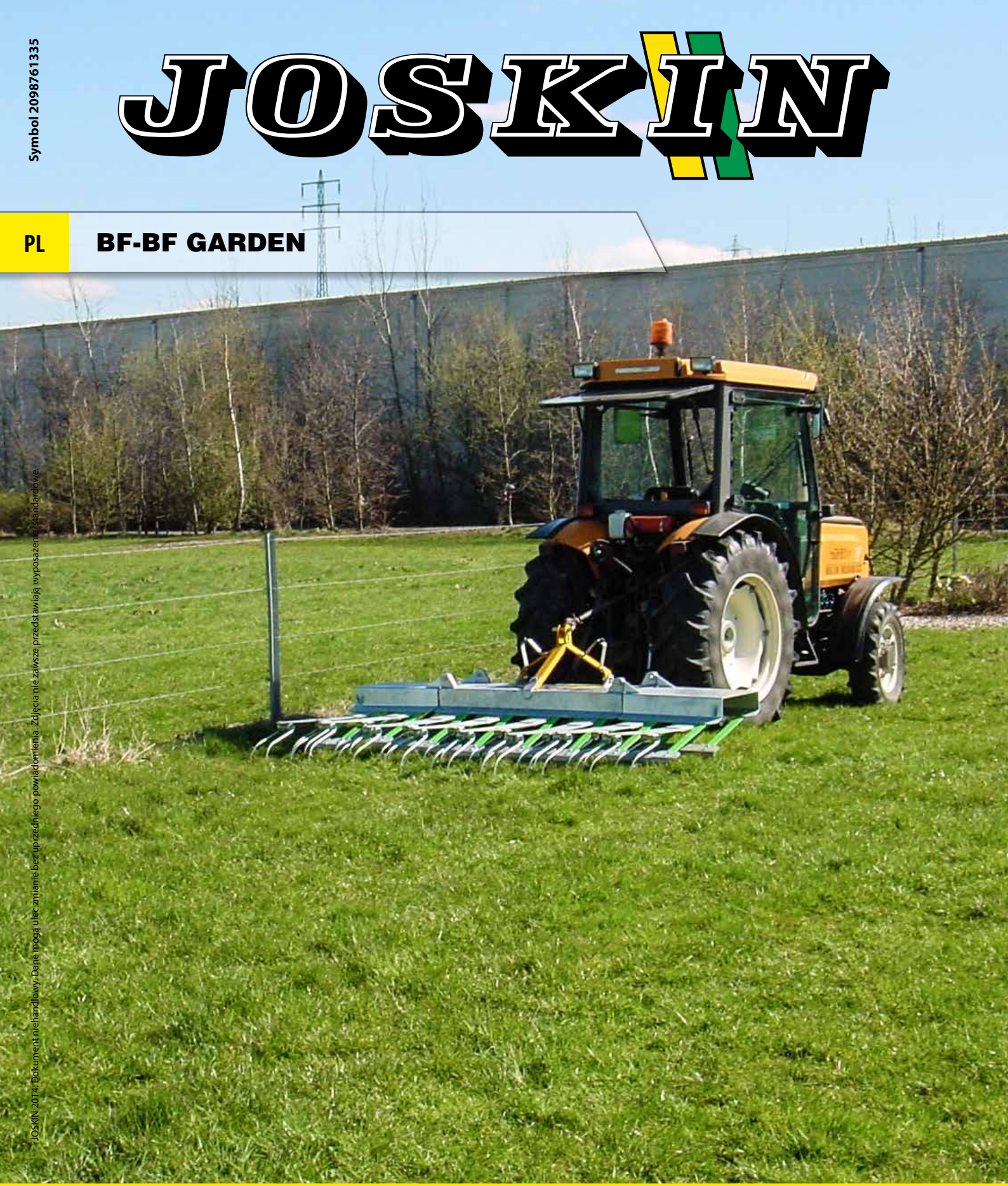
Symbol 2098761335

JOSKIN

PL

BF-BF GARDEN



© JOSKIN 2014. Dokument niehandlowy. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Zdjęcia nie zawsze przedstawiają wyposażenie standardowe.

www.joskin.com

SZEROKA GAMA DOSTOSOWANA

DO POTRZEB HODOWCÓW

JOSKIN

BF - BF GARDEN

Spis treści

Produkcja JOSKIN 3
Zalety i punkty wspólne 4
BF 5
BF GARDEN 6
Wspólne opcje wyposażenia 7

Serwis gwarancyjny 8

ZAAWANSOWANA TECHNIKA

Produkcja według najnowszych technologii nieuchronnie wiąże się z koniecznością inwestycji w narzędzia produkcyjne do obróbki blachy, takie jak: stoły do wypalania laserem 8 m, sterowana komputerowo giętarka 8,2 m, urządzenie do automatycznej korekty kąta gięcia, robot spawalniczy 8 m, itd.

Tokarki sterowane komputerowo

Robot do spawania

Krawędziarka cyfrowa

Stół do cięcia laserem

PRODUKCJA

W ofercie firmy JOSKIN nie ma jednego najlepszego rozwiązania. Jest ich tyle, ile potrzeb klientów. Dlatego każda maszyna jest produkowana na bazie standardowych komponentów.

Liczne możliwości, zaprezentowane w naszym katalogu, pozwolą klientom dokonać wyboru zgodnego z oczekiwaniami. W zależności od wyboru oprzyrządowania dodatkowego, zamówiona maszyna jest najpierw projektowana komputerowo, a następnie mają miejsce kolejne etapy jej wytwarzania.

Montaż spulchniarki

W PEŁNI SKOMPUTERYZOWANE PROJEKTOWANIE I USPRAWNIANIE MASZYN

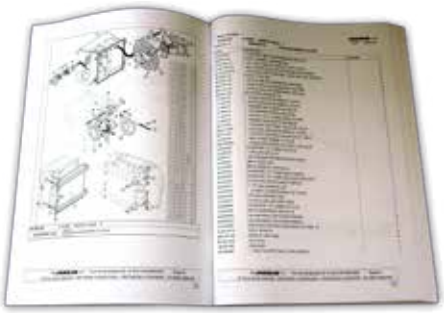
Projekty do maszyn JOSKIN zostały w całości opracowane komputerowo przy pomocy oprogramowania do trójwymiarowego projektowania. Jeszcze przed wyprodukowaniem pierwszego prototypu, zespół pracujący nad nim może go obejrzeć, przeprowadzić symulację wszystkich jego funkcji i poprawić ewentualne błędy.

Od samego początku tworzenie nowego projektu jest połączone z programem zarządzania ogólnego - SAP. Projektanci wprowadzają więc nowe pojęcia bezpośrednio do centralnego systemu. Jest on zatem natychmiast włączany do systemu ciągłego usprawniania maszyn. Tak zintegrowana struktura umożliwia maksymalną standaryzację produkcji i doskonalenie części składowych, co zapewnia większą precyzję wykonania i elastyczność produkcji.

INDYWIDUALNA KSIĄŻKA CZĘŚCI

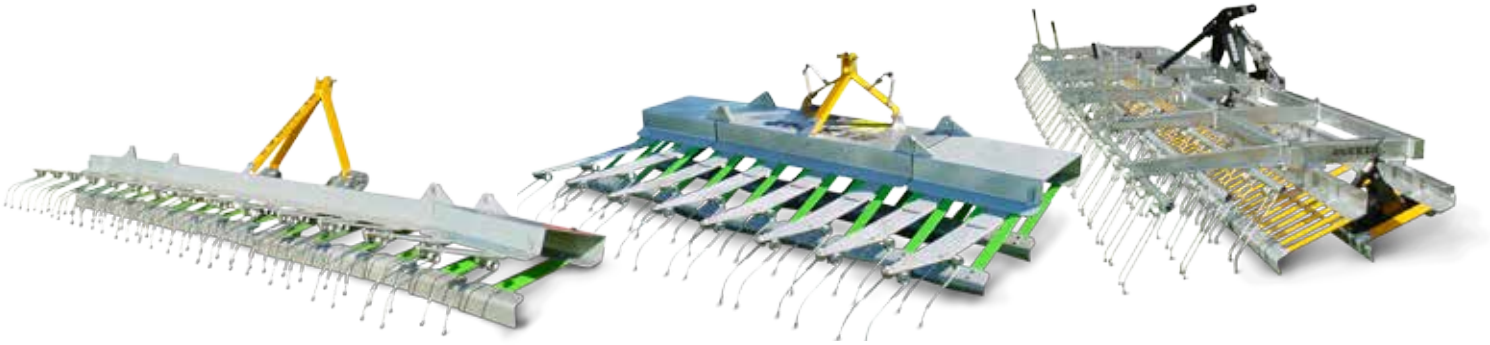
Najlepszym dowodem na działanie zintegrowanego systemu komputerowego zarządzania produkcją w zakładach JOSKIN jest indywidualny katalog części dołączany przez firmę JOSKIN do każdej maszyny.

Zawiera on wyłącznie rysunki i numery części składowych zamontowanych w nabytej maszynie i żadnych innych. Wyklucza to ryzyko wielu błędów przy zamawianiu części, nawet po kilku latach.



SPULCHNIARKI DO ŁĄK

Zalety i punkty wspólne



UPRAWA PASTWISK

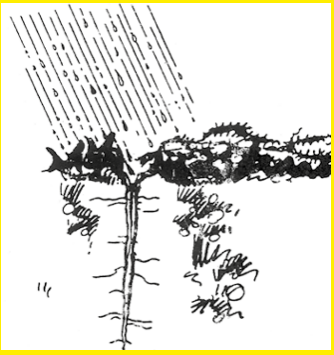
Wskazane jest przejechanie spulchniarką niedługo po wypasie. Takie lekkie i płytkie bronowanie, tylko aby rozprowadzić łajniaki, jest bardzo korzystne. Także deszczowa i wilgotna pogoda sprzyja zastosowaniu maszyny. A podczas okresów suchych najlepiej jest przejechać po pojawieniu się wieczornej rosy.

Latem należy jednak uważać, gdyż zbyt intensywne użycie spulchniarki może opóźnić odrastanie roślin. Jeżeli okres suszy się przedłuża, wskazane jest zmniejszenie nacisku maszyny do minimum lub przełożenie spulchniania na później. Natomiast przed spodziewanym deszczem można przejechać spulchniarką, dzięki czemu podłoże będzie przygotowane do lepszego wykorzystania opadów.

Radzimy też skosić niedojady przed spulchnianiem, w przeciwnym wypadku pokładą się na łajniakach i będą utrudniały ich prawidłowe rozprowadzanie; w związku z tym warto połączyć spulchniarkę z kosiarką do niedojadów JOSKIN.

Przed i po zimie należy poddać łąki dosyć intensywnej uprawie, naciskając całym ciężarem maszyny, a zwłaszcza używając zębów, żeby spulchnić podłoże i usunąć suchą trawę.

Uzyskanie dobrej trawy jest wynikiem regularnej uprawy pastwisk. Stosowanie spulchniarki lub kosiarki do niedojadów zapobiega rozsiewaniu się niewartościowych roślin na sąsiednie pastwiska.



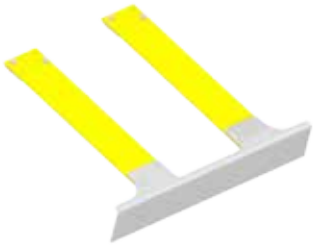
ZALETY

Zastosowanie brony JOSKIN pozwala na :

- dobre spulchnianie gleby oraz lepszą nitryfikację, co łączy się z mniejszym zakwaszeniem ;
- łatwiejsze przyswajanie wody deszczowej i napowietrzanie ;
- mechaniczne usuwanie mchu i niektórych chwastów ;
- rozprowadzenie odchodów ułatwiające ich rozkładanie i optymalne wykorzystanie do nawożenia.

OSPRZĘT STANDARDOWY

Zgarniarki 60 cm.
Mają one za zadanie rozgarnianie łajniaków, kęp wybujałych roślin i kretowisk. Ich duża szerokość zapewnia jednolite szerokie rozprowadzenie na powierzchni pastwiska.



Łopatki zgarniające 10 lub 15 cm, w zależności od modelu.
Dostosowują się do ukształtowania terenu, aby usunąć elementy niepożądane, np. rozprowadzić zalegające odchody, wygarnąć larwy oraz wyrwać niedojady i chwasty.

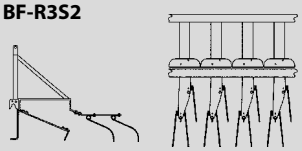
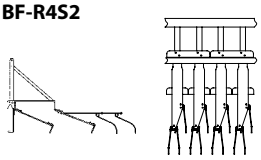
Zęby giętkie
Są sprężyste, oczyszczają, spulchniają, rozprowadzają i wyrównują. Przyczyniają się więc do regeneracji i wzmocnienia roślin w sposób bardziej regularny.

SPULCHNIARKI

BF

CHARAKTERYSTYKA

- Zaczepianie odbywa się łatwo i szybko za pomocą sworznia Ø 22 mm w modelu 240 i Ø 28 mm w innych modelach (standard).
- Ręczne składanie i rozkładanie w modelach 360 i 420 oraz hydrauliczne w modelach 480 i 540.

WIDOK		
BF-R3S2		**Łopatki** **Zgarniające 30 cm** **Listwy półelastyczne** **Zęby giętkie**
BF-R4S2		**Zgarniarki 60 cm** **Listwy półelastyczne** **Łopatki 15 cm** **Listwy bardzo giętkie** **Zęby giętkie**

CHARAKTERYSTYKA

Użytkowanie	Bronowanie i spulchniane gleby
Produkcja	Stal specjalna
Pióra	Ze stali obrabianej cieplnie, piaskowanej i malowanej
Podłączanie	Szybkie za pomocą sworznia (Ø 22 mm w typie 240 i Ø 28 mm w innych typach)
Rozkładanie	Hydrauliczne (jednokier.) od 4,80 m

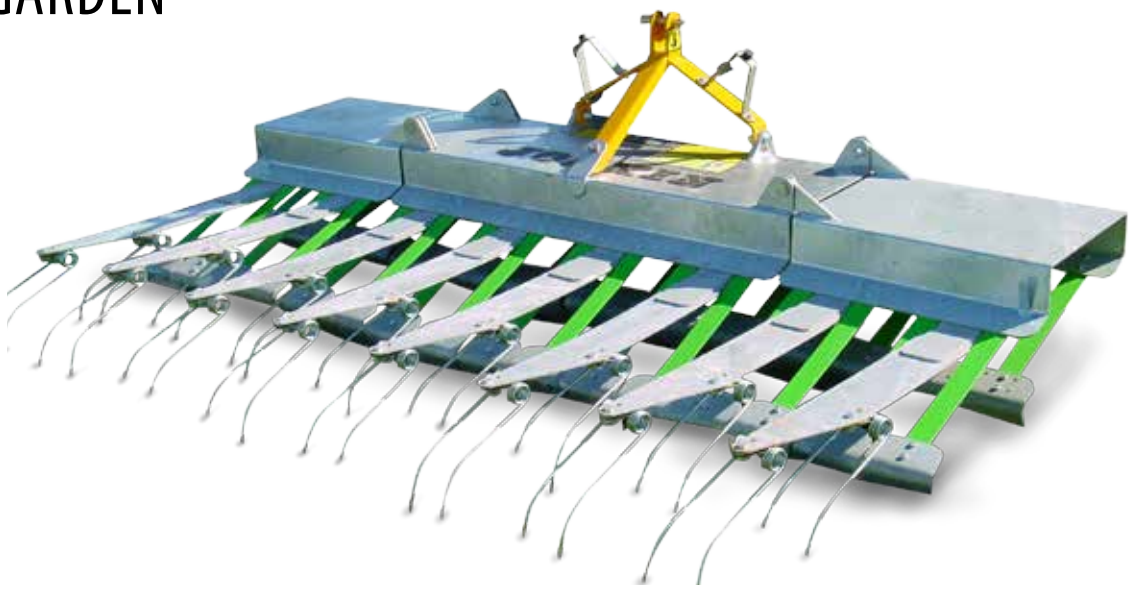
WYDAJNY I LEKKI

Spulchniarki JOSKIN BF są to maszyny o prostej i zwartej budowie, spoczywające na ramie z giętej blachy. Są one wyposażone w łopatki zgarniające z listwami półgiętkimi (modele BF-R2A) i bardzo giętkimi (modele BF-R3S2), z zębami giętkimi (Ø 7 mm) lub zgarniarkami w zależności od modelu (BF-R3S2). Regulacja maszyny odbywa się wyłącznie przy pomocy 3-punktowego sprzęgu.

MODELE BF

		Ze składaniem ręcznym		ze składaniem hydraulicznym	
240	**300**	**360**	**420**	**480**	**540**
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

SPULCHNIARKI
BF GARDEN

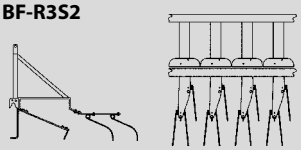
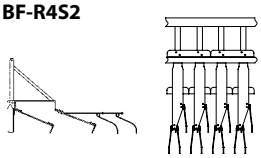


MODEL OGRODNICZY

Spulchniarki ekonomiczne JOSKIN GARDEN BF stanowią wariant serii BF i są przeznaczone specjalnie do ogrodniczych miniciągników. Szerokość robocza tych modeli jest oczywiście mniejsza - dostosowana do prac w parkach i ogrodach. Istnieją różne długości ramy środkowej, aby dostosować się do różnych ciągników.

CHARAKTERYSTYKA

- Zaczepianie do ciągników ogrodniczych (kat. 1) odbywa się łatwo i szybko za pomocą sworznia Ø 22 mm (standard).
- Ręczne składanie i rozkładanie w modelach 240 - 360.
- Całkowicie ocynkowana rama.

WIDOK		
BF-R3S2		**Łopatki** **Zgarniające 30 cm** **Listwy półelastyczne** **Zęby giętkie**
BF-R4S2		**Zgarniarki 60 cm** **Listwy półelastyczne** **Łopatki 15 cm** **Listwy bardzo giętkie** **Zęby giętkie**

CHARAKTERYSTYKA

Użytkowanie	Bronowanie i spulchniane gleby
Produkcja	Stal specjalna
Pióra	Stal obrabiana cieplnie, piaskowana i malowana
Podłączanie	Sworzniem Ø 22 mm do ogrodniczego ciągnika
Rozkładanie	Ręczny

MODELE BF GARDEN

120	150	180	210	240
1,2	1,5	1,8	2,1	2,4

ze składaniem ręcznym

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

SPULCHNIARKI DO ŁĄK

Wspólne opcje wyposażenia

REGULACJA NACISKU ZĘBÓW GIĘTKICH

Dźwignie pozwalają na regulację nacisku na podłoże wszystkich rzędów zębów giętkich.

ZGRABIARKI SPULCHNIAREK (BF I EB)

Zgrabiarki spulchniarki 30 cm zostały wyposażone w zagięte zęby (opcja) i są przeznaczone do rozdrabniania łajniaków (równocześnie z łopatkami).

ZESTAW SYGNALIZACYJNY

Zestaw sygnalizacji odblaskowej jest dostępny także w opcji (w niektórych krajach wymagany do transportu drogowego).

ZGARNIARKA NA ZĘBIE ZE SPRĘŻYNĄ

Dostępna w modelu SCARIFLEX, zgarniarka na zębie giętkim resorowanym, znajdująca się w pierwszym rzędzie, umożliwia rozgarnianie kretowisk.

KOŁO ZE STALI

Stalowe koła, wzmocnione wewnętrzną tarczą, mogą być zamontowane w opcji zamiast kół gumowych.

ROZSIEWACZE (EB I SCARIFLEX)

Możliwe jest wyposażenie spulchniarki w rozsiewacz nawozów, elektryczny lub pneumatyczny.

Rozsiewacz elektryczny obrotowy, który rozrzuca nawóz za pomocą obrotowej tarczy umieszczonej bezpośrednio pod zbiornikiem.

Rozsiewacz obrotowy

Rozsiewacz obrotowy

Rozsiewacz pneumatyczny rozprowadza nawóz strumieniem powietrza, dzięki krzywce rozdzielającej. Granulki sa następnie kierowane giętkimi przewodami rurowymi na płytki odbijające przed zębami giętkimi.

Rozsiewacz pneumatyczny

Płytka odbijająca

JOSKIN
SERWIS GWARANCYJNY

Automatyczne magazyny

JOSKIN rozumie, że posiadanie serwisu gwarancyjnego jest obowiązkiem nie tylko każdego sprzedawcy czy dilera, ale również producenta, głównie, aby zapewnić satysfakcję klientów, ale także ze względu na przyszłą ewolucję maszyn. Dzięki scentralizowanemu magazynowi, który obsługuje całą Europę i jest zlokalizowany w samym środku dużego węzła komunikacyjnego, a także biorąc pod uwagę sprawność usług kurierskich i dostawczych, JOSKIN oferuje swoim klientom szybki i dobry jakościowo serwis gwarancyjny.

Stosowany obecnie system kodów matrycowych w pełni satysfakcjonuje naszych partnerów i klientów. W połączeniu z indywidualną książką części, naklejki z kodami dają klientowi pewność, że otrzymana część odpowiada symbolowi, jaki wyszukał w swojej specyfikacji.

OBECNIE w Soumagne są dwa automatyczne magazyny z częściami zamiennymi. Pierwszy, w pełni zautomatyzowany, pracuje od lipca 2014 i służy do składowania dużych części. Przy kubaturze 28.000 m^3, pozwala on na optymalne zarządzanie zapasami, a w konsekwencji szybką obsługę zamówień! Drugi składa się z 21 automatycznych magazynów wieżowych przeznaczonych na składowanie części drobnych. Ta infrastruktura powstała, aby zrealizować założenia firmy JOSKIN, której celem jest posiadanie zapasu wszystkich części zamiennych, aby móc zapewnić dobrą obsługę serwisową.

Ponadto JOSKIN zobowiązuje się dostarczyć daną część w terminie 24 - 48 godzin od jej zamówienia, aby ograniczyć stratę czasu i pieniędzy, z jaką wiąże się przestój spowodowany awarią.

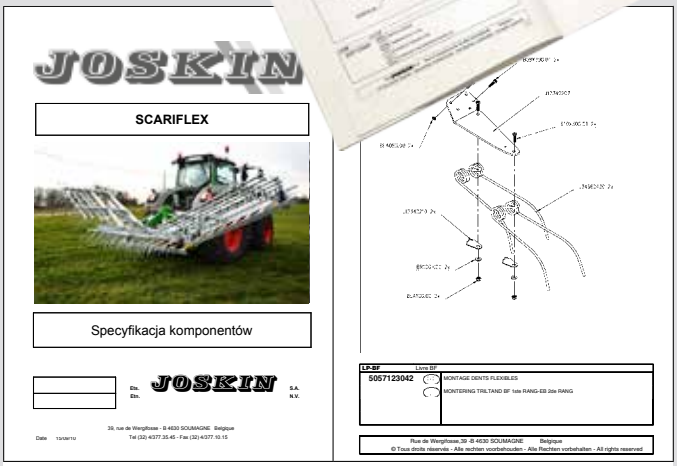
Automatyczny magazyn o kubaturze 28.000 m^3

Książka części

Od 1996 roku JOSKIN dołącza do każdego pojazdu indywidualną książkę części, która pozwala szybko zidentyfikować potrzebną cześć zamienną i w efekcie szybko ją dostarczyć. Jest to najlepszy dowód precyzji Grupy.

Książka zawiera wyłącznie komponenty wchodzące w skład danej maszyny. Identyfikacja części jest łatwa i szybka, a dzięki rysunkom zawierającym szczegóły każdego komponentu, potrzebną część zamienną można zamówić z maksymalną precyzją.

JOSKIN przechowuje komponenty używane od 1984 roku i zawsze dostarczy odpowiednią część zamienną. Indywidualny katalog części to żaden luksus, ale kluczowy element serwisu z gwarancją niezawodności, a także pewność przedłużenia okresu eksploatacji maszyny.



Serwis techniczny

Równolegle z serwisem gwarancyjnym, JOSKIN dysponuje własnym serwisem technicznym. Stanowią go mechanicy, którzy są ciągle w trasie, aby służyć radą i pomocą dilerom firmy.

Aby nieustannie ulepszać serwis techniczny, JOSKIN regularnie organizuje szkolenia w zakładach w Soumagne. Mają one na celu przygotowanie pracowników zajmujących się w terenie konserwacją i naprawą maszyn. Biorąc pod uwagę nieustanną ewolucję maszyn i wprowadzanie nowych technologii i wyrobów, są one konieczne, aby mechanicy na bieżąco uzupełniali wiedzę.

JOSKIN

www.joskin.com

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

Lokalny przedstawiciel marki JOSKIN