

# ČELNÍ ZÁSObNÍK **SOLITAIR 23+** SE SECÍ LIŠTOU **OPTIDISC 25**



# OBSAH

<b>Solitair 23+</b> .....	<b>4</b>
<b>Přeprava a plnění</b> .....	<b>6</b>
<b>OptiDisc 25</b> .....	<b>8</b>
<b>Servis</b> .....	<b>10</b>



NAŠE HNACÍ SÍLA:  
**VÁŠ ÚSPĚCH!**



## FLEXIBILNÍ ŘEŠENÍ.

Díky agregaci čelního zásobníku **Solitair 23+** se secím strojem pro přesné setí **Azurit** nebo secí lištou **OptiDisc 25** lze zásobník optimálním způsobem využívat po celý rok.

Vyvážené rozložení hmotností čelní a zadní kombinace je zárukou nejenom spolehlivých jízdních vlastností, nýbrž umožňuje při výsevu používat i traktory s nižším výkonem.

Secí lišta OptiDisc 25 s paralelogramově vedenou dvoudiskovou secí botkou a kolem pro hloubkové vedení dávkuje osivo, jak při výsevu do posklizňových zbytků, tak i při konvenčním výsevu, precizně do přednastavené hloubky.

SOLITAIR 23+ | OptiDisc 25

# SOLITAIR 23+ SE SECÍ LIŠTOU OPTIDISC 25



Díky nízké konstrukci zásobníku máte stále nerušený výhled směrem dopředu před stroj.



### Rozhodující je dávkované množství

Nehledě na to, zda se jedná o zásobník s injektorem nebo tlakový zásobník, rozhodující je vždy požadované dávkované množství. Obě nádrže jsou k dispozici s objemem 1 900 litrů.

Zásobník s injektorem je vybavený praktickou svinovací plachtou. V této variantě lze bez problémů aplikovat až 250 kg/ha.

Na přání nabízíme stroj Solitair 23+ jako tlakový zásobník. V případě tohoto vybavení je k dispozici víko odolné proti působícímu tlaku i utěsněné dávkování. To umožňuje dávkovat až 750 kg/ha.



### Vysoce precizní dávkování

Secí stroj Solitair 23+ představuje spojení osvědčené dávkovací techniky používané u strojů Solitair 8 a 9 s inovativním řízením čelního zásobníku ISOBUS MegaDrill.

Tato nepřekonatelná kombinace Nové a Osvědčené techniky i výběr různých dávkovacích kotoučů umožňují precizní dávkování veškerých druhů osiva, a rovněž i jemného osiva.



### Vše pod kontrolou

Díky technologii ISOBUS v kombinaci se standardním řízením čelního zásobníku MegaDrill lze řídit veškeré funkce stroje a současně je mít pod neustálou kontrolou.

- Intuitivní a snadné ovládání
- Elektrické spínání až čtyř sekcí, čím se zabrání přesahům
- Flexibilní využívání terminálů CCI 800, CCI 1200 nebo stávajícího terminálu ISOBUS



# BEZPEČNÁ CESTA NA POLE



## Komfortní jízda po silnici

Optimální rozložení hmotnosti Vám přináší bezpečnou a současně i komfortní jízdu. Za účelem dosažení těchto jízdních vlastností lze čelní zásobník opatřit přídatným závažím o hmotnosti až 350 kg.



## Bezpečná přeprava po silnici: velikost stroje nehraje žádnou roli

Pro zabezpečení bezpečné jízdy po silnici se veškeré secí kombinace počínaje pracovním záběrem 4,5 m dodávají s dodatečným podvozkem.

Tento podvozek lze z levé strany stroje velmi rychle zajistit i odjistit. Na dodatečný podvozek lze přenést až 3,5 t hmotnosti secí kombinace.

Tak se zabrání překročení přípustného zatížení zadní nápravy i přípustné celkové hmotnosti traktoru. Opěrná kola podvozku spolehlivě kopírují jízdní stopu i při jízdě v zatáčkách. Tím jsou splněny veškeré předpoklady pro bezpečnou přepravu..

### Snadné připojování

Připojení lze provést rychle a snadno a je tak možné plně využít flexibilitu čelního zásobníku Solitair 23+.

Normované připojovací body na spodním závěsu kategorie 3 N (volitelně kat. 2) umožňují rychlé uchycení zásobníku čelní hydraulikou traktoru. Poté lze snadno připojit hydraulický pohon ventilátoru.

Hadici pro přepravu osiva nebo hnojiva lze flexibilně táhnout pod traktorem nebo vedle něj.



### Pro dosažení maximálních výnosů

Optimální utužení půdy je základní předpoklad pro dosažení vysokých výnosů. Aby se toho dosáhlo, secí stroj Solitair 23+ lze vybavit pneumatikovým pěchem.

Díky pěchovacímu válci o průměru 75 cm se dosáhne vysokého zpětného utužení mezi koly traktoru.

Kombinace přesazeně uspořádaných pneumatik a jejich velkého průměru garantuje práci bez ucpávání, a to i na lehkých půdách.



### Snadné plnění a kontrola

Bezpečnou práci při plnění čelního zásobníku zajišťuje sklopná obslužná plošina se schůdky, o kterou lze na přání rozšířit bohaté standardní vybavení secího stroje.

Plnění lze provádět pomocí lžice čelního, kolového nebo teleskopického nakladače nebo přímo z big bagů – otvor o velikosti 170 x 80 cm a výška plnění od 150 cm značně usnadňují plnění čelního zásobníku Solitair 23+.



# INOVATIVNÍ TECHNIKA

## Chytrý systém botek

Secí lišta OptiDisc 25 si Vás získá svými paralelogramově vedenými dvoudiskovými secími botkami i koly pro hloubkové vedení umístěnými za botkami. Zamačkáváním osiva pomocí kola pro hloubkové vedení se vytvoří výborné podmínky pro plynulé a rovnoměrné vzházení.

Přítlak na botku a hloubku ukládání osiva lze nastavovat nezávisle na sobě. Tak se osivo ukládá do setového lože ve stále stejné hloubce i při vysokých jezdových rychlostech a při práci v měnících se půdních podmínkách.

Systém secích botek nabízíme v hydraulickém (přítlak na botku až 70 kg) i mechanickém provedení (přítlak na botku až 45 kg).

## Rozdělovač s řazením kolejových řádků

Čtyři rozdělovací hlavy umístěné přímo nad secí lištou zajišťují vynikající příčné rozložení osiva.

Na přání nabízíme secí lištu OptiDisc 25 s integrovaným hydraulickým řazením kolejových řádků. Díky symetrickému rozdělování osiva v režimu kolejových řádků není zpětné přivádění osiva nutné. Snadná výměna patron rozdělovače umožňuje rychlé přizpůsobení stroje různým systémům kolejových řádků. Tím se zvyšuje flexibilita - zejména ve službách.







Rozdělovač při výsevu

Rozdělovač se  
zařazeným kolejovým řádkem

## TECHNICKÉ ÚDAJE SOLITAIR 23+

	Hmotnost	Nádrž jmenovitý objem cca litrů	Hmotnost vč. přídavného závaží	Hmotnost vč. pneum. pěchu a přídavného závaží
<b>Solitair 23+</b>	740 kg	1.900 l	1.090 kg	1.440 kg
<b>Rozměry od tažné lišty</b>	Délka 1200 cm Přepravní šířka 2450 cm Přepravní výška 2000 cm			Délka 1800 cm Přepravní šířka 2450 cm Přepravní výška 2000 cm

## TECHNICKÉ ÚDAJE OPTIDISC 25

	Pracovní záběr [cca cm]	Počet řádků v případě me- ziřádkové vzdálenosti		Hmotnost [cca kg]	
		12,5 cm	15 cm		
<b>OptiDisc 25/300</b>	300	24	20	689	621
<b>OptiDisc 25/400</b>	400	32	27	713	645
<b>OptiDisc 25/400 K</b>	400	32	27	997	929
<b>OptiDisc 25/450 K</b>	450	36	30	1071	1003
<b>OptiDisc 25/500 K</b>	500	40	34	1145	1077
<b>OptiDisc 25/600 K</b>	600	48	36	1293	1225

# JSME TU PRO VÁS.

## Kompetentní servis 24 hodin denně

Služby dle Vašich požadavků. Po celém světě. To je náš servis LEMKEN. O poskytování kompetentního poradenství a rychlé dodávky strojů a náhradních dílů se v rámci společnosti LEMKEN 18 podnikových poboček blízkých zákazníkovi a detašované sklady v Německu, vlastní

distribuční společnosti a dovozci ve více než 50 zemích celého světa a přirozeně i mnoho dobře proškolených prodejních poradců a servisních techniků působících u našich dealerů zemědělských strojů.



## Vysoce kvalitní originální opotřebitelné díly

S našimi originálními opotřebitelnými díly LEMKEN zůstává Váš stroj LEMKEN tím, čím je: originálem. Nehledě na skutečnost, jaký stroj potřebuje určitý náhradní díl, se staráme o to, aby pro veškeré nářadí **LEMKEN** byly neustále k dispozici originální díly. A to nejenom v krátkodobém horizontu, nýbrž dlouhodobě.

## Rychlé dodávky náhradních dílů

Správné díly ve správný okamžik na správném místě – tak chápeme spolehlivé zásobování náhradními díly. Prostřednictvím naší profesionálně organizované logistiky zajišťujeme rychlé a celoplošné zásobování náhradními díly – všude tam, kde jsou právě třeba.



# „Záměr zůstává jasný - rovné setové lože. Nový výsev. Řádek za řádkem. Zaměření na výsledek. Základ pro vysoké výnosy. Rychlý výsev pro Vaši úspěšnou sklizeň.“

Za účelem realizace efektivního výsevu a dosahování vysokých výnosů využívejte veškerých předností našich kvalitních strojů. Díky secím strojům LEMKEN můžete pro vlastní výsev využívat konvenční i minimalizační technologie přípravy půdy a přitom si být jistí tím, že naše secí stroje budou vždy splňovat Vaše individuální požadavky. Proč? Protože: Naše hnací síla: Váš úspěch!



LEMKEN GmbH & Co. KG  
Weseler Straße 5  
46519 Alpen, Deutschland  
Tel. +49 2802 81-0  
Fax +49 2802 81-220  
info@lemken.com  
www.lemken.com

VÍCE INFORMACÍ O NAŠÍCH USTANOVENÍCH O OCHRANĚ OSOBNÍCH ÚDAJŮ PŘI PŘEDÁVÁNÍ STROJE



Váš odborný prodejce LEMKEN: