



PERKEO  
 Presseartikel  
 Baumental Februar 2017

Werkzeuge & Maschinen • **TECHNIK**

## Neuer Starkbrenner von Perkeo

Titan Bullfire V80 – das sind 180kW Leistung aus nur 800g Brennergewicht! In umfangreichen Konstruktions- und Versuchsreihen hat man sich in der schwäbischen Qualitäts- und Tüftlerschmiede für Aufschweißbrenner und Lötgeräte nach und nach dem Ziel genähert und es schließlich bis zur Vollendung umgesetzt. Die aktuelle Konstruktion aus dem Hause Perkeo kann sich sehen lassen. Der Aufschweißbrenner Titan Bullfire V80 wird aus ultraleichtem Titanium hergestellt und wiegt daher nur 800g. Durch das extrem geringe Gewicht werden bei Aufschweißarbeiten sowohl der Rücken als auch die Armgelenke des Dachdeckers geschont. Es ist deutlich weniger Kraft für die Armbewegungen und das Halten des Brenners erforderlich. Der ergonomische Griff aus Rotbuchenholz sorgt zusätzlich für einen sicheren Halt. Auch die technischen Daten sind beeindruckend: Der Aufschweißbrenner erzeugt bei einem Propangasverbrauch von 15000g/h eine kräftige, blaugrüne Flamme. Die Flammenlänge erreicht bis zu 100cm Länge. Um ein optimales Gas-Luft-Mischungsverhältnis zu erzeugen, haben die Perkeo-Ingenieure eine außergewöhnliche Mischkammer aus hochwertigem Titanium entwickelt. Hier wird das mit 4bar ausströmende Gas mit der genau darauf abgestimmten Menge an Sauerstoff aus der Umgebungsluft versorgt. Das perfekte Mischungsverhältnis und eine optimale Verwirbelung des Gas-Luftgemischs in der Mischkammer erzeugen schließlich im Brennerkopf die kräftige Flamme.



Interessenten konnten/können den Perkeo Titan Bullfire V80 auf den Hausmessen von Kaufmann in Neu-Ulm oder von Lotter in Ludwigsburg (06. Und 07. Mai 2017) testen. Eine weitere Gelegenheit, sich von der Qualität des außergewöhnlichen Aufschweißbrenners zu überzeugen, bietet die Messe Schweißen Und Schneiden in Düsseldorf. Dort ist Perkeo vom 25. Bis zum 29. September 2017 in Halle 11 (Stand-Nummer 11H30) vertreten. Ausführliche Informationen zum Perkeo-Gesamtsortiment können telefonisch oder im Internet angefordert werden.

Tel. (0 71 50) 3 50 43-0  
[www.perkeo-werk.de](http://www.perkeo-werk.de)

