VARI FLEX CX

VARI FLEX CX

Výrobce: Överum

Dostupnost: na dotaz

Överum Vari Flex CX je nová generace nesených otočných pluhů střední třídy pro traktory do 150 koní. Tato řada obsahuje 3 - nebo 4 - radličkové pluhy jištěné střižným šroubem nebo...

Kontakt

Ing. Jan Mrkos

Produktový manažer

Tel: +420 775 850 028

E-mail: jan.mrkos@pekass.eu

Podrobný popis

Överum Vari Flex CX je nová generace nesených otočných pluhů střední třídy pro traktory do 150 koní. Tato řada obsahuje 3 - nebo 4 - radličkové pluhy jištěné strieznym šroubem nebo plynohydraulicky,

Záběr orebného tělesa jde nastavit hydraulicky v rozsahu 30-50 cm. Otočný bod pro nastavení záběru leží v tahové linii slupice. To snižuje nastavovací sílu a opotřebení,

Hydraulické nastavení šířky záběru pluhu je možno spojit s hydraulickým nastavením záběru 1. orebného tělesa. Obě funkce lze sloučit v tzv.. Master / Slave systému. Tímto spojením funkcí lze dosáhnout automatického nastavení šířky brázdy na všech orebných tělesech. Přepnutím magnetického ventilu lze pak ovládat pouze 1 - Orebem těleso.

Regulací záběru orebného tělesa lze orbu přizpůsobit různým půdním podmínkám. Širší brázda znamená vyšší plošný výkon a tím nižší energetické náklady. Proto je důležité mít správně zoseknutú šířku záběru orebného tělesa pro každý typ půdy.

Všechny pohyblivé části nastavení záběru jsou konstrukčně řešeny vyměnitelnými pouzdry a maznicemi. Mazání snižuje potřebu tažné síly a chrání před korozí a znečištěním (prachem).

Za tepla zpracováván hlavní rám a ostatní konstrukční prvky dodávají řadě Vari Flex CX vyšší pevnost v poměru k váze pluhu.

Směr otáčení pluhu lze zvolit. Standardně je řada Vari Flex CX dodávána s tzv.. spodním otáčením. To znamená, že se Orebem těleso otáčí pod rámem tak, že je zaručena dobrá světlost i u traktorů s nižší zvedací silou. Otáčení orebných těles nad rámem je nutné při orbě s drobícím pěch nebo integrovaným kultivátorem Nivell. V těchto případech se doporučuje, aby

4 - radličkové pluhy, byly vybaveny hydr. válcem podélného vyrovnání.
Správné zařízení tahové linie eliminuje všechny boční síly. Tím je tahová linie optimalizována.
Vari Flex CX je řada výkonných pluhů střední třídy s dlouhou životností.

Technické parametry Överum Vari Flex CX									
	Vari Flex CX 3975 H	**Vari Flex CX 31075 H**	**Vari Flex CX 4975 H**	**Vari Flex CX 41075 H**	**Vari Flex CX 3975 F**	**Vari Flex CX 31075 F**	**Vari Flex CX 4975 F**	**Vari Flex CX 41075 F**	**Vari Flex CX 5975 F**
počet radlic	3	4	3	4	5				
záběr (cm)	90 - 150	120 - 200	90 - 150	120 - 200	150 - 250				
váha (kg)*	1140	1150	1370	1380	990	1000	1190	1200	1360
vzdálenost radlic (cm)	90	100	90	100	90	100	90	100	90
výška rámu (cm)	75	75 / 80							
počet možných kotoučových krájedel	3	4	3	4	5				
doporučenýný výkon traktoru (hp)	70 - 120	90 - 150	60 - 100	70 - 120	90 - 150				
potřebná zdvihací síla (N)	2600	3000	3500	4000	1600	2300	2600	3100	3500