

INNOVATION, DIE BEGEISTERT



«Wir arbeiten seit mehreren Jahren mit Bobcat-Maschinen und machen beste Erfahrungen. Die Möglichkeit, ein solches Kraftpaket emissionsfrei in Innenräumen einzusetzen hat uns sofort begeistert.»

Manuel Hächler, Projektleiter,
Diamantbohr AG,
5033 Buchs

Die Diamantbohr Gruppe hat sich auf das Bohren, Schneiden und den kontrollierten Rückbau spezialisiert und trifft dabei in der Regel auf extrem harte Materialien. Deshalb müssen in ihren Arbeitseinsätzen kraftvolle, robuste und leistungsfähige Maschinen an den Start, welche die Sicherheit der Mitarbeitenden optimal gewährleisten.

Das Unternehmen ist vorwiegend in der Schweiz, Deutschland, Frankreich und Österreich aktiv, bietet verschiedene Dienstleistungen jedoch auch weltweit an. Bereits seit mehreren Jahren arbeitet die Diamantbohr AG mit Maschinen der Marke Bobcat und ist sehr zufrieden mit den robusten, zuverlässigen Kraftpaketen. Da auf den Baustellen zunehmend emissionsfreie Maschinen für die Arbeit in Innenräumen nachgefragt werden und um das Gesundheitsrisiko seiner Mitarbeitenden zu reduzieren, erkundigte sich Projektleiter Manuel Hächler bei der A. Leiser AG nach ihrem kürzlich lancierten «Leiser Electric Power System».

Intelligente Technik

Das «Leiser Electric Power System» steht für emissionsfreie mobile Maschinen und ermöglicht maximale Unabhängigkeit. Im Rahmen einer Partnerschaft mit der «Ecocoach Switzerland» lässt sich das System nach Kundenwunsch sogar bis zur eigenen autarken Energieversorgung erweitern. Ausgewählte Maschinen aus dem Produktprogramm werden in der Leiser-eigenen Werkstatt mit einem Elektro-Antrieb ausgestattet, wobei die volle Herstellergarantie und die Vorteile der Originalmaschine erhalten bleiben. Zum

Einsatz kommt dabei die weltweit führende Lithium-Ionen-Batterietechnologie zusammen mit einem elektronisch gesteuerten Batteriemangement-System inklusive Inverter. Die bestechend einfache und intelligente Technik hat Hächler sofort begeistert: «Für den Innenrückbau und die Ausschaffung diverser Materialien haben wir bisher den Diesel-betriebenen S70 erfolgreich eingesetzt. Es ist für uns ein grosser Vorteil, dass dieser alte Bekannte dank Elektro-Antrieb nun auch emissionsfrei arbeitet.»

Perfektion auf engstem Raum

Mit seinen 91 cm Breite, 180 cm Höhe und vollintegriertem Ladegerät passt der Bobcat e-S70 praktisch durch jede Tür und ist somit prädestiniert für die Arbeit innerhalb von Gebäuden. Dabei verfügt er über eine beachtliche Einsatzdauer von 2.5 bis 4 Stunden. «Unsere Mitarbeitenden geben im Inneneinsatz bereits heute dem robusten, extrem wendigen Elektro-Lader den Vorzug», unterstreicht Hächler und ergänzt: «Die Maschine hat sich mit ihrem



Einsatzgewicht von 1310 kg, der Kipp-last von 700 kg und ihren Anbaugeräten auf unseren Baustellen in kürzester Zeit unentbehrlich gemacht!» Aus Sicht von Manuel Hächler lohnt sich die Investition in jedem Fall. «Wir konnten das Gesundheitsrisiko für unsere Mitarbeitenden reduzieren, generieren zusätzliche Aufträge und profitieren aus betriebswirtschaftlicher Sicht über die gesamte Lebensdauer der Maschine von deutlich tieferen Wartungs- wie auch Totalkosten gegenüber der Dieselsonne.»



QR Code scannen
und den elektrischen
Kompaktlader e-S70
live erleben!


leiser

A. Leiser AG · 6260 Reiden LU
Tel. 062 749 50 40 · www.leiserag.ch