

# Baukastensystem bei Engcon



Die Verfügbarkeit moderner Schnellkupplungen mit automatischer Ölzuführung und hohen Hydraulikflüssen sowie der möglichen Ergänzung um Zusatzfunktionen führt zu einer erhöhten Nachfrage, so die Analyse von Anbaugeräte-Spezialist Engcon. So baut man das eigene Portfolio weiter aus

**E**ine Vorserie seiner neuen Modul-Schnellwechsler QSD60 und QSD70 wird Anbaugeräte-Spezialist Engcon noch in diesem Sommer an ausgewählte Kunden ausliefern, teilte das Unternehmen zu Beginn des vergangenen Monats mit. Hintergrund ist die Erweiterung des modularen automatischen EC-Oil-Hydraulikkupplungssystems der Marke um die Möglichkeit des schnellen Anschlusses einer abnehmbaren GRD-Greiferkassette oder einer abnehmbaren SWD-Kehrmaschine ohne Verwendung von Schläuchen. Die neue schlauchlose Konstruktion, verspricht Engcon, vereinfache das Wechseln von Anbaugeräten und erleichtere das Nachrüsten älterer Bagger erheblich, da der EC-Oil-Block an der Konstruktion direkt ohne Schlauchdurchführung befestigt wird. Zugleich sei diese Entwicklung Teil des firmeneigenen modularen Konzepts, dessen Grundgedanke es sei, dem Kunden ein Basisprodukt anzubieten, zu dem später noch weitere Funktionen hinzugefügt werden können. Das Baukas-

tensystem wurde gemeinsam von Engcons Forschungs- und Entwicklungsabteilung, Technologieberatern sowie Endkunden initiiert und zur Marktreife gebracht, teilte Engcon anlässlich der Präsentation der neuen Schnellwechsler mit.

Insbesondere die schwierige oder nur eingeschränkt mögliche Wartung hydraulischer Schnellkupplungen habe das Unternehmen gezwungen, bei diesem Thema eigene Wege zu gehen. Schon seit Jahren verfolge man das Ziel, die eigenen Tiltrotatoren mit einer servicefreundlichen und technisch nicht zu überladenen Schnellkupplung zu bestücken. Das sei mit dem vollhydraulischen EC-Oil-System gelungen, das den sicheren und automatischen Anschluss von hydraulischen Anbauwerkzeugen vom Fahrersitz eines Baggers aus ermöglichen und überdies einfach und problemlos nachrüstbar sein soll.

Die Aufnahme der Serienproduktion der Schnellwechsler der Größe QSD60 (S60) und QSD70 (S70) ist für den Herbst 2018 geplant. △