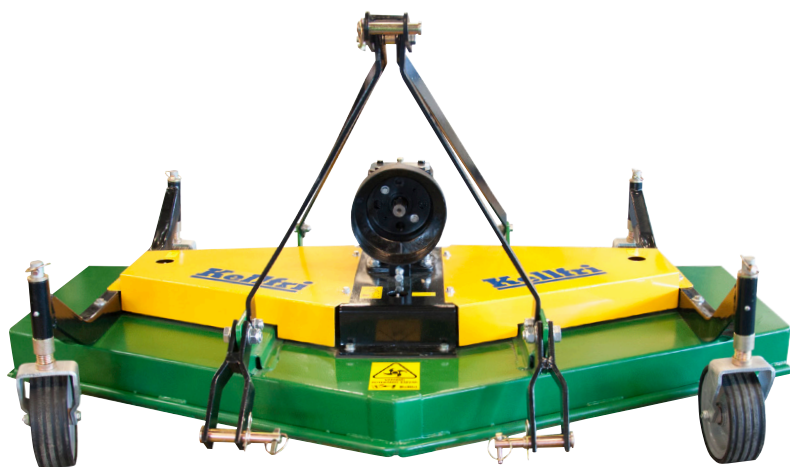




# **Kellfri<sup>®</sup>**

## **31-FM150, 31-FM180 KOSIARKA PARKOWA**



**PRZED UŻYCIEM PRODUKTU NALEŻY SIĘ DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI!!!**

**TŁUMACZENIE WERSJA ORYGINALNA INSTRUKCJI**

## WPROWADZENIE

Dziękujemy za wybór produktu firmy Kellfri AB. Przestrzeganie ogólnych zaleceń w zakresie bezpieczeństwa, stosowanie się do instrukcji obsługi oraz zachowywanie zasad zdrowego rozsądku zapewni długoletnią i spokojną eksploatację produktu. Urządzenia i produkty firmy Kellfri są przeznaczone dla rolników indywidualnych, którzy przykładają dużą wagę do funkcjonalności.

## INFORMACJE NA TEMAT PRODUKTU

Kosiarka parkowa firmy Kellfri jest skonstruowana w taki sposób, aby wydajnie przycinać trawę. Mocna rama gwarantuje wysoki poziom bezpieczeństwa użytkowania nawet w trudnych warunkach gruntowych. Możliwość przycinania trawy, zarośli i mniejszych krzewów. Podczas jazdy obracające się ramiona noży zachodzą na siebie, dzięki czemu uzyskiwana jest równa powierzchnia. Obracające się ramiona noży kosiarki parkowej oznaczają, że podczas pracy urządzenia absolutnie zabronione jest umieszczanie rąk, nóg lub jakichkolwiek narzędzi pod maszyną oraz odkręcanie osłon.

DANE TECHNICZNE	31-FM150	31-FM180
Wymiary (długość x szerokość x wysokość), mm	1200 x 1200 x 600	1892 x 1450 x 600
Masa, kg	210	230
Szerokość robocza, mm	1490	1790
WOM	6x8x800	6x8x1000
Liczba obrotów/min	540	540
Wydajność, m <sup>2</sup> /h	4000-10000	5000-13000
Zapotrzebowanie na moc, KM	20 - 30	20 - 35
Skrzynia biegów	Oilj do skrzyni biegów 80/90	Oilj do skrzyni biegów 80/90

## ZALECENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy - dla bezpieczeństwa własnego i innych osób - zapoznać się z instrukcją obsługi oraz upewnić się, że jej treść jest zrozumiała. Użytkownikowi należy zapewnić łatwy dostęp do instrukcji. Dla bezpieczeństwa własnego i innych osób dobrze jest okresowo przeglądać zalecenia w zakresie bezpieczeństwa. Użytkownik powinien mieć świadomość, że zdrowy rozsądek oraz podstawowe zasady ostrożności nie są wbudowane w produkt, ale że obowiązek ich zachowania spoczywa właśnie na nim.

W przypadku zniszczenia instrukcji obsługi lub zającia okoliczności, które sprawiają, że jej użytkowanie stanie się niemożliwe, nową instrukcję można zamówić pod adresem:

Kelfri Polska Sp. z o.o. ul. Skłęczkowska 16, 99 – 300 Kutno,  
tel +48 24 722 11 50.

Zasady bezpieczeństwa znajdują się również na stronie internetowej firmy  
Kelfri: [www.kelfri.pl](http://www.kelfri.pl)

Zabrania się korzystania z urządzenia/produktu w przypadku, gdy użytkownik czuje się osłabiony, zmęczony lub gdy znajduje się pod wpływem alkoholu, silnych leków lub narkotyków, a także gdy cierpi na silną depresję lub poważną chorobę psychiczną. Należy się stosować do zasad ruchu drogowego oraz obowiązujących przepisów w zakresie ochrony zwierząt. Osoby poniżej 15. roku życia nie mogą obsługiwać urządzenia



**WAŻNE!**

Surowo zabrania się wprowadzania jakichkolwiek zmian do oryginalnego projektu maszyny bez zgody producenta. Wprowadzenie bez upoważnienia zmian i/lub zastosowanie elementów dodatkowych może skutkować powstaniem zagrożenia dla życia i zdrowia użytkownika oraz innych osób.

## **ZALECENIA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE PRODUKTU**

- Należy się dokładnie zapoznać z instrukcją obsługi przed użyciem produktu. Produkt może być wykorzystywany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji.
- W obrębie obszaru wykonywania pracy nie mogą się znajdować osoby postronne; ruchome części zwiększają niebezpieczeństwo wypadków. Należy pamiętać o istnieniu strefy niebezpiecznej urządzenia! Podczas pracy maszyny w jej pobliżu może się znajdować wyłącznie operator. W obrębie obszaru wykonywania pracy nie mogą przebywać dzieci. Obsługa maszyny przez dzieci jest zabroniona.
- Urządzenie pracuje najlepiej i najbezpieczniej wówczas, gdy jest wykorzystywane przy wydajności, dla której zostało zaprojektowane. Nie należy w jakikolwiek sposób zwiększać wydajności maszyny.
- Nie przeciążać maszyny.
- Nie pozostawiać pracującej maszyny bez dozoru. W przypadku pozostawienia urządzenia bez dozoru nawet na krótką chwilę, należy wyłączyć silnik traktora oraz zaciągnąć hamulec ręczny.
- Zabrania się pozostawiania urządzenia w pozycji podniesionej. Może to spowodować spadek ciśnienia w układzie hydraulicznym i opuszczenie urządzenia.
- Przed rozpoczęciem użytkowania należy się upewnić, że wszystkie osłony są zawsze umieszczone na swoich miejscach oraz że ich samoczynne poluzowanie się jest niemożliwe.
- Wał odbioru mocy powinien być zabezpieczony na całej długości. Należy sprawdzić prawidłowość przymocowania łańcucha zabezpieczającego.
- Przed przeprowadzaniem prac konserwacyjnych i napraw należy odłączyć maszynę.
- Nie kontynuować pracy w przypadku powstania dużych drgań. Należy niezwłocznie zatrzymać maszynę i sprawdzić schemat prac konserwacyjnych.
- Nie korzystać z maszyny w przypadku, gdy nie zostały podjęte wszystkie środki bezpieczeństwa.
- Podczas pracy NIGDY nie wyciągać zakleszczonych w nim przedmiotów! Przed podjęciem dalszych działań należy się upewnić, że urządzenie przestało pracować.
- Podczas pracy maszyny NIGDY nie wkładać do niej żadnych części ciała.
- Maszyna może być podnoszona wyłącznie za punkty podnoszenia. Przy podnoszeniu maszyny należy korzystać wyłącznie z urządzeń podnoszących o odpowiednim udźwigu.

## **ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ**

Należy stosować odpowiednią odzież i obuwie. Podczas pracy z urządzeniem/produktem nie należy nosić luźnych ubrań ani biżuterii. Podczas pracy z urządzeniem, które ma mechaniczny obrotowy, należy pamiętać o odpowiednio wysokim związaniu długich włosów. Podczas wykonywania prac konserwacyjnych należy korzystać z rękawic ochronnych. Podczas pracy urządzenia należy korzystać ze środków ochrony słuchu.



## **INSTRUKCJE NA WYPADEK SYTUACJI AWARYJNYCH**

W sytuacji awaryjnej należy zadzwonić pod numer 112.

Podczas samotnej pracy należy zawsze mieć przy sobie telefon komórkowy lub inny telefon, z którego można wezwać pomoc. Podczas wykonywania pracy oraz działań konserwacyjnych i napraw muszą być łatwo dostępne apteczka i gaśnica.

## PLAKIETKI OSTRZEGAWCZE

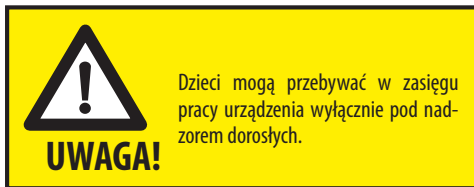
Należy się upewnić, że plakietki ostrzegawcze są odpowiednio widoczne. W razie potrzeby wymienić te elementy. Nie czyścić plakietek ostrzegawczych myjką wysokociśnieniową. W przypadku gdy plakietka odpadnie, zetrze się lub w inny sposób przestanie spełniać swoją funkcję, należy zamówić nowe plakietki.

SYMBOL	OBJAŚNIENIE	UMIEJSCOWIENIE
<b>Riskzon 25 m</b>	Strefa niebezpieczna	Z boku maszyny
	Obracający się wał odbioru mocy	
	Niebezpieczeństwo odrzutu	
	Obracające się noże	
	Stanie na maszynie jest zabronione	
	Niebezpieczeństwo dla dzieci	
	Urządzenie ma oznaczenie CE	

## OTOCZENIE

Przed rozpoczęciem podłączania urządzenia lub korzystania z niego należy się upewnić, że w pobliżu nie znajdują się inne osoby (w szczególności dzieci) lub przedmioty. Istnieje niebezpieczeństwo wystąpienia poważnych obrażeń ciała. Należy zwrócić szczególną uwagę w przypadku, gdy w pobliżu miejsca przechowywania urządzenia lub korzystania z niego znajdują się dzieci. Należy się upewnić, że w miejscu wykonywania pracy nie znajdują się nisko zwisające przewody elektryczne. Zachować ostrożność podczas pracy na pochyłym terenie oraz w pobliżu rowów.

W przypadku urządzeń/produktów zaprojektowanych do obsługi samodzielnej, należy pracować w pojedynkę. Należy utrzymywać ład i porządek w miejscu pracy. Wszystkie powierzchnie robocze należy utrzymywać w czystości. Zawsze należy pamiętać o istnieniu strefy niebezpiecznej urządzenia.



## CZYNNOŚCI PODEJMOWANE PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA

Należy się dokładnie zapoznać z zaleceniami w zakresie bezpieczeństwa oraz z instrukcją obsługi. Treść zaleceń w zakresie bezpieczeństwa, instrukcji obsługi oraz plaketek ostrzegawczych musi być zrozumiała. Podczas pracy należy zachować zasady zdrowego rozsądku oraz stosować odpowiednie środki ochrony osobistej.

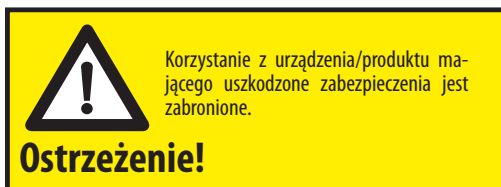
Zawsze należy sprawdzić wydajność przeznaczonego do zastosowania zespołu maszyn. Istotne jest, aby była ona odpowiednia. Umożliwi to prawidłowe działanie urządzenia/produktu oraz zapewni bezpieczeństwo własne i innych osób.

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić wzrokowo urządzenie/produkt. W celu zmniejszenia niebezpieczeństwa powstania szkód należy od razu wymienić zepsute i zużyte części maszyny lub przedsięwziąć inne odpowiednie środki. Należy smarować ruchome elementy oraz upewnić się, że wszystkie sworznie i nakrętki są dobrze zamocowane. W razie potrzeby przedsięwziąć odpowiednie środki. Istotne jest nauczenie się oraz zapamiętanie prawidłowej metody pracy. Osoby początkujące powinny utrzymywać małą prędkość do momentu, w którym nauczą się obchodzić z maszyną/produktem. Użytkownik/Klient jest odpowiedzialny za zapewnienie, że użytkownik nie ma problemów z obsługą. W przypadku podejrzeń, że maszyna może stwarzać niebezpieczeństwo dla użytkownika, nie należy z niej korzystać. Przed podłączeniem urządzenia należy się zapoznać z instrukcją traktora.

- Po kilku godzinach eksploatacji dokręcić wszystkie śruby i nakrętki, a następnie wykonywać te sprawdzenia codziennie podczas eksploatacji.
- Sprawdzać poziom oleju przed każdym przejazdem. Regularnie smarować ruchome elementy.
- Wymienić wszystkie uszkodzone noże. W przypadku wymiany noża należy dokładnie dokręcić śruby mocujące.

## UŻYTKOWANIE/PRZEJAZD

Obsługa urządzenia/produktu jest możliwa wyłącznie przez osoby, które rozumieją treść zaleceń w zakresie bezpieczeństwa i instrukcji obsługi. Podczas pracy z urządzeniem/produktem należy zachować ostrożność oraz korzystać z urządzenia/produktu wyłącznie w sposób opisany w instrukcji obsługi. Przy pracy z urządzeniem wyposażonym w ruchome elementy istnieje niebezpieczeństwo zgniecenia. Przy pracy z urządzeniem wyposażonym w węże hydrauliczne należy zachować ostrożność, gdyż znajdujący się pod ciśnieniem olej może uszkodzić skórę. W takim przypadku należy niezwłocznie wezwać lekarza. W przypadku urządzeń zaprojektowanych do obsługi samodzielnej należy pracować w pojedynkę. Należy pamiętać o istnieniu strefy niebezpiecznej urządzenia. Prowadzenie traktora odbywa się z miejsca kierowcy.



## KOSZENIE

Ruchome noże mogą powodować odrzucanie kamieni z ziemi z bardzo dużą siłą. Dlatego też istotne jest, aby osoba obsługująca urządzenie kontrolowała, czy w zasięgu pracy maszyny i traktora nie znajduje się żadna osoba. Nad układem napędowym kosiarki znajdują się klapy i osłony zabezpieczające, które zapobiegają rozrzucaaniu ziemi i kamieni wokół maszyny. Chronią one także operatora kosiarki płożowej przed obracającymi się nożami.

## REGULACJA WYSOKOŚCI KOSZENIA

Aby zapewnić równą pracę i wysoką prędkość jazdy maszyny, a także możliwość zmiany wysokości koszenia, kosiarka płożowa podczas pracy spoczywa na dwóch płozach, które można w łatwy sposób wyregulować, tak aby ustawić żadaną wysokość koszenia. Wsporniki obu płoż są wyposażone w kilka otworów. Aby wyregulować wysokość koszenia, należy podnieść kosiarkę płożową i włożyć śruby do odpowiedniego otworu. Podczas koszenia cała płoza powinna spoczywać na ziemi. Wówczas urządzenie pracuje z najlepszą wydajnością i najbardziej równo.



**Ostrzeżenie!**

W celu zagwarantowania maksymalnego poziomu bezpieczeństwa, produkt może być wykorzystywany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji. Użytkownik jest zobowiązany zapoznać się z instrukcją oraz postępować zgodnie z jej wytycznymi.

## PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA

- Zawiesić urządzenie na tylnym trójpunktowym układzie zawieszenia traktora.
- Podłączyć wał odbioru mocy. Przymocować łańcuch w prawidłowy sposób.
- Urządzenie jest gotowe do pracy.

## PO ZAKOŃCZENIU UŻYTKOWANIA

- Po zaparkowaniu traktora urządzenie nie może się znajdować w pozycji podniesionej, lecz musi spoczywać na ziemi.
- W razie potrzeby spłukać urządzenie wodą.



**Ostrzeżenie!**

Podczas pracy, a także po jej zakończeniu, surowo zabrania się pozostawiania traktora z włączonym silnikiem i zamontowaną kosiarką parkową. W przypadku zejścia z traktora należy zawsze odpiąć kosiarkę parkową, wyłączyć silnik oraz zaciągnąć hamulec ręczny.

**NALEŻY KONTROLOWAĆ, ABY PODCZAS PRACY ŻADNA OSOBA NIE ZNAJDOWAŁA SIĘ W POKLIŻU KOSIARKI PARKOWEJ!!!**

ELEMENT	CZĘSTOTLIWOŚĆ	
Noże	Przed każdym przejazdem	Wymienić wszystkie uszkodzone noże. Ostre noże pozwalają na osiągnięcie lepszych rezultatów. W przypadku wymiany noża należy dokładnie dokręcić śruby mocujące.
	Podczas przejazdu	Wsluchać się w nietypowy hałas
	Po każdym użyciu	Sprawdzić
Skrzynia biegów	Przed każdym przejazdem	Sprawdzić poziom
	50 godzin pracy	Pierwsza wymiana oleju
	100 godzin pracy lub co najmniej raz na rok	Wymiana oleju
Wirnik	20 godzin pracy	Smarowanie
Pasy	Przed każdym przejazdem	Naciąg pasa. Po naciśnięciu pas powinien się ugiąć o 20 mm.
Całe urządzenie	Po każdym użyciu	Splukać wodą resztki ziemi i trawy

## PRZEWOŻENIE I PRZECHOWYWANIE

Przed rozpoczęciem przewożenia należy się upewnić, czy w pobliżu nie znajdują się inne osoby (w szczególności dzieci) lub przedmioty. Podczas przewożenia i przenoszenia należy zachować szczególną ostrożność. Należy sprawdzić prawidłowość zamocowania urządzenia/produktu oraz upewnić się, że zabezpieczenia transportowe są zamontowane. Ładunek należy umieszczać możliwie jak najniżej. Należy pamiętać o istnieniu stref niebezpiecznych także podczas przewożenia i przenoszenia. Żadna osoba nie może się znajdować pod podwieszonym ładunkiem. Pojazdy służące do przewozu muszą mieć sprawne hamulce.

Urządzenie/produkt należy przechowywać w suchym i całkowicie zadaszonym miejscu. Należy się upewnić, że urządzenie/produkt przechowuje się w stabilnej pozycji, która pozwala na zminimalizowanie ryzyka jego przewrócenia się. Nie zezwalać na pobyt dzieci w miejscu przechowywania. Niebezpieczeństwo przewrócenia się urządzenia/produktu!

## KONSERWACJA I NAPRAWY

Podczas przeprowadzania prac konserwacyjnych i napraw należy się upewnić, że urządzenie znajduje się w stabilnej pozycji, która pozwala na zminimalizowanie ryzyka jego przewrócenia się. W celu zmniejszenia niebezpieczeństwa powstania szkód należy od razu wymienić zepsute i zużyte części. Prace konserwacyjne, naprawy i kontrole należy wykonywać zgodnie z zaleceniami. W celu zmniejszenia niebezpieczeństwa powstania szkód oraz wystąpienia awarii należy stosować wyłącznie takie części zapasowe, które mają identyczne specyfikacje. Wszelkie naprawy i podłączenia elektryczne może wykonywać jedynie wykwalifikowana osoba.

**Przed rozpoczęciem wykonywania prac serwisowych i napraw kosiarki parkowej należy:**

- Wyłączyć silnik traktora.
- Odłączyć napęd traktora.
- Zaciągnąć hamulec ręczny traktora.
- Sprawdzić stan ramion noży. Ostre ramiona noży pozwalają na osiągnięcie lepszych rezultatów.
- Przy wymianie śrub ramion noży należy nałożyć kilka kropel oleju na śruby ramion noży, dzięki czemu ich kolejna wymiana będzie łatwiejsza. Mocno dokręcić śruby ramion noży.
- Sprawdzać poziom oleju w skrzyni biegów w równych odstępach. Pierwsza wymiana oleju: po 50 godzinach pracy. Następnie co 100 godzin pracy lub co najmniej raz na rok.

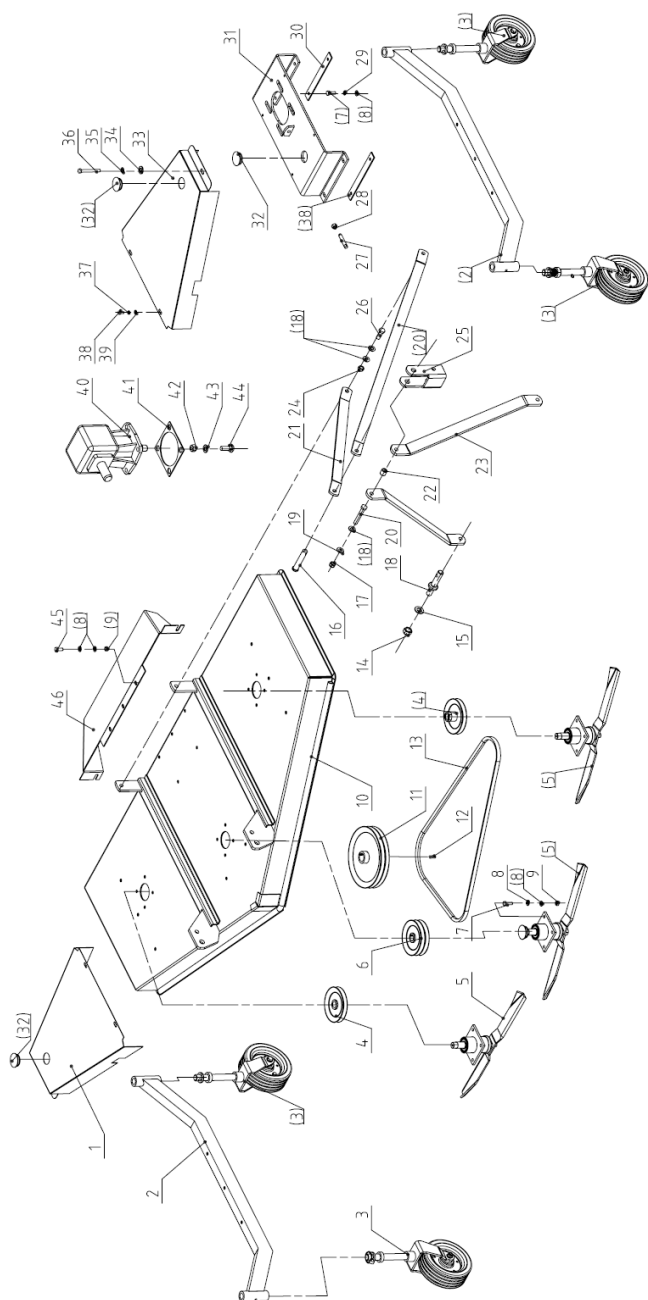


Zawsze należy korzystać z oleju SAE 90 EP (1,3 l.).

- Smarować każdy wirnik smarem co 20 godzin pracy. Smarowniczkę znajdują się pod maszyną, przy każdym wirniku.
- Sprawdzić naciąg pasków klinowych po dwóch pierwszych godzinach pracy. Następnie naciąg należy kontrolować w równych odstępach, najlepiej po każdym cyklu pracy.
- Naciągnąć pasek klinowy, odkręcając śrubę mocującą skrzyni biegów i przestawiając skrzynię. Naciągnąć paski (można także użyć dźwigni). Dokręcić śruby mocujące.
- Regularnie czyścić dolną część urządzenia.
- Po przeprowadzeniu prac konserwacyjnych lub napraw należy sprawdzić, czy wszystkie sworznie i nakrętki są dobrze zamocowane. Przed rozpoczęciem pracy należy zawsze sprawdzić maszynę.

## CZĘŚCI ZAMIENNE

NR ARTYKUŁU	NAZWA
R31-FM150.001	Przekładnia stożkowa fm150 fm180
R31-FM150.002	R10-ka.002 Plastikowa osłona wału odbioru mocy
R31-FM150.003	Pasek klinowy b1753 b69
R31-FM150.004	Nóż do kosiarki parkowej 150
R31-FM150.005	Koło i uchwyt fm150 fm180
R31-FM150.006	Koło fm150 fm180
R31-FM180.001	Uchwyt w kształcie litery H do trzypunktowego układu zawieszenia fm150 fm180
R31-FM180.002	Pasek klinowy b76 1930
R31-FM180.003	Uchwyt koła, czarny, do 2 kół
R31-FM180.004	Nóż do kosiarki parkowej 31-fm180
R31-FM180.005	Trzypunktowy układ zawieszenia, czarny, góra
R31-FM180.006	Zestaw śrub/zawleczek (trzypunktowy układ zawieszenia)
R31-FM180.007	Śruba m16x65 śruba ramienia noży
R31-FM180.008	Podkładka dystansowa (koło)
R31-FM180.009	Nasadka (oś koła)
R31-FM180.010	Oś noża 225 mm
R31-FM180.011	Oprawa łożyska osi noża
R31-FM180.012	Oś noża 207 mm
R31-FM180.013	Nakrętka, dolna oś noża m18*1,5 nyloc
R31-FM180.014	Koło pasowe 140 mm, pojedyncze
R31-FM180.015	Koło pasowe 140 mm, podwójne
R31-FM180.016	Koło pasowe 245 mm, podwójne
R31-FM180.017	Osłona (oprawa łożyska osi noża)
R31-FM180.018	Nakrętka (górna oś noża) m24*1,5

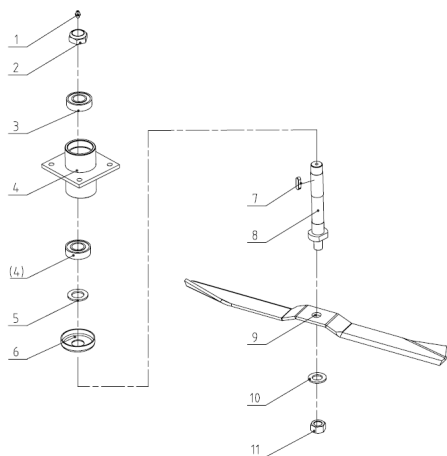


Nr	Nazwa	Liczba
1	Ośłona pasa (lewa)	1
2	Wózek jezdny	2
3	Koła	4
4	Koło pasowe — proste	2
5	Noże – komplet	3
6	Koło pasowe – podwójne (małe)	1
7	Śruba M10x30	3
8	Podkładka płaska	3
9	Nakrętka zabezpieczająca M10	15
10	Ośłona maszyny	1
11	Koło pasowe – podwójne (duże)	1
12	Klin A10x40	1
13	Pasek klinowy	2
14	Nakrętka zabezpieczająca M20x1,5	2
15	Podkładka płaska	2
16	Zatyczka – zawieszenie górne	1
17	Nakrętka zabezpieczająca M14	1
18	Zatyczka – zawieszenie dolne	2
19	Podkładka płaska 14	2
20	Śruba m14x100	1
21	Tylny zaczep holowniczy	2
22	Nasadka – górna	1
23	Przedni zaczep holowniczy	2
24	Nakrętka zabezpieczająca M14	4

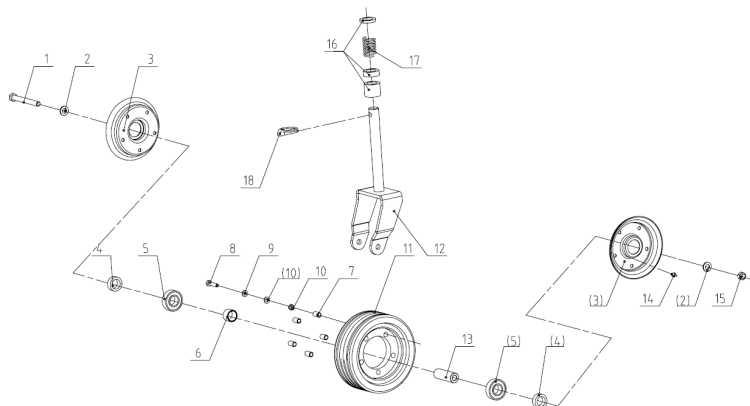
Nr	Nazwa	Liczba
25	Uchwyt w kształcie litery H	1
26	Śruba M14x40	4
27	Śruba z łbem czworokątnym M12x60	1
28	Nakrętka M12	1
29	Podkładka sprężysta	4
30	Przekładka gumowa	2
31	Uchwyt skrzyni biegów	1
32	Zatyczka gumowa	3
33	Ośłona pasa (prawa)	1
34	Podkładka płaska 10	6
35	Podkładka sprężysta	6
36	Śruba M10x90	6
37	Podkładka sprężysta 8	4
38	Śruba M8x16	4
39	Podkładka płaska 8	4
40	Skrzynia biegów	1
41	Przekładka – skrzynia biegów	1
42	Nakrętka zabezpieczająca M16	4
43	Podkładka płaska 16	4
44	Śruba do pojazdów	3
45	Śruba M10x25	3
46	Wyrzutnik	1

## ZŁOMOWANIE

W razie złomowania urządzenia, należy je rozebrać i przewieźć do wyznaczonego przez gminę miejsca. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w urzędzie gminy.



NR	NAZWA	LICZBA
1	Smarowniczka	1
2	Nakrętka zabezpieczająca M24x1,5	1
3	Łożysko kulkowe 60205	2
4	Uchwyt noża	1
5	Element dystansowy	1
6	Pokrywa	1
7	Klin A8x28	1
8	Oś noża	1
9	Ostrze	1
10	Podkładka płaska 18	1
11	Nakrętka zabezpieczająca M18x1,5	1



NR	NAZWA	LICZBA
1	Śruba M12x110	1
2	Podkładka płaska 12	2
3	Obręcz płaska	2
4	Nasadka nylonowa	2
5	Łożysko koła 60205	2
6	Oś koła	1
7	Tuleja koła	5
8	Śruba M8x35	5
9	Podkładka płaska 4	10

NR	NAZWA	LICZBA
10	Nakrętka zabezpieczająca M14	5
11	Koła	4
12	Widelec	1
13	Nasadka	1
14	Smarowniczka M6	1
15	Nakrętka zabezpieczająca	1
16	Nasadki regulujące	1 zestaw
17	Sprężyna	1
18	Zatyczka blokująca	1

## **UWAGA:**

Karta gwarancyjna bez wymaganych zapisów,  
z poprawionymi zapisami lub wypełniona  
nieczytelnie – jest nieważna.

### **WARUNKI GWARANCJI**

#### **Zasady postępowania gwarancyjnego**

1. Producent zapewnia dobrą jakość i sprawne działanie maszyny, na którą wydana jest niniejsza gwarancja.
2. Gwarancji udziela się na okres 12 miesięcy od daty zakupu.
3. Z tytułu gwarancji klientowi przysługują uprawnienia:
  - usunięcie wady fizycznej,
  - w przypadku więcej niż trzykrotnej naprawy - wymiana wadliwego towaru na inny, wolny od wad.Wybór rodzaju świadczenia zależy od gwaranta.
4. Ujawnione wady lub uszkodzenia należy zgłosić osobiście, listownie lub telefonicznie. Naprawy gwarancyjne wykonuje sprzedawca lub upoważnione punkty serwisowe.
5. Reklamacje dotyczące wymiany wyrobu na wolny od wad sprzedawca rozpatruje i realizuje w terminie 14 dni.
6. Do napraw gwarancyjnych nie są kwalifikowane naprawy spowodowane:
  - użytkowaniem maszyny niezgodnym z jej przeznaczeniem lub instrukcją obsługi,
  - zdarzeniami losowymi lub innymi, za które gwarant nie ponosi odpowiedzialności,
  - naturalnym zużyciem części takich jak np.: palce robocze, bijaki, paski klinowe, ogumienie. Naprawy te mogą być wykonane wyłącznie na koszt użytkownika – nabywcy maszyny.
7. Nabywca ponosi koszt oceny technicznej – ekspertyzy, gdy sprzedawca ustali, że wyrób reklamowany nie posiada wad lub uszkodzeń a ekspertyza to potwierdziła.
8. Gwarant ma prawo anulować gwarancję na wyrób w przypadku stwierdzenia:
  - ingerencji do wnętrza maszyny, wprowadzenia zmian w jej konstrukcji lub zamierzonego spowodowania uszkodzeń,
  - wystąpienia rozległych uszkodzeń spowodowanych zdarzeniem losowym lub innym, za które nie ponosi odpowiedzialności gwarant,
  - braku wymaganych zapisów lub samodzielnego ich dokonania w karcie gwarancyjnej,
  - użytkowania maszyny niezgodnie z przeznaczeniem lub instrukcją obsługi.

## **UWAGA:**

Przy zakupie należy żądać od sprzedawcy dokładnego wypełnienia karty gwarancyjnej z podaniem daty i miejsca zakupu oraz poświadczenia tych danych pieczętą punktu sprzedaży i podpisem sprzedawcy. Brak tych informacji narazi nabywcę na nieuznanie ewentualnych reklamacji.

## **UWAGA:**

W okresie pogwarancyjnym naprawy mogą być wykonywane odpłatnie przez uprawnione zakłady naprawcze wskazane w punkcie sprzedaży.



## KARTA GWARANCYJNA

.....  
Nazwa maszyny

Typ maszyny	Numer seryjny	Rok produkcji



Pieczęć i podpis importera

.....  
Miejsce i data



Pieczęć i podpis sprzedającego

.....  
Miejsce i data sprzedaży

Produkt sprawdzony, odpowiada WT odbioru i jest dopuszczony do eksploatacji.

Jesteśmy Państwu wdzięczni za pomoc przy wskazaniu ewentualnych usterek dostarczonego produktu firmy Kellfri. Przed złożeniem reklamacji prosimy zapoznać się z ogólnymi warunkami zakupu firmy Kellfri, które można znaleźć na naszej stronie internetowej: [www.kellfri.se](http://www.kellfri.se), a także z przesłaną instrukcją obsługi (jeżeli została ona dołączona).

Uprzejmie prosimy podać informacje, o których mowa poniżej, a także załączyć zdjęcie — posłużą one jako podstawa do rozpatrzenia reklamacji

Nabywca:	Numer klienta:
Adres:	Numer faktury:
E-mail:	Telefon (w godzinach pracy):

Kiedy dostarczono produkt?	Kiedy uruchomiono produkt?	Czy produkt działał po dostarczeniu?
----------------------------	----------------------------	--------------------------------------

Reklamowany produkt/część

.....

Opis usterek:

.....

.....

Prosimy opisać przebieg zdarzeń:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Pozostałe informacje:

.....

.....

.....

Formularz reklamacyjny oraz zdjęcie należy przesłać na adres:

Kellfri Sp. z o.o.  
ul. Skłęczkowska 16  
99 -300 Kutno  
POLSKA

Alternatywnie można także wysłać wiadomość e-mail do serwisu.  
[info@kellfri.pl](mailto:info@kellfri.pl)

Własnoręczny podpis:	Data:
----------------------	-------

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI EU

Zgodnie z przepisami 2006/42/EG załącznik 2A

NAZWA: KOSIARKA PARKOWA 31-FM150, 31-FM180

Spełnia wszystkie stosowne postanowienia dyrektywy maszynowej 2006/42/EG. Pozostałe wyposażenie musi spełniać wymogi dyrektywy maszynowej.

## EG-FÖRSÄKRAN OM MASKINENS ÖVERENSTÄMMELSE, ORIGINAL

Enligt 2006/42/EG, Bilaga 2A

Kellfri AB, Munkatorpsgratan 6, 532 37 Skara, Sweden

Försäkrar härmed att maskinen

Namn: 31-FM150, 31-FM180

Typ: Parkklippare

Överensstämmer med alla tillämpliga bestämmelser i maskindirektivet 2006/42/EG.

Övrig utrustning måste uppfylla maskindirektivets krav.

Tina Baudtler, VD

*Firma Kellfri AB nieustannie pracuje nad udoskonalaniem swoich produktów i dlatego zastrzega sobie prawo do wprowadzania niezapowiedzianych zmian odnośnie min. projektu lub wyglądu urządzeń.*

## BIURO OBSŁUGI KLIENTA

Zapraszamy Państwa do podzielenia się z nami uwagami i pytaniami na temat naszych urządzeń lub produktów

### KELLFRI POLSKA SP. Z O.O.

ul. Skłęczkowska 16', 99-300 Kutno

Tel. + 48 24 722 11 50

e-mail [info@kellfri.pl](mailto:info@kellfri.pl) [www.kellfri.pl](http://www.kellfri.pl)