

FOLGER

Frontkraftheber
Frontzapfwelle

für VALTRA-Traktoren
Serie N



Das neue System für höchste Ansprüche
Robuste Ausführung
Qualität die sich durchsetzt



Anlenkpunkt vom Unterlenkerträger sehr nahe an der Vorderachse: Hohe Bodenfreiheit.



Absolut traktornaher Anbau, Unterlenker hochklappbar, serienmäßig mit Walterscheid-Schnellkuppler

Produkt-Vorteile:

- Frontkraftheber und Frontzapfwelle sind formschön im Traktor integriert.
- Durch geschützte vorne angebrachte, doppelwirkende Hubzylinder mit Senkdrossel ist der Anlenkpunkt vom Unterlenker sehr nahe an der Vorderachse und ergibt somit eine äußerst günstige Gewichtsverlagerung und optimale Bodenfreiheit.
- Der gekröpfte Unterlenkerträger mit seitlich hochklappbaren Unterlenkern ermöglicht einen sehr kompakten Anbau und vollen Lenkeinschlag.
- Die Unterlenker mit Pendelausgleich und Walterscheid-Schnellkuppler des Frontkrafthebers sind bei Nichtgebrauch hochklappbar oder mit zwei Steckbolzen abnehmbar.

- Eine elektrohydraulische Frontgeräteentlastung ersetzt unter anderem die Entlastungsfedern und ist auch kombinierbar für ein gleichmäßiges Andrücken der Frontgeräte. (Sonderausrüstung)
- Der direkt von der Kurbelwelle über eine Schiebewelle mit elastischer Gelenkscheibe abgenommene Kraftbedarf wird durch eine neue kompakte Hochleistungs-Professional-Kupplung mit hohem Wirkungsgrad übertragen. Die Kupplung ist völlig wartungsfrei und überträgt die volle Motorleistung.
- Die leicht bedienbare und einfache Zu- und Abschaltung der Frontzapfwelle erfolgt elektrohydraulisch über einen Kippschalter. Durch diese komfortable Schaltung wird die Frontzapfwelle weich und geräteschonend ein- und ausgeschaltet.
- Kurze einfache Montage der Frontsystemanlage.
- Die bereits maßgeschneiderte Serienausrüstung kann durch ein großdimensioniertes Sonderausrüstungsangebot ergänzt werden.

Technische Daten:

Frontkraftheber:

Hubhöhe	ca. 900 – 1000 mm
Hubkraft am Fanghaken	4000 kg

Frontzapfwelle:

Drehrichtung	in Fahrtrichtung rechts
	1000 Upm
	bei Motordrehzahl 1950 Upm
Leistung	volle Motorleistung

Sonderausrüstungen:

- 1 Satz Halter für Mähwerksentlastungsfedern
- Umschaltventil einfachwirkend-doppelwirkend
- Elektrohydraulische Frontgeräteentlastung
- Hydrodämpfungsspeicher zum Heben
- Zusätzlicher Hydrodämpfungsspeicher zum Drücken
- Steckkupplung vorne mit Anschluss bis Steuergerät
- Gerätedreieck Kat. II mit oberer Rolle

Landtechnik
FOLGER
 Maschinenbau

Frauenornau 4 · 84419 Obertaufkirchen

Telefon 0 80 82/12 72 und 84 53 · Fax 0 80 82/2 62
 e-Mail: folger-martin@t-online.de · Internet: www.folger-maschinenbau.de

Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich, Änderungen vorbehalten.