

 **ÖVERUM**
Vari Flex CX Plus



Överum Vari Flex CX Plus

De Vari Flex CX Plus is een nieuwe gedragen 5 schaar wentelploeg met variable werkbreedte van Overum voor tractoren tot 200 pk. De Vari Flex CX Plus bestaat uit 2 modellen met een schaar-puntafstand van 90 of 100 cm deze zijn leverbaar met naar keus breekbout beveiliging of non-stop hydraulische stenenbeveiliging.

De nieuwe Vari Flex CX Plus heeft een holle wentelas met een diameter van 150 mm welke zorgt voor een optimale verdeling van de krachten tijdens wentelen en transport. De werkbreedte wordt hydraulisch ingesteld. De geometrie van de ploeg is zo geconstrueerd dat wijzigingen van de werkbreedte tijdens het rijden soepel worden uitgevoerd met een lage benodigde druk in het systeem.

Alle draaipunten zijn uitgerust met vervangbare bussen en smeerpipels. Het smeren van de draaipunten verlaagt de krachten en vermindert indringen van water en stof/grond in de draaipunten. Dit beperkt de slijtage.

De treklijn instelling van de ploeg kan worden ingesteld om alle eventuele zijdelingse krachten uit te balanceren. De benodigde trekkracht wordt hiermee geminimaliseerd.

De nieuwe Vari Flex CX Plus wentelt standaard overrug en is uitgerust met een memory cilinder. Het "memory" gedeelte wordt aangestuurd door een dubbelwerkende cilinder die via een gezamenlijke zuigerstang verbonden is aan een tweede dubbelwerkende cilinder. Met deze wordt de snijbreedte per lichaam ingesteld.



Robuuste ploegkop met snelkoppelas Cat3 en een holle wentelas van 150mm gelagerd in naaldlagers om alle krachten optimaal op te vangen.



De optimale geometrie van de ploeg resulteert in minder krachten tijdens het verstellen van de werkbreedte en het wentelen.



Nieuw breed diepte/steunwiel. De beweging van het wiel wordt tijdens het wentelen effectief gedempt door een gepatenteerde 3 trapsrem.

Technische specificaties

Model	Aantal scharen	Werkbreedte cm	Gewicht* kg	Schaar-puntafstand cm	Vrije hoogte cm	Schijfkouters mogelijk	Aanbevolen vermogen pk	Benodigd Hefvermogen
VFCX Plus 5975 H	5	150-250	1700	90	75	5	120-200	4800
VFCX Plus 51075 H	5	175-275	1720	100	75	5	120-200	5000
VFCX Plus 5975 F	5	150-250	1630	90	75	1	120-200	4600
VFCX Plus 51075 F	5	150-250	1650	100	75	1	120-200	4660
VFCX Plus 5980 F	5	150-250	1635	90	80	1	120-200	4620
VFCX Plus 51080 F	5	150-250	1655	100	80	1	120-200	4675

*uitgevoerd met gecombineerd diepte/steunwiel, een paar schijfkouters, tipkouters



Kongskilde Industries A/S
Skælskørvej 64

DK-4180 Sorø • Denmark

Tel. +45 33 68 35 55 • Fax. +45 33 68 86 22

mail@kongskilde.com

www.kongskilde.com