



SCHLEPPFIX

simply better

zonder afvoerslangen

geen roterende verdeelkop

geringe slijtage

grote brandstofbesparing

werkbreedtes 2.5 m tot 15 m

**Het innovatieve, emissie beperkende
drijfmestverspreidingsysteem voor
toekomstgerichte landbouw**

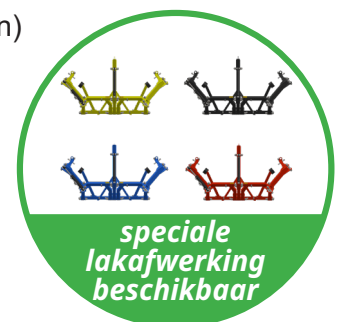
Zwitsers patent CH716757 | Europees octrooi EP3959956

 **SWISSTEC AG**
SPEZIALMASCHINENBAU

Eigenschappen

De SCHLEPPFIX biedt grote voordelen.

- ✓ Stevige plaatstalen frame van **roestvrij staal** (chromiumstaal)
- ✓ Stabiel frame met poedercoating
- ✓ **Geen verdeelkop met roterende onderdelen** / weinig slijtage
- ✓ **Gepatenteerde verdeelplaat** met verwisselbare sproeikoppen
- ✓ **Vermogens- en brandstofbesparing**, omdat er geen hydraulisch aangedreven verdeelkop nodig is (benodigd vermogen van conventionele verdeelkop ca. 10 kW / 13.6 PS)
- ✓ **Geen afvoerslangen** en daaraan gekoppelde slangbreuken
- ✓ **Hoge, met verschillende sproeikoppen instelbare dosering**- vergelijkbaar met de ketsplaat
- ✓ **Hoge uitrijhoeveelheid** tot 8000 lt/min mogelijk
- ✓ **Laag eigen gewicht** in vergelijking met producten met sleepschoensystemen
- ✓ **Perfekte bodemaanpassing en betrouwbaar uitrijden, zelfs op hellingen**
- ✓ **Contactdruk kouter 8-12 kg**
- ✓ Zeer eenvoudig, solide hydraulisch systeem; er is slechts één dubbelwerkende regelklep met zweefstand nodig, geen elektrische kleppen enz.
- ✓ **Minder gevoelig voor verstopping** - verstopping eenvoudig te verhelpen zonder gereedschap
- ✓ **Verdeelbak is gemakkelijk toegankelijk voor reiniging** (geen verstopte slangen)
- ✓ **Zeer lage onderhouds- en servicekosten**



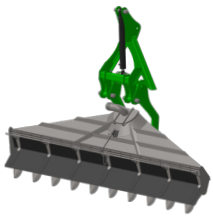
KUNSTSTOF **DUO**FIX

KUNSTSTOF SCHLEEPSCHOEN LICHT | STABIEL | DUURZAAM

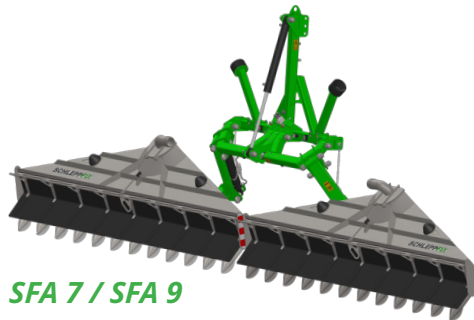
- Gemakkelijk schoon te maken
- Corrosiebestendig
- **67% gewichtbesparing**
- Optimaal stroomgedrag
- Extreem slijtvast en slijtagebestendig



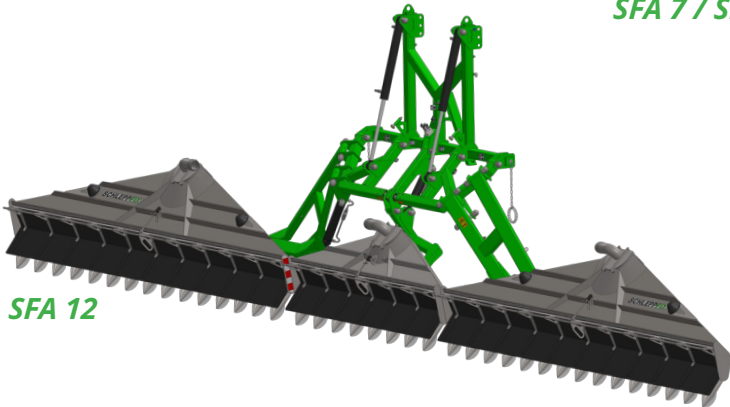
Schleppfix modellen voor tanks



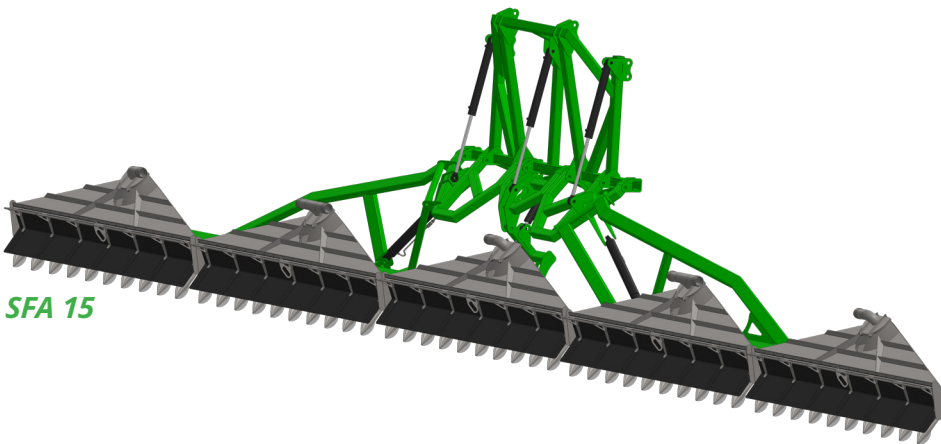
SFA 2.5 / SFA 3



SFA 7 / SFA 9



SFA 12

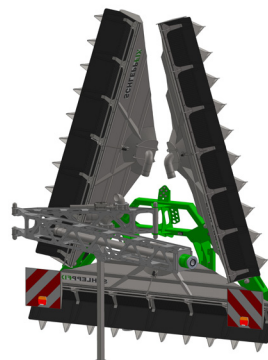


SFA 15

Schleppfix modellen for slangen



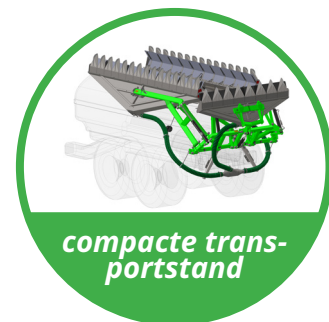
SVA 7 / SVA 9



Schleppfix SFA voor tanks

Eigenschappen

- ✓ **Hoge uitrijhoeveelheid** ook bij **vacuümtanks** mogelijk
- ✓ **Geen v-vormig beginpatroon**
- ✓ **Snel, eenvoudig op- en uitklappen**
- ✓ Optioneel met **gedempte hydraulische cilinders** die een snel en schokvrij op- en uitklappen garanderen
- ✓ **Eenvoudige bevestiging** met montage­mogelijkheid op elke tank
- ✓ **Goede zwaartepuntverschuiving** naar voren bij rijden op de weg, daardoor **geringe disselontlasting**
- ✓ **Verminderde bodemdruk** door ondersteuning van de verdeler tijdens het uitrijden



EENVOUDIGE TECHNOLOGIE

BESPAAR GELD BIJ NET VERSPREIDEN VAN DRIJFMEST

EENVOUDIG | EFFICIËNT | KOSTENEFFECTIEF

- 100% minder brandstofverbruik
- 68% minder onderhoudskosten
- 72% minder strooitijd
- 63% minder reinigingstijd

76% MEER EFFICIËNTE DANKZIJ SCHLEPPFIX



Technische details SFA

Verdeelplaat

Gepatenteerde verdeelplaat van slijtvast kunststof, doorsnede variabel instelbaar door verschillende inlaatmondstukken, hoge uitrijhoeveelheid ook met vacuümcompressor. Serviceafdekking met snelsluitingen voor reinigingsdoeleinden en verwijdering van vreemde voorwerpen

Hydraulisch systeem

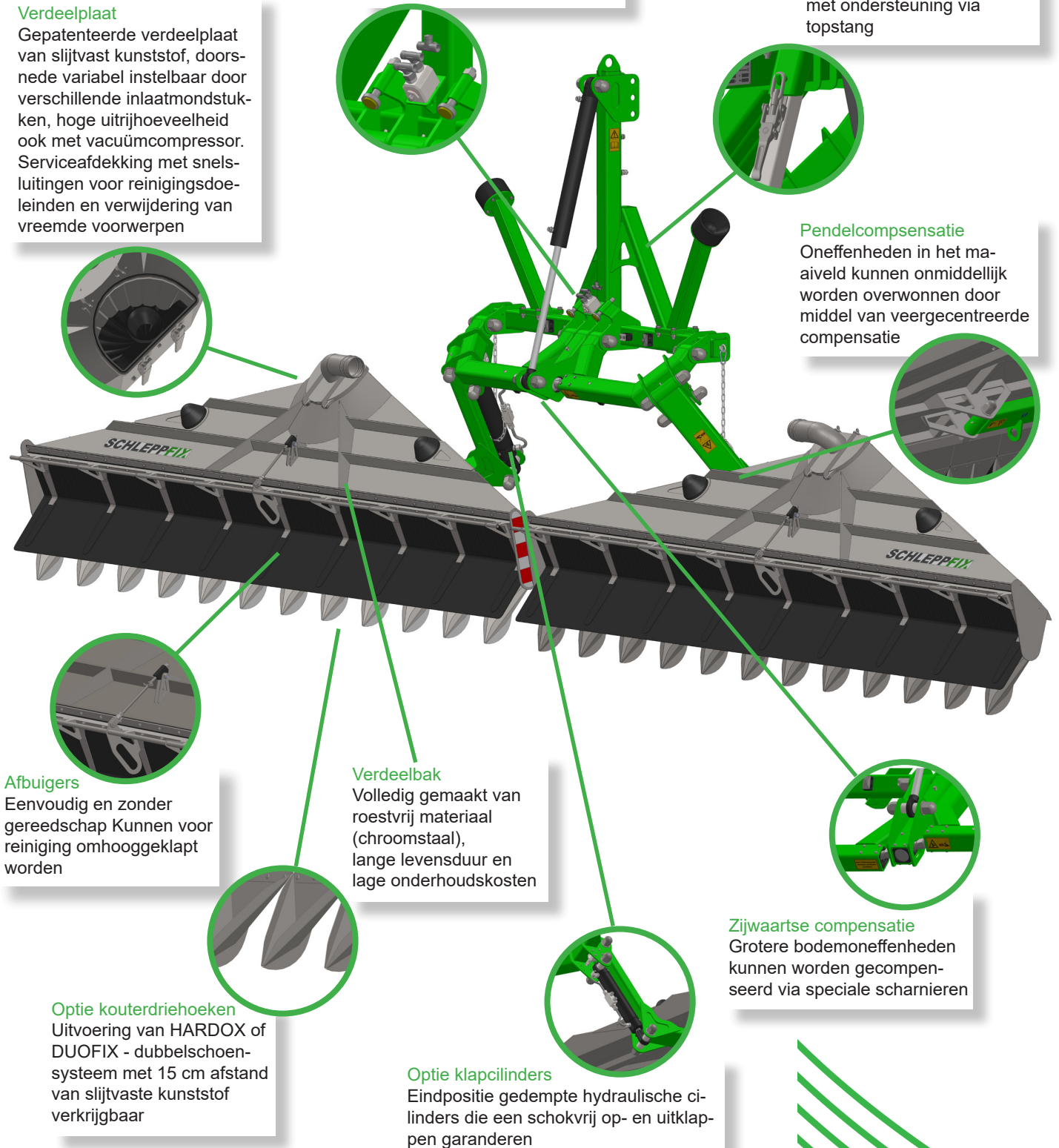
Eenvoudige hydrauliek met mechanische regelkleppen – stelt lage eisen aan de hydrauliek van de trekker

Eenvoudig aanbouwsysteem

Montage via koppeldriehoek met ondersteuning via topstang

Pendelcompensatie

Oneffenheden in het maaiveld kunnen onmiddellijk worden overwonnen door middel van veergecentreerde compensatie



Afbuigers

Eenvoudig en zonder gereedschap. Kunnen voor reiniging omhooggeklapt worden

Verdeelbak

Volledig gemaakt van roestvrij materiaal (chromiumstaal), lange levensduur en lage onderhoudskosten

Optie kouterdriehoeken

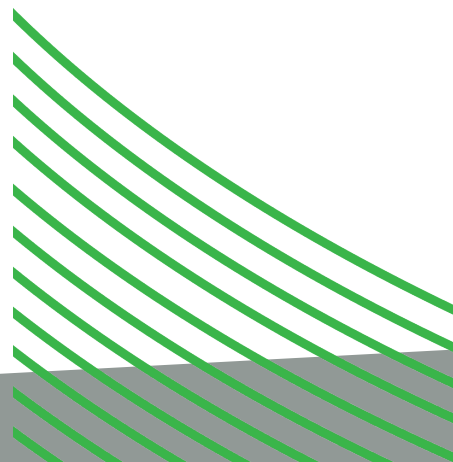
Uitvoering van HARDOX of DUOFIX - dubbelschoensysteem met 15 cm afstand van slijtveste kunststof verkrijgbaar

Optie klapcilinders

Eindpositie gedempte hydraulische cilinders die een schokvrij op- en uitklappen garanderen

Zijwaartse compensatie

Grotere bodemoneffenheden kunnen worden gecompenseerd via speciale scharnieren



Schleppfix SVA voor slangen

Eigenschappen

- ✓ Schone en smalle verdeling in de gewassen dankzij het schoensysteem
- ✓ **Eigen gewicht** van de verdeler bij het uitrijden van mest **op de bodem** (lage voorasontlasting)
- ✓ Zeer eenvoudig, **solide hydraulisch systeem**; er is slechts één dubbelwerkende regelklep (geen zweefstand) nodig, **geen elektrische kleppen** enz.
- ✓ **Lage hydraulische eisen aan het trekkende voertuig**
- ✓ Individueel op **pompcapaciteit instelbare** uitrijhoeveelheid (geen verdraaiing van de slangen)
- ✓ **Optimale** gewichtsverdeling in **transportstand**
- ✓ Arm kan met **extra scharnier 320°** worden gedraaid voor lage tractie in bochten



DRAAIKOPPELING **ROTAFIX**

AXIALE DRAAIKOPPELING VAN ALUMINIUM

LICHT | STABIEL | DUURZAAM

- Axiale rollagers voor hoge trekkrachten
- Glijlager voor radiale trekkrachten
- Aansluiting BSP-schroefdraad / flens
- Licht en compact ontwerp
- Gehard aluminium behuizing
- Maten 3" / 4" / 5"



Technische details SVA

Verdeelplaat

Gepatenteerde verdeelplaat van slijtvast kunststof, doorsnede variabel instelbaar door verschillende inlaatmondstukken, hoge uitrijhoeveelheid ook met vacuümcompressor. Serviceafdekking met snelsluitingen voor reinigingsdoeleinden en verwijdering van vreemde voorwerpen

Optie Doorstroommeter

Voor het controleren en bepalen van de exacte dosering

Optie afvoerschuif

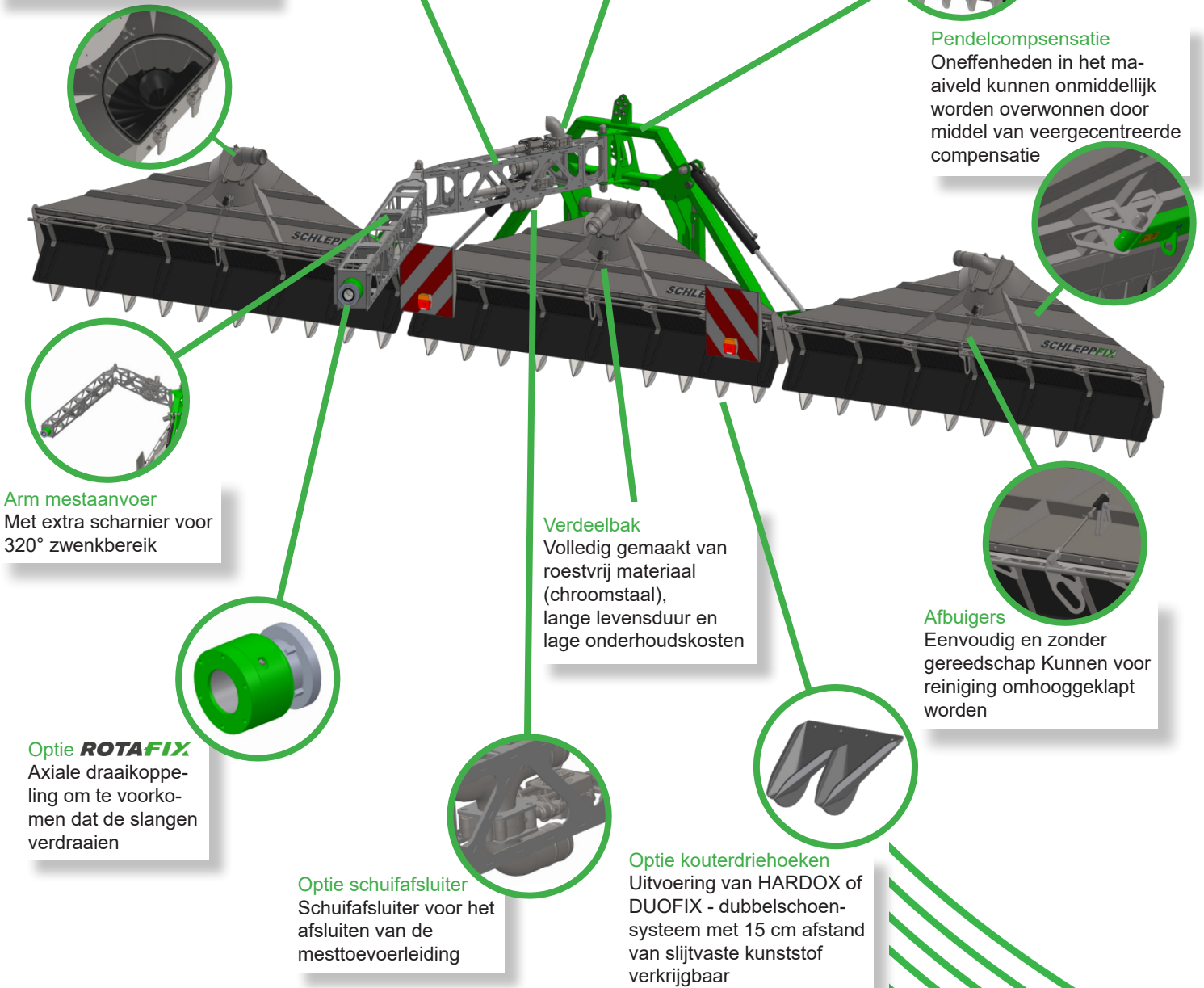
Voor het afvoeren van de opgedroogde resten in de slang bij de start

Eenvoudig aanbouwsysteem

Montage via 3-punts-hydraulica Cat. II met egalisatiefunctie

Pendelcompensatie

Oneffenheden in het maaiaveld kunnen onmiddellijk worden overwonnen door middel van veergecentreerde compensatie



Arm mestaanvoer

Met extra scharnier voor 320° zwenkbereik

Verdeelbak

Volledig gemaakt van roestvrij materiaal (chromiumstaal), lange levensduur en lage onderhoudskosten

Afbuigers

Eenvoudig en zonder gereedschap. Kunnen voor reiniging omhooggeklapt worden

Optie ROTAFIX

Axiale draaikoppeling om te voorkomen dat de slangen verdraaien

Optie schuifafsluiter

Schuifafsluiter voor het afsluiten van de mesttoevoerleiding

Optie kouterdriehoeken

Uitvoering van HARDOX of DUOFIX - dubbelschoensysteem met 15 cm afstand van slijtvaste kunststof verkrijgbaar

Schleppfix gegevens

	Schleppfix SFA 2.5	Schleppfix SFA 3	Schleppfix SFA 7	Schleppfix SFA 9	Schleppfix SFA 12	Schleppfix SFA 15	Schleppfix SVA 7	Schleppfix SVA 9
Werkbreedte	2.5 meter	3 meter	7.2 meter	9 meter	11.5 meter	15 meter	7.5 meter	9 meter
Aantal uitlopen	8 / 16 ¹	10 / 20 ¹	24 / 48 ¹	30 / 60 ¹	38 / 76 ¹	50 / 100 ¹	24 / 48 ¹	30 / 60 ¹
Gewicht zonder aanbouwdeel	220 kg	240 kg	570 kg	680 kg	980 kg	1490 kg	690 kg	790 kg
Aantal hydr. kleppen met zweefstand	1x EW ²	1x EW ²	1x dubbelwerkend met zweefstand ³					
Ø doorsnede sproeiers	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm	47 - 87 mm
Mogelijk aanbouwdeel	Tank	Tank	Tank	Tank	Tank	Tank	Tractor	Tractor
Afvoerschoen INOX 30 cm	●	●	●	●	●	●	●	●
Afvoerschoen Hardox 30 cm	●	●	●	●	●	●	●	●
Afvoerschoen DUOFIX 15 cm	●	●	●	●	●	●	●	●
Stenenvanger	-	-	●	●	●	●	-	-
Storz op inlaatbocht	-	-	●	●	●	●	-	-
Afsluiter met hefboom aan t-stuk	-	-	●	●	-	-	-	-
Compensatiescharnier zijarm	-	-	-	-	-	●	-	-
LED-verlichting	-	-	●	●	●	●	●	●
Elektrische veiligheidsklep	-	-	●	●	●	●	-	-
Afvoerschuiף start 1x DW³	-	-	-	-	-	-	●	●
Schuiףafsluiter toevoerleiding 1x DW³	-	-	-	-	-	-	●	●
Axiale draaikoppeling Rotafix	-	-	-	-	-	-	●	●
Doorstroommeter	-	-	-	-	-	-	●	●

¹ met Duofix kouterdriehoek

² EW = enkelwerkend

³ DW = dubbelwerkend

● serie ● optioneel

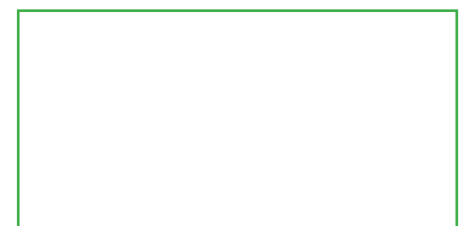
Kostenbesparing met Schleppfix in vergelijking met conventionele systemen



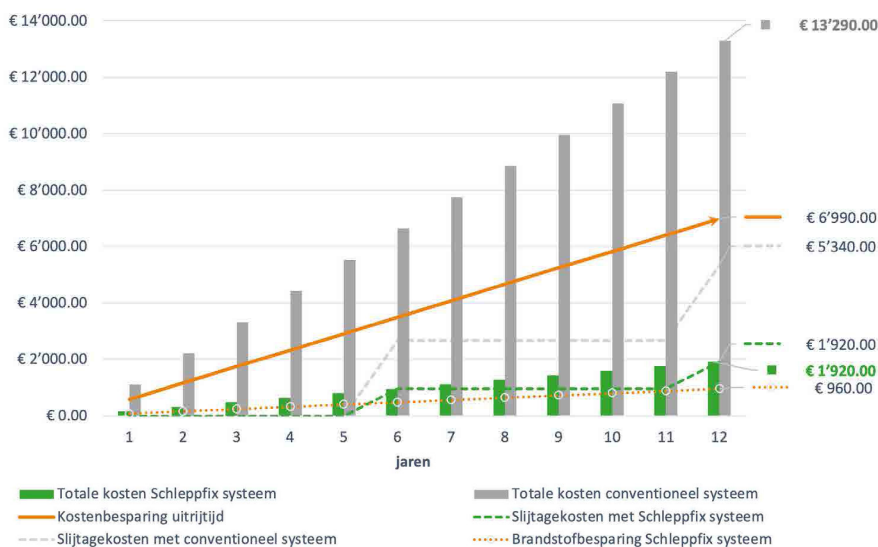
Swisstec AG
Spezialmaschinenbau
Industriestrasse 9
CH-9535 Wilen b. Wil

+41 (71) 923 23 72
info@swisstecag.ch
www.swisstecag.ch
www.schleppfix.ch

Uw dealer:



ST24-10_NL



SCHLEPPFIX
www.schleppfix.ch