

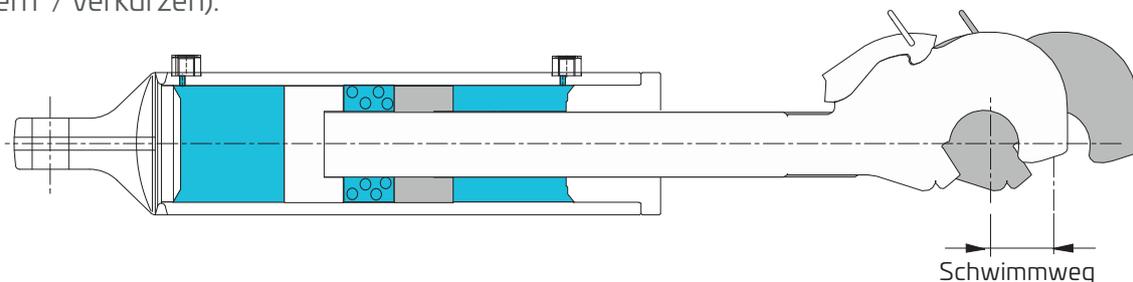
TECHNISCHE INFO

HYDRAULISCHER OBERLENKER MIT INTEGRIERTER DÄMPFUNG

Zusatzfunktion "hydraulische Schwimmstellung"

Der hydraulische Oberlenker mit integrierter Dämpfung kann in zwei verschiedenen Funktionsweisen betrieben werden. Dies sind der normale Betrieb (analog zum standard hydraulischen Oberlenker jedoch gedämpft) oder in Schwimmstellung.

Ist die Funktion Schwimmstellung aktiviert, so kann der Oberlenker sich in einen eingestellten Weg frei bewegen. Dies beinhaltet beide Funktionsrichtungen des hydraulischen Oberlenkers (verlängern / verkürzen).



Anwendungsbeispiel:

Die Schwimmstellung ist aktiviert und infolge dessen kann ein Anbaugerät frei den Bodenunebenheiten folgen und wird über den Schlepper weder ungewollt in den Boden gedrückt, oder ausgehoben. Diese zusätzlich einstellbare Eigenschaft macht sich besonders beim Einsatz von Pflug, Mähwerk und Mulcher bemerkbar. Eine gleichmäßige Feldbearbeitung, weniger Verschleiß, geringere Reibung und die daraus resultierende Kraftstoffeinsparung sind die positiven Resultate der Schwimmstellung. Ebenso werden auch gefährliche Verspannungen bei Straßenfahrt vermieden.

Einstellen und Aktivieren der Schwimmstellung

Die Aktivierung der Schwimmstellung erfolgt durch Ausfahren des hydraulischen Oberlenkers bei angehobenem Arbeitsgerät.

Die Einstellung der Schwimmstellung erfolgt ebenfalls mit angebautem Anbaugerät. Ermitteln Sie die Arbeitslänge anhand der Positionierhilfe (im normalen Arbeitsprozess und abgesenktem Gerät), die sich seitlich am Oberlenker befindet. Heben Sie das Anbaugerät mittels des Hubwerks an, danach fahren Sie den Oberlenker ganz oder teilweise ein und zurück auf die vorher ermittelte Arbeitslänge. Hiermit stellen Sie die gewünschte Weite des Schwimmbereiches ein, diese erstreckt sich von der kürzest angefahrenen Position zur Arbeitsposition des hydraulischen Oberlenkers.

Deaktivieren der Schwimmstellung

Zum Deaktivieren der Schwimmstellung, den Oberlenker einfach weiter ausfahren. Doch kann der Oberlenker weiter beliebig ein- und ausgefahren werden.

WICHTIG: Das Anbaugerät muss dabei mittels Hubwerk auf dem Boden abgestellt sein.

MERKE: Die Dämpfungsfunktion bleibt immer aktiv und wird nicht durch das Aktivieren oder Deaktivieren der Schwimmstellung beeinflusst.