



PÁSOVÉ SHRNOVAČE

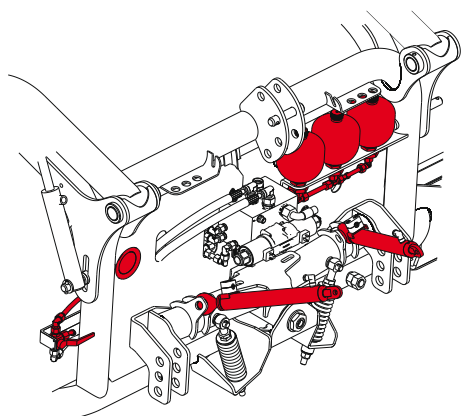
AIR

Řady strojů SIP AIR představují nejmodernější technologii ve shrnování píce do řádku. Koncept je založen na flexibilním sběrači a pásovým dopravníku. Tato technologie nabízí vysoký výkon s výrazně nižším znečištěním píce.

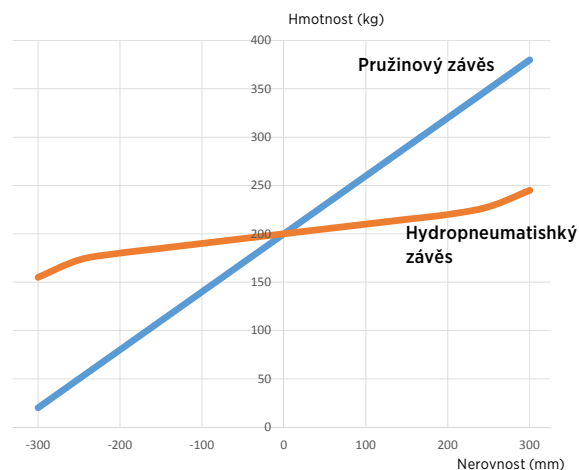
AIR TECHNOLOGIE

HYDRO-PNEUMATICKÉ ODLEHČENÍ

Hydropneumatický systém zajišťuje konzistentní tlak na půdu pro snadnou práci na všech půdních typech a za všech podmínek.



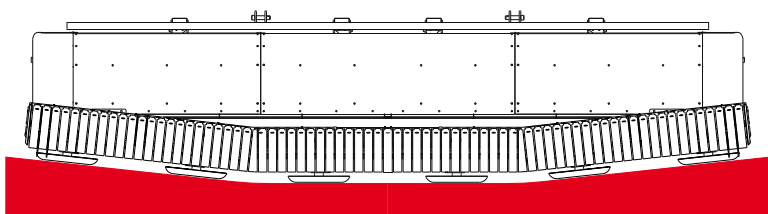
Hydropneumatický připojení pro přední sběrací zařízení AIR F.



Srovnání rozložení hmotnosti mezi hydro-pneumatickým závěsem (oranžový) a pružinami (modrá) v různých polohách shrnovače.

FLEXIBILNÍ PICK-UP

Flexibilní sběrač umožňuje lepší kopírování terénu a tím i čistší práci bez obsahu zeminy nebo jiných nečistot. Sběrací pružiny se dotýkají země jen lehce, aby se snížilo opotřebení a prodloužila životnost.

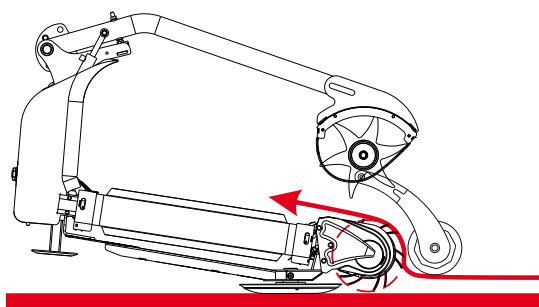


Flexibilní pick-up se dotýká země v zakřivené linii pro optimální přizpůsobení terénu.



BEZZTRÁTOVÁ SKLIZEŇ

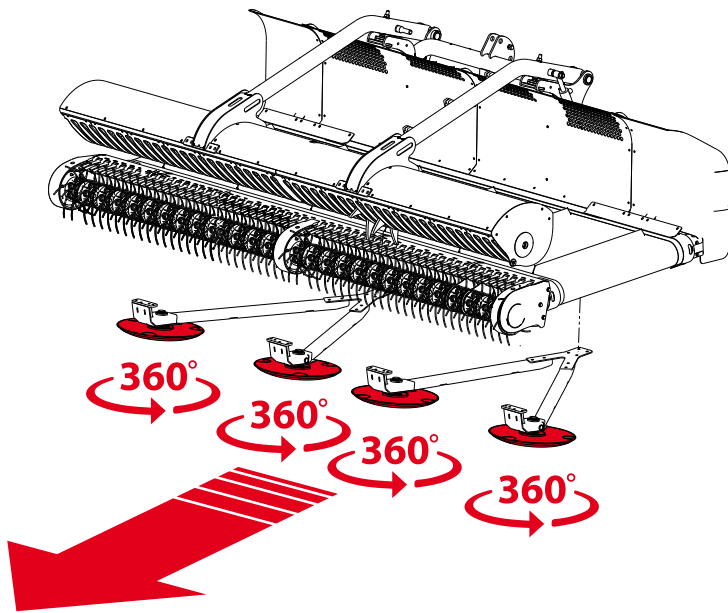
Díky stejnoměrnému nabírání píce a pomalému otáčení rotorů dosahujeme plynulého toku píce bez vracení hmoty před sběrač.



Pomalé otáčení sběracího a prstencového rotoru pro dokonalé plnění dopravního pásu.

VOLNÉ OTOČNÉ PLAZY

Důležitým cílem je šetrná sklizeň. Vzhledem k tomu, že se tyto plazy mohou volně otáčet, neulpívá na nich žádná zemina. Otáčející se plazy jsou umístěny blízko sběracího zařízení, tím je dosaženo rychlé odezvy na profil terénu.

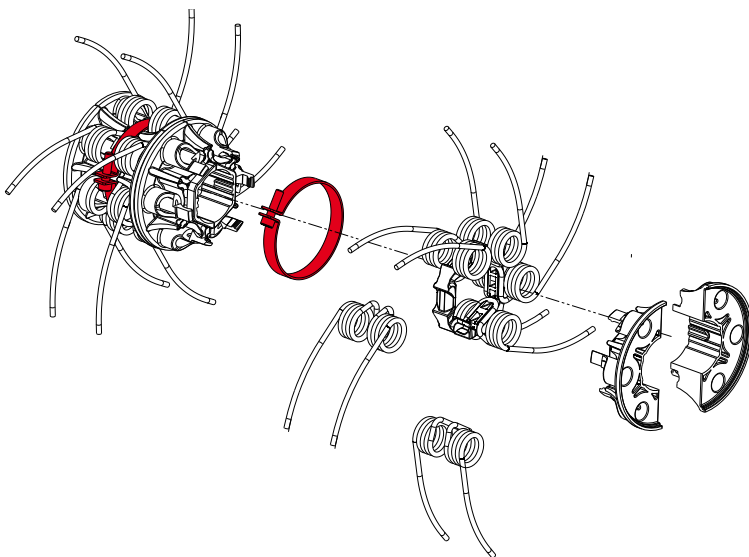


Volně se otáčející plazy



Rychlá odezva na profil terénu pozitivně ovlivňuje čistotu píce, míru opotřebení sběracího ústrojí, ale také opotřebení strojů následného zpracování (řezačka, lis, sběrací vůz).

UNIKÁTNÍ SYSTÉM VÝMĚNY PRUŽIN



Sběrač je maximálně přizpůsobený pro rychlou a snadnou údržbu.



System upevnění pružin se skládá ze šroubu a svěrky, která zajišťuje šest vyztužovacích prvků. Poškozený prst zůstává přichycen ve své poloze.

PÁSOVÉ SHRNOVAČE

SIP AIR 300 F, 350 F, 300 F ALP

Přední shrnovač AIR F shrnuje píci ke straně a zneumožňuje tím přejezdění řádku koly traktoru. Je to ideální řešení pro všechny typy porostů.

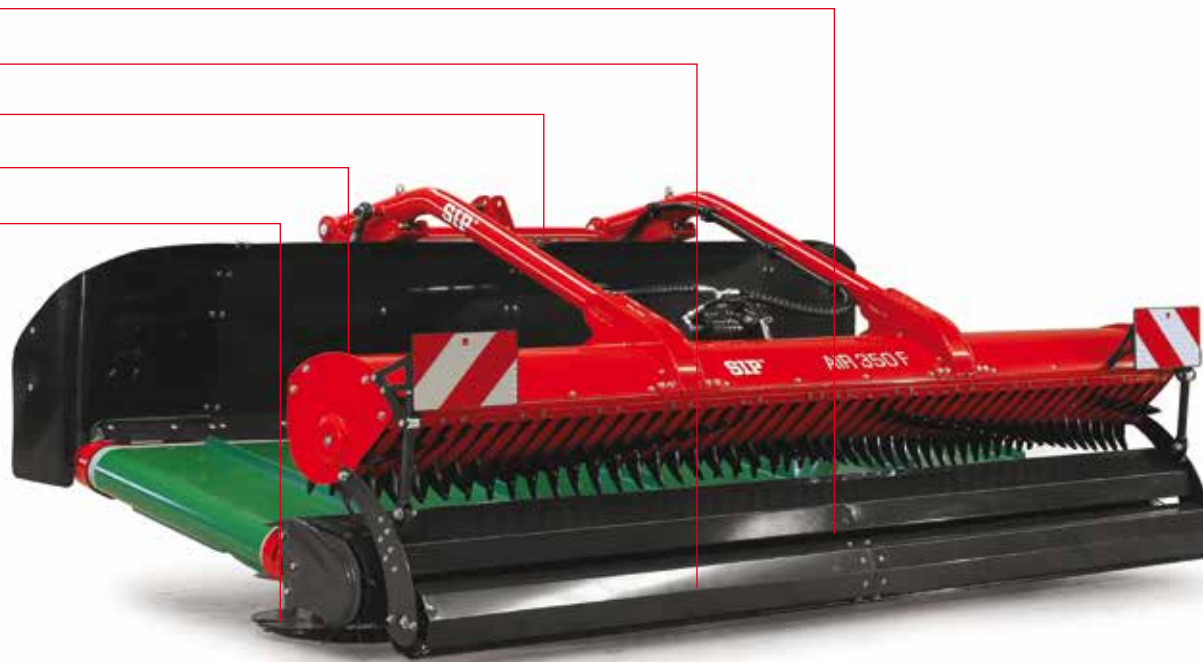
Pasivní přítlačná lišta

Spodní přítlačný válec

Hydropneumatické odlehčení

Prstový rotor

Volný otočný plaz



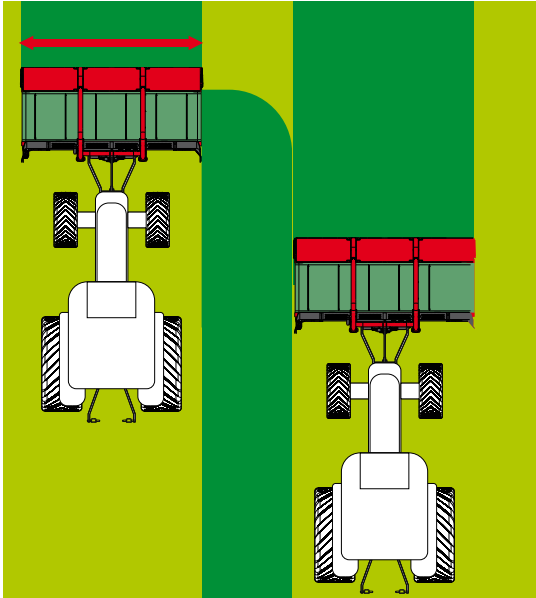
Robustní závěs s hydropneumatickým odlehčením zajišťuje vynikající odezvu na změny terénu.



Směr a rychlost dopravního pásu lze snadno měnit pomocí hydromotoru.



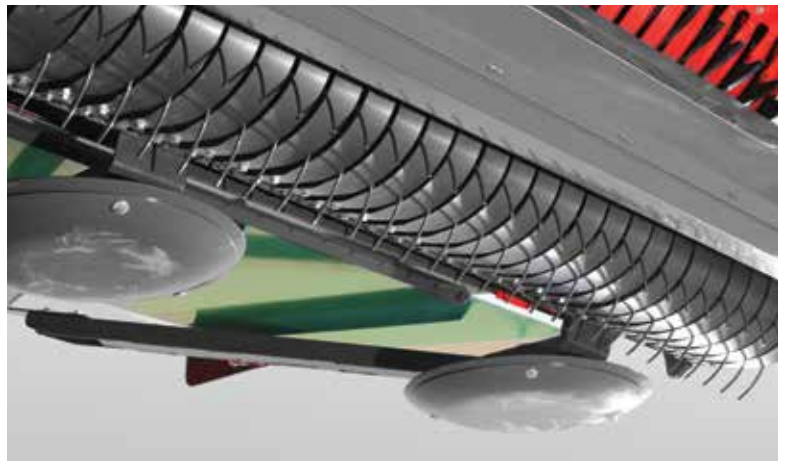
Flexibilní zvedací zařízení a prstový rotor jsou řízeny hydraulikou traktoru.



Možnost nastavení pohybu pásu doleva nebo doprava.



The finger rotor in combination with the pick-up ensures the perfect crop flow.



Volně otáčející se plazy jsou umístěny blízko sběracího zařízení. Rotující zvedací prsty se dotýkají terénu jen lehce, aby se snížilo opotřebení a prodloužila životnost.

TECHNICKÁ DATA	AIR 300 F ALP	AIR 300 F	AIR 350 F
Pracovní záběr min (m)	3,60 - 4,50	3,60 - 4,50	4,10 - 5,00
Šířka dopravního pásu (m)	0,70	1,00	1,00
Šířka řádku - min. - max. (m)	0,60 - 1,50	0,60 - 1,50	0,60 - 1,50
Průměr rotoru (Pick-up) (m)	0,33	0,33	0,33
Průměr prstového rotoru (m)	0,42	0,42	0,42
Pick-up width (m)	2,95	2,95	3,45
Hmotnost (kg)	850	1080	1140
Tažná síla (kW/PS)	75/100	75/100	88/120
Min. průtok oleje (l/min)	60	60	60
Hodinový výkon (ha/h)*	6,00*	6,00*	7,00*
Pracovní rychlost (km/h)	20	20	20
Přepravní šířka (m)	3,00	3,00	3,50
Přepravní výška (m)	1,20	1,20	1,20
Přepravní délka (m)	1,60	1,90	1,90

* vypočtená pro rychlost 20 km/h.

DALŠÍ VYBAVENÍ

Závěs	3-bodový Kat. I a II		
Hydraulické zapojení	1 x jednočinný (1EW) – volná vratka, 1 x dvojitý (1DW)		
Řádkovací plachta	+	+	+
Sada výstražných tabulí	S	S	S
Osvětlení	+	+	+
Pracovní světla	+	+	+



STANDARDNÍ VÝBAVA



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

PÁSOVÉ SHRNOVAČE

SIP AIR 500 T

SPOLEČNÝ PROJEKT

SIP™ **REITER**
INNOVATIVE TECHNOLOGY

Stranově natáčecí shrnovač píce AIR T je tažen vedle traktoru. Ve spojení se shrnovači AIR F dosáhneme širokého záběru až 8,4 m. Největší předností této kombinace je shrnování píce bez kontaktu s koly traktoru.

Teleskopická tažná oj

Flexibilní Pick-up

Spodní přítláčný válec

Hydropneumatické odlehčení

Prstový rotor

Volně otáčející se plaz



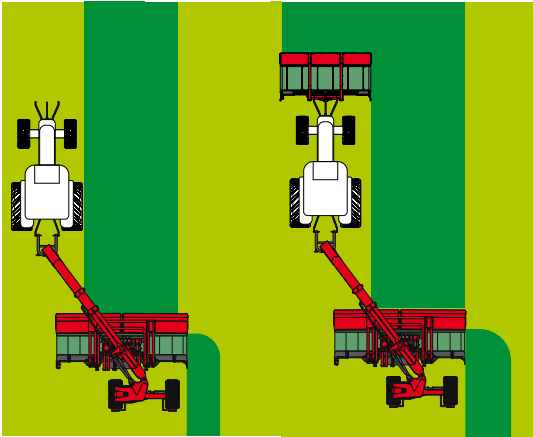
Závěs do ramen hydrauliky s otočným kloubem.



Směr a rychlost dopravního pásu lze snadno měnit díky ovládání hydromotoru.



Hydropneumatické odlehčení sběrače zajišťuje vynikající kopírování terénu.



Agregace zadního stroje AIR T a kombinace s předním shrnovačem AIR F.



Kompaktní přepravní šířka je vyřešena otočným rámem a sklápěcí jednotkou.



Sofistikovaný design zadního transportního rámu s koly v blízkosti sběracího zařízení.



Flexibilní pětimetrový sběrač se optimálně přizpůsobuje nerovnému terénu v celé šířce stroje.



Hydraulický systém na přepravním rámu umožňuje sběrač zařízení otočit z přepravní do pracovní polohy a buď vpravo nebo vlevo od traktoru.

TECHNICKÁ DATA

AIR 500 T

Pracovní záběr (m)	5,60 - 6,50
Šířka pásu (m)	1,00
Šířka řádku - min. - max. (m)	0,60 - 1,50
Průměr rotoru (Pick-up) (m)	0,33
Průměr prstového rotoru (m)	0,42
Šířka Pick-up (m)	3,45
Hmotnost (kg)	4150
Tažná síla (kW/HP)	88/120
Min. průtok oleje (l/min)	60
Hodinový výkon (ha/h)*	10,00*
Pracovní rychlost (km/h)	20
Přepravní šířka (m)	2,50
Přepravní výška (m)	2,45
Přepravní délka (m)	6,35
Pneumatiky	500/55 - 20; 560/45 - 22,5

* vypočtená při pracovní rychlosti 20 km/h

DALŠÍ VYBAVENÍ

Závěs	3-bodový Kat. I und II
Hydraulické okruhy	2x dvoučinný (1DW)
Řádkovací plachta	+
Sada výstražných tabulí	S
Osvětlení	S
Pracovní osvětlení	+



Ochrana píce

Systém zaručuje malé ztráty a čistou píci bez příměsí zeminy.



Zakřivené prsty

Zakřivené prsty jsou ideální k nabírání píce bez kamení.



Flexible pick-up

Flexibilní pick-up umožňuje lepší kopírování terénu a čistší práci.



Volně otáčející se plazy

Umožňují ideální kopírování terénu bez usazování nečistot.



Hydropneumatické odlehčení

Díky hydropneumatickému odlehčení je stroj velmi šetrný k porostu.



Proti ztrátový systém

Unikátní systém proti ztátě sběracích prstů.



Obchodník/Dealer Kontakt: