

# Diskové žací stroje SB, SM, SMF



SB  
SM  
SMF



# Žací stroje řady SB



Žací stroje řady SB jsou osazeny jedinečnou hladkou žací lištou JF, která se vyznačuje následujícími charakteristickými znaky:

## Vlastnosti:

- Hladká spodní strana žací lišty.  
Žací lišta JF má hladkou spodní stranu. Velká opěrná plocha zajišťuje nízký přitlak na půdu. To přispívá k ochraně pole a sečené hmoty v průběhu sečení a je tak dosahováno i rychlejšího obrůstání.
- Nízká plochá žací lišta.  
Protože je možné nastavit úhel řezu jen na 3°, je možné s žací lištou JF získat nízké, pravidelné strniště o výšce jen 40 mm. Díky nízké výšce lišty sečená hmota strojem lépe prochází.
- Odhazovací klobouky na obou stranách lišty zajišťují lepší průchod sečené hmoty strojem.

## Výhody:

- Žací lišta JF je osazena jednotkami Top Service – kontrola a případná výměna ozubených kol a ložisek jednotlivých disků je možná bez nutnosti použít speciální náradí.
- Splazy, kryjící celou šířku žací lišty, optimálně chrání žací lištu a její převody a zajišťují její dlouhou životnost.



U žací lišty s jednotkami Top Service je možná kontrola a výměna ozubených kol a ložisek samostatně u každého disku.



Splazy, kryjící celou šířku žací lišty, optimálně chrání žací lištu.

## Ochrana žací lišty.

Žací lišta je efektivně chráněna před poškozením kameny a terénními nerovnostmi. Splazy přebírají funkci ochrany proti kamenům a žací lišta je navíc shora chráněna 4mm silnou deskou „Top Cover“.



# Easy Lift



## Easy Lift umožňuje rychlejší obraty a šetří stroj

S výbavou Easy Lift je otáčení soupravy se strojem SB na souvratích rychlé a snadné.

- Diskové žací stroje JF řady SB jsou nesené a bez mačkače. Jsou vhodné především pro ty uživatele, kteří potřebují menší žací stroj pro sklizeň pícnin.
- Stoj se upíná do tříbodového závěsu. Je vybavený silnou nastavitelnou pružinou, která odlehčuje stroj a snižuje jeho přítlak na půdu tak, že stroj při sečení optimálně kopíruje povrch terénu.



Nárazová pojistka: všechny stroje řady SB jsou vybavené mechanickou pojistkou chránící stroj v případě nárazu na překážku



SB v transportní poloze



Stroje řady SB jsou vhodné i pro vyžínání svahů a příkopů se sklonem až  $\pm 40^\circ$

# Žací stroje řady SM



## Vlastnosti:

- Nastavení přitlaku na půdu. Přitlak se nastavuje pomocí závlačky. Optimální přitlak je možné rychle nastavit bez nutnosti použití nářadí, např. ve chvíli, kdy přejedete na jiné pole s jinými terénními podmínkami.
- Nože Quick'n safe. K výměně nože stačí zatlačit nástrojem dodaným spolu se strojem a tak uvolnit nůž z jedinečného bezpečnostního čepu.
- Vertikální transportní poloha. Do transportní polohy se stroj přesune pomocí hydrauliky ze sedačky traktoru. Transportní výška je menší než 4m a šířka menší než 3m.

## Výhody:

- Nízký přitlak na půdu nepoškozuje drn a urychluje obrůstání.
- Šetří čas a peníze.



Nastavení odlehčení – přitlaku na půdu

## Robustní a efektivní pohonná linie:

Pohon klínovými řemeny s integrovaným automatickým napínákem zajišťuje správné napnutí řemenů a optimální přenos hnací síly.

Pohon klínovými řemeny snižuje vibrace a rázy a tak jsou chráněné ostatní převody. Tak je zajištěn spolehlivý a efektivní přenos hnací síly.



Vertikální transportní poloha



Pohon klínovými řemeny



Plochá žací lišta



## Vlastnosti:

- Disky na žací liště stroje SMF se otáčejí směrem ke středu stroje a tak efektivně dopravují posečenou hmotu ke středu stroje – viz obrázek dole.
- Lišta je osazená systémem umožňujícím snadnou a rychlou výměnu nožů – stačí k tomu nástroj dodávaný spolu se strojem.

## Výhody:

- Posečená hmota se ukládá na řádek mezi koly traktoru. Dochází tak k minimálním ztrátám.
- Zkrácení času potřebného na údržbu, tím i redukce nákladů.
- Se strojem lze bezpečně pracovat i v těch nejtěžších podmínkách, při velkém množství sečené hmoty.



Disky Q+



Snadný přístup k žací liště SMF



Tok materiálu



Kroucený žací nůž

# SMF



## Vlastnosti:

- Žací stroj SMF je kompaktní konstrukce, zavěšený v minimální vzdálenosti před traktorem – dochází tak k optimálnímu rozložení hmotnosti.
- Nastavitelný přítlak na půdu.
- První disk je poháněný přímo.
- Stroj je na obou stranách osazený zdvojenými řádkovacími disky, které ukládají posečenou hmotu na pravidelný řádek mezi kola traktoru, bez znečištění.

## Výhody:

- Snížení nároků na traktor v souvislosti se zvedáním a manipulací s žacím strojem, zvláště na zvlněném povrchu terénu.
- Žací ústrojí provádí čistý řez. Tak je dosahováno lepšího obrůstání a nedochází ke znečištění sečené hmoty.
- Stroj je velmi robustní.
- Čistě, plnohodnotné krmivo.



Pohyblivý závěs umožňuje perfektní kopírování povrchu terénu



Snadné nastavení řádkovacích disků shora



Zdvojené řádkovací disky jsou standardní výbavou

# Technické údaje

	<b>SB 2005</b>	<b>SB 2405</b>	<b>SB 2805</b>
Pracovní záběr	2,00m	2,40m	2,80m
Šířka řádku, standardní	1,40m	1,80m	2,20m
Šířka řádku s extra řádkovacími disky	1,10m	1,50m	1,90m
Žací lišta JF	Standard	Standard	Standard
Easy Lift	Standard	Standard	Standard
Traktor, min.	30 kW/40 PS	35 kW/48 PS	40 kW/56 PS
Otáčky vývodové hřídele	540 1/min	540 1/min	540 1/min
Kardan	1 3/8" – 6 drážek	1 3/8" – 6 drážek	1 3/8" – 6 drážek
Volnoběžka	Za příplatek	Za příplatek	Za příplatek
Vývody hydrauliky	1 JČ	1 JČ	1 JČ
Zvedací ramena	Kat. II	Kat. II	Kat. II
Stranově přesaditelné čepy do zved. ramen	Standard	Standard	Standard
Počet disků	5	6	7
Počet nožů	10	12	14
Splazy	V celé šířce lišty	V celé šířce lišty	V celé šířce lišty
Vysoké splazy pro sečení úhorů	Za příplatek	Za příplatek	Za příplatek
Mechanická protinázorová pojistka	Standard	Standard	Standard
Hydraulické přestavení do transport. polohy	Standard	Standard	Standard
Hmotnost	460kg	480kg	520kg


	<b>SM 2805</b>	<b>SM 3205</b>
Pracovní záběr	2,8m	3,15m
Šířka řádku	2,4m	2,8m
Transportní šířka	< 3m	< 3m
Traktor, min.	42 kW / 57 PS	50 kW / 68 PS
Otáčky vývodové hřídele	540 1/min	540 1/min
Kardan	1 3/8" - 6 drážek	1 3/8" - 6 drážek
Volnoběžka	Standard	Standard
Zvedací ramena	Kat. II	Kat. II
Vývody hydrauliky	1 JČ	1 JČ
Počet disků	7	8
Typ disků	Quick'n Safe	Quick'n Safe
Počet nožů	14	16
Mechanická protinázorová pojistka	Standard	Standard
Řádkovací disky	Za příplatek	Za příplatek
Hmotnost	700kg	740kg

	<b>SMF 3005</b>
Pracovní záběr	2,96m
Transportní šířka	2,86m
Traktor, min.	44 kW/60 PS
Vývody hydrauliky	-
Počet disků/nožů	7 / 14
Třecí spojka	Ano
Volnoběžka	Ano
Řádkovací disky	Standard
Sada klobouků pro úzký řádek	Za příplatek



Prodejce:



adding value  
to the green world 

**Výrobce:**



Kongsild Industrier A/S  
Linde Allé 7 • Postbox 180  
6400 Sønderborg • Denmark  
Tlf. +45 74 12 52 52 • [www.jf.dk](http://www.jf.dk)

**Dovozce do ČR:**

**DANAGRA**

DANAGRA s.r.o.  
Republikánská 45 • 312 00 Plzeň  
Tel. +420 377 451 525 • [www.danagra.cz](http://www.danagra.cz)