

JOSKIN

NL

GAMMA VEEDEELT



www.joskin.com

**EEN BREED GAMMA AANGEPAST
AAN DE BEHOEFTE VAN DE VEEHOUDER**

DE JOSKIN KWALITEIT: De 6 sleutels tot succes



Productie-eenheid (België)

Kracht uit ERVARING

OPGERICHT IN 1968 is het JOSKIN familiebedrijf EEN LEIDER inzake design en vervaardiging van landbouwmachines geworden. VERDEELD OVER BELGIË, POLEN EN FRANKRIJK op een totale oppervlakte van bijna 150.000 m² exporteren de JOSKIN productie-eenheden NAAR MEER DAN 60 LANDEN.



TECHNIEK zit erin

ZEER MODERNE EN PRECIEZE TECHNIEKEN worden gebruikt: 3D dynamische simulatie, geautomatiseerde lasers, kantbanken, staal met hoge elasticiteitsgrens, thermische verzinking, geautomatiseerd continu lassen.



Koop met VERTROUWEN



Zie voorwaarden op www.joskin.com





Technic Center (Polen)



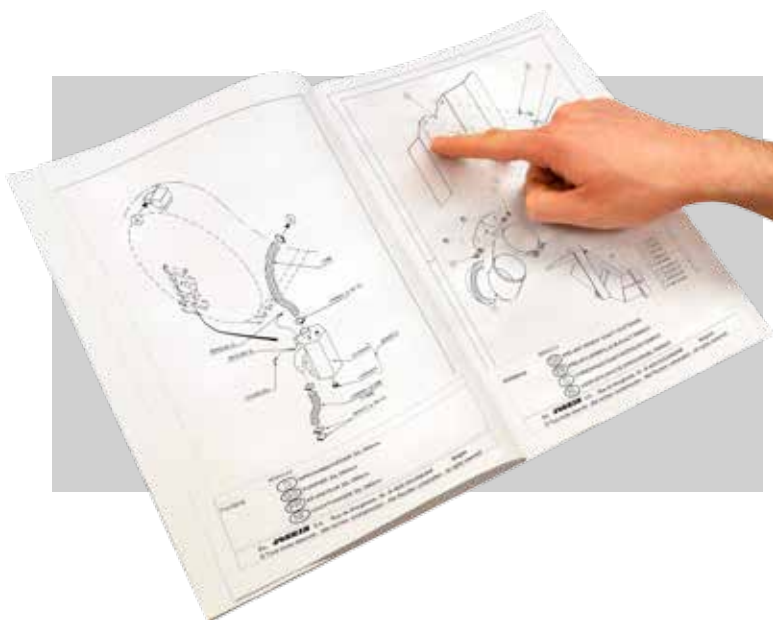
ONDERZOEK en ONTWIKKELING

JOSKIN heeft zijn eigen bureaus voor de industriële ontwikkeling en zijn eigen programma's van statische en dynamische driedimensionale engineering. De productie is zo veel mogelijk gestandaardiseerd om een precieze vervaardiging te garanderen en ervoor te zorgen dat de termijnen nageleefd worden, maar ook om honderden opties te kunnen aanbieden. Onze technici en dealers worden voortdurend opgeleid in onze technische centra.



Tot uw DIENST

Onze grote kracht: altijd en overal **BESCHIKBAARHEID VAN DE RESERVEONDERDELEN**. Gezien onze permanente voorraden sturen we uw onderdelen zo snel mogelijk. De JOSKIN dealers verbinden zich er toe om een voorraad van de belangrijkste reserveonderdelen van uw machines te hebben.



Een geïndividualiseerd ONDERDELENBOEK

Het **ONDERDELENBOEK** en de **GEBRUIKERSHANDLEIDING** worden in uw taal geleverd bij uw aankoop. Het onderdelenboek bevat de plannen en referenties van de componenten die op uw machine gemonteerd zijn. Zelfs jaren later is het mogelijk reserveonderdelen efficiënt te bestellen!

GAMMA WEIDEBLOTTERS EN -HAKSELAARS

BEV



P.6

- Ideaal voor kleine trekkers met laag vermogen (max. 60 pk)
- Enkele rotor met 3 messen
- Werkbreedten van 1,30 en 1,60 m

TR



P.7

- Werkbreedte van 1,80 tot 3,60 m
- Vooraan of achteraan gedragen of achteraan links of rechts
- Riemaandrijving

TRT



P.8

- Max. werkbreedte: 7,50 m
- Combinatie mogelijk met voor- of achteraan gedragen weidebloter of achteraan links of rechts

BJ



P.9

- Werkbreedte van 2,75 tot 3,15 m
- Achteraan of vooraan gedragen
- Messen met grote lengte en kracht
- Aandrijving door verdeelkast en cardanassen

GAMMA WEIDEBELUCHTERS

BF GARDEN



P.12

- Koppeling voor tuinbouw-trekker (cat. 1, 22 mm)
- Werkbreedte van 1,20 tot 3,60 m

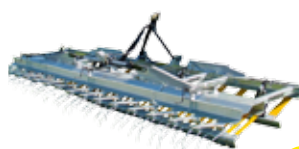
BF



P.13

- Snelkoppeling van het landbouwtype (cat. 2, 28 mm)
- Werkbreedte van 2,40 tot 5,40 m

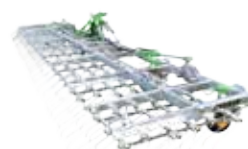
EBR4S2



P.14

- Werkbreedte van 2,40 tot 6,60 m
- Antitrillingsveer

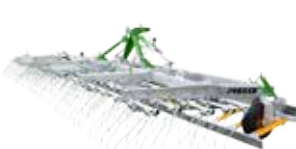
SCARIFLEX R6S6



P.15

- 6 rijen van flexibele tanden
- Professionele wiede-eg
- Werkbreedte van 4,80 tot 9,60 m

SCARIFLEX R6S5



P.16

- 6 werkrijen waarvan 5 met flexibele tanden
- 1 rij van sleepschrapers
- Werkbreedte van 4,80 tot 9,60 m

SCARIFLEX R5S3



P.17

- 5 werkrijen waarvan 3 met flexibele tanden
- 2 rijen van schrapers
- Werkbreedte van 4,80 tot 9,60 m

SCARIFLEX MAX R6D2S3



P.18

- 1 rij van sleepschrapers van 60 cm op half-soepele bladen
- 2 rijen van beitels
- 3 rijen van flexibele tanden
- 1 rij van schrapers op veertanden aan de voorzijde (optie)
- Werkbreedte 6,00 en 7,20 m

RENOVA



P.19

- Agressief werk
- Grote werkdiepte
- Beitels om de weiden te regenereren
- Werkbreedte van 2,40 tot 7,40 m

GAMMA VEEWAGENS

BETIMAX R



P.22

- Geverfde monocoque laadbak
- Laadbrug
- Bodem uit traanplaat

BETIMAX RDS



P.23

- Gegalvaniseerde of geverfde monocoque laadbak
- "Gelijk met de grond" inrichting en disselvering
- Bodem uit hars met rubber of traanplaat

GAMMA WATERTANKS

WATERTANKS



P.26

- Op steunen
- Mobiel
- Aquatrans XL



HAKSELAARS EN WEIDEBLOTTERS

Voordelen en gezamenlijke punten

HET MAAIEN...

In de weiden wordt een deel van het gras door het vee niet gegeten: de vertrapte, verontreinigde of niet welriekende vegetatie. Deze "weideresten" zijn als voeder verspild en zullen waarschijnlijk het hele jaar verspild worden, omdat de dieren dit gras nooit zullen eten. Hierdoor worden ook de kwaliteit van het gras en de rentabiliteit van de weide verlaagd.

Bijgevolg hebt u er belang bij om deze resten te maaien met het oog op een snelle en gelijkmatige hergroei van uw weiden. Zo zullen ze niet terugkomen in het voeder en het zal hoogwaardiger zijn en beter door het vee verteerd worden (tussen 0,5 en 1 kg extra verteerd droge stof per koe), waardoor minder krachtvoer nodig is.

Ten slotte wordt hierdoor de ontwikkeling van onkruid en parasieten in de begroeiing verhinderd. De veehouder heeft er alleen maar voordelen mee.

De weidebloter wordt ook door meer technische voordelen gekenmerkt: het eenvoudig instellen van de snijhoogte, de stevigheid en betrouwbaarheid van de machine en de onderhoudsarme werking.

FIJN EN GEVENTILEERD SNIJDEN

JOSKIN heeft afneembare en zelf-inklapbare zwevende messen ontworpen om een hoge snijkwaliteit te waarborgen. Ze worden bij het stoten tegen te harde obstakels ingeklapt.

Deze technische keuze spaart de overbrenging en biedt dus een maximale bescherming aan uw trekker tegen schokken. De vrije ruimte tussen de messen en het frame is behoorlijk groot en zorgt voor het luchtstromen en vermengen van het gesneden materiaal zonder het risico te lopen dat het systeem vertraagt of verstopt raakt.

De schroefbeweging van de messen zuigt de begroeiing op (net zoals een wervelwind). Daardoor is het snijden efficiënt, keurig en UITERST GEVENTILEERD! Dankzij de in het frame gemonteerde keerplaten wordt het gras perfect verspreid.

ACHTERAAN GEDRAGEN

Met de 3-puntskoppeling is het mogelijk om de machine bij het rijden te dragen. Maar bij het werken wordt die gewoon door de 2 onderste punten getrokken; het derde punt is zwevend. Dankzij dit design kunnen de weidebloters het reliëf perfect volgen.



VOORAAN GEDRAGEN

De zwevende koppeling van de machine bij het snijden wordt ook voor de vooraan gedragen weidebloters behouden. Deze worden d.m.v. een centrale balk aangekoppeld, die de machine aan de voorzijde trekt. De achterkant van de weidebloter wordt gewoon door een schuifgeleider vastgehouden. Hij kan bijgevolg vrij op de grond "zweven" en dankzij een dubbele koppelingsveer wordt het voortdurende contact van de machine op de grond zeer licht gemaakt.



HAKSELAARS

BEV



EEN ENKELE ROTOR MET EENVOUDIG ONDERHOUD

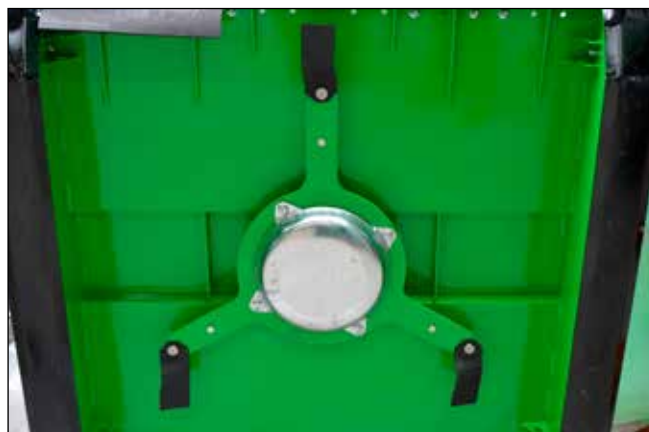
De BEV hakselaar is afgeleid van de traditionele landbouwhakselaars en speciaal ontworpen om groenstroken te onderhouden. Dit werktuig wordt met één enkele rotor uitgerust, die op een versnellingskast gemonteerd is. Hierdoor worden 3 afneembare en zelf-inklapbare zwevende messen aangedreven, die bij het stoten tegen te harde obstakels ingeklapt worden.

De machine wordt met 540 omw/min aangedreven, d.m.v. een aftakas met breekboutbeveiliging.

De hakselaars voor groenstroken zijn standaard uitgerust met 2 brede glijsloffen (150 mm) die het mogelijk maken om de snijhoogte op 6 posities in te stellen, tussen 40 en 150 mm, naargelang uw behoeften.

Er is een keerplaat aan de achterzijde van de machine die voorkomt dat stenen of andere vreemde voorwerpen opgeworpen worden, wat gevaarlijk kan zijn.

Dankzij de zwevende koppeling (compatibele Ø: 22 mm en 28 mm) kan een verstek verkregen worden (links of rechts), met opeenvolgende stappen van 75 mm (max. 225 mm voor BEV/160/C1, 150 mm voor BEV/130/C1).



De BEV hakselaars zijn uitgerust met een rotor met 3 messen van het "TD type"

KENMERKEN

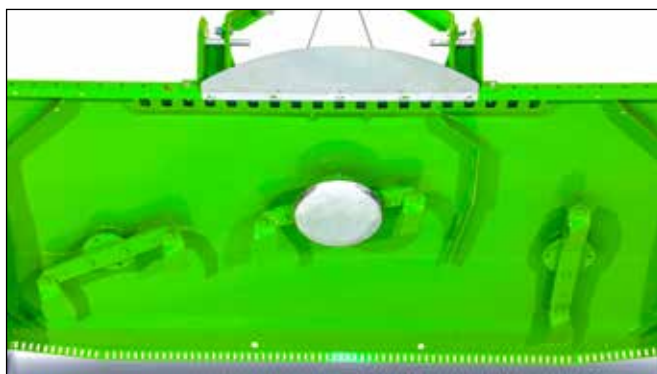
Component	Staal met hoge elasticiteitsgrens
Aftakas	540 omw/min
Aandrijving	Rechtstreeks op de versnellingskast (60 pk)
Contactoppervlak met de grond	Glijsloffen van 150 mm en gegalvaniseerd bord van Ø 330 mm
Beschermpaten	Vooraan en achteraan op scharnieren (standaard)
Koppeling	Ø 22 mm of Ø 28 mm

BEV MODELLEN

	Werk- breedte (m)	Transport- breedte (m)	Rotor	Aandrijving	Min./max. benodigd vermogen (pk)	Gewicht (kg)
BEV/130/C1	1,30	1,60	type 3	540 omw/min	12/60	180
BEV/160/C1	1,60	1,90	type 3	540 omw/min	18/60	280

WEIDEBLOTTERS

TR



De weidebloters van het "TR type" zijn uitgerust met enkele kleine rotors (2, 3, 4 of 2 x 3). Elke daarvan is voorzien van 2 inklapbare messen van het "TD type" die 360° kunnen draaien



De verschillende rotors worden aangedreven door 2 V-riemen.

KENMERKEN

Component	Staal met hoge elasticiteitsgrens
Aftakas	540 omw/min
Aandrijving	Riemen
Contactoppervlak met de grond	Glijsloten van 150 mm en gegalvaniseerd(e) bord(en) van Ø 330 mm
Beschermplaat	Achteraan (voorafuitgerust voor beschermingskettingen)
Koppeling	Ø 22 mm of Ø 28 mm
Optie	Achteraan gedragen gegalvaniseerde beluchter met 2 rijen van flexibele tanden

SPECIALIST IN WEIDERESTEN

De weidebloter is het ideale werktuig omdat het het gras hakselt en verspreidt: de resten worden dus in humus veranderd. Trouwens worden de gehakselde resten goed door jonge kalveren en droogstaande koeien verteerd.

De weidebloter wordt ook door meer technische voordelen gekenmerkt: het eenvoudig instellen van de snijhoogte, de stevigheid en betrouwbaarheid van de machine en de onderhoudsarme werking.

DTH3

Voor de gebruikers die niet op de weideresten willen rijden om ze zo niet te verpletteren bij het maaien, is de beste oplossing de TR DTH3 (standaard achteraan gedragen in verstek naar rechts).



MODELLEN TR

		Positie	Aantal rotors	Min./max. benodigd vermogen (pk)	Std./max. Ø 330 mm bord	Werkbreedte (mm)	Transportbreedte (m)	Gewicht (kg)
TR/180/C2		Centraal achteraan	2	25/70	0/2	1.810	2,10	350
TR/220/C3			3	25/80	1/3	2.200	2,50	400
TR/270/C3			3	45/85	1/3	2.700	3,00	480
TR/360/C4			4	70/110	2/4	3.600	3,90	640
TR/270/DTH3		Achteraan gedragen, volledig in verstek (verstek standaard aan de rechterzijde)	3	45/85	1/3	2.700	2,45	950

WEIDEBLOTTERS

TRT / ATR



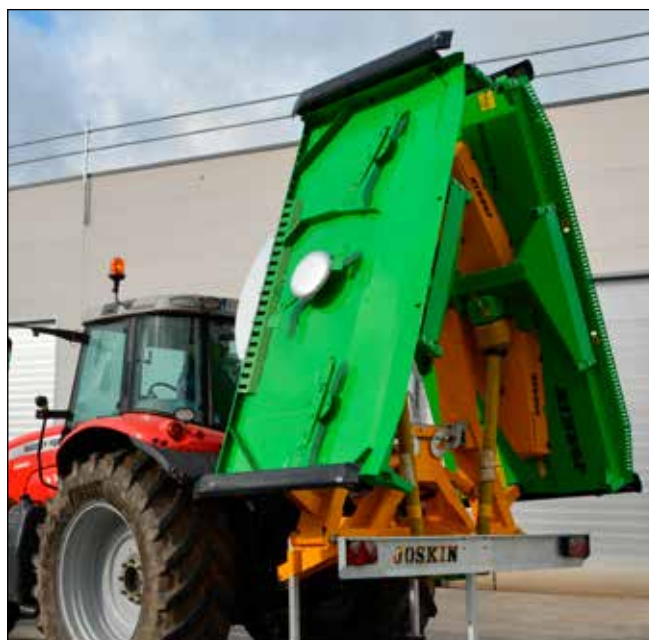
BREDE WEIDEBLOTER

De TRT weidebloter voert hetzelfde werk uit als de TR: hij hakselt en verspreidt het gras waardoor de resten in humus veranderd worden. De gehakselde resten worden dus goed door jonge kalveren en droogstaande koeien verteerd.

De TRT weidebloter wordt achteraan gedragen en kan gecombineerd worden met een vooraan gedragen ATR. Het centrale frame maakt het mogelijk om de weidebloters naar de zijde uit te klappen. Gecombineerd met een ATR 270 maaien ze op een werkbreedte van 7,50 m in één doorgang.



Voor meer veiligheid tijdens verplaatsingen voorkomt een mechanische veiligheidsvergrendeling het openen van de draagarmen.



KENMERKEN

Component	Staal met hoge elasticiteitsgrens
Aftakas	Vooraan gedragen (ATR) 1000 omw/min Achteraan gedragen (TRT) 540 omw/min
Aandrijving	Riemen
Contactoppervlak met de grond	Glijsloten van 150 mm en gegalvaniseerd(e) bord(en) van Ø 330 mm
Beschermplaat	Achteraan (voorafuitgerust voor beschermingskettingen)
Koppeling	Ø 28 mm

TRT / ATR MODELLEN

		Positie	Aantal rotors	Min./max. benodigd vermogen (pk)	Std./max. Ø 330 mm bord	Werk-breedte (mm)	Transport-breedte (m)	Gewicht (kg)
TRT/750/C6		Dubbel verstek (links en rechts) te combineren met ATR/270/C3	2 x 3	100/200	2/6	7.500	2,50	1.700
ATR/220/C3		Centraal vooraan met instelbare vering	3	25/80	1/3	2.200	2,50	490
ATR/270/C3			3	45/85	1/3	2.700	3,00	570



Messen BR (type 3), 2,14 kg per stuk

KENMERKEN

Component	Staal met hoge elasticiteitsgrens
Aftakas	1.000 omw/min
Aandrijving	Door silent-blocks beschermde vaste assen
Contactoppervlak met de grond	Glijsloten van 150 mm en gegalvaniseerd(e) bord(en) van Ø 330 mm
Beschermplaten	Vooraan en achteraan
Koppeling	Ø 28 mm

MULTIFUNCTIONEEL IN ALLE OMSTANDIGHEDEN

Weideresten maaien, braakkakkers hakselen of struikgewas (max. 30 mm) vernietigen zijn werkzaamheden die een multifunctioneel en stevig materiaal vereisen. JOSKIN heeft dus de BJ hakselaars ontworpen om aan uw behoeften te beantwoorden. Ze zijn voorzien van een stevige constructie en van zwaardere messen, waardoor ze over een grotere massatraagheid beschikken. Deze laatste zijn op draaipunten gemonteerd, waardoor ze 360° kunnen draaien.

Torsiekoppelingen zijn op de overbrengingsassen gemonteerd om de machine nog veiliger te maken en de aandrijving te verzachten. Ze zijn uit rubber vervaardigd, waardoor zij de trillingen opnemen en de eventuele schokken dempen.



Overbrenging met viervoudige torsiebeveiliging

BJ MODELLEN

	Werk- breedte (m)	Transport- breedte (m)	Aantal rotors	Rotors	Aandrijving	Min./max. vermogen	Gewicht (kg)
BJ/275/C2	2,75	3,00	2	type 3	1.000 omw/min	75/125	680
ABJ/275/C2	2,75	3,00	2	type 3	1.000 omw/min	75/125	770
BJ/315/C2	3,15	3,40	2	type 3	1.000 omw/min	75/125	760



WEIDEBELUCHTERS

Voordelen en gezamenlijke punten



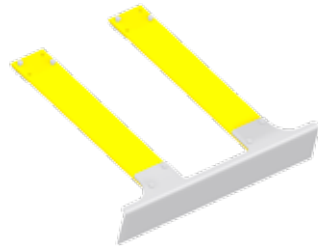
DE VOORDELEN

Het gebruik van een JOSKIN eg leidt tot:

- een goede grondverluchting alsook een verlaagde nitrificatie ten nadele van een verzuring;
- een goede indringing van regenwater en lucht;
- een mechanische verwijdering van mos en bepaalde soorten onkruid;
- een mestverdeling om de ontbinding ervan te vergemakkelijken en hun bemestingswaarde te verhogen, alsook onsmakelijke grassen van koeien verwijderen.

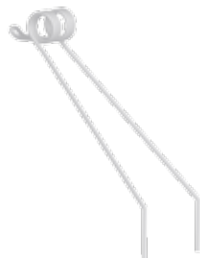
STANDAARD WERKTUIGEN

Sleepschrapers van 60 cm. Ze verspreiden de koemest, het gras en de molshopen. Hun grote breedte garandeert een brede en gelijkmatige verdeling op de weideoppervlakte.



Verspreidingsbladen van 10 of 15 cm naargelang de modellen. Ze zorgen voor een nauwkeurige bodemaanpassing om de ongunstige elementen weg te halen, koemest en oneffenheden te verspreiden, alsook larven weg te jagen en de weideresten, de zuring en onkruiden uit te trekken.

Flexibele tanden. Ze werken licht op de grond, reinigen, beluchten, verspreiden en scarificeren. Ze zorgen ervoor dat onkruiden en oude grassen die minder vast geworteld zijn uitgetrokken worden, waarna ze verdrogen en afsterven.



Beitels. Voor een diepe doorworteling en beluchting

WEIDEN ONDERHOUDEN

Het is raadzaam om de weidebeluchter aan te wenden in het voorjaar en kort na het einde van het weiden. Het licht eggen met een geringe diepte, alleen met de bedoeling om koemest te verspreiden, blijft zeer rendabel. Een regenachtig of nat weer zal trouwens een positieve invloed hebben op het werk van de machine en de avonddauw zal ideaal zijn tijdens een droge periode. Zo zullen onkruiden en oude grassen efficiënt verwijderd worden.

Let er daarbij op dat de weidebeluchter tijdens de zomer de opkomst van het gras kan vertragen indien het werk te agressief is. Bij lange droogte is het dus beter iets later de grond te gaan beluchten ofwel met een minimale druk op de machine te gaan werken. Indien regen verwacht wordt, kan er echter zonder enig probleem geëgd worden: hierdoor wordt de grond voorbereid om van de voordelen van de regen te kunnen genieten.

Maai de grote weideresten alvorens de grond te gaan beluchten, anders gaan ze om de koemest staan en kan deze laatste niet behoorlijk verspreid worden. Daarom is het nuttig om de weidebeluchter te combineren met de JOSKIN weidebloter.

Vóór en na elke winter bewerk de weiden intensief met het volledige gewicht van de machine, en vooral met de tanden om de grond te verluchten en het dode gras en onkruiden uit te trekken.

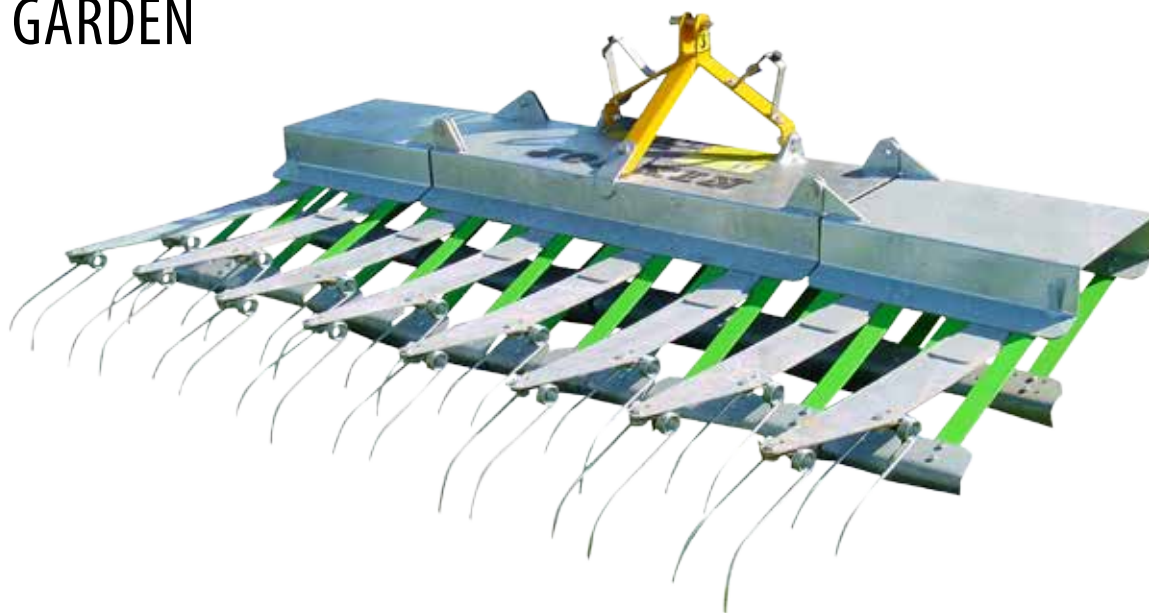
Het behoud van goede grasgewassen hangt af van het regelmatig onderhouden van uw weilanden. Het gebruik van een weidebeluchter en -bloter voorkomt het verspreiden van onkruid.



Resultaat na het berijden van de beluchter

BELUCHTERS

BF GARDEN



SPECIFIEK VOOR TUINBOUW

De economische JOSKIN GARDEN BF weidebeluchters zijn een variant van de BF serie, speciaal ontwikkeld voor micro-tuinbouwtrekkers. De werkbreedtes zijn natuurlijk kleiner om in parken en tuinen te kunnen werken. Het centrale frame kan verschillende lengtes hebben om geschikt te zijn voor verscheidene trekkers.

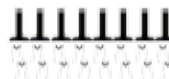


EIGENSCHAPPEN

- De machine wordt eenvoudig en snel aan landbouwtrekkers aangekoppeld (cat. 1) d.m.v. de ronde stang van Ø 22 mm (standaard).
- Manueel in- en uitklappen op modellen 240 tot 360.
- Volledig gegalvaniseerd frame.

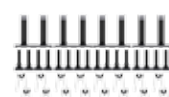
Overzicht

BF-R3S2



Verspreidingsbladen (30 cm) op half-soepele bladen
Flexibele tanden (2 rijen)

BF-R4S2



Sleepschrappers (60 cm) op half-soepele bladen
Verspreidingsbladen (15 cm) op super-soepele bladen
Flexibele tanden (2 rijen)

KENMERKEN

Gebruik	Verspreiding van koemest, beluchting van de grond en verwijdering van onkruiden
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkt staal, gekorrelstraald en geveerd
Koppeling	D.m.v. ronde stang van Ø 22 mm - Voor tuinbouwtrekker
Uitklapfunctie	Manueel

BF GARDEN MODELLEN

120	150	180	210	240
1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
BF-R3S2 80 kg	95 kg	110 kg	125 kg	140 kg
BF-R4S2 100 kg	/	145 kg	/	190 kg

Met manuele inklapfunctie

240	270	300	330	360
0,6 + 1,2 + 0,6	0,6 + 1,5 + 0,6	0,6 + 1,8 + 0,6	0,6 + 2,1 + 0,6	0,6 + 2,4 + 0,6
140 kg	155 kg	170 kg	180 kg	235 kg
190 kg	/	260 kg	/	280 kg

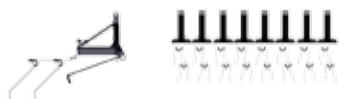


EIGENSCHAPPEN

- De machine wordt eenvoudig en snel aangekoppeld d.m.v. de ronde stang van Ø 22 mm op het model 240 en van Ø 28 mm op andere modellen (standaard).
- Manueel in- en uitklappen op modellen 360 en 420 en hydraulische inklapfunctie op modellen 480 et 540.

Overzicht

BF-R3S2



Verspreidings-
bladen (30 cm) op
half-soepele bladen
Flexibele tanden (2 rijen)

BF-R4S2



Sleepschrappers (60 cm)
op half-soepele bladen
Verspreidingsbladen (15 cm)
op super-soepele bladen
Flexibele tanden (2 rijen)

KENMERKEN

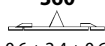
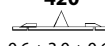
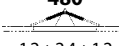
Gebruik	Verspreiding van koemest en beluchting van de grond
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkt staal, gekorrelstraald en geverfd
Koppeling	Snelkoppeling d.m.v. ronde stang (Ø 22 mm op type 240 - Ø 28 mm op andere types)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW) vanaf 4,80 m

EFFICIËNT EN LICHT

De JOSKIN BF weidebeluchters zijn eenvoudige en compacte machines die op een frame uit plooi balk rusten. Ze zijn voorzien van verspreidingsbladen op half-soepele (model BF-R3S2) of super-soepele bladen (model BF-R4S2), flexibele tanden (Ø 7 mm) ofwel sleepschrappers (model BF-R4S2). De machine wordt uitsluitend ingesteld m.b.v. de topstang.

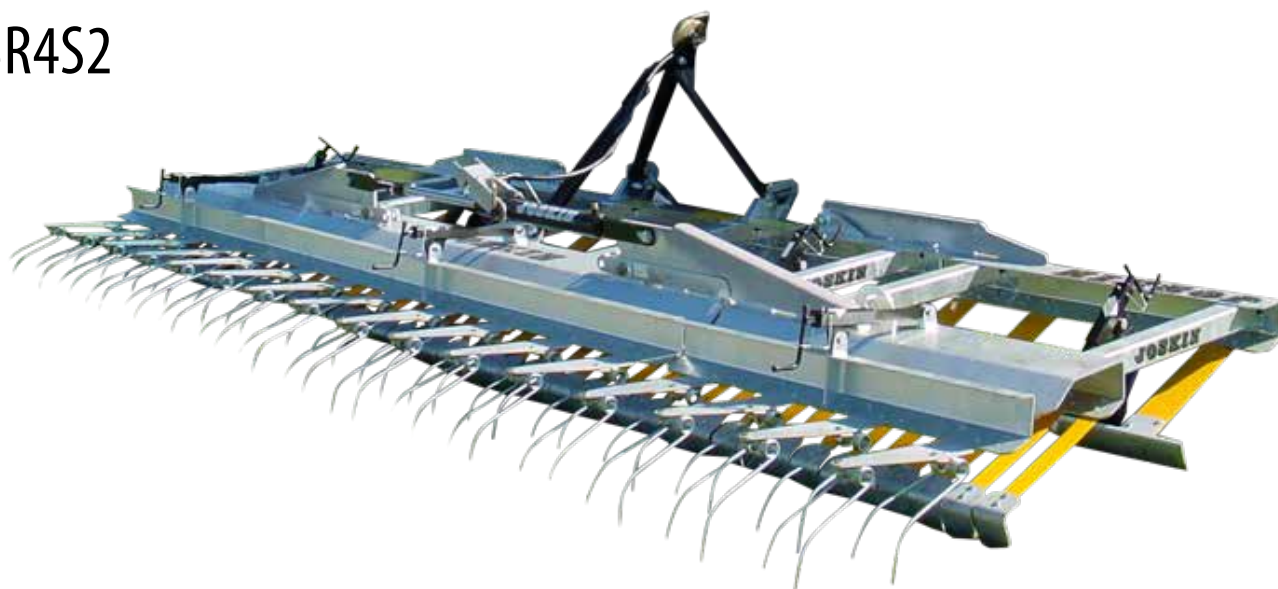


BF MODELLEN

	240	300	met manuele inklapfunctie		met hydraulische inklapfunctie	
						
	2,4	3,0	0,6 + 2,4 + 0,6	0,6 + 3,0 + 0,6	1,2 + 2,4 + 1,2	1,2 + 3,0 + 1,2
BF-R4S2	160 kg	190 kg	225 kg	255 kg	360 kg	395 kg
BF-R3S2	210 kg	255 kg	300 kg	345 kg	460 kg	505 kg

WEIDEBELUCHTERS

EBR4S2



DE REFERENTIE

De JOSKIN EBR4S2 zijn traditionele beluchters met een mechanisch gelast frame met veer om trillingen te beperken tijdens het werk.

De machine zelf bestaat uit 4 rijen werktuigen met een grote afstand ertussen zodat het werk van de éne rij over is alvorens de tweede ingrijpt. De eerste rij werktuigen wordt d.m.v. de dieptewielen ingesteld, de tweede via de lengte van de topstang en de derde en vierde (flexibele tanden van Ø 7 mm) door een zwengel die op een draaipunt bevestigd is.



EIGENSCHAPPEN

- 3de punt verbonden aan het frame door een veer, wat het mogelijk maakt om het reliëf van het terrein te kunnen volgen.
- Kan eenvoudig aangekoppeld worden aan verschillende trekkers d.m.v. de koppelingsstang.
- Veiligheid zodat de machine ingeklapt blijft tijdens het transport.
- Ontgrendeling van de veiligheid vanuit de cabine (koord).
- Hydraulisch in- en uitklappen van de verlengstukken op modellen 480 tot 660 d.m.v. enkelwerkende cilinder.
- Mechanische hoogte-instelling.

Overzicht

1 x sleepschrapers (60 cm)
op half-soepele bladen
1 x verspreidingsbladen
(10 cm) op super-soepele bladen
2 x flexibele tanden

KENMERKEN

Gebruik	Verspreiding van koemest en beluchting van de grond
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkt staal, gekorrelstraald en geveerd
Koppeling	Snelkoppeling d.m.v. ronde stang (Ø 22 mm op type 240 - Ø 28 mm op andere types)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW) vanaf 4,80 m

EBR4S2 MODELLEN

240

2.4
300 kg

300

3.0
355 kg

met inklapfunctie

360

0.6 + 2.4 + 0.6
440 kg

420

0.6 + 3.0 + 0.6
500 kg

met hydraulische inklapfunctie

480

1.2 + 2.4 + 1.2
680 kg

540

1.2 + 3.0 + 1.2
755 kg

600

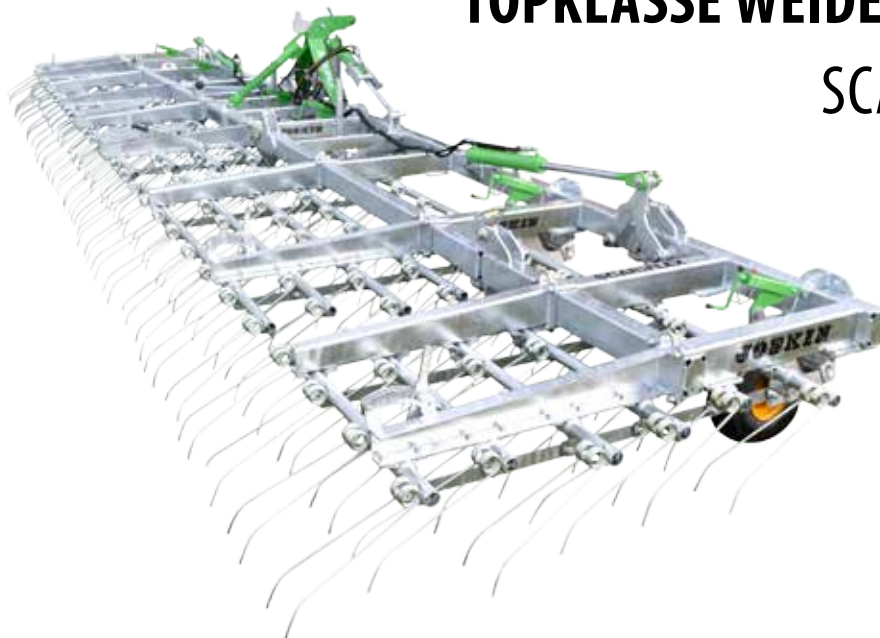
1.8 + 2.4 + 1.8
805 kg

660

1.8 + 3.0 + 1.8
820 kg

TOPKLASSE WEIDEBELUCHTERS

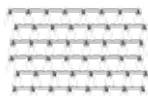
SCARIFLEX R6S6



EIGENSCHAPPEN

- 3de punt verbonden aan het frame door een veer, wat voor een uitstekende bodemaanpassing zorgt en de trillingen beperkt.
- EW hydraulische inklapfunctie op modellen van 4,80 tot 7,20 m en DW op die van 8,40 en 9,60 m.
- Veiligheid zodat de machine ingeklapt blijft tijdens het transport.
- Ontgrendeling van de veiligheid vanuit de cabine (koord).
- Instelling van de tanden d.m.v. een zwengel op elk element voor een gelijke hellingshoek op elke tand.
- Rubberen dieptewielen (375 x 150 mm - max. 2 bar druk) (4 op modellen van 4,8 tot 7,2 m en 6 op modellen van 8,4 en 9,6 m).

Overzicht



6 x flexibele tanden
(Ø 8 mm)

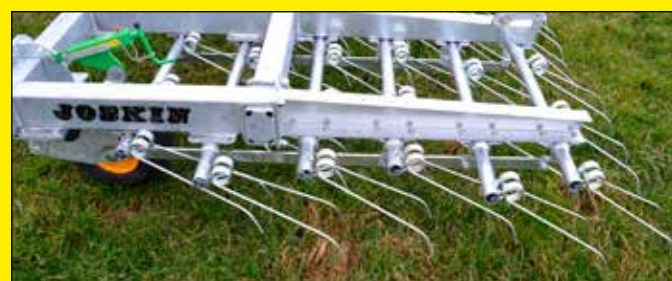
KENMERKEN

Gebruik	Onkruid verwijderen
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	/
Koppeling	Landbouwkoppeling (28 mm)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW van 4,80 m tot 7,20 m - DW voor 8,40 m en 9,60 m)

ONKRUIDEG

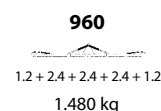
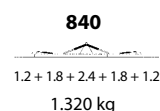
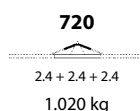
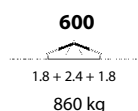
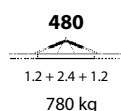
De SCARIFLEX R6S6 is enkel van flexibele tanden voorzien die verdeeld zijn over 6 rijen met een totale afstand ertussen van slechts 25 cm. Ze zorgen, dankzij hun "trillende" effect, voor de bewerking van heel de oppervlakte, niet alleen op weiden, maar ook op graslanden en uitstoelende planten, bij toepassing van mechanische onkruidbestrijding, o.a. in de biologische landbouw.

De SCARIFLEX R6S6 is een perfecte onkruiddeg om weiden te beluchten.



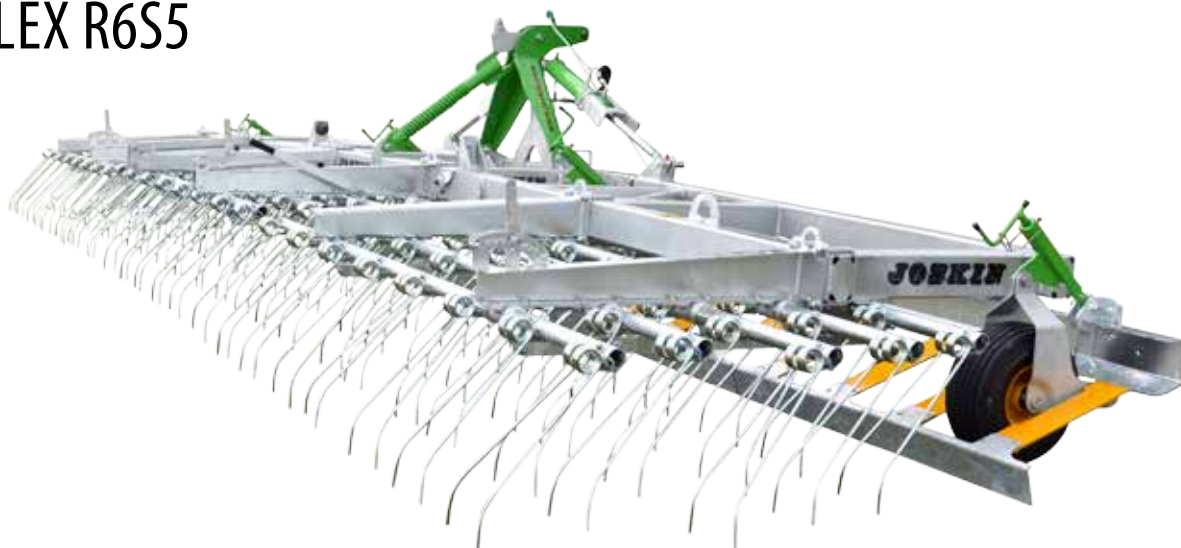
SCARIFLEX R6S6 MODELLEN

met hydraulische inklapfunctie



TOPKLASSE WEIDEBELUCHTERS/ONKRUIDEGGEN

SCARIFLEX R6S5



BELUCHTER VOOR VEEHOUDERS

Het R6S5 model bevat een rij schrapers (om molshopen te verwijderen en koemest te verspreiden) en 5 rijen flexibele tanden.

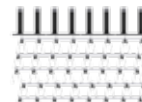
Daardoor wordt de grond beter bewerkt, wat voor een meer efficiënte mechanische onkruidbestrijding zorgt.



EIGENSCHAPPEN

- 3de punt verbonden aan het frame door een veer, wat voor een uitstekende bodemaanpassing zorgt en de trillingen beperkt.
- EW hydraulische inklapfunctie op modellen van 4,80 tot 7,20 m en DW op die van 8,40 en 9,60 m.
- Veiligheid zodat de machine ingeklapt blijft tijdens het transport.
- Ontgrendeling van de veiligheid vanuit de cabine (koord).
- Instelling van de tanden d.m.v. een zwengel op elk element voor een gelijke hellingshoek op elke tand.
- Rubberen dieptewielen (375 x 150 mm - max. 2 bar druk) (4 op modellen van 4,8 tot 7,2 m en 6 op modellen van 8,4 en 9,6 m).

Overzicht



1 x sleep-
schrapers van 60 cm op
half-soepele bladen
5 x flexibele tanden (Ø 8 mm)

KENMERKEN

Gebruik	Verspreiding van koemest, beluchting, verwijdering van molshopen en onkruid
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkt staal, gekorrelstraald en gevefnd
Koppeling	Landbouwkoppeling (28 mm)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW van 4,80 tot 7,20 m - DW voor 8,40 en 9,60 m)

SCARIFLEX R6S5 MODELLEN

met hydraulische inklapfunctie

480

1.2 + 2.4 + 1.2
820 kg

600

1.8 + 2.4 + 1.8
920 kg

720

2.4 + 2.4 + 2.4
1.080 kg

840

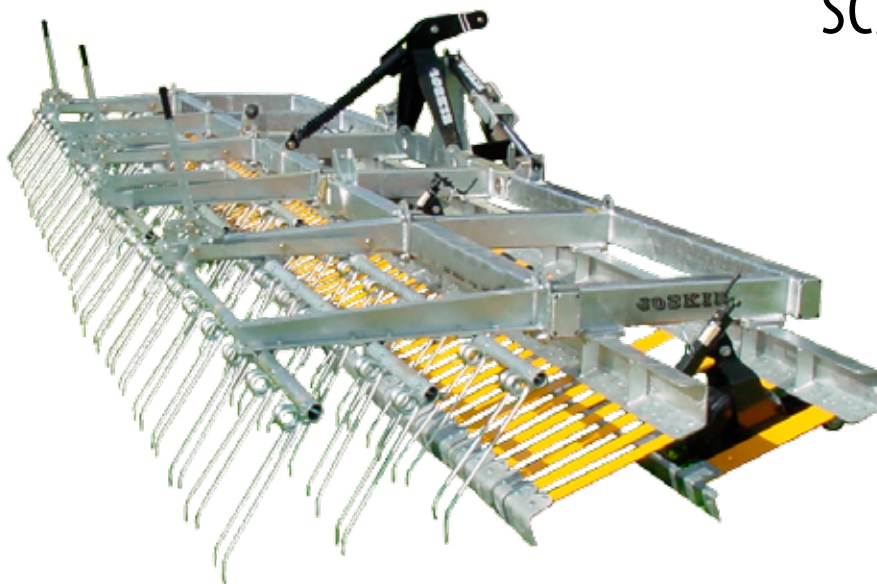
1.2 + 1.8 + 2.4 + 1.8 + 1.2
1.400 kg

960

1.2 + 2.4 + 2.4 + 2.4 + 1.2
1.560 kg

TOPKLASSE WEIDEBELUCHTERS/ONKRUIDEGGEN

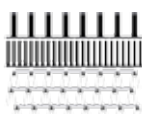
SCARIFLEX R5S3



EIGENSCHAPPEN

- 3de punt verbonden aan het frame door een veer, wat voor een uitstekende bodemaanpassing zorgt en de trillingen beperkt.
- EW hydraulische inklapfunctie op modellen van 4,80 tot 7,20 m en DW op die van 8,40 en 9,60 m.
- Veiligheid zodat de machine ingeklapt blijft tijdens het transport.
- Ontgrendeling van de veiligheid vanuit de cabine (koord).
- Instelling van de tanden d.m.v. een zwengel op elk element voor een gelijke hellingshoek op elke tand.
- Rubberen dieptewielen (375 x 150 mm - max. 2 bar druk) (4 op modellen van 4,8 tot 7,2 m en 6 op modellen van 8,4 en 9,6 m).

Overzicht



1x sleepschrappers
(60 cm) op half-
soepele bladen
1x verspreidingsbladen
(10 cm) op super-
soepele bladen
3 x flexibele tanden (Ø 8 mm)

KENMERKEN

Gebruik	Verspreiding van koemest, beluchting, verwijdering van molshopen en onkruid
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkte staal, gekorrelstraald en geveerd
Koppeling	Landbouwkoppeling (28 mm)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW van 4,80 tot 7,20 m - DW voor 8,40 en 9,60 m)

GEcombineerde machine

Met 5 rijen werktuigen bezit de JOSKIN SCARIFLEX R5S3 alle kwaliteiten om het beste compromis te bekomen tussen weidesleep, weidebeluchter en onkruiddeg.

Zijn stevige structuur uit rechthoekige buizen ondersteunt de rijen schrapers en bladen, terwijl de drie rijen flexibele tanden op de profielbalken bevestigd zijn. De standaard dieptewielen en de topstang maken het mogelijk om de constante bodemdruk van de schrapers in te stellen terwijl de bodemdruk van de drie rijen flexibele tanden d.m.v. één hendel per sectie ingesteld wordt.



SCARIFLEX R5S3 MODELLEN

met hydraulische inklapfunctie

480
1.2 + 2.4 + 1.2
780 kg

600
1.8 + 2.4 + 1.8
860 kg

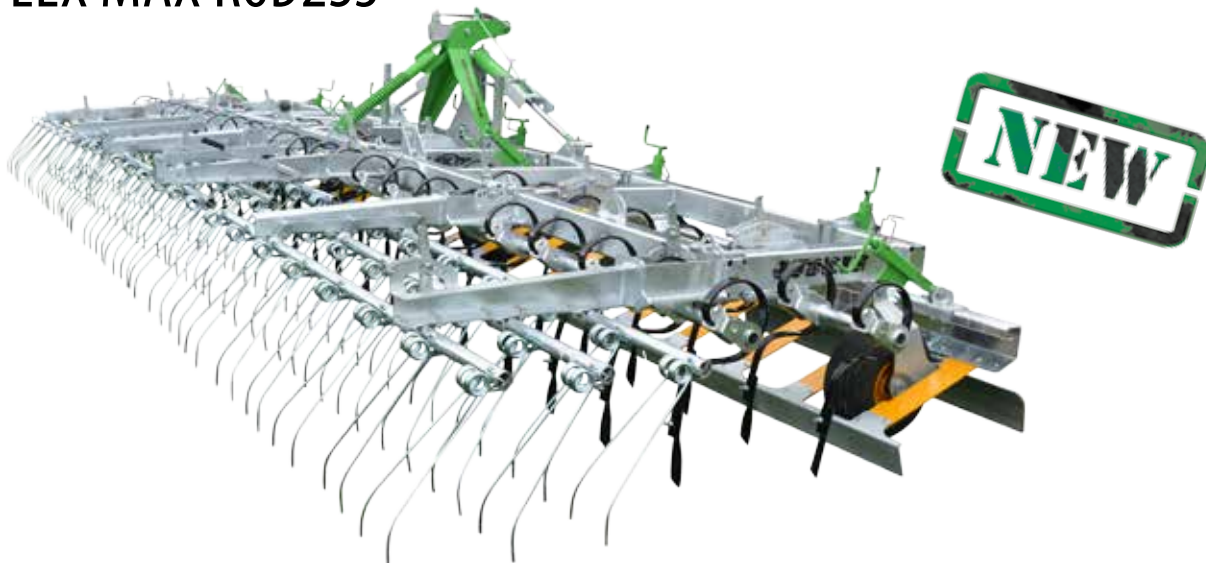
720
2.4 + 2.4 + 2.4
1.020 kg

840
1.2 + 1.8 + 2.4 + 1.8 + 1.2
1.320 kg

960
1.2 + 2.4 + 2.4 + 2.4 + 1.2
1.480 kg

TOPKLASSE WEIDEBELUCHTERS/ONKRUIDEGGEN

SCARIFLEX MAX R6D2S3



EEN MULTIFUNCTIONELE OPLOSSING OM UW WEIDEN TE EGGEN EN TE REGENEREREN

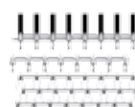
De nieuwe SCARIFLEX MAX is uitgerust met 6 rijen van 3 verschillende werktuigen, waarvan de werkdiepte onafhankelijk ingesteld kan worden volgens de gevraagde werkzaamheden. Om de weide te regenereren, is hij van agressievere tanden voorzien die dieper zullen werken. De niet-nodige werktuigen kunnen opgeheven worden dankzij de onafhankelijke instellingen.



EIGENSCHAPPEN

- 3de punt verbonden aan het frame door een veer, wat voor een uitstekende bodemaanpassing zorgt en de trillingen beperkt.
- Enkelwerkende hydraulische uitklapfunctie.
- Veiligheid zodat de machine ingeklapt blijft tijdens het transport.
- Ontgrendeling van de veiligheid vanuit de cabine (koord).
- Instelling van de tanden d.m.v. een zwengel op elk element voor een gelijke hellingshoek op elke tand.
- Rubberen dieptewielen (375 x 150 mm - max. 2 bar druk) (4 op modellen van 6 m en 7,2 m).

Overzicht



1 x sleepschraper (60 cm)
op half-soepele bladen
2 x beitels
3 x flexibele tanden (Ø 8 mm)

KENMERKEN

Gebruik	Verspreiding van koemest, beluchting, verwijdering van molshopen en onkruid, alsook diepe bewerking
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit bewerkt staal, gekorrelstraald en geverfd
Koppeling	Landbouwkoppeling (28 mm)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (EW op 6 m en 7,20 m)

SCARIFLEX MAX R6D2S3 MODELLEN

met hydraulische inklapfunctie

600

1.8 + 2.4 + 1.8

1.100 kg

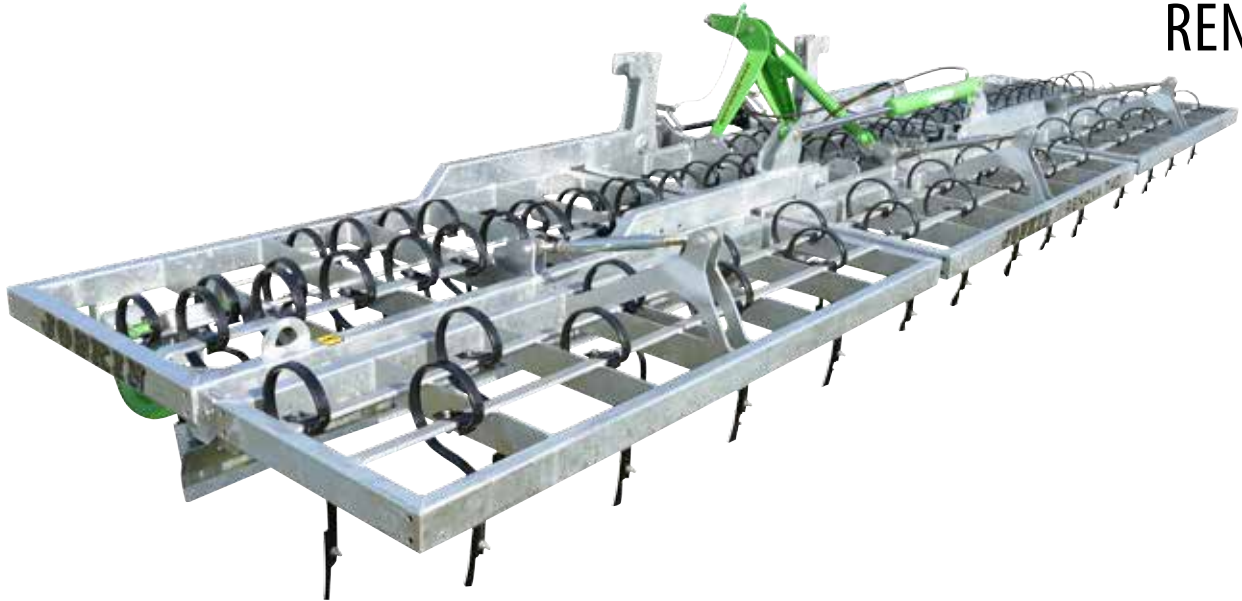
720

2.4 + 2.4 + 2.4

1.300 kg

WEIDEREGENERATOREN

RENOVA



EIGENSCHAPPEN

- Transportbreedte niet groter dan 2,50 m.
- Montage van de werktuigen op soepele bladen.
- Kan eenvoudig aangekoppeld worden aan verschillende trekkers d.m.v. de koppelingstang.
- Hydraulisch in- en uitklappen van de verlengstukken op modellen RENOVA 400, 500, 600 en 740.
- Instelling van de dieptewielen d.m.v. een zwengel.
- Regeling van de diepte van de beluchter door stelschroef.

Overzicht



1x 25° snijmessen
1x schraapmessen
2x beitels

KENMERKEN

Gebruik	Regeneratie
Vervaardiging	Speciaal staal
Bladen	Uit staal, gegalvaniseerd
Koppeling	Snelkoppeling d.m.v. ronde stang (Ø 22 mm op type 240 - Ø 28 mm op andere types)
Uitklapfunctie	Hydraulisch (DW vanaf 4 m)

REGENEREER UW WEIDEN

De RENOVA is een eg die samengesteld is uit snijmesses, schraapmesses en half-harde beitels.

Het RENOVA concept maakt de reliëfverschillen, de koemest en de molshopen vlak. Het losmaken en schrapen van het reliëf zorgen voor een oppervlakkige mineralisatie.

De snijmesses alsook de beitels maken het mogelijk om de wortelen zeer diep in te leggen, in een zone die niet gebruikt wordt, waardoor het groeien sneller kan verlopen en de weide meer productief wordt.

De dieptewielen maken het mogelijk om de hoogte van de machine goed te regelen.



RENOVA MODELLEN

240



2,4

550 kg

400



0,8 + 2,4 + 0,8

900 kg

500



1,3 + 2,4 + 1,3

1.145 kg

600



1,8 + 2,4 + 1,8

1.330 kg

740



2,5 + 2,4 + 2,5

1.500 kg

met hydraulische inklapfunctie

WEIDEBELUCHTERS

Accessoires en gezamenlijke opties



ZAAMMACHINES (EB EN SCARIFLEX)

Uw weidebeluchter kan uitgerust worden met een elektrische of pneumatische zaaimachine.

De elektrische schijfstrooier verdeelt de zaden d.m.v. een draaiende schijf die zich rechtstreeks onder de zaadbak bevindt.



Schijfstrooier

De pneumatische zaaimachine verdeelt de zaden in een luchtuitstroom, d.m.v. een gegroefde as. De zaden worden via leidingen naar spreidplaten gestuurd die zich voor de flexibele tanden bevinden.



Spreidplaten



Pneumatische zaaimachine

INSTELLING VAN DE FLEXIBELE TANDEN

Hendels maken het mogelijk om de bodemdruk van de rijen flexibele tanden in te stellen.



VERLUCHTINGSKAMMEN (BF EN EB)

De verluchtingsskammen (30 cm), die van gebogen tanden (optie) voorzien zijn, snijden met de bladen door de grond voor een optimale beluchting.



SIGNALISATIEKIT

Reflecterende borden (met eventueel verlichting) zijn ook optioneel verkrijgbaar (verplicht in sommige landen bij het transport op openbare wegen).



STALEN WIEL

Stalen wielen, die verstevigd worden door binnenschijven, kunnen de rubberen wielen optioneel vervangen.



SCHRAPER OP VEERTAND

Beschikbaar op SCARIFLEX maakt een schraper op veertand (eerste rij) het mogelijk om molshopen te verspreiden en te nivelleren. Zo worden de sleepschraper iets gespaard.





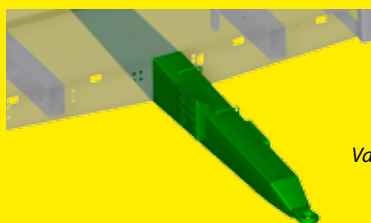
BETIMAX R

Veilig transport



LAADBRUG

De BETIMAX R veewagen onderscheidt zich van het "gelijk met de grond" model door het gebruik van een laadbrug. Deze laatste is ontworpen om een zeer kleine hoek voor het laden en lossen te hebben en zo risico's te beperken bij de hantering van het vee. De treden aan de ingang van de laadbrug en tussen de laadbrug en de bak zijn tot slechts enkele centimeters beperkt. Dankzij bewerkt hout met latten van geringe hoogte wordt er voorkomen dat het vee glijdt en struikelt. Een gegalvaniseerd stalen frame ondersteunt het geheel en zorgt voor een stabiele en harde laadvloer.



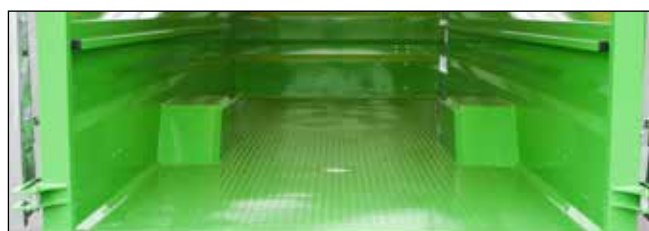
Vaste dissel

KENMERKEN

De BETIMAX R die op dezelfde basis als de RDS ontworpen is. Het belangrijkste verschil bestaat erin dat hij niet over een "gelijk met de grond" ophanging beschikt. Hij heeft ook een vaste dissel en een laadbrug. De laadbak van 210 cm hoog is volledig geverfd.

De bakbodem uit traanplaat is voorzien van afgesneden hoeken aan de voeten van de zijwanden om het reinigen te vergemakkelijken. Ten slotte, voor een 100% conforme afdichting, is deze voorzien van geheven randen aan het zijdeurtje en de achterdeur.

De laadbrug is standaard uitgerust met twee terugstelveren voor een eenvoudige sluiting. Een hydraulische cilinder voor een sluiting zonder moeite is ook optioneel verkrijgbaar.



KENMERKEN

Chassis	Balkchassis 180 x 100 mm
Laadbak	Monocoque - 210 cm hoog Volledig geverfd
Onderstel	Enkelassig op R5000S en R6000S
Wielafmetingen	Ø 890 tot 940 mm / max. 458 mm breed
Dissel	Vast

R MODELLEN

	Aantal dieren	Lengte	Bak (m) Breedte	Hoogte	Bodem (m ²)	As(sen): □ (mm) - spoor (mm) - gaats	Remmen (mm)	Wielen	Steunpoot
R5000S	7/8	5	2,23	2,10	11,1	ADR 80x2000-8G	350 x 60	435/50R19.5	Handbediende steunpoot
R6000S	8/10	6	2,23	2,10	13,4	ADR 80x2000-8G	350 x 60		

Een veilig en comfortabel transport van uw vee



"GELIJK MET DE GROND"

De JOSKIN RDS veewagen is ontworpen op basis van adviezen van ervaren dierenartsen en veehouders om het hoogste mogelijke niveau van comfort en eenvoud te krijgen. Hij rust op een balkchassis dat, met de zijwanden (4 mm), een monocoque laadbak van 210 cm hoog vormt. Dankzij de volledige galvanisatie van de hele laadbak heeft het voertuig een hoge en duurzame weerstand tegen aantastingen door dierlijke mest.



KENMERKEN

Chassis	Balkchassis - 180 x 100 (5000 en 6000) Balkchassis - 220 x 120 (7500 en 9000)
Laadbak	Monocoque - 210 cm hoog Volledig gegalvaniseerd of geverfd
Onderstel	- Enkelassig op RDS 5000 en 6000 - Dubbelassig op RDS 7500 en 9000
Wielafmetingen	Ø 890 tot 940 mm / max. 458 mm breed
Dissel	Dwarsbladvering

RDS MODELLEN

	Aantal dieren	Lengte	Bak (m) Breedte	Hoogte	Bodem (m²)	As(sen): □ (mm) - spoor (mm) - gaats	Remmen (mm)	Wielen	Steunpoot
RDS 5000	7/8	5	2,23	2,10	11,1	ADR 90x2066-8G	400 x 80	435/50R19.5	Handbediende steunpoot
RDS 6000	8/10	6	2,23	2,10	13,4	ADR 90x2066-8G	400 x 80		
RDS 7500/2	10/12	7,5	2,23	2,10	16,7	ADR 2x90x2066-8G	400 x 80		Hydraulisch ⁽¹⁾
RDS 9000/2	12/14	9	2,23	2,10	20,0	ADR 2x90x2066-8G	400 x 80		Hydraulisch ⁽¹⁾

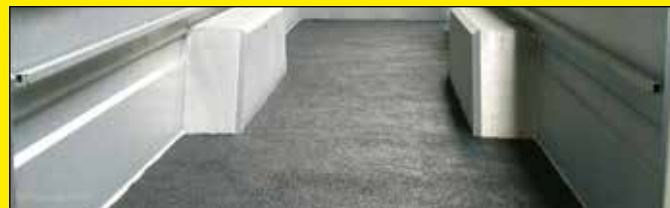
⁽¹⁾ Hydraulische steunpoot (DW) met directe aansluiting op de trekker.

EENVOUDIG LADEN

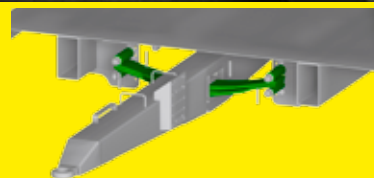
De BETIMAX RDS is uitgerust met het "gelijk met de grond" systeem. De as(sen) wordt (worden) op dubbelwerkende hydraulische cilinders gemonteerd die het mogelijk maken om de veewagen op de grond neer te zetten. Bij het laden en het lossen is de wagen slechts 14 cm hoog terwijl de transporthoogte 63 cm bedraagt. Dit "gelijk met de grond" systeem vervangt de laadbrug, waardoor iedere hantering door de gebruiker onnodig wordt. Bovendien worden bij het laden en het lossen van het vee ongevallen voorkomen. Iedere cilinder is van een veiligheid voorzien die het neervallen van het voertuig voorkomt in geval van breuk van een hydraulische leiding.

BAKBODEM

De bodem kan naar keuze bedekt worden met een antislip traanplaat of een soepele 3-componenten hars met rubber gelijk aan die van de veetransportvrachtwagens. Dit type hars met rubber heeft anti-slip en geluiddempende eigenschappen en is dus bijzonder comfortabel voor de dieren. Bij het reinigen worden het water en de mest door twee aftapdoppen met een diameter van Ø 2" geleid. Een binnenrand - in overeenstemming met de van kracht zijnde normen - voorkomt dat de mest tijdens verplaatsingen gaat lekken.



Dissel met dwarsbladvering



VEEWAGENS

Gezamenlijke opties



BINNENSCHIEDINGSHEKKEN

Verschillende types binnenscheidingen zijn verkrijgbaar:

- een eendelige scheiding met 3 instelbare bevestigingen;
- een eendelige deur op rails met 3 instelbare bevestigingen;
- een tweedelige scheiding (uitsluitend verkrijgbaar op sommige modellen, niet instelbaar).

Ook optioneel: een extra binnendeur zonder rail, maar ook een verlengstuk voor onder de binnenscheiding om de kleine dieren in groepen te verdelen.

De binnenscheidingen worden beide bevestigd op de buizen die standaard langs de wanden van de bak gemonteerd zijn. Ze bieden het voordeel dat zij een scherm vormen over de hele hoogte van de wanden. Ze schuiven over de hele lengte van de veewagen, zelfs ter hoogte van de bandkokers.



Binnendeur uitgerust met een hendel om veilig van buiten te open

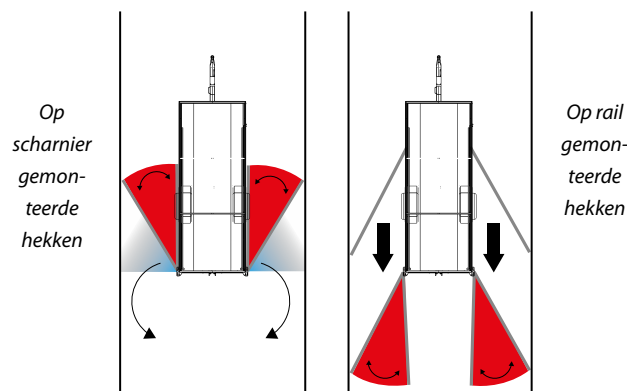


Eendelige binnenscheiding

BUITENHEKKEN

Om bij het laden het vee gemakkelijker bijeen te brengen, kunnen de BETIMAX veewagens optioneel uitgerust worden met op scharnieren (3,10 m) of op rail gemonteerde (4 m of 4,5 m, naargelang de modellen) zijhekken. Ze worden aan de zijkanten van het voertuig bevestigd om zo voor een hoge veiligheid tijdens het transport in te staan.

De modellen 6000, 7500 en 9000 kunnen voorzien worden van een set zelfdragende zijhekken van 4,5 m op rail om hun werking te verlichten.





DEKZEIL

De BETIMAX is standaard uitgerust met bogen die de stevigheid van de bak verhogen en het mogelijk maken om de veewagen met een beschermingszeil af te dekken (optie).



BANDKOKER

Om de dieren te beschermen zijn de wielkasten met afgeronde randen uitgerust.



BESCHERMINGSBALKEN

Beschermingsbalken boven de bandkokers, die soms onverenigbaar zijn met de binnenscheidingen, zijn ook optioneel beschikbaar.



BAKTOEBEHOREN

Verlichting

Om aan de van kracht zijnde veiligheidsnormen en wetgevingen te voldoen, is de BETIMAX voorzien van achterlichten, een verlichting van de nummerplaat en zes optionele zijlichten. De achterlichten zijn door een rooster beschermd en onder de bak ingebouwd voor een optimale bescherming tegen schokken.



Reservewiel

Een reservewiel en de steun ervoor kunnen optioneel verkregen worden. Deze steun bevindt zich op de voorwand van de bak.



Gereedschapskist

De montage van een gereedschapskist kan voorzien worden aan de voorzijde van de bak.

Steun voor werktuigen

Een steun voor 4 werktuigen (op de voorwand) maakt het mogelijk om een bezem, een schop of dergelijken altijd bij u te hebben.



WATERTANKS

AQUATRANS

op steunen/mobiel



TANKS GESCHIKT VOOR HET VEE

De JOSKIN watertanks zijn standaard uitgerust met talrijke uitrustingen, zoals een beschermde niveauijzer, een Ø 450 mm vulopening bovenaan, een 2"1/2 kogelventiel alsook een golfbreker (vanaf 3.600 l). Deze laatste maakt het mogelijk om de beweging van het water te vermijden en de tank te verstevigen. Deze uitrustingen zorgen voor een zeker gebruiksgemak.

De JOSKIN watertanks worden vervaardigd op basis van dezelfde beproefde technieken als voor de mengmesttanks.

Ze worden uit 4 mm gegalvaniseerd staal vervaardigd voor een betere weerstand in de tijd. Het chassis is een wieg die gelast is op de hele lengte en breedte van de tank.

Een bovenmangat (Ø 450 mm) met snelopening maakt het mogelijk om de tank eenvoudig te vullen en te reinigen.



Watertank op steunen

WATERTANK OP STEUNEN

MODELLEN

Inhoud (l)	Tanklengte (mm)	Tank Ø (mm)
1.100	1.560	1.000
2.100	2.790	1.000
3.600	3.100	1.250
4.300	3.930	1.250
5.100	4.350	1.250

MOBIELE WATERTANK

MODELLEN

Inhoud (l)	Tanklengte (mm)	Tank Ø (mm)	Hoogte kogelventiel (mm)	As(sen): □ (mm) - spoor (mm) - gaats	Wielen
1.100	1.560	1.000	810	1500-60-6G	11.5x15 10 PR
2.100	2.790	1.000	770	1500-60-6G	11.5x15 10 PR
3.600	3.100	1.250	770	1500-60-6G	11.5x15 10 PR
4.300	3.930	1.250	930	1650-70-8G	400R22.5
5.100	4.350	1.250	930	1650-70-8G	400R22.5

AQUATRANS XL

MODELLEN

	Theoretische cap.	Tanklengte	Hoogte kogelventiel	Tank Ø	As(sen): □ (mm) - spoor (mm) - gaats	Remmen	Wielen
6000 S	6.050 l	6.230 mm	930 mm	1.400 mm	ADR 90x1950-8G	350 x 90 mm	400R22.5
7300 S	7.300 l	6.478 mm	930 mm	1.500 mm	ADR 90x1950-8G	350 x 90 mm	400R22.5



AQUATRANS XL

Deze mobiele watertanks hebben een inhoud van 6.000 tot 7.300 l. Dankzij zijn constructie, die op de mengmesttanks gebaseerd is, beschikt de AQUATRANS XL over een **stevigere structuur**. Daardoor is hij ook makkelijker te trekken op de weg. De as is op een **versterkte zelfdragende structuur** voor intensief gebruik vastgebouwd.

Deze constructie zorgt voor een **maximale lichtheid** van het voertuig en voor een vergemakkelijkt transport. Alle elementen (tank, wieg, dissel en toebehoren) worden **volledig gegalvaniseerd** om de levensduur van het voertuig te bevorderen. Bovendien beschikt de watertank over **talrijke opties** die zonder voorafuitrusting gemonteerd kunnen worden.



Peilwijzer



Bovenmangat (Ø 450 mm)



2" 1/2 kogelventiel



De AQUATRANS / AQUATRANS XL watertanks kunnen uitgerust worden met een verdringerpomp om snel en in alle autonomie te vullen.

GEZAMENLIJKE OPTIES



Achterlicht op scharnier



Drinkbak voor 1 dier



Drinkbak met constant niveau



2" 1/2 kraan



Drinkbak met constant niveau aan de zijde

JOSKIN

Niet-contractueel document. Alle gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. De afbeeldingen zijn niet noodzakelijk standaard modellen.



www.joskin.com

rue de Wergifosse, 39 • B-4630 Soumagne - BELGIË • E-mail: info@joskin.com • Tel.: +32 (0) 43 77 35 45

Uw lokale JOSKIN partner

