Praktiker für Praktiker ist unsere Leitlinie.

Wir beraten Sie gerne.

Wenden Sie sich an unseren Kundenberater



### **Herr Werner Hugener**

Eidg. Dipl. Elektroinstallateur HFP

Eidg. Dipl. Sicherheitsberater FA



Bildquelle: Hugener Tools

# Wiederholungsprüfung und Prüfung nach Instandsetzung elektrischer Geräte

## Stark beanspruchte elektrische Maschinen

- Bei stark beanspruchtes elektrisches Maschinen und Geräten ist zur Erhaltung des sicheren Zustandes eine wiederkehrende Prüfungen nach einem festgelegten Plan erforderlich.
- Die Prüfung umfasst die Sichtkontrolle sowie die Messung der meist unsichtbaren elektrischen Sicherheitseinrichtungen.
- Die Prüfung ist nach Instandsetzungsarbeiten obligatorisch.
- **Für Elektrische Geräte auf Baustellen wird eine jährliche Geräteprüfung empfohlen.**

## Unser Dienstleistungsangebot:

- Sichere Beurteilung Ihrer beweglichen Elektrischen Maschinen und Werkzeuge.
- Reparatur

Vom Praktiker für Praktiker ist unsere Leitlinie.

Wir beraten Sie gerne.

Wenden Sie sich an unseren Kundenberater

## Herr Werner Hugener

Eidg. Dipl. Elektroinstallateur HFP



Bildquelle: Hugener Tools

# Prüfung von Leitern und Rollgerüsten - Revisionsarbeiten

## Stark beanspruchte Leitern/Gerüste

- Als stark beanspruchte Leitern/Gerüste gelten diese, wenn sie täglich unter hoher Belastung eingesetzt werden (z.B. Leitern welche auf Baustellen eingesetzt werden).
- **Diese Leitern/Gerüste müssen jährlich geprüft werden!**

## Normal beanspruchte Leitern/Gerüste

- Als normal beanspruchte Leitern gelten diese, wenn sie sporadisch für leichte Aufgaben zum Einsatz kommen (z.B. in der Industrie verwendete Leitern).
- **Diese Leitern/Gerüste müssen alle 2 Jahre geprüft werden!**

## Unser Dienstleistungsangebot:

- Sichere Beurteilung und effiziente Dokumentation Ihres Leiter- und Rollgerüstinventars.
- Reparatur

Vom Praktiker für Praktiker ist unsere Leitlinie.

Wir beraten Sie gerne.

Wenden Sie sich an unseren Kundenberater

**Herr Hansueli Brägger**

Zimmermann / Schreiner

Ausgebildeter Leitern- und Rollgerüsteprüfer



Bildquelle: HB Systeme AG

# Absturzsicherung - Schulung



## Ziele der Ausbildung

- Verfügen über ein Grundwissen über PSAgA.
- Bedeutung einer planmässigen Rettung kennen.
- Wann, wie und wo wird eine PSAgA eingesetzt.
- Arbeitsplanung mit PSAgA.
- Gefahren kennen beim Arbeiten mit PSAgA.

## Wer ist auszubilden

- Ausführende Personen.
- Personen, die PSAgA Arbeiten planen, anordnen oder überwachen.

## Wer bildet aus

- Höhenarbeiter Level 2/3.
- Sicherheitskonzept durch Höhenarbeiter Level 3.
- Die Zertifizierung ist keine gesetzliche Pflicht.

## Ausbildungsdauer

- PSAgA-Ausbildung ohne Vorkenntnisse mindestens 1 Arbeitstag.
- Spezielle Rettungstechniken sind zusätzlich zu erlernen.
- Kontrolle und Unterhalt PSAgA durch weitere Ausbildung zum Sachkundigen.

Viel Praxis erfahren im Kurs ist unsere Leitlinie.

Wir beraten Sie gerne.

Wenden Sie sich an unseren Kundenberater

**Herr Sandro Stucki**

Höhenarbeiter Level 2  
zertifizierter Ausbildner [absturzrisiko.ch](http://absturzrisiko.ch)

Telematiker mit eidg. FA

Bildquelle: Hugener Tools



## Absturzsicherung - Ausrüstung

Wir übernehmen Verantwortung für die **Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte**.

Unser Dienstleistungsangebot:

Als zertifizierter Schulungsanbieter teilen wir unserer breite Erfahrung in der Anwendung von Petzl – Produkten mit Ihnen. Nicht möglichst viel Material, sondern möglichst sinnvolles Material ist unsere Leitlinie.

Wir beraten Sie gerne.

Wenden Sie sich an unseren Kundenberater

**Herr Sandro Stucki**

076 371 49 34

Höhenarbeiter Level 2 und zertifizierter Ausbilder [absturzrisiko.ch](http://absturzrisiko.ch)

Telematiker mit eidg. FA

### Petzl Rettungsset JAG Rescue KIT



Einsatzbereites Rettungsset zum Lösen und Abseilen eines Verletzten. Bestehend aus:

- JAG SYSTEM-Flaschenzugset
- Aufschraubbare RING OPEN
- I'D EVAC-Abseilgerät
- CONNEXION FIXE-Verbindungs- und Anschlagmittel 150 cm
- BUCKET-Transportsack
- AXIS-Seil 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen
- Verfügbar in drei Längen: 30, 60 und 120 m

Bildquelle: Petzl AG