

Spezialgabeln mit Mehrwert für weites Einsatzspektrum

Auch für die Schulte-Henke GmbH aus Meschede, die ihre Anbaugeräte seit über 40 Jahren unter dem Namen stabau vertreibt, ist die Produktgruppe der Gabelzinken ein unübersehbarer Teil des gesamten Verkaufsprogramms. Stephan Pantelmann, Vertriebsleiter Deutschland erklärt: „ISO-Standardgabelzinken, welche zu der Standardausrüstung eines jeden Gabelstaplers gehören, verkaufen wir recht selten. Dieser Bereich ist fest in der Hand der Gabelzinkenhersteller und Staplerhändler, wo wir diesen auch zugehörig sehen. Wenn wir von Gabelzinken sprechen, dann denken wir in erster Linie an einen Mehrwert bzw. weitere Funktionen, die sich um das Produkt herum ergeben.“

Zu den Mehrwert-Produkten zählen:

- | manuelle Gabelverlängerungen,
- | Klappgabelzinken,
- | Teleskopgabelzinken mit oder ohne Kamerasysteme,



Gabelzinke mit Kamera von Motec. Die Einbauposition schützt vor Beschädigung.

- | hydraulische Hubgabelzinken
- | und Sondergabelzinken mit speziellen Beschichtungen, Aufhängungssystemen oder Geometrien.

Seit rund 15 Jahren werden im Sauerland Teleskopgabelzinken auf eigenen Anlagen gefertigt. Diese ermöglichen es mittels hydraulischer Betätigung die Gabelschuhe auszufahren, um tiefstehende Lasten zu erreichen oder entsprechend tief abzustellen. Die Teleskopgabelzinken können auch als Verlängerungsgabeln genutzt werden, falls lange Lasten sicher zu transportieren sind. Die Auflagefläche der Gabelzinke wird so bei Bedarf hydraulisch verlängert, um die entsprechende Stabilität für die aufzunehmende Last zu erzielen. Die stabau-Teleskopgabelzinken können auch mit einem Kamerasystem bestellt werden, um bei dem Einsatz in großen Hubhöhen und schlecht einsehbaren Positionen für mehr Sicherheit zu sorgen (man kooperiert mit Motec, Hadamar). Mit einem ähnlichen Design sind die manuellen Verlängerungsgabeln im Gesamtprogramm zu finden. Hier wird die Verlängerung manuell erreicht, indem der Gabelschuh von Hand nach vorne gezogen und arretiert wird. Auf Wunsch erlauben verschiedene Arretierungspunkte die Gesamtlänge der Gabel zu verändern.

Neben den manuellen und altbekannten Klappgabelzinken gibt es auch eine hydraulische Bauweise im Produktprogramm. Bei diesen Gabelzinken wird mittels Hydraulik-



◀ *Monitor in der Kabine – die Sicht auf die Regalablage wird so erst möglich. Eine Kamera kann zwar auf Dauer bei*

großen Hubhöhen keine Vorwahl ersetzen – hilft aber enorm bei ständig wechselnden Lagerorten/Lagerbedingungen.

zylinder der Tragschenkel nach oben oder unten bewegt, um das manuelle und teilweise aufgrund großer Gabelquerschnitte und –längen körperlich anstrengende Klappen zu ersetzen. Gabelzinken mit einer Hubvorrichtung gehören schon seit Jahren zu dem Katalogstandard von stabau. Falls bei einem Gabelstapler der Hubmast nicht die erforderliche Hubhöhe erreicht, kann der Einsatz von einem Paar Hubgabeln mit entsprechendem Höhenhub einen teuren und aufwendigen Tausch oder Anschaffung eines anderen Staplermastes unnötig machen. Hierbei erzielt das Gabelpaar je nach Erfordernis noch einen zusätzlichen Höhenhub vor dem Gabelträger, um den gewünschten Punkt zu erreichen.

Bilder: Schulte-Henke GmbH

Info

www.stabau.com