



Fotos: Bosch

Vorhang auf für die Kompaktklasse

10,8-Volt-Maschinen bei der Oper im Praxistest

Sie sind leicht, kompakt und leistungsstark – die Akku-Werkzeuge des 10,8-Volt-Systems von Bosch. Getestet hat sie jetzt der Bühnenservice der Stiftung Oper Berlin.

Aufgrund ihres optimalen Verhältnisses von Leistung zu Gewicht und Größe eignen sich diese Geräte insbesondere für schnelle Einsätze an engen, schwer zugänglichen Stellen. So sorgen sie für effizientes, ermüdungsarmes Arbeiten. Zum aktuellen Bosch 10,8-Volt-„Ensemble“ von mehr als 20 Geräten gehören die Handkreissäge „GKS 10,8 V-LI Professional“, die Stichsäge „GST 10,8 V-LI Professio-

nal“ sowie das multifunktionale Rotationswerkzeug „GRO 10,8 V-LI Professional“. Ihre „Bühnenreife“ hat Tischler-Geselle Wolfgang Baum vom Bühnenservice der Stiftung Oper Berlin überprüft. Sein Urteil: „Talentierte bis ins Detail!“

Rund 80 Kilometer Theaterlatten, 30 000 Quadratmeter Plattenwerkstoffe – das Jahrespensum dieser Tischlerei ist beeindruckend. In der

größten Werkstatt des Bühnenservice der Stiftung Oper Berlin entstehen für die Opern- und Theaterhäuser der Stadt Bühnenwände, Säulen, Häuser, Gerüste, Möbel oder Fußböden, und es gibt kaum eine Idee, welche die Theatertischler nicht aus Holz umsetzen könnten. Zudem muss die perfekte Illusion auch noch zusammenklappbar und für den schnellen Auf- und Abbau gebaut sein. Die Kon-

In der Tischlerwerkstatt des Bühnenservice entstehen Dekorationen für die Opern- und Theaterhäuser Berlins.



Die Stichsäge „GST 10,8 V-LI Professional“ hat das geringste Gewicht in ihrer Voltklasse.



Die „GKS 10,8 V-LI Professional“ schneidet Holz und Holzwerkstoffe bis zu einer Schnitttiefe von 26,5 Millimetern.

struktions von Unterbauten und Klappstellagen gehört – wie auch beim Auftrag für die aktuelle Inszenierung von „Warten auf Godot“ – fast immer mit dazu. Und nicht selten muss unter Zeitdruck eine Lösung gefunden und schnelle Anpassarbeiten in der Werkstatt und auf der Bühne durchgeführt werden. Die Generalprobe für solche Einsätze absolvieren heute drei „Neue“ von Bosch. Für die Rolle des „Problemlösers“ testet Tischler-Geselle Wolfgang Baum zuerst das Akku-Rotationswerkzeug „GRO 10,8 V-LI Professional“. Zu dessen Repertoire gehören schleifen, entgraten, trennen, polieren und fräsen. Ob bei der Vielseitigkeit auch die Leistung stimmt, überprüft Wolfgang

Baum zunächst beim Trennen von Metallprofilen. Mit Drehzahlen von 5000 bis 35000 Umdrehungen pro Minute kommt er hier zügig voran und geht nach einem schnellen Werkzeugwechsel über zur künstlerischen Kür: dem Fräsen eines Schriftzuges in Holz.

Gerätedetails wie die LED-Beleuchtung und das geringe Gewicht von 600 Gramm fallen dem Tischler-Gesellen positiv auf. Und weiter geht's: Die Stichsäge „GST 10,8 V-LI Professional“ hat jetzt ihren Auftritt und Wolfgang Baum ist tatsächlich überrascht. Mit einer Materialstärke von 25 Millimetern hat er die Säge herausgefordert und einen schnellen Arbeitsfortschritt bei Kurven und Ge-

radschnitten von solch einem Leichtgewicht nicht erwartet.

Gerade einmal 1,5 Kilogramm inklusive 2,0-Ah-Akku bringt die Profi-Akku-Stichsäge auf die Waage und bietet damit das geringste Gewicht in ihrer Voltklasse. Einzigartig in ihrer Klasse ist auch die Stabgriff-Bauweise, durch die sie sich bestens für das Sägen von unten eignet.

Als letztes Gerät stellt Wolfgang Baum die Akku-Kreissäge „GKS 10,8 V-LI Professional“ auf die Probe und wählt wieder eine Materialstärke, die dem Gerät Leistung abverlangt. Aber die „GKS 10,8 V-LI Professional“ zeigt Talent: Sie schneidet Holz und Holzwerkstoffe bis zu einer Schnitttiefe von 26,5 Millimetern – das schafft keine andere Akku-Handkreissäge dieser Volt-Klasse. Dabei lässt sich die Schnitttiefe millimetergenau einstellen. Ihr maximaler Gehrungswinkel liegt bei 45 Grad und mit einer Drehzahl von 1400 Umdrehungen pro Minute sichert sie einen schnellen Arbeitsfortschritt. „Die schneidet alles was man so braucht, ist sehr handlich und für Arbeiten auf Gerüsten ideal“, kommentiert Wolfgang Baum das Gerät. Bei den vielen Einsatzmöglichkeiten, die die „GKS 10,8 V-LI Professional“ bietet, würde er sich in jedem Fall für mehr Kapazität und damit für den als Zubehör erhältlichen 4,0-Ah-Akku entscheiden. „Dann dauert das schöne Schauspiel länger!“ Und damit „Bühne frei!“ für die Stars des 10,8-Volt-Systems von Bosch.



Zum Repertoire des Akku-Rotationswerkzeugs „GRO 10,8 V-LI Professional“ gehören schleifen, entgraten, trennen, polieren und fräsen.

Weitere Informationen

www.bosch-pt.de