

# Langjährige Erfahrung im Wasserkraftanlagenbau

**Die Firma Maschinenbau Unterlercher GmbH wurde vor 20 Jahren von Bernhard Unterlercher als Einzelunternehmen gegründet und 2010 in die „Maschinenbau Unterlercher GmbH“ umgewandelt.**

Der Wasserkraftanlagenbau wurde von Projekt zu Projekt immer weiter entwickelt, so dass man heute auf eine Vielzahl an bewährten Laufrad- und Turbinenvarianten sowie auf ein fundiertes Wissen und langjährige Erfahrung zurückgreifen kann. Es können Peltonturbinen für einen Fallhö-

henbereich von 40 m bis über 1.000 m und Durchströmturbinen für einen Fallhöhenbereich von 1 m bis über 80 m gefertigt werden. Der Leistungsbereich der Turbinen geht bis Leistung von ca. 2.000 kW. Geliefert werden gesamte Wasserkraftanlagen.

Besonders das Interesse an Trinkwasserturbinen aus Edelstahl, welche in bestehende Trinkwassersysteme von Gemeinden eingebaut werden können, hat in letzter Zeit stark zugenommen. Durch die individuelle Fertigung kann jede Turbine an die baulichen und hydraulischen Gegebenheiten des Wasserschlosses und der Trinkwasserleitung angepasst werden.

Eine von vielen Innovationen der Maschinenbau Unterlercher GmbH ist ein patentiertes Fertigungsverfahren von Peltonlaufräder, welches die Fertigung

vereinfacht und das Laufrad stabiler und betriebssicherer macht. 2011 konnten bereits fünf neue Laufräder mit großem Erfolg ausgeliefert werden.

Langjährige Erfahrung, Begeisterung für die Technik und ein motiviertes Team sind die Basis und der Garant für den Erfolg des kleinen, aber leistungsfähigen und innovativen Unternehmens. Folgende Geschäftsfelder werden betrieben:

- Wasserkraftanlagenbau
- Sondermaschinenbau
- CNC –Teilefertigung
- Reparaturen und Instandsetzung

**Maschinenbau Unterlercher GmbH  
Unterlercher Bernhard  
9961 Hopfgarten i.D., Plon 34  
Tel. 04872/5638  
[unterlercher.b@tirol.com](mailto:unterlercher.b@tirol.com)**

