JENNIFER LIEB

Grillgenuss für überall

Aus einer Idee beim Festival wird ein neues Geschäftsfeld: WWS Metallformen baut mit FENNEK mobile Grills und Feuerstellen aus Edelstahl – gefertigt mit industrieller Präzision auf TRUMPF Maschinen.

Geschäftsführer Christian Weigel ist sofort begeistert, als ein Mitarbeiter aus der WWS Laserabteilung mit der Idee auf ihn zukommt, einen portablen Grill zu bauen. Der Mitarbeiter braucht ihn für ein Festival, aber Weigel sieht noch mehr Potential. Als Hobbyfischer könnte er so einen Grill auch gut gebrauchen. Kompakt müsste er sein. Leicht. Einfach zu transportieren. Wertig, aber reduziert aufs Wesentliche. Aus dem Gedankenspiel wird eine handfeste Idee. Und aus der Idee ein Produkt: der FENNEK Grill.

„Wir im Team waren sofort begeistert", erzählt Jakob Haag, Leiter Marketing bei WWS Metallformen. „Die notwendigen Maschinen hatten wir schließlich im Haus." Es wird konstruiert, ausprobiert und schließlich gefertigt – und der erste mobile Grill kommt im Unternehmen gut an. Erst bei den Kollegen, später bei Kunden. Heute ist FENNEK eine eigene Marke von WWS Metallformen. Das Produktportfolio umfasst mobile und stationäre Grills, Feuerschalen, tragbare Kocher und Zubehör.

Mit einer spannenden Idee hat sich WWS Metallformen mit der Marke FENNEK ein zweites Standbein geschaffen.

Jakob Haag, Leiter Marketing bei WWS Metallformen, freut sich über den Erfolg der Marke FENNEK. Neben Grills to go bietet FENNEK jetzt unter anderem auch formschöne Feuerschalen.

Klein, kompakt, leicht und einfach zu montieren: FENNEK Grills sind die idealen Begleiter für alle Outdoor-Fans.

Automotive trifft auf Abenteuer

Das familiengeführte Unternehmen WWS Metallformen sitzt im südpfälzischen Hatzenbühl und fertigt normalerweise für anspruchsvolle Industriekunden. „Wir beliefern neben der Automobilindustrie inklusive Nutzfahrzeugen und Motorrädern auch Branchen wie die Flugzeugindustrie oder Land- und Baumaschinen“, sagt Haag. Für diese Kunden entwickelt und fertigt WWS Prototypen, Serienbauteile, Baugruppen, Vorrichtungen und Werkzeuge. Die Erfahrung aus dieser Welt steckt nun auch in jedem FENNEK Produkt.

Denn ein Grill, der unterwegs funktionieren soll, verzeiht keine ungenauen Komponenten. Die Teile müssen leicht sein, sich flach verstauen lassen und beim Aufbau sauber ineinandergreifen. „Bei FENNEK konstruieren wir die Teile selbst“, sagt Haag. Für die Fertigung nutzt FENNEK die Infrastruktur von WWS. „Unsere Produktion wird dort in den Fertigungsprozess eingebaut, wo es zeitlich und von den Abläufen her passt. Priorität haben weiterhin unsere Industriekunden mit festen Lieferterminen.“

In der Produktion setzt WWS auf TRUMPF Maschinen. Die Grills schneidet das Unternehmen auf einer TruLaser Cell 7040 3D-Laserschneidanlage und biegt sie auf einer TruBend 5085 Biegemaschine. „Nach dem Schneiden werden die Teile geschliffen, anschließend gekantet, montiert, verpackt und an den Kunden versandt“, erklärt Haag.

Die überwiegend aus Edelstahl gefertigten Grills und Feuerschalen von FENNEK werden auf der Laserschneidmaschine TruLaser Cell 7040 präzise gefertigt.

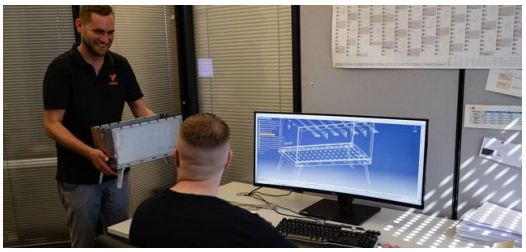
Die Einzelteile der FENNEK Grills lassen sich werkzeuglos über Schlitze und Stecklaschen verbinden. Das erfordert auch beim Biegen Präzision. Mit der TruBend 5085 von TRUMPF gelingen saubere Kanten.

Mit der 3D-Laserschneidanlage TruLaser Cell 7040 schneidet WWS Metallformen anspruchsvolle Teile für Industriekunden aus unterschiedlichsten Branchen. Aber auch FENNEK profitiert von der Flexibilität der Maschine: sie schneidet Bauteile für die Grills von zwei bis acht Millimeter.

Kompakt, aber hochwertig

Der FENNEK Grill – sozusagen der Ur-Grill – besteht aus wenigen Edelstahlteilen und einem Alukoffer. Die Idee dahinter: kleines Packmaß, wenige Komponenten, einfacher Aufbau. Die Einzelteile lassen sich über Schlitze und Stecklaschen verbinden. „Wir versuchen, alles werkzeuglos montierbar zu machen. Schließlich hat man beim Picknick oder Campingausflug nicht unbedingt einen Schraubenschlüssel dabei", sagt Haag. „Technisch bedingt müssen wir bei manchen Modellen auch auf Nieten oder Schraubverbindungen umstellen", erklärt er weiter. „Aber das betrifft eher Produkte, die man ohnehin nicht einfach so unter den Arm klemmt."

Gerade bei den kompakten Grills und Feuerschalen spielt neben der Montage das Material eine zentrale Rolle. „90 Prozent unserer Grills und Zubehörteile bestehen aus Edelstahl", sagt Haag. Edelstahl ist robust, pflegeleicht und langlebig. Bei den mobilen Produkten verarbeitet WWS meist dünne Bleche mit ein bis zwei Millimetern Materialstärke. Größere Feuerplatten können dagegen sechs bis acht Millimeter stark sein. „Wir profitieren vor allem von der Flexibilität der TruLaser Cell 7040. Wir können zum Beispiel alle Blechdicken problemlos auf derselben Maschine bearbeiten", erklärt Haag. „Gleichzeitig können wir innerhalb kürzester Zeit zwischen Schneiden, Schweißen und Auftragsschweißen wechseln. Dadurch fügt sich die Produktion unserer Grills auch problemlos in die regulären Abläufe der Produktion bei WWS ein."



WWS Metallformen hat Erfahrung mit der Konstruktion und Fertigung von Serienbauteilen, Baugruppen, Vorrichtungen und Werkzeugen für die Automobil- und Flugzeugindustrie oder Land- und Baumaschinen. Klar, dass auch FENNEK alle Produkte selbst konstruiert.

Von der Konstruktion, über die Fertigung bis zum Versand: Für FENNEK ist Qualität selbstverständlich.

Exakt passendes Zubehör, wie Taschen und Koffer, erleichtern den Transport der Grills.

Ein zweites Standbein

Die Grills haben sich von einem Hobbyprojekt zu einem echten Standbein von WWS entwickelt. „Mittlerweile hat FENNEK viele begeisterte Kunden", erklärt Haag stolz und ergänzt: „Unser Hauptvorteil ist, dass wir die Produktion direkt bei uns vor Ort haben. So können wir jederzeit die Qualität im Auge behalten und kurzfristig Anpassungen vornehmen."

Wenn Christian Weigel heute zum Fischen geht, genießt er nicht nur das entspannte Warten auf den Ruck an der Leine. Mindestens genauso freut er sich auf den Duft und Geschmack eines frisch gegrillten Fisches. Und über einen Grill, der zeigt, was entsteht, wenn aus einer guten Idee, industrieller Erfahrung und präziser Blechbearbeitung ein Produkt für unterwegs wird.

JENNIFER LIEB

TRUMPF GROUP COMMUNICATIONS

https://www.trumpf.com/de_CH/newsroom/stories/grillgenuss-fuer-ueberall/