

Neue Produkte im ecotec Portfolio

STREICHER stellt drei nachhaltige Produktneuheiten vor

Mit der Entwicklung einer vollelektrischen Horizontalbohranlage und einer elektrisch angetriebenen Schweißraupe hat die MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA in den vergangenen Jahren zukunftsweisende nachhaltige Innovationen präsentiert. Ziel ist es, mit diesen neuen Produkten Ressourcenschonung, Umweltschutz, Energieeffizienz sowie die Optimierung des Energiekreislaufs durch die Nutzung neuester Technologien und Trends voranzutreiben.

Eigens dafür hat das Unternehmen das ecotec-Label ins Leben gerufen. Das ecotec Produktportfolio wurde inzwischen deutlich erweitert: Im Rahmen der Weltleitmesse für Baumaschinen, der bauma 2022, zeigt STREICHER drei neue Produkte, die den Grundgedanken ihrer Vorgänger aufgreifen und auf andere Anwendungsbereiche übertragen.

Eine kleinere, kompaktere Variante der Horizontalbohranlage HDD80-E ist die neue HDD45-E. Sie ist für die Anwendung in beengten Platzverhältnissen ausgelegt. Damit eignet sie sich zum Beispiel besonders gut für den Einsatz in Wohn- und Naturschutzgebieten, wo sie insbesondere ihre Vorteile in Sachen reduzierter Lärm- und CO₂-Emissionen ausspielt – ein Aspekt, der in Projektausschreibungen eine immer größere Rolle spielt. Zudem überzeugen ihre Leistungswerte: Sie verfügt über eine Zug- und Druckkraft von 45 Tonnen, eine kurzzeitige Boostfunktion von 60 Tonnen und weist ein Bohrmoment von 24.000 Nm sowie eine maximale Drehzahl von 150 Umdrehungen pro Minute auf.

Ihre hohe Praxistauglichkeit rührt daher, dass in ihre Entwicklung Jahrzehnte an Projekterfahrung der STREICHER Gruppe eingeflossen sind. So verfügt die HDD45-E zusätzlich zu ihren überzeugenden Leistungsdaten über ein Bedienkonzept, das alle Hauptfunktionen mit zwei Joysticks intuitiv ansteuert. Ein großes 19“-Touch-Panel bildet zeitgleich alle relevanten Bohrparameter sowie den Status der Anlage übersichtlich ab. Hinzu kommen innovative Automatikfunktionen und ein weitreichendes Anti-Kollisionssystem.

PRESSEINFORMATION

Ergänzt wird das Portfolio 2022 außerdem durch die vollelektrische Spülpumpe HPP400-E. Sie weist einen deutlich geringeren Energieverbrauch als eine konventionelle Spülpumpe auf und punktet somit auch in Sachen Kosteneffizienz. Nicht zu unterschätzen sind außerdem die Vorteile des elektrischen Antriebs hinsichtlich eines sinkenden Wartungsbedarfs. In Kombination mit einer HDD-E-Anlage trägt die HPP400-E dank ihres vollelektrischen Antriebs zu einem ganzheitlich zukunftsweisenden und nachhaltigen Baustellenkonzept bei.

Abgerundet wird das neue ecotec Angebot von STREICHER durch die Saugraupe VC70. Sie hilft dabei, das Abtragen verschiedenster Bodenmaterialien – Sand, Erde, Kies, Steine, Schlamm und Wasser – ergonomischer und für die Umwelt schonender zu gestalten. Vom Freilegen von Baumwurzeln, Pflanzen und erdverlegten Versorgungsleitungen bis hin zur Reinigung von Kanalsystemen und Industrieanlagen spielt sie ihre Vorteile so umfassend aus. Das Sauggut lässt sich aus dem Behälter vor Ort außerdem leicht leeren, unabhängig davon, ob das eingesaugte Material eine flüssige oder feste Form aufweist.

Weitere Pluspunkte sind ihre Kompaktheit und Wendigkeit und gleichzeitig ihre Leistungsstärke. Ihre Bedienung erfolgt über eine Funk-Fernbedienung, mit deren Hilfe sich die Saugkraft stufenlos regulieren und zwischen zwei Gängen, je nach Anwendungsbereich, wählen lässt. Damit ist die Saugraupe eine optimale Alternative zum deutlich weniger effizienten manuellen Aushub. Auch, weil sie mit ihrer kompakten Bauweise sogar für den Einsatz auf Gehwegen geeignet ist, ohne dass Straßensperrungen nötig sind. Weitere Ausrüstung wie eine Druckluftlanze zur Bodenlockerung, ein Füllstandsensoren für den Saugbehälter u.v.m. sind optional erhältlich.

Diese drei Produktneuheiten ergänzen das ecotec Portfolio um neue Anwendungsbereiche und unterstreichen die Ambitionen von STREICHER, nachhaltige Technologien in der Baubranche zu etablieren. Für bessere Ergebnisse. Und eine gesündere Umwelt.



PRESSEINFORMATION

Kontakt:

MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA

Tanja Schmidt

Leitung Marketing

Josef-Wallner-Straße 5a

94469 Deggendorf

Tel. +49 991 3109-5820

tanja.schmidt@streicher.de

www.streicher.de