

Pressenotiz 2009-10

STOLL-Frontlader FZ alle Größen auf der Agritechnica

Lengede, im September 2009

Auf der diesjährigen Agritechnica stellt STOLL auf dem Messestand in der Halle 27 Nr. D49 erstmals das komplette Frontladerprogramm der neuen FZ-Baureihe aus. Seit der letzten Agritechnica, auf der erstmals nur die Größen FZ 80.1 und FZ 60 für die PS-Starke Traktorenklasse vorgestellt wurde, haben die STOLL-Konstrukteure der Entwicklungsabteilung ganze Arbeit geleistet und die komplette Baureihe bis zur Größe FZ 10 fertigentwickelt und produktionsreif gemacht. Mittlerweile sind alle Typen in der Produktion und kurzfristig lieferbar. Auf dem Messestand können 3 Ladertypen mit unterschiedlicher Ausrüstung in Vorführständen vorgestellt werden. Die Landwirte und Händler können dort die Funktionen der Frontlader mit Beratung durch STOLL-Servicepersonal selbst bedienen.

Bei den FZ-Ladern sind viele technisch innovative Lösungen in die Konstruktion eingeflossen. Prägnant ist die mechanische Parallelführung – die Z-Kinematik – bei der das Parallelführungsgestänge innerhalb der Laderholme verläuft. Vorteile dieser Lösung sind bessere Sicht für den Traktorfahrer nach vorn, sowie gewonnener Raum für das Öffnen der Frontscheibe bei angehobenem Lader. Ebenfalls von Vorteil ist die Möglichkeit der günstigen Platzierung des Laders zur Mitte des Traktors hin – die Vorderachse des Traktors wird auf diese Weise entlastet. STOLL bietet die FZ-Lader auch mit einer „Plus“-Funktion an. Damit kann eine Schaufel auf Knopfdruck zusätzlich zum Standard-Ankippwinkel von 45° Grad beim Anheben um weitere 24° Grad angekippt werden. Durch dieses Nachschöpfen auf 69° Grad wird das Ladegut besser in die Schaufel hineingefördert. Das ist ein Vorteil, insbesondere beim Laden von losen Schüttgütern, weil hierbei Rieserverluste beim Fahren mit voller Schaufel vermieden werden. Ebenfalls auf Knopfdruck kann die Schaufel schlagartig entladen werden - ähnlich einer Eilgang-Funktion.

Neu für die FZ-Baureihe bietet STOLL eine Ausrüstung an, die beim Laden von Erde und Kies Vorteile bietet. Mit dieser Funktion, die einer Niveau-Automatik entspricht, wird das Werkzeug nach der Entleerung z.B. einer Schaufel in angehobener Stellung, beim Ablassen per Knopfdruck automatisch auf die waagerechte Schaufel-Position

am Boden eingestellt. Dadurch wird der Traktorfahrer entlastet und die Ladeleistung wird spürbar verbessert.

STOLL strebt mit den neuen Ladern eine weitere Verbesserung der Marktanteile, insbesondere durch die Ausweitung weltweiter Export-Aktivitäten, an.



Hohenroth-ret-2-kl.tif

Bildtext:

Stoll bietet nunmehr alle Größen der Robust FZ Baureihe für alle marktgängigen Traktortypen an.

Wilhelm Stoll Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21, 38268 Lengede
Tel.: 05344/20-0 Fax: 05344/20182
E-mail: vkf@stoll-jf.de

Rückfragen: Philipp Bako, Tel.: 05344/20139, Mobil: 0171/5660-222, Fax: 05344/20240,
e-Mail: philipp.bako@stoll-jf.de