



Bedieningshandleiding & Onderdelenlijst

SWIFT

MJ71-190/240

MJ71-190FM/240FM

MJ71-340/400/540

MJ71-340T/400T/540T

MJ71-400FM

MJ71-600T/730T

SWIFT

Hoofdkantoor

Major Equipment Intl. Ltd.
Ballyhaunis,
Co. Mayo,
Ierland.

Tel.: +353 (0) 9496 30572
Fax: +353 (0) 9496 30788
E-mail: info@major-equipment.com

KANTOOR VERENIGD KONINKRIJK

Major Equipment Ltd.
Major Industrial Estate,
Middleton Rd.,
Heysham,
Lancs.
LA3 3JJ

Tel.: +44 (0) 1524 850 501
Fax: +44 (0) 1524 850 502
E-mail: ukinfo@major-equipment.com

KANTOOR NEDERLAND EN DUITSLAND

Major Equipment Intl. Ltd.
Postbus 29,
NL-7700 AA ,
Dedemsvaart,
Nederland.

Tel: +31 (0) 6389 19585
E-mail: euinfo@major-equipment.com

Web: www.major-equipment.com



Bezoek ons op FACEBOOK
MAJOR MACHINERY



Bekijk ons kanaal
MAJOREQUIPMENT

Vrijwaring

Ofschoon alles in het werk is gesteld om de juistheid en volledigheid van de informatie in deze handleiding te garanderen, kan Major niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten of hiaten.

Major behoudt zich het recht voor om de machine en de technische gegevens in de handleiding te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Bovendien aanvaardt Major geen aansprakelijkheid voor enige schade die voortvloeit uit het gebruik van de informatie in deze handleiding.

Contents

Inleiding

Hartelijk dank!	1
Veiligheidsaspecten	1
Bedoeld gebruik	1
Registreer online uw product en garantie	1
Vereisten voor tractor	2

Veiligheid

Gevaren verbonden aan grasmaaimachines	2
Veilige bediening	3
WERKSTATION	4
Voorschriften voor het gebruik van de aandrijving	4
Aftakasveiligheid	4
Veilig rijden op openbare wegen	5
Inspecties voor gebruik	6
Voorschriften voor de start van de machine	6

Productaanduiding

Machineserienummers	7
Productspecificaties	7
EEC-certificaat van conformiteit voor machines	8
Veiligheidslabels	9
Hoofdcomponenten	10
Mesrotatie	11
Messysteem	12
Tandwielkasten in aandrijflijn	12

Bediening van de machine

De machine aan de tractor bevestigen	13
Transportpositie	14
Bediening van de machine/maaien	15
Positie van topstang (flotatiebeperking)	15
Rol en zwenkwielen afstellen	16

Onderhoud

Stallen van de machine	17
Onderhoud van de aftakas	17
Transmissiebouten	18
Rol (<i>indien van toepassing</i>)	18
Vervangen van slijtonderdelen	18
Een verstopping verhelpen	18
Uitlijnen van vleugelassen (<i>indien van toepassing</i>)	18
Fouten opsporen	19
Smeerschema	21

MJ71 Spare Parts - MJ71-190/240/FM

MJ71-190 - General Assembly	22
MJ71-190 - Underbody Assembly	23
MJ71-190 - Drivetrain and Roller Height Asjuster Assembly	24
MJ71-190 - Parts List	25

MJ71-240 - General Assembly	26
MJ71-240 - Underbody Assembly	27
MJ71-240 - Drivetrain and Roller Height Asjuster Assembly	28
MJ71-240 - Parts List	29
MJ71-190FM - General Assembly	30
MJ71-190FM - Parts List	31
MJ71-240FM - General Assembly	32
MJ71-240FM - Parts List	33
MJ71 - Wheel Assembly (SW2-CW-01)	33

MJ71 Spare Parts - MJ71-540/400/340

MJ71-540 - Overview	34
MJ71-400 - Overview	34
MJ71-340 - Overview	34
MJ71-340/400/540 Body	35
MJ71-340/400/540 Body- Parts List	38
MJ71-540 Wing	39
MJ71-540 Wing - Parts list	41
MJ71-400/340 Wing	42
MJ71-400/340 Wing - Parts List	44
MJ71-340 Wing	45
MJ71-340 Wing - Parts List	47
MJ71-400FM Overview	48
MJ71-400FM Body Assembly	49
MJ71-400FM Wing Assembly	50

MJ71 Spare Parts - MJ71-730T/600T

MJ71-600T - Overview	51
MJ71-730T - Overview	51
MJ71-600T/730T Body	52
MJ71-600T/730T Body- Parts List	54
MJ71-730T Wing	56
MJ71-730T Wing - Parts list	58
MJ71-600T Wing	59
MJ71-600T Wing - Parts list	61
MJ71 Blades	62
MJ71-600T/730T Trailed kit assembly	65
MJ71-340T/400T/540T Trailed kit assembly	67
Clevis Hitch (MJ30-TRAILED-RCE04)	69
MJ71 Hydraulics	70
MJ71 Rollers	75
Roller End - Parts List	75
MJ71 Scraper Bars	76
MJ71 PTO shafts	77
50 SQ 5 Stud unbraked axle stub (to suit MJ30-560T-AB12)	78
50 SQ 5 Stud braked axle stub (to suit MJ30-560T-AB14)	78
LF205H-205 872-1.92	79
LF205TH-205.874-1.92	80
MJ40T11-347.805-1	81
JJ.03499-1.9 (1:1.9 3 way gearbox)	82
TF26A-266.208-1.84 4W	83

Inleiding

Hartelijk dank!

Wij waarderen het zeer dat u klant bij ons bent en hopen dat u jarenlang plezier aan uw machine mag beleven.

Veiligheidsaspecten

Deze handleiding is een belangrijk onderdeel van uw machine en moet te allen tijde bij de machine blijven. Het zorgvuldig doorlezen van deze handleiding helpt persoonlijk letsel of schade aan de machine te voorkomen. Deze informatie stelt de gebruiker van de machine in staat om de machine veilig en optimaal te gebruiken. Alleen competente en getrainde personen die deze gebruikershandleiding in zijn geheel hebben gelezen en begrepen, mogen deze machine bedienen.

De paragrafen in deze handleiding zijn in een bepaalde volgorde opgesteld opdat u alle veiligheidsmededelingen begrijpt en deze machine veilig kunt bedienen. U kunt deze handleiding ook gebruiken om informatie te zoeken op bepaalde vragen over de bediening en het onderhoud.

Uw handleiding bevat speciale meldingen om uw aandacht te vestigen op mogelijke veiligheidsproblemen of schade aan de machine en biedt ook nuttige informatie over de bediening en het onderhoud. Lee de informatie zorgvuldig door om persoonlijk letsel en schade aan de machine te voorkomen. Mocht u vragen hebben over de in deze handleiding verstrekte informatie, dan kunt u contact opnemen met uw plaatselijke MAJOR-dealer of met MAJOR.

De operator is geheel verantwoordelijk voor het veilige gebruik en onderhoud van de machine. De machine mag alleen worden gebruikt door een competent en getraind persoon. Het instellen en afstellen mag alleen door de operator worden uitgevoerd. Laat nooit iemand anders de machine op wat voor wijze dan ook afstellen of modificeren.

Bedoeld gebruik

Deze machine is een grasmaaimachine en is bedoeld om gras te maaien. Bovendien mag de machine alleen worden gebruikt in combinatie met een geschikte tractor (zie de paragraaf 'Productspecificaties' van deze handleiding) en mag alleen worden aangedreven door een passend aandrijvingssysteem van de aftakas van de tractor. Elk ander gebruik is strikt verboden. Major is niet verantwoordelijk voor verliezen of schade die worden veroorzaakt door misbruik van de machine.

Registreer online uw product en garantie

Ga naar de supportafdeling op www.major-equipment.com om uw product via het internet te registreren. Invulling van de informatie, hetzij online of via de garantiekaart, garandeert dat de klant voor zijn product alle aftersalessupport en belangrijke productinformatie zal ontvangen.

Voor deze machine geldt een garantie van 12 maanden! Als de machine is gebruikt als huurmachine wordt geen garantie gegeven. De garantie geldt voor productiefouten of kapotte onderdelen.

De garantie geldt alleen voor onderdelen. Alle onderdelen moeten aan de fabrikant worden geretourneerd. De garantie geldt pas als onderdelen zijn geretourneerd. Tot het moment dat de garantie is geaccepteerd, worden alle vervangingsonderdelen verstrekt tegen betaling.

Vereisten voor tractor



Als de machine aan de tractor wordt bevestigd, beïnvloedt dat de stabiliteit en manoeuvreerbaarheid van de tractor. Raadpleeg uw tractorhandleiding voor beperkingen aan gewicht en trekvermogen van de tractor.

Het is de verantwoordelijkheid van de operator om ervoor te zorgen dat de tractor geschikt is voor de machine. Raadpleeg altijd de handleiding van uw tractor voor verdere benodigde informatie.

Aanbevolen vermogensvereisten voor de bepaalde modellen worden gegeven in de paragraaf 'Productspecificatie' van deze handleiding. Het gebruik van overmatig vermogen kan de kwaliteit van het maaien beïnvloeden en/of de machine beschadigen.

Tractoren die niet geschikt zijn voor de bediening kunnen schade oplopen als gevolg van de gewichts- en vermogensvereisten van de machine. Houd u altijd aan het gewicht van de machine dat wordt gegeven in de paragraaf 'Productspecificatie' van deze handleiding, vergelijk het met de richtlijnen in de tractorhandleiding en zorg dat de tractor de machine op veilige wijze kan heffen.

De machine is ontworpen om te worden bevestigd door middel van een 2/3 puntsophanging. De positie van de machine kan worden aangepast door een handmatige of hydraulische topstang.

Modellen met vleugels hebben één hydraulische plunjer nodig met een 1/2" inwendige snelontkoppeling voor een enkelwerkende stoter(s).

De set weglampen vereist een 12 V-contact met 7 pennen.

Veiligheid

In de handleiding wordt indien nodig ook op mogelijke gevaren gewezen in speciale veiligheidsmededelingen via het

woord PAS OP en het bijbehorende veiligheidssymbool



Gevaren verbonden aan grasmaaimachines

Afsnijdingsgevaar

Afsnijdingsgevaren ontstaan als de kanten van twee objecten zich tegenover elkaar of dicht naast elkaar bewegen zodat daarmee relatief zacht materiaal kan worden gesneden. Hiertoe behoren delen van de machine die via hydraulische kracht vanuit een transportstand in een maaiestand worden gebracht. Opmerking: de vleugelunits zijn ontworpen om onafhankelijk van de centrale eenheid vrijelijk binnen de werkingsgrenzen te bewegen.

Beknellingsgevaar

Personen kunnen gewond raken als de machine tot de maaiestand wordt verlaagd. Machines met vleugelconstructie hebben beknellingspunten ter hoogte van de scharnieren en tussen de vleugelconstructie en de machinebehuizing. Gebruik altijd transportbeveiligingen als de machine niet in gebruik is (alleen voor modellen met vleugelconstructies).

Gevaar voor draaiende messen

Alle personen lopen gevaar als zij hun handen of voeten onder de machine plaatsen als deze van de grond wordt geheven terwijl de messen in beweging zijn.

Grijpgevaar

Grijppunten ontstaan als twee objecten naar elkaar toe bewegen waarbij ten minste een ervan in een cirkel draait. Dit gevaar komt veelvuldig voor bij apparaten met transmissies zoals riemaandrijvingen, tandwielen en rollen. Zorg ervoor dat alle beveiligingen aanwezig zijn.

Opwikkelgevaar

Elke blootliggende, roterende machinecomponent vormt een mogelijk opwikkelpunt. Verwondingen ontstaan meestal bij losse kleding of lang haar dat zich om draaiende delen zoals een aftakas of aandrijfassen van de machine wikkelt. Zorg ervoor dat alle beveiligingen aanwezig zijn.

Gevaar van vrijdraaiende onderdelen

Hoe zwaarder een ronddraaiend onderdeel is, des te langer blijft het ronddraaien nadat de stroom is uitgeschakeld. Deze eigenschap wordt 'vrijdraaien' genoemd. Messen en diverse andere componenten, aandrijfassen, etc. blijven draaien nadat de stroom is uitgeschakeld - vaak nog enkele minuten lang. Verwondingen ontstaan als:

- Operators de machine uitschakelen en proberen om de machine te reinigen of af te stellen voordat de machine geheel gestopt is met draaien.
- Als de beveiligingsvoorziening van de schaarbout van aftakassen en maaicomponenten nog beweegt terwijl de primaire aftakas vast staat. Een bewuste omgang van de operator met de machine is de basis voor veiligheid met vrij ronddraaiende onderdelen. Hef de machine nooit op als de messen nog draaien.

Gevaar van uitgeworpen objecten

Machines werpen als onderdeel van hun taak materiaal uit. Vreemde voorwerpen zoals stenen, stokken en overige voorwerpen kunnen in de machine terechtkomen en met enorme kracht worden weggeslingerd. Deze objecten worden afhankelijk van de machine door de zijplaten van de machine, de achterste en/of voorste rollen, geleiders, kettinggeleiders of rubberen schorten opgevangen.

Zorg ervoor dat personen buiten het bereik van de machine blijven en niet door voorwerpen geraakt kunnen worden die de machine wegslingert. Personen of dieren nabij de machine kunnen door weggeslingerde voorwerpen ernstig gewond raken. Werk nooit met de machine als deze van de grond is opgelicht, omdat dan de voorste/achterste beschermplaat niet functioneert.

Hydraulisch gevaar (indien van toepassing)

In hydraulische systemen is een enorme energie opgeslagen. Nalatigheid bij het onderhoud, de instelling of vervanging van onderdelen kan tot ernstige verwondingen leiden. De onder hoge druk staande hydraulische olie kan tot letsel aan ogen en andere lichaamsdelen leiden. De volgende voorzorgsmaatregelen zijn zeer belangrijk:

- Zorg ervoor dat de hydraulische pomp is uitgeschakeld.
- Laat aangekoppelde apparatuur tot de bodem zakken.
- Vergewis u ervan dat het systeem geen lastdruk bezit.

Lekken ter grootte van een naaldpunt kunnen een groot gevaar vormen. Een lek is niet altijd zichtbaar, en het enige teken kunnen een paar druppels vloeistof zijn. Inspecteer hydraulische slangen nooit met uw handen, omdat een kleine stroom hydraulische vloeistof de huid kan doordringen.

Gevaar van uitglijden en vallen

Uitglijden en vallen wordt vaak veroorzaakt door:

1. Gladde vloeren
2. Voorwerpen op trappen en werkplatforms.

Het risico van uitglijden en vallen kan door omzichtigheid en een opgeruimde werkruimte aanzienlijk worden verminderd.

Gevaar door geluid

Denk eraan dat de machine normaal gesproken buiten wordt gebruikt en dat de operator in de stoel van de tractor zit. De aanbevelingen in de bedienings- en onderhoudshandleiding moeten worden opgevolgd.

De geluidsdruk gemeten op een afstand van 2,6 m vanaf het midden van de machine en op een hoogte van 2,0 m kan wel 90 dBA bedragen. Onder belaste omstandigheden en met een aftakastorental van 540 (1000) o/min kan de waarde 97 dBA bereiken. Bij hogere aftakastorentallen stijgt ook het geluidsniveau. Draag altijd gehoorbescherming.

Veilige bediening

Deze MAJOR-machine is ontworpen voor gebruik met een aftakastorental dat in de technische gegevens van deze handleiding staat vermeld. Zorg ervoor dat de aftakasuitgang is ingesteld op het juiste toerental. Deze MAJOR-machine mag alleen worden gebruikt voor doeleinden zoals beschreven in de paragraaf "Bedoeld gebruik" van deze handleiding. Elk ander gebruik is strikt verboden.



Iedere gebruiker moet zich diepgaand vertrouwd maken met de inhoud van deze handleiding voordat hij de machine gebruikt, onderhoudt, aan de tractor bevestigt of op andere wijze gebruikt. Draag nooit sieraden, losse kledingsstukken zoals stropdassen, sjaals, riemen, opengeknoopte jaszjes of werkkleding met open ritssluitingen die tussen de bewegende delen kunnen geraken.



Draag altijd de in de voorschriften ter voorkoming van een ongeval aanbevolen kledingsstukken zoals slipvrije schoenen, oorbeschermers, veiligheidsbrillen en handschoenen. Draag een jasje met reflecterende stickers als de machine nabij de openbare weg wordt gebruikt.



Vraag uw dealer, de arbodienst of een vergelijkbare instantie naar informatie over de geldende veiligheidsvoorschriften en specifieke regels om uw persoonlijke veiligheid te garanderen.



ONTKOPPEL ALTIJD DE AFTAKAS, SCHAKEL DE MOTOR VAN DE TRACTOR UIT EN TREK DE HANDREM AAN VOORDAT U AANPASSINGEN AAN DE MACHINE UITVOERT.



LET ER STEEDS OP DAT UW ARMEN EN BENEN NIET ONDER DE MACHINE GERAKEN ALS DE ROTOREN DRAAIEN. NA HET ONTKOPPELEN VAN DE AFTAKAS KUNNEN DE ROTOREN NOG ONGEVEER 1 MINUUT DOORDRAAIEN.

WERKSTATION

De operator moet tijdens het werken met de machine blijven zitten. Als de machine een eenheid met vleugelconstructie is en de vleugels geheven of gedaald moeten worden, mag de operator zijn plaats op de tractor niet verlaten. Zorg er altijd voor dat de aftakas is uitgeschakeld en de handrem is aangetrokken voordat u de tractorcabine verlaat of onderhoud uitvoert.



BEDIEN NOOIT HET HYDRAULISCHE SYSTEEM ALS DE MOTOR IS UITGESCHAKELD.

Voorschriften voor het gebruik van de aandrijving

De transmissie naar de tandwielkasten wordt in het gehele bereik van de machine beschermd door de aftakassen en de vergrendelde afdekking. Alle beveiligingsvoorzieningen moeten altijd functioneren en in goede onderhoudsstaat worden gehouden. Als de onderhoudsstaat niet meer goed is, moeten de beveiligingsvoorzieningen worden vernieuwd alvorens de machine wordt gebruikt.



ALS DE AANDRIJVING NIET VOLDOENDE IS AFGESCHERMD, BESTAAT HET RISICO OP DODELIJKE ONGEVALLLEN, OMDAT LICHAAMSDLEN OF KLEDINGSSTUKKEN IN DE AANDRIJVING KUNNEN GERAKEN.

Zorg ervoor dat de veiligheidskettingen correct aan alle aftakassen zijn bevestigd zodat deze niet meer kunnen draaien. Zorg ervoor dat de aandrijving binnen de afscherming vrij kan draaien. Houd de spiegleuven steeds schoon en gesmeerd zodat de aftakas zonder probleem kan inkoppelen. Neem ook de instructies in acht in de handleiding voor uw tractor ten aanzien van de koppeling van de aftakas met de tractor.

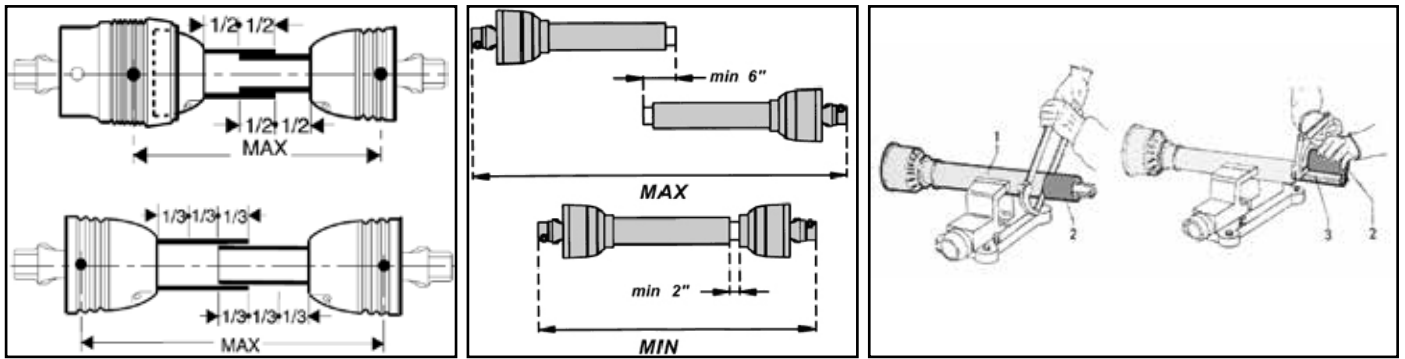
Aftakasveiligheid

Het maximale aftakasingangsvermogen staat vermeld in de paragraaf “Technische gegevens” in deze handleiding. Neem contact op met uw dealer of een gespecialiseerde firma als uw aftakas door een langere moet worden vervangen, omdat deze tot dezelfde vermogenscategorie moet behoren en dezelfde kenmerken moet bezitten. Een ongeschikte aftakas kan gemakkelijk breken.

De lengte van de tractoraftakas kan aan het individuele tractormodel worden aangepast. Als de machine in gebruik is, moet de aftakas een ingrijpingsdiepte van minstens een derde van de lengte hebben (zie afbeeldingen). Nadat de machine aan de tractor is aangekoppeld, moet de correcte lengte van de aandrijving in verschillende posities worden gecontroleerd. Als de aftakas te kort is en uit de koppeling schiet, moet deze worden vervangen door een langere.

Als de aftakas te lang is, moet deze als volgt worden ingekort:

- Plaats de machine op een minimale afstand van de tractor, trek de handrem van de tractor aan en schakel de motor uit.
- Neem de twee helften van de aftakas uit elkaar. Steek het ontvangende deel in de aftakas van de tractor en het binnendeel in de machine. Controleer de correcte stand met behulp van de fixeerpennen.
- Plaats de beide helften van de aftakas in parallelle positie.
- Markeer zoals afgebeeld met een viltstift de posities waar de beide helften moeten worden ingekort.
- Snijd eerst afscherming “1” af en gebruik deel “2” als referentie om de spies te verkorten.
- Ga op dezelfde manier te werk voor het tweede deel.
- De beide einden van de aftakas moeten worden afgeschuind en vervolgens van alle spaanresten worden gezuiverd.
- Smeer de beide profielen en sluit beide helften van de aftakas op elkaar aan.
- Monteer de aftakas en controleer of de lengte goed is.



Veilig rijden op openbare wegen

Controleer de geldende verkeersregels voordat u met de tractor en aangekoppelde machine de openbare weg opgaat. Controleer de reflectoren en de knipperlichten en let erop of waarschuwingstekens voor grote breedte indien nodig zijn aangebracht. Deze indicators moeten correct zijn geïnstalleerd en moeten goed zichtbaar zijn voor bestuurders van andere voertuigen.

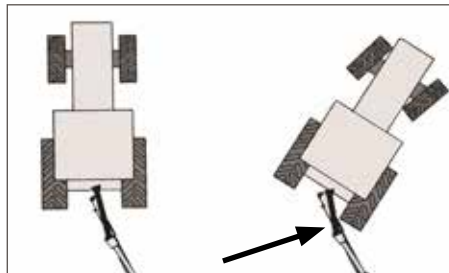
Andere personen mogen tijdens het transport en het werk niet tegen de machine leunen of deze bestijgen. Laat geen andere personen op de machine meerijden.



De maximale transportsnelheid van het werktuig is beperkt tot 25-30 km/u afhankelijk van het model van de machine (neem veiligheidslabels op de machine in acht).

Alleen getrokken machines (indien van toepassing)

De as mag niet het eind van de buis bereiken of hier voorbij uitsteken. Zorg dat de aftakas de grond niet raakt tijdens het draaien.



Algemene veiligheidsvoorschriften

Voorzorgsmaatregelen bij het werken met de machine:

1. Bedien de machine niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed van alcohol of andere middelen;
2. Voordat u begint met maaien moet u zich ervan vergewissen dat zich in het maaigebied geen mensen of dieren bevinden.
3. Voordat u met het instellen van de machine begint, moet u beslist de aftakas loskoppelen, de motor van de tractor uitschakelen, de handrem aantrekken en wachten tot de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen en op de grond liggen.
4. U moet beslist alle veiligheidsvoorschriften en de bedieningshandleiding van de machine doorlezen.
5. Indien u onzeker bent over het gebruik van de machine, moet u contact opnemen met de fabrikant of de dealer.

Inspecties voor gebruik



Ontkoppel altijd de aftakas, schakel de motor van de tractor uit en trek de handrem aan voordat u instellingen aan de machine uitvoert.

1. Controleer het oliepeil in alle tandwielkasten terwijl de machine zo vlak mogelijk staat. Vul zo nodig bij via de oliepeilplug. Het correcte peil wordt op de oliepeilplug aangegeven.
2. Smeer alle smeerpunten zoals aangegeven in de paragraaf Onderhoud van deze handleiding.
3. Controleer onderdelen op slijtage.
4. Controleer of de bevestigingsbouten van het mes goed vastzitten.
5. Zorg dat de moeren van de as van de tandwielkast goed vastzitten en op hun plaats worden gehouden door een splitpen.
6. Controleer of alle moeren, bouten en pinnen goed vastzitten.
7. Let erop dat steeds alle beschermingsafdekkingen en schorten op de juiste posities zijn aangebracht. Als deze sporen van slijtage vertonen, moeten ze direct door nieuwe worden vervangen.
8. Omdat gesneden gras de vorming van roest bevordert, moet u de machine na gebruik schoonspuiten. Dit geldt met name als de machine langere tijd niet gebruikt gaat worden.

Voorschriften voor de start van de machine



Controleer altijd voor elk gebruik of mogelijke gevaarlijke situaties zijn uitgesloten. Zorg ervoor dat alle beschermingsafdekkingen zijn aangebracht en dat de operator volledig op de hoogte is van de bediening van de machine.



Zorg er altijd voor dat de pennen voor de fixatie van de aftakasvork in de speassen van zowel de tractor als de machine steken. Een onvoldoende geborgde as kan uit zijn positie schieten en daarbij aanzienlijke mechanische schade veroorzaken en ernstig letsel toebrengen aan zowel de operator als personen in de nabijheid van de machine.

Productaanduiding

Machineserienummers

Indien u contact opneemt met MAJOR of met uw MAJOR-dealer voor informatie over onderhoud of reserveonderdelen, moet u altijd het productmodel en de serienummers vermelden. Het model- en serienummer kunt u vinden op het typeplaatje van de machine.

We raden aan de machinegegevens hieronder te noteren:

Modelnr: _____
 Serienr: _____
 Aankoopdatum : _____
 Dealernaam: _____
 Telefoonnummer dealer: _____



Productspecificaties

De machine wordt aangedreven door een 1-3/8" aftakas met 6 spieën (met de machine meegeleverd).

Model	MJ71-190	MJ71-240	MJ71-340	MJ71-400	MJ71-540	MJ71-600T	MJ71-730T
Totale breedte	2,00m	2,50m	3,48m	4,16m	5,54m	6.20m (20' 4 1/2")	7.40m (24' 4 1/2")
Werkbreedte	1,90m	2,40m	3,40m	4,00m	5,40m	6.0m (19' 8 1/4")	7.32m (24')
Transportbreedte	2,00m	2,50m	1,90m	1,90m	1,90m	2.60m (8' 6")	2.60m (8' 6")
kW	18-52 kW	22-60 kW	30-67 kW	44-82 kW	52-90 kW	67-97 kW	78-112 kW
Toerental	540	540	540	540	540	1000	1000
Maaihoogte	5-130mm	5-130mm	5-130mm	5-130mm	5-130mm	10-140mm	10-140mm
Rotoren	3	4	5	6	8	9	11
Aantal messen	6	8	10	12	16	18	22
Gewicht	475kg	560kg	940kg	1100kg	1270kg	2115	2350kg
Snelheid	75 m/s	75 m/s	75 m/s	75 m/s	75 m/s	70m/s	70m/s
Capaciteit @ 11km/hr	28 min / 1 ha	22 min / 1 ha	9.5	11.4	15.1	16.3	20

Model	MJ71-190F	MJ71-240F	MJ71-340F	MJ71-400F	MJ71-400T	MJ71-540T
Totale breedte	2,00m	2,50m	3,48m	4,16m	4,16m	5,54m
Werkbreedte	1,90m	2,40m	3,40m	4,00m	4,00m	5,40m
Transportbreedte	2,00m	2,50m	1,90m	1,90m	1,90m	1,90m
kW	18-52 kW	22-60 kW	30-67 kW	44-82 kW	44-82 kW	52-90 kW
Toerental	1000	1000	1000	1000	540	540
Maaihoogte	5-130mm	5-130mm	5-130mm	5-130mm	5-130mm	5-130mm
Rotoren	3	4	5	6	6	8
Aantal messen	6	8	10	12	12	16
Gewicht	475kg	560kg	940kg	1100kg	1380kg	1575kg
Snelheid	75 m/s	75 m/s	75 m/s	75 m/s	75 m/s	75 m/s
Capaciteit @ 11km/hr	5.3	6.7	9.5	11.4	11.4	15.1

EEC-certificaat van conformiteit voor machines

(voldoet aan richtlijn 2006/42/EC)

Naam van fabrikant: Major Equipment Ltd
Adres: Coolnaha, Ballyhaunis, Co. Mayo, Rep of Ireland

Tel. +353949630572
Fax +353949630788

erklaart in zijn enige verantwoordelijkheid dat het product:

Beschrijving en functie van de machine: Cirkelmaaier met snijkoppen op verticale assen, die het gras zo maaien dat het daarna kan worden opgeraapt.

Model: Swift (MJ71)


Type: _____

Serienummer: _____

Technisch dossier samengesteld door: Alex Kolchanov (c/o Major Equipment Ltd)

- **THE SUPPLY OF MACHINERY (SAFETY) REGULATIONS 2008.**
- **S.I. No. 299 of 2007**, Safety, Health and Welfare at Work (General Application) Regulations 2007 (Ireland).
- **Health & Safety at Work, etc. Act 1974 (c.37) (UK).**
- **EN ISO 14121-1: 2007** 'Safety of machinery. Principles for risk assessment'.
- **EN 745** - Agricultural Machinery - Rotary Mowers and Flail Mowers - Safety.
- **EN ISO 13857** - Safety of machinery: Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs.

I Hierbij verklaren wij dat deze machine van Major Equipment Intl Ltd., indien correct geïnstalleerd, onderhouden en bediend, voldoet aan alle essentiële gezondheids- en veiligheidseisen van de hierboven beschreven wet- en regelgeving.

Ondertekend:  _____ Plaats: Coolnaha, Ballyhaunis, Co. Mayo, Ierland

Datum: 14/11/2018

Naam: John Murphy

Functie: Managing Director

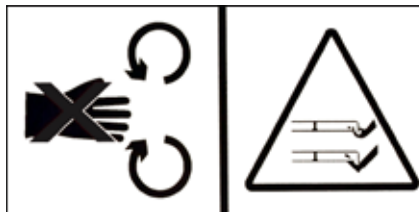
Veiligheidslabels

De veiligheidslabels van de machine die in dit hoofdstuk worden getoond, zitten op belangrijke plaatsen op uw machine om u te wijzen op mogelijke gevaren.

De woorden GEVAAR, WAARSCHUWING en PAS OP staan tezamen met het veiligheidssymbool op de veiligheidslabels op de machine. GEVAAR beschrijft de grootste gevaren.



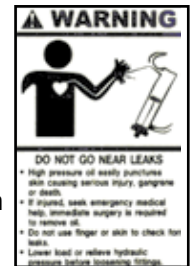
Lees de bedieningshandleiding om letsel te voorkomen



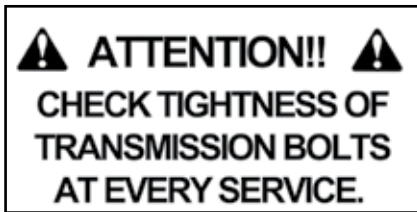
Gevaar van draaiende messen



Gevaar van verstrikking met de aftakas - houd afstand van de aftakasaandrijvingen



Gevaar wegens hoge oliedruk



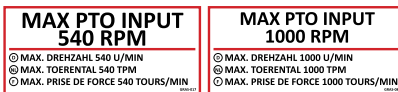
Controleer het vastzitten van de transmissie



Aandrijving niet inschakelen tijdens transportpositie



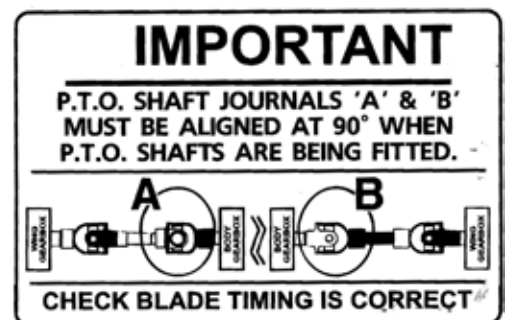
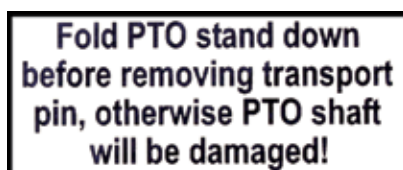
Smeerpunten



Maximaal ingangsvermogen aftakas

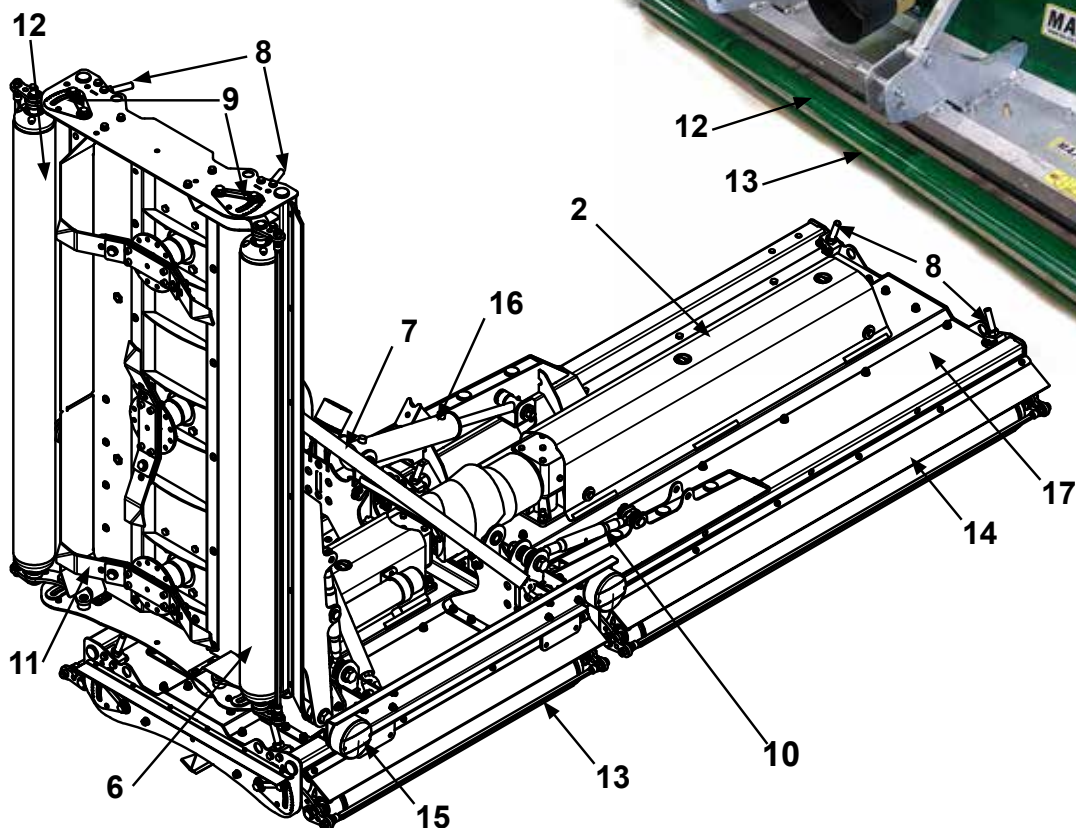
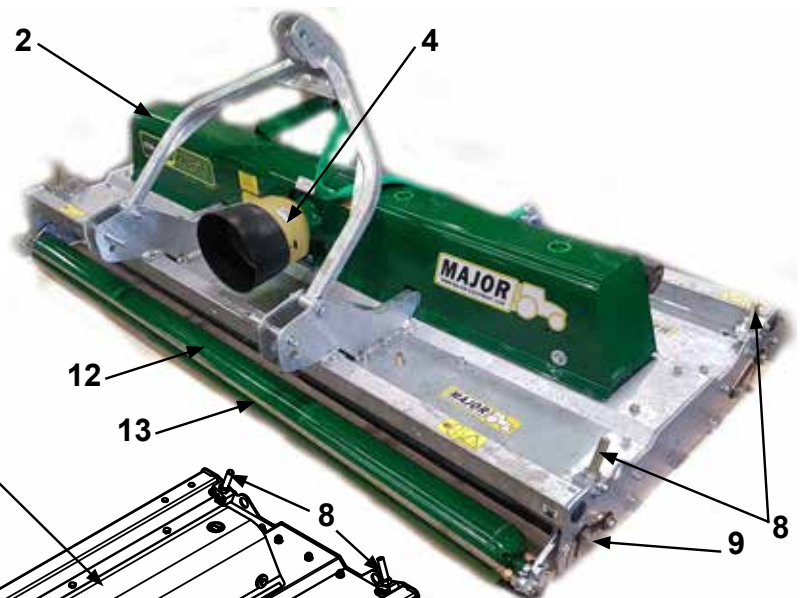
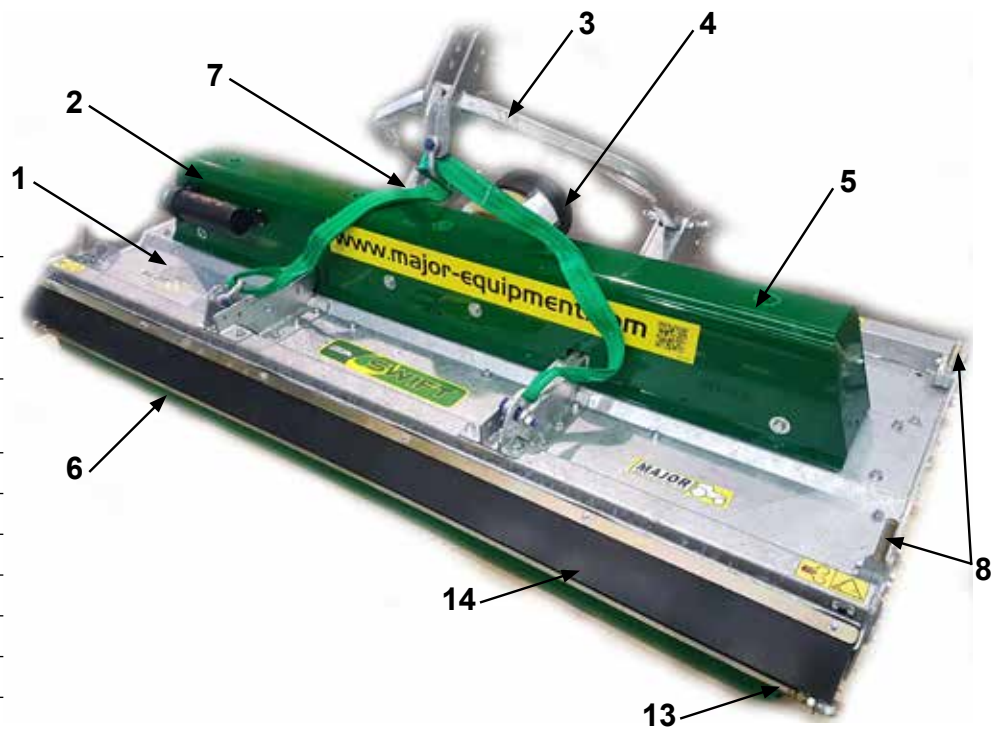


Bewegende delen



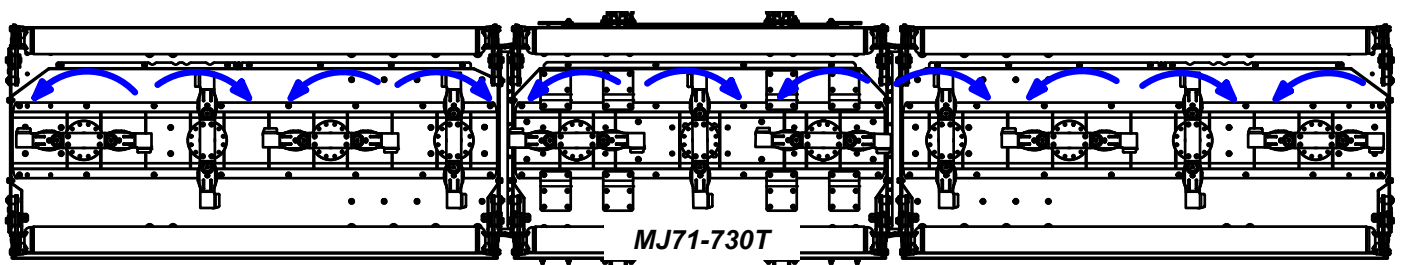
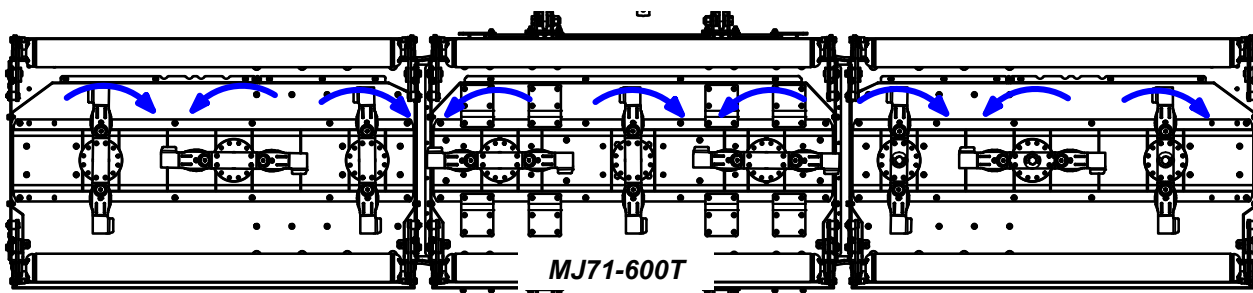
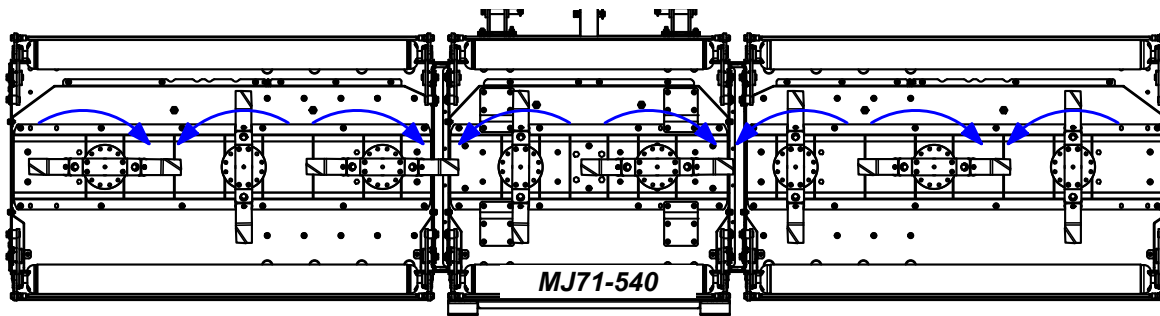
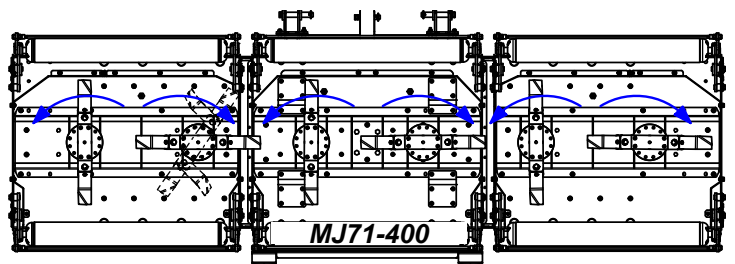
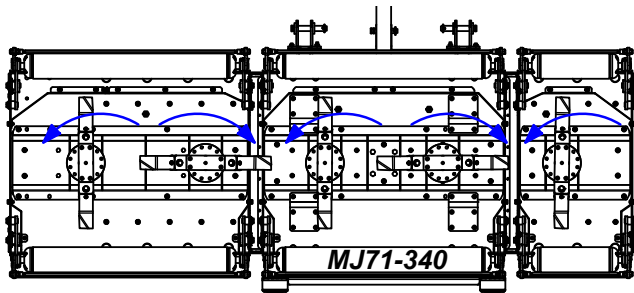
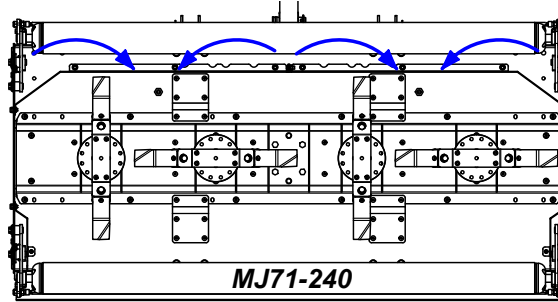
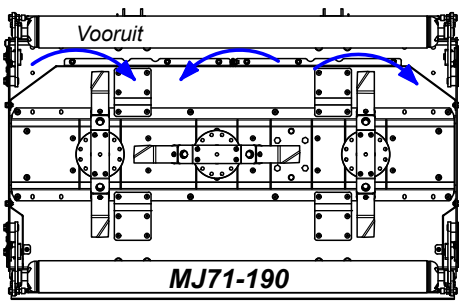
Hoofdcomponenten

1	Behuizing
2	Afdekking aandrijving
3	A-frame
4	Afdekking transmissieaftakas
5	Aftaktussenas
6	Achterste rol
7	Band
8	Instelstaaf voor rolhoogte
9	Rolhoogte-indicator
10	Topstang
11	Mes
12	Voorste rol
13	Schraperbalk
14	Rubberen deflector
15	Verlichtingsset
16	Hydraulische cilinder
17	Vleugel



Mesrotatie

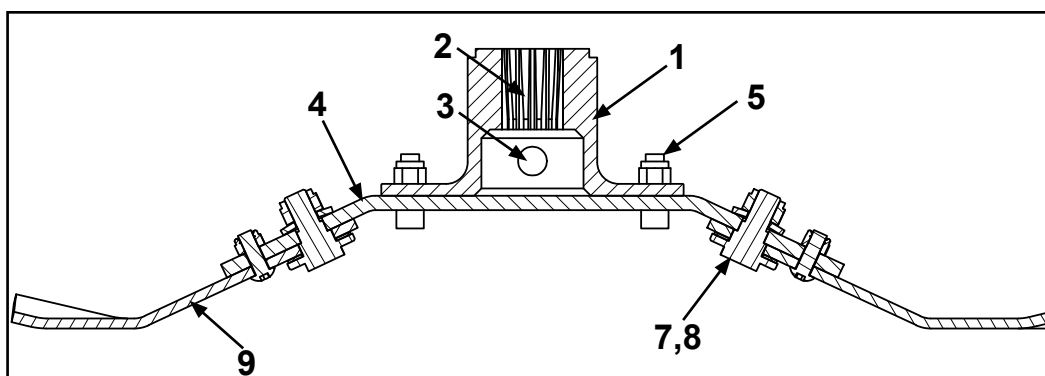
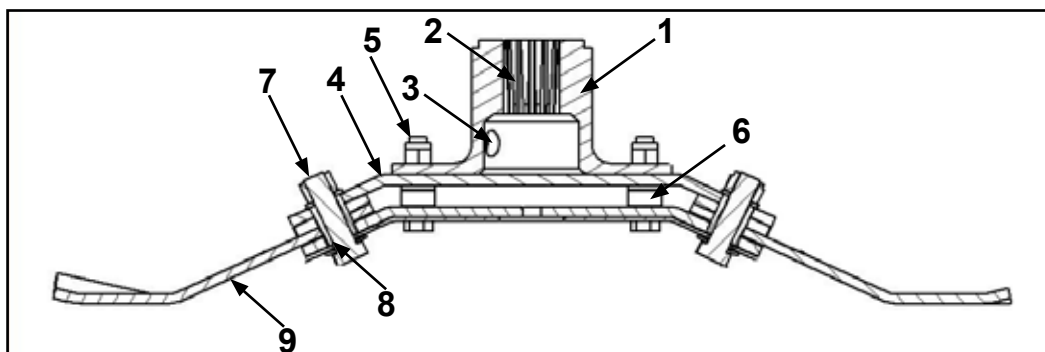
Mesrotatie gezien vanaf de onderzijde



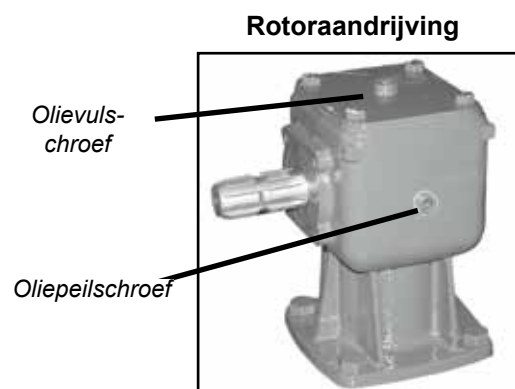
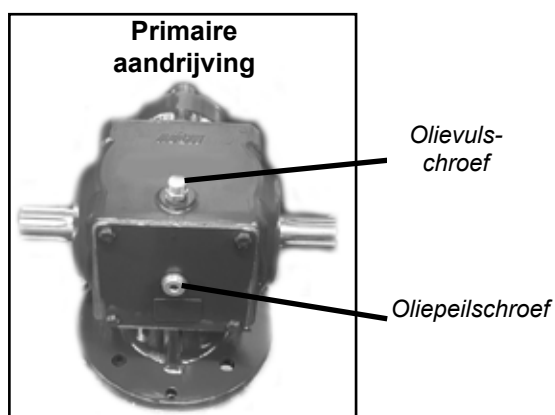
Messysteem

Een complete specificatie van het messysteem wordt gegeven in de paragraaf Reserveonderdelen van deze handleiding

1 Meshouder	7 Scharnierbout mes
2 Uitgaande as tandwielkast	8 Scharnierbus mes
3 Splitpen tandwielkast	9 Mes
4 Achterkant mes	
5 Bout voor achterkant mes	
6 Afstandsring mesachterkant	



Tandwielkasten in aandrijflijn



Bediening van de machine

De machine aan de tractor bevestigen



Werk altijd op een vlakke ondergrond als de machine wordt aangekoppeld/ontkoppeld. Dit voorkomt gevaarlijke bewegingen. Er mag zich nooit iemand tussen de tractor en de machine bevinden.

Modellen met driepuntsophanging

1. Stel beide hefarmen van de tractor zodanig af dat deze op gelijke hoogte staan ten opzichte van elkaar.
2. Haak de onderste verbindingstangen aan de machine en koppel de topstang en de aftakas aan. Zorg dat de borgpenen goed vastzitten.
3. Terwijl de machine omlaag staat in de bedrijfsstand, stelt u de topstang zodanig af dat de band los hangt, zodat het maaieresultaat van de machine gelijkmatig blijft bij variërende veldcondities.
4. Controleer de aftakas op lengte zoals eerder beschreven. Koppel de aftakas aan. Zorg ervoor dat de veiligheidskettingen zijn verankerd om te voorkomen dat de beschermingsafdekking van de aftakas draait.
5. Verbind de hydraulische slangen met de betreffende aansluitingen (alleen geselecteerde modellen).

Getrokken modellen

1. Stel de trekpen van de tractor zodanig af dat deze zich op circa 400 mm afstand bevindt van het uiteinde van de aftakas van de tractor.
2. Stel het trekoog van de machine af op de hoogte van de trekstang van de tractor en let er met name op dat beide afstelbouten voor de hoogte zo ver mogelijk op de afstelbeugel blijven zitten. Zorgvuldige afstelling van de hoogte van het trekoog in deze fase is nodig om de machine veilig en correct te laten werken.
3. Koppel de machine aan de tractor. Zorg dat er niemand tussen de tractor en de machine staat.
4. Controleer de aftakas op lengte zoals eerder beschreven. Koppel de aftakas aan. Zorg ervoor dat de veiligheidskettingen zijn verankerd om te voorkomen dat de beschermingsafdekking van de aftakas draait.
5. Verbind de hydraulische slangen met de betreffende aansluitingen (alleen geselecteerde modellen).

Transportpositie



Voordat de machine wordt opgeheven, moeten de aandrijving en de messen volledig tot stilstand zijn gekomen.
Tijdens het transport moet de aftaktussenas zijn ontkoppeld.

1. Zorg ervoor dat de machine in de hiervoor beschreven wijze aan de tractor is gekoppeld. Zorg ervoor dat de handrem van de tractor is aangetrokken.
2. Zorg ervoor dat de bewegende delen tot stilstand zijn gekomen en breng de machine vervolgens met de hydraulische besturing in de transportpositie.
3. Tijdens transport en wanneer de machine omhoog wordt geheven, moet de hefinrichting zodanig worden afgesteld dat de machine zich minstens 250 mm boven de grond bevindt.

Transportpositie (alleen opklapbare modellen)



Tijdens transport van de machine moeten de grendelstangen, transportpen en het stopmechanisme van de as altijd op hun plaats zijn vergrendeld. Hierdoor wordt de druk van het hydraulische systeem gehaald. Wanneer wordt verzuimd de beveiligingsvoorzieningen te gebruiken, kan dat niet alleen mechanische schade, maar ook lichamelijk letsel veroorzaken.



De transportsnelheid mag niet hoger zijn dan 25 km/uur.

Positie van topstang



Transportpositie

As sloten



Trekstangen



Maaipositie



Bediening van de machine/maaien



Let erop dat ledematen nooit onder de machine mogen komen als de rotoren draaien. Na het ontkoppelen van de aftakas kunnen de rotoren nog ongeveer 1 minuut doordraaien.



Tijdens het werken met de machine mag het toerental van de aftakas niet hoger zijn dan het vermelde toerental in de paragraaf "Technische gegevens" van deze handleiding. Werk altijd op een effen ondergrond als de machine wordt aangekoppeld/ontkoppeld. Dit voorkomt gevaarlijke bewegingen.



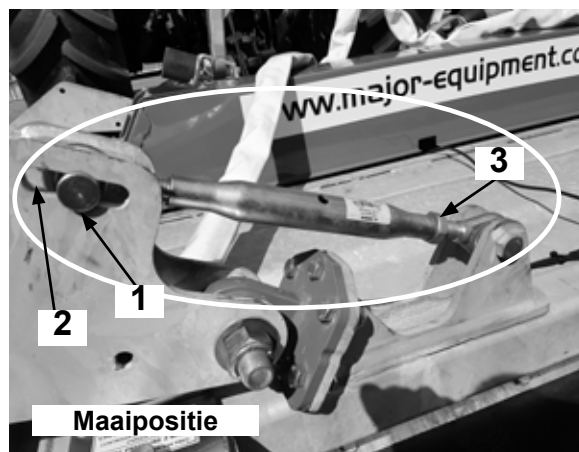
Er mag zich nooit iemand tussen de tractor en de machine bevinden. Zorg ervoor dat de machine op de hiervoor beschreven wijze correct aan de tractor wordt gekoppeld. Start de aftakas van de tractor altijd met een laag toerental. Verhoog geleidelijk aan de bedrijfssnelheid, kies de juiste versnelling vooruit en start met maaien.

1. Koppel de machine aan zoals in de vorige paragraaf is beschreven. Zorg ervoor dat personen buiten het bereik van de machine blijven en niet door voorwerpen geraakt kunnen worden die de machine wegslingert.
2. Plaats de steunpoot met de zijkant onder de aftaktussenas op de hiervoor aanwezige stomp (alleen getrokken modellen)
3. Zorg dat de steun van de aftaktussenas omlaag is geklapt. (alleen getrokken modellen)
4. Controleer of de aftaktussenas volledig op de groeven van aftakas van de tractor is geschoven.
5. Breng de machine omhoog met de hydraulische besturing. (alleen getrokken modellen)
6. Klap de stopmechanismen van de as en trekstang terug. (alleen getrokken modellen)
7. Laat de machine op de grond zakken met de hydraulische besturing of gebruik hiervoor de bedieningselementen voor de hefarmen van de tractor.
8. Zorg dat er geen personen in de buurt van de machine staan en plaats de grendelstangen voor transport van de vleugels terug. Laat de vleugels zakken met de hydraulische besturing. Zorg dat de hydraulische ram volledig is gesloten. (alleen opklapbare maaiers).
9. Start de tractoraftakas op een laag toerental.
10. Verhoog langzaam tot de bedrijfssnelheid, kies een geschikte versnelling vooruit en begin met maaien.

Positie van topstang (flotatiebeperking)

Om de topstangen in de maaipositie te brengen, moeten de vleugels op de vlakke grond worden gezet. Stel de topstang zodanig af dat de pen (1) zich in het midden van sleuf (2) bevindt. Vergrendel de positie door de borgmoer (3) vast te draaien.

Topstangen begrenzen de omhooggaande beweging van de vleugel en voorkomen zo schade aan de vleugelaftakassen en tandwielkasten.



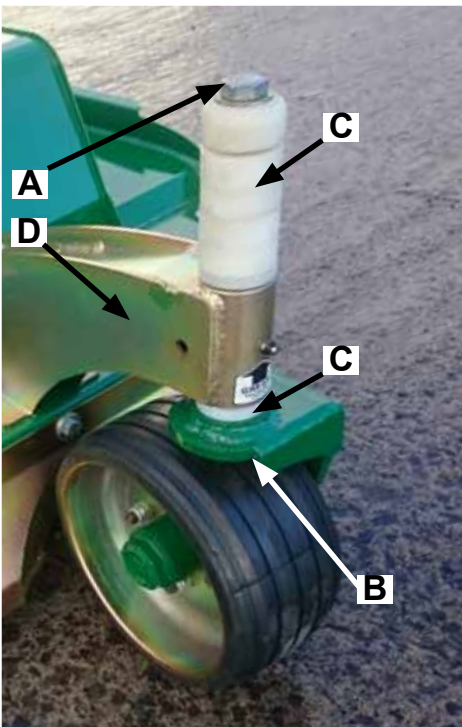
Rol en zwenkwielen afstellen

Om de gewenste snijhoogte in te stellen, moeten de zwenkwielen en de rol worden afgesteld.

Zwenkwielen (optioneel)

Om de hoogte van de voorwielen in te stellen, moet de machine worden opgelicht en:

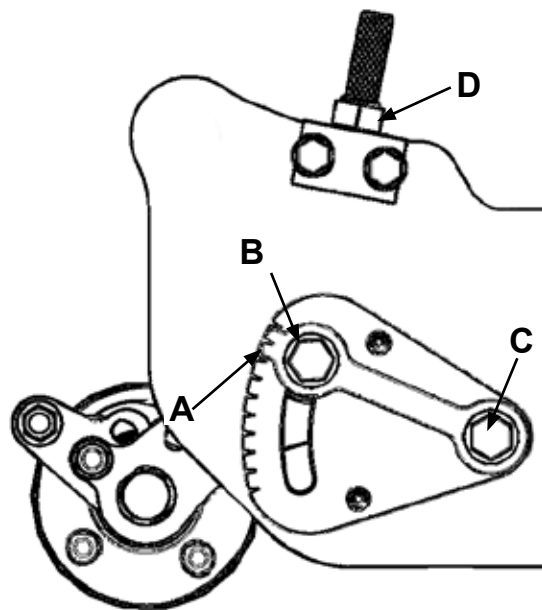
1. Om de hoogte van de voorwielen in te stellen, moet de machine worden opgelicht en;
2. Draai bout A los en verwijder deze;
3. Schuif de zwenkwielvork B naar beneden en verwijder deze;
4. Breng afhankelijk van de gewenste snijhoogte de afstandhouders C boven of onder de zwenkwielarm aan D.
5. Nadat de afstelling is voltooid, plaatst u zwenkwielvork B terug en zet u deze vast met bout A.



Rol

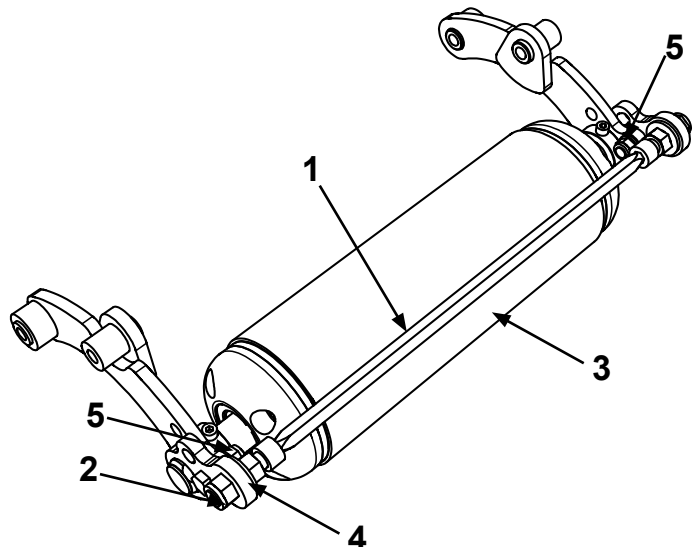
Voor het instellen van de rol voert u de volgende procedure aan beide zijden van de rol uit:

1. Draai bout B en C los (Opmerking: u hoeft de bouten niet te verwijderen: het volstaat om ze half uit te draaien);
2. Draai moer D rechtsonder om de snijhoogte te verhogen of linksom om de snijhoogte te verlagen;
3. Controleer de positie van pijl A voor een gelijke hoogteinstelling aan beide zijden van de machine;
4. Nadat de instelling is voltooid, draait u bout B en C weer vast.



Schraperbalk

De schraperbalk wordt geleverd als optioneel extra onderdeel. Voor de juiste werking van de schraperbalk moet deze op spanning worden gehouden. Om de spanning van de schraperbalk (1) af te stellen draait u de moeren (2) aan beide uiteinden van de rol (3) aan. Plaats de steun van de schraperbalk (4) in de gewenste stand door de moer (5) van de beugel losser/vaster te draaien.



Onderhoud

Om uw Major-machine in een goede conditie te houden, is het nodig om regelmatig onderhoud uit te voeren. Alleen competente en getrainde personen die deze gebruikershandleiding in zijn geheel hebben gelezen en begrepen, mogen onderhoud aan deze machine uitvoeren. Het is belangrijk om versleten onderdelen onmiddellijk te vervangen door originele Major-reserveonderdelen. Deze onderdelen zijn gefabriceerd volgens dezelfde specificatie als de machine en geven het beste resultaat.

Originele Major-reserveonderdelen zijn te verkrijgen bij MAJOR of bij uw plaatselijke MAJOR-dealer. Alle onderhoudscontroles en -bewerkingen moeten worden uitgevoerd op een stevige en vlakke ondergrond. De machine moet altijd worden losgekoppeld van de tractor voordat er reinigings-, smerings- en onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd. Als er werkzaamheden onder de machine moeten worden uitgevoerd, moet u ervoor zorgen dat de steunen, krikken, bokken, takels of kranen het gewicht van de machine goed kunnen dragen.

Indien in noodgevallen werkzaamheden aan de machine moeten worden uitgevoerd terwijl deze aan de tractor is aangekoppeld, moet u de motor van de tractor uitschakelen, de sleutel uit het contactslot verwijderen, de handrem aantrekken en de aftakas loskoppelen. Een voorbeeld van een dergelijk noodgeval is de volledige verstopping van de machine in het veld. Om de verstopping te verhelpen, volgt u de veiligheidsstappen die hierboven worden beschreven, en verhelpt u de verstopping. Controleer of geen touwen, takken of draden rond de rotors zijn gewikkeld.

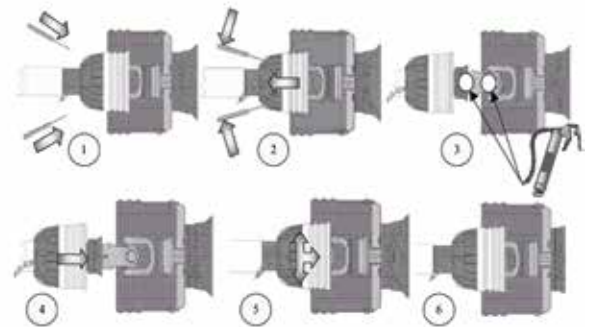
Stallen van de machine

Om de levensduur van uw machine te verlengen, wordt aanbevolen om deze in een droge omgeving te stallen. Voordat u de machine parkeert om deze te stallen, wast u de machine grondig, vooral aan de onderkant, en zorgt u dat er geen gras of rommel meer aan de machine zit. Smeer alle scharnierpunten met vet van het type EP2. Controleer op olie lekkage en verhelp deze lekkage zo nodig. Delen van de machine met beschadigde verf/ gegalvaniseerd oppervlak moeten worden geverfd.

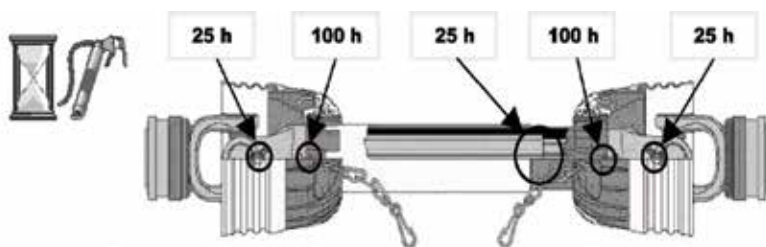
Onderhoud van de aftakas

Afname van de beschermingsafdekking en smeren van de vorkeinden

1. Trek de vergrendelingslippen terug
2. Trek de afdekking van de aftakas terug
3. Smeer de punten zoals afgebeeld
4. Duw de afdekking weer terug op zijn plaats
5. Laat deze op zijn plaats vastklikken
6. Breng de veiligheidsketting aan

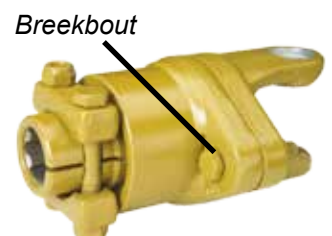


Smeerintervallen aftakas



Vervangen van breekbout (indien van toepassing)

1. Schuif de jukafscherming naar achteren.
2. Tik de breekbout naar buiten met hamer en drevel.
3. Lijn de openingen uit en breng een nieuwe breekbout aan. (Gebruik alleen originele vervangingsbreekbouts van MAJOR)
4. Schuif de jukafscherming weer op zijn plaats



Breng de aftakas altijd aan met het eind met de breekbout/slipkoppeling gekoppeld aan de machine, zoals aangegeven op de afscherming van de aftakas.

Transmissiebouten

Alle moeren en bouten van de aandrijving inclusief de rubberen koppelingen, steraandrijvingen, aftakassen en tandwielkasten moeten in de volgende intervallen na het maaien op hun vastzitten worden gecontroleerd:

- Eerste 20 hectaren
- Eerste 40 hectaren
- Eerste 100 hectaren
- En elke 100 hectaren hierna.

Rol (indien van toepassing)

Controleer aan het einde van elk seizoen de conditie van het roluiteinde (steekas). De as van de rol (steekas) moet vrij en zonder overmatige speling kunnen draaien. Verwijder indien nodig de gehele rol en stel de lagers strakker af.

Vervangen van slijtonderdelen

Messen, mesachterkanten, mesbus, mesbouten en -moeren moeten regelmatig worden gecontroleerd op slijtage en onvolkomenheden.

MAJOR beveelt aan om elke 40 bedrijfsuren een visuele inspectie van de messystemen uit te voeren. Dit interval kan variëren afhankelijk van de operationele omstandigheden.

Vervang alle beschadigde of versleten onderdelen onmiddellijk. Als u dat niet doet, kan dat resulteren in afbrekende messen en schade aan de apparatuur of letsel voor de operator en omstanders.

Botte messen moeten worden geslepen of vervangen. Als u dat niet doet, heeft dat een slecht maieresultaat tot gevolg evenals overmatig vermogensgebruik van uw tractor.



Als de machine is uitgerust met wielen moeten de wielmoeren dagelijks worden gecontroleerd. Luchtdruk in pneumatische banden moet op 2 bar worden gehouden. Massieve wielen moeten worden gecontroleerd op slijtage en beschadiging en moeten indien nodig direct worden vervangen.



ZORG ERVOOR DAT NA HET ONDERHOUD VAN DE TRANSMISSIE DE ROTATIE EN TIMING VAN DE MESSEN CORRECT ZIJN.



Let goed op als u componenten onderhoudt of losmaakt van de machine. Assemblagedelen en onderdelen zoals messen, tandwielkasten, rollen, afschermingen, glijplaten, wielen, etc. kunnen per stuk wel 100 kilo wegen en moeten goed ondersteund worden voordat ze van de machine losgemaakt worden.

Een verstopping verhelpen

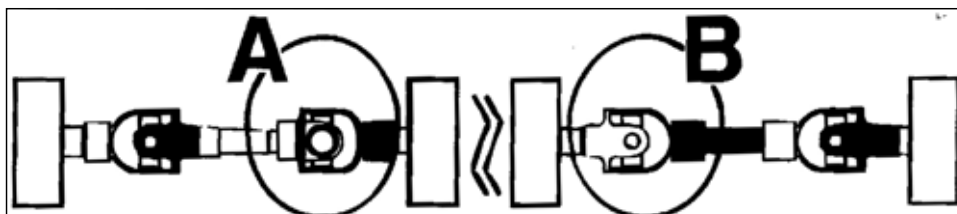


Draag altijd geschikte veiligheidsuitrusting wanneer u verstoppingen verhelpt.

1. Als zich verstopping van de messen voordoet, gaat u als volgt te werk:
2. Zet de machine in transportpositie (inclusief de topstangen);
3. Parkeer de tractor op een vlakke ondergrond, schakel de motor uit en verwijder de sleutel uit het contactslot;
4. Trek de handrem aan en koppel de aftakas los;
5. Gebruik een hogedrukreiniger om het overtollig materiaal dat zich rond de messen heeft opgehoopt, te verwijderen. Als er geen hogedrukreiniger beschikbaar is, gebruikt u uw handen om het gras van de messen te verwijderen; bedenk dat er draden rond de rotors kunnen zijn gedraaid.

Uitlijnen van vleugelassen (indien van toepassing)

Na onderhoud aan de transmissie moeten de aftakas-voorkeinden van de vleugel correct worden uitgelijnd zoals weergegeven in het onderstaande schema – alleen opklapbare modellen. Als de astappen onjuist worden aangebracht, worden deze alleen beschadigd als de vleugels omhoog worden gezet in transportpositie.



Fouten opsporen

Storing	Oorzaak	Oplossing	
Machine raakt verstopt	Materiaal te hoog of te veel materiaal	Verlaag terreinsnelheid maar handhaaf vereist toerental op ingang van de aftakas	
	Gras is te nat	Stop met maaien en wacht tot het gras gedroogd is	
	Versleten of botte messen	Slijp of vervang messen	
Laat een strook ongemaaid of gedeeltelijk gemaaid gras achter	Messen bot of verbogen	Slijp of vervang messen	
	Dragertoerental te laag	Gebruik juiste aftakastoerental	
	Het terrein is zo nat dat de tractorbanden het gras in de modder drukken	Te nat om te maaien Stop met maaien tot het gras droger is	
	Grondsnelheid te hoog	Verlaag de grondsnelheid door overschakeling op een lagere versnelling	
	Mogelijk materiaalophoping onder maaimachine	Reinig de maaier	
	Messen verkeerd gemonteerd (snijkant tegen draairichting)	Verwissel de messen zodat snijkant in draairichting wijst.	
Materiaal wordt onregelmatig uit maaier uitgevoerd; materiaalklumpen met zwad	Materiaal te hoog en/of te veel materiaal	Verlaag terreinsnelheid maar handhaaf toerental 540 op de aftakas van de tractor of maai in twee keer. Verhoog de maaier voor de eerste maaibeurt en verlaag naar de gewenste hoogte bij de tweede maaibeurt en maai in een 90-gradenhoek ten opzichte van de eerste maaibeurt	
Tandwielkast is oververhit	Te weinig smeeroilie	Vul olie tot juiste niveau bij	
	Verkeerd type smeeroilie	Vervang door juiste smeeroilie	
	Overmatige ophoping van gras/resten op de tandwielkast	Verwijder gras, etc. van machine	
Mes slaat tegen bodem	Maaier te laag	Verhoog maaier - stel wielen opnieuw in	
	Terrein is oneven	Maai terrein onder een andere hoek	
	Terrein is te nat	Stop met maaien tot het droger wordt	
Maaier maait niet.	Breekbout gebroken	Breng een nieuwe breekbout aan	
Messen slijten te snel	Maaien onder zanderige omstandigheden	Maaien onder zanderige omstandigheden	
	Maaien onder steenachtige omstandigheden	Maaien onder steenachtige omstandigheden	
	Messen raken bodem	Messen raken bodem	
Maaier heeft erg veel kracht nodig	Te snel tempo door gras	Verlaag rijsnelheid	
	Raakt bodem	Verhoog maaier en stel wielen opnieuw in	
	Versleten of botte messen	Slijp of vervang messen	
	Tractor niet groot genoeg	Gebruik een tractor met meer vermogen	
Buitensporige trillingen	Controleer transmissiebouten	Draai vast als deze te los zijn	
	Controleer op losse moeren op messen	Draai vast als deze te los zijn	
	Mes gebroken	Vervang messen per set	
	Nieuwe messen of bouten tezamen met versleten messen of bouten	Vervang messen of bouten in sets	
	Aandrijvingen niet correct op elkaar afgestemd De vorken van de machine en tractor moeten op elkaar zijn afgestemd	Stem de aandrijving af Vervang indien nodig	
Machine maakt lawaai	Versleten lager	Vervang lagers	
	Te weinig olie in tandwielkast	Controleer oliepeil en vul bij	
	Losse onderdelen	Controleer of alle bouten vastzitten	
	Verkeerd aftakastoerental	Controleer aftakastoerental en stel indien nodig bij	
	Rotors verbogen/gebroken	Vervang verbogen of ontbrekende messen	
	Verbogen aftakas	Controleer of aftakassen correct zijn uitgelijnd	
		Controleer of uitgangsgas bij tandwielkasten niet verbogen is	
Controleer uitlijning van aandrijving tussen tandwielkasten.			

Tandwielkast lekt	Olieafdichting is beschadigd	Vervang afdichting
	Verbogen as	Vervang olieafdichting en as
	As is ruw in olieafdichtingsgebied	Repareer of vervang as
	Olieafdichting verkeerd gemonteerd	Vervang afdichting
	Olieafdichting dicht niet af in de behuizing	Vervang afdichting of breng vloeibare pakking aan op het buitenvlak van de afdichting
	Oliepeil te hoog	Tap olie af tot juiste niveau
	Gat in tandwielkast	Vervang tandwielkast
	Pakking beschadigd	Vervang pakking
	Bouten los	Draai bouten vast

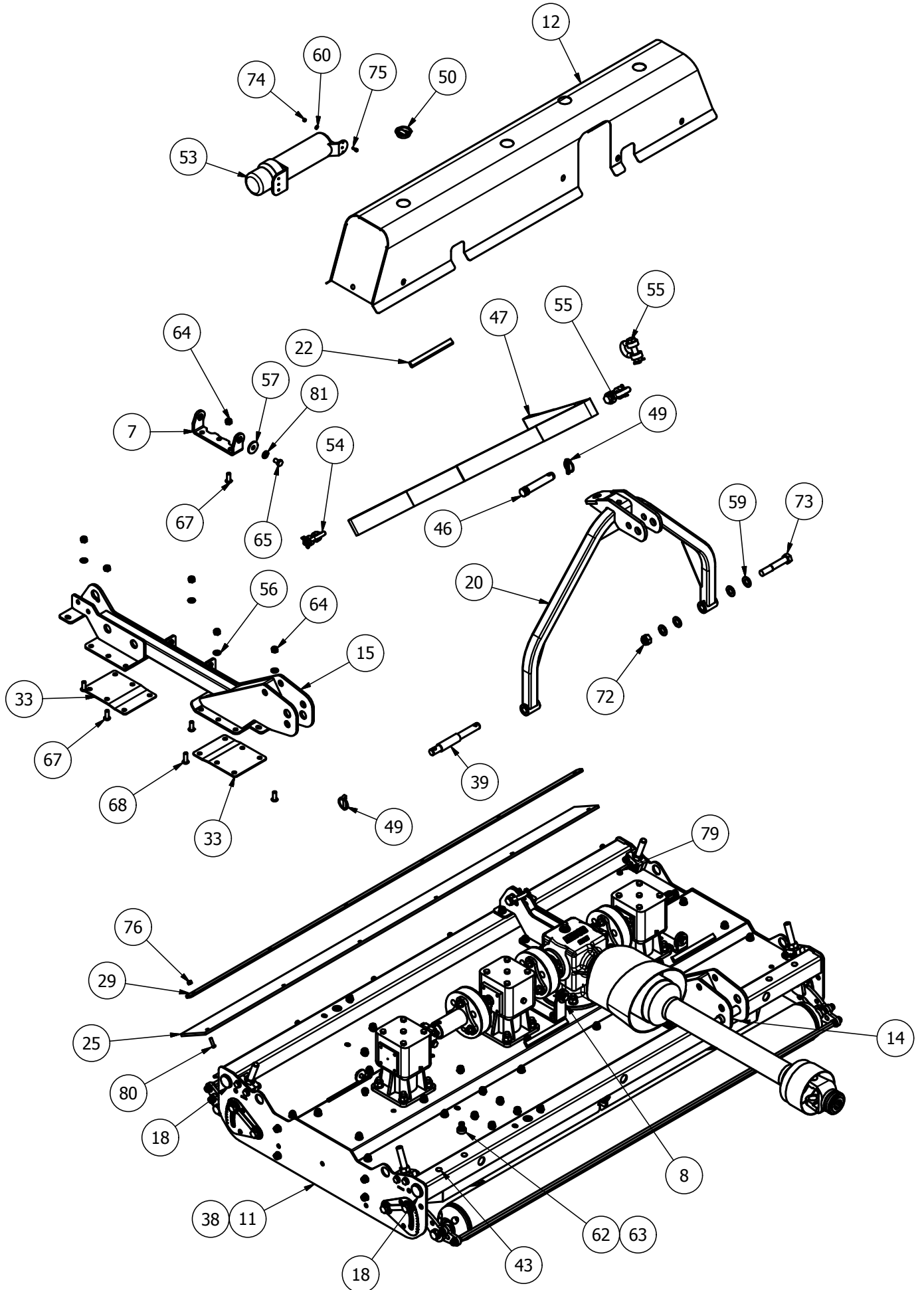
Smeerschema

Gebruik vet van het type EP2 of gelijkwaardig.
Gebruik olie die voldoet aan de 85W/140-norm.

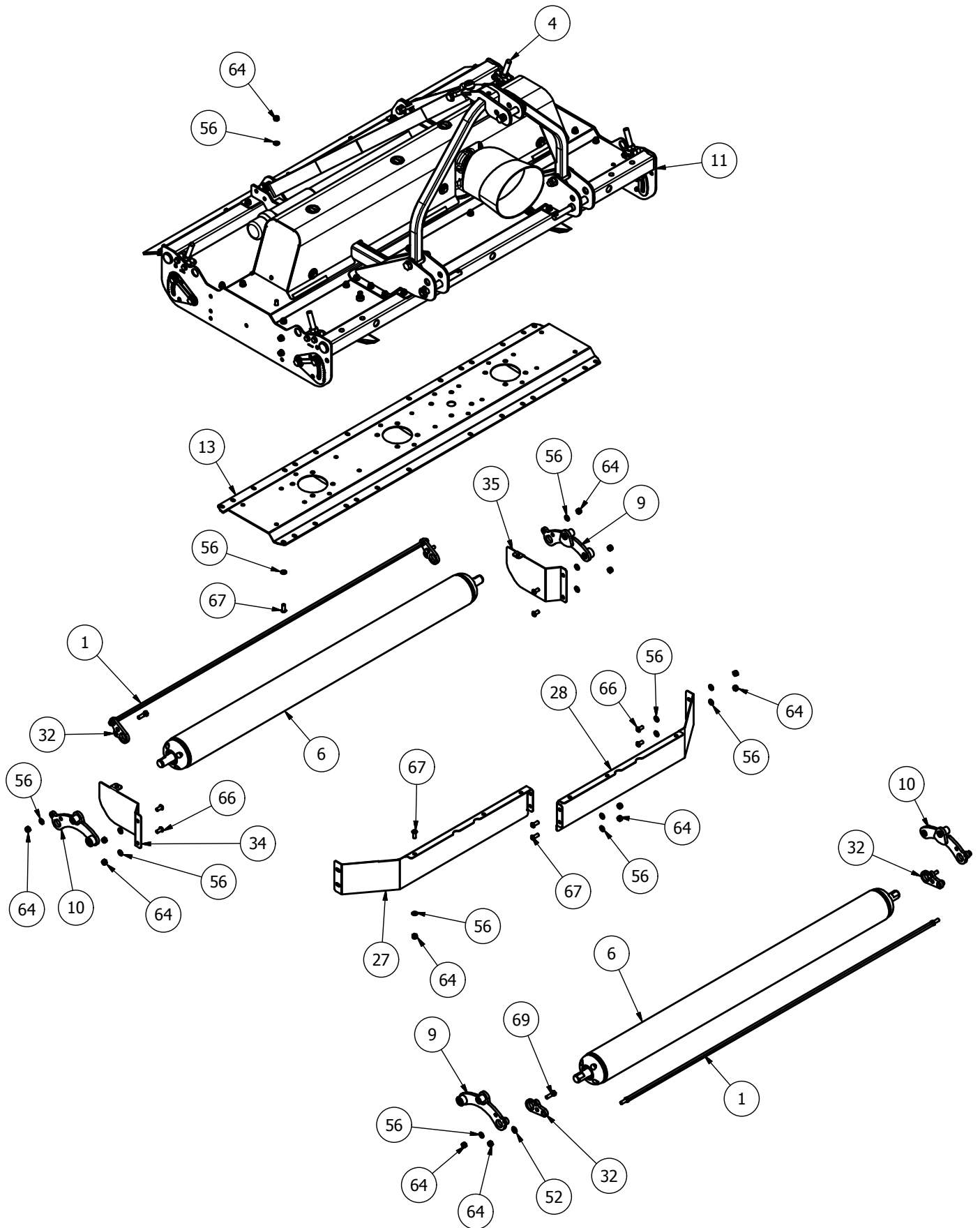
	Smeer- punten	In het begin	25 uur daarna	40 uur daarna	80 uur daarna	400 uur daarna
Aftakas-vorkeinden		●	●			
Hulzen van aftakas		●		●		
Controleer olieniveaus in de tandwielkasten					●	
Vervang olie in tandwielkasten						●
Scharnierpen vleugel	0/2/4			●		
Hydraulische stoter	0/1/2			●		
Rollen	4/12	●		●		
Instelstaaf rolhoogte	2 x 2 x 6				●	
Scharnierpunt van zwenkwiel	0/2/4/6				●	
As van zwenkwiel	0/2/4/6				●	
Scharnier van koppelstang	0/2				●	
Astap	0/2				●	
Hydraulische stoter (koppelstang)	0/2				●	
Hydraulische stoter (astap)	0/2				●	
Steunpoot	0/1				●	

MJ71 Spare Parts - MJ71-190/240/FM

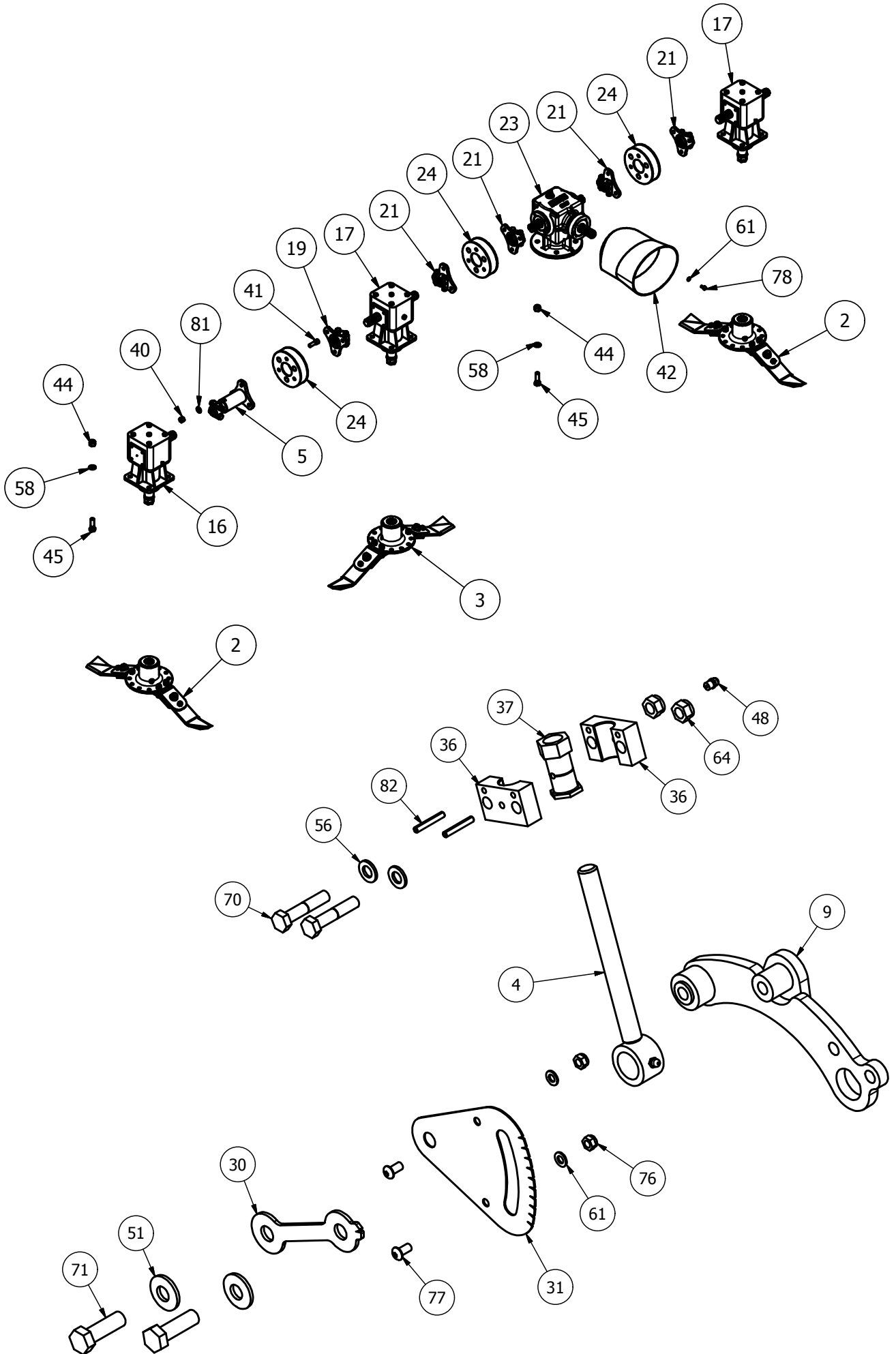
MJ71-190 - General Assembly



MJ71-190 - Underbody Assembly



MJ71-190 - Drivetrain and Roller Height Adjuster Assembly



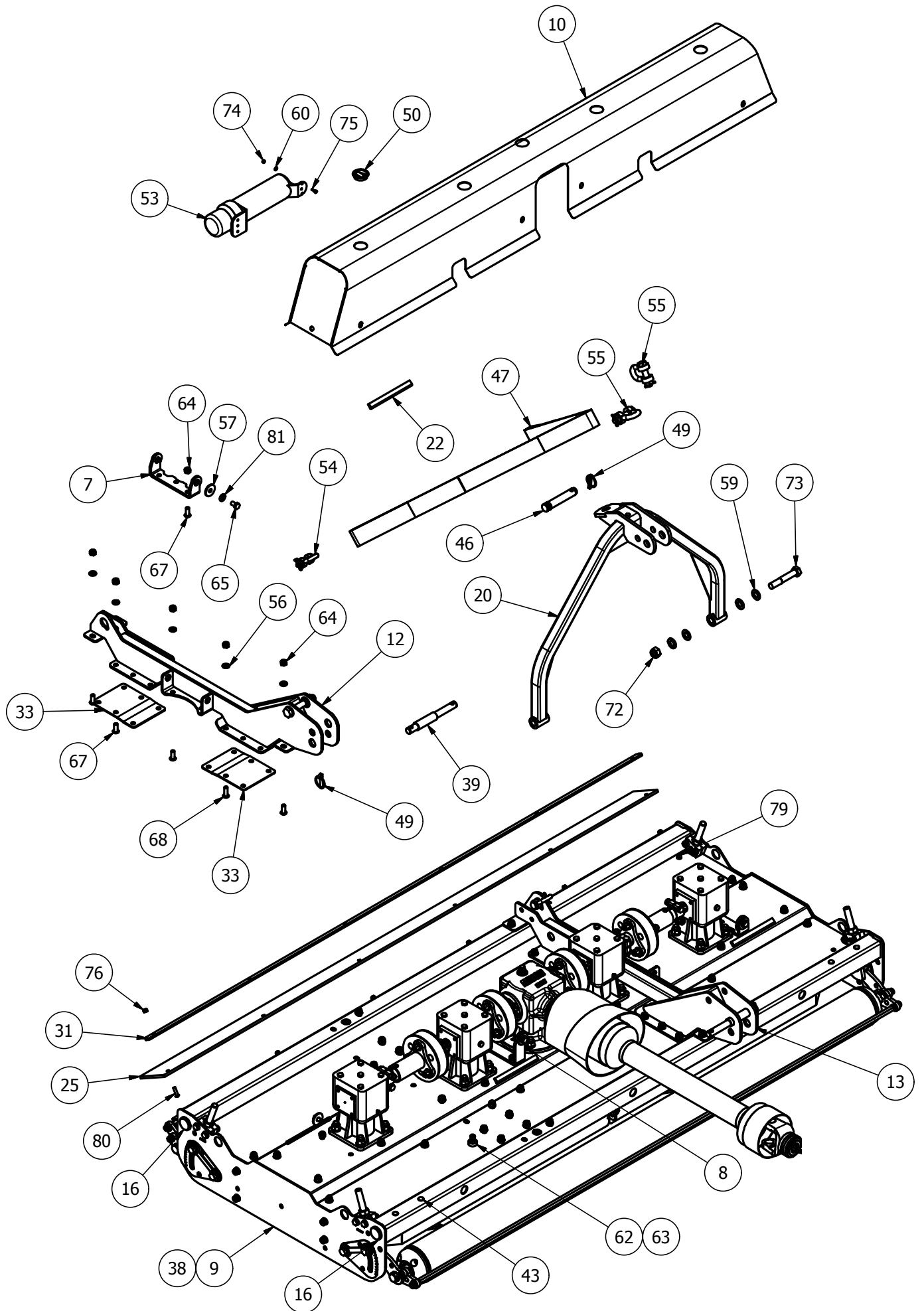
MJ71-190 - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	SW2-190-BSCRPR-01	MJ71-190 SWIFT SCRAPER	2
2*	725-BLD4-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	2
3*	725-BLD4-FR	725 FIXED BLADE (Clk)	1
4	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
5	DRV-SWT240	SWIFT240/190 DRIVE	1
6	GM63-ROL	6300 ROLLER	2
7	8400RM-CV14	GUARD BASE MOUNT	2
8	8400RM-CV20	GUARD BASE MOUNT	1
9	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
10	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
11	SW2-190-BD01	190 BODY	1
12	SW2-190-CVR	SWIFT 190 GEARBOX COVER	1
13	SW2-190-GBR01	UNDERSIDE TROUGH	1
14	SW2-240-LK01	LINKAGE MOUNT	1
15	SW2-240-LK01H	LINKAGE MOUNT	1
16*	LF205H	6 SPLINE 'L' BOX RATIO 1.92	1
17*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	2
18	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
19	60CSD	60mm STAR DRIVE	1
20	909-AF-01	909 A-FRAME	1
21	CM25-DRV	6 SPLINE STAR DRIVE	4
22	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	6
23	GB.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
23	JJ.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
24	MJRC-113	113 PCD RUBBER COUPLING	3
25	SW2-190-DF01	RUBBER FLAP	1
27	6300RM-AF02	AERO-FOIL (6300)	1
28	6300RM-AF02H	AERO-FOIL (6300)	1
29	6300RM3-CV23	RUBBER CLAMP	1
30	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
31	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
32	SCRPR-SQ12-01	SCRAPER MOUNT	4
33	SW-240-LM09	SUPPORT PLATE	4
34	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR	1
35	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR	1
36	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
37	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
38	111044	DIA 26-30mm INSERT	8
39	11874	CAT 1/2 LINK PIN	2
40	12HEX109	1/2F HEX 10.9	18
41	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SKT HEAD 12.9	18
42	190.000.545	PTO GUARD (EXTENDED)	1
43	465684	DIA 14mm INSERT	8
44	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	16
45	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	16
46	81	CAT 2 PIN DIA 25.4x110mm	1
47	8400STR	8400RM MKII STRAP (2130mm)	1
48	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	8
49	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	3
50	CP176-181MG1	45mm INSERT	4
51	CW39174	DISC SPRING (YELLOW)	8
52	D281421	DISC SPRING 28x14.2x1.0	4

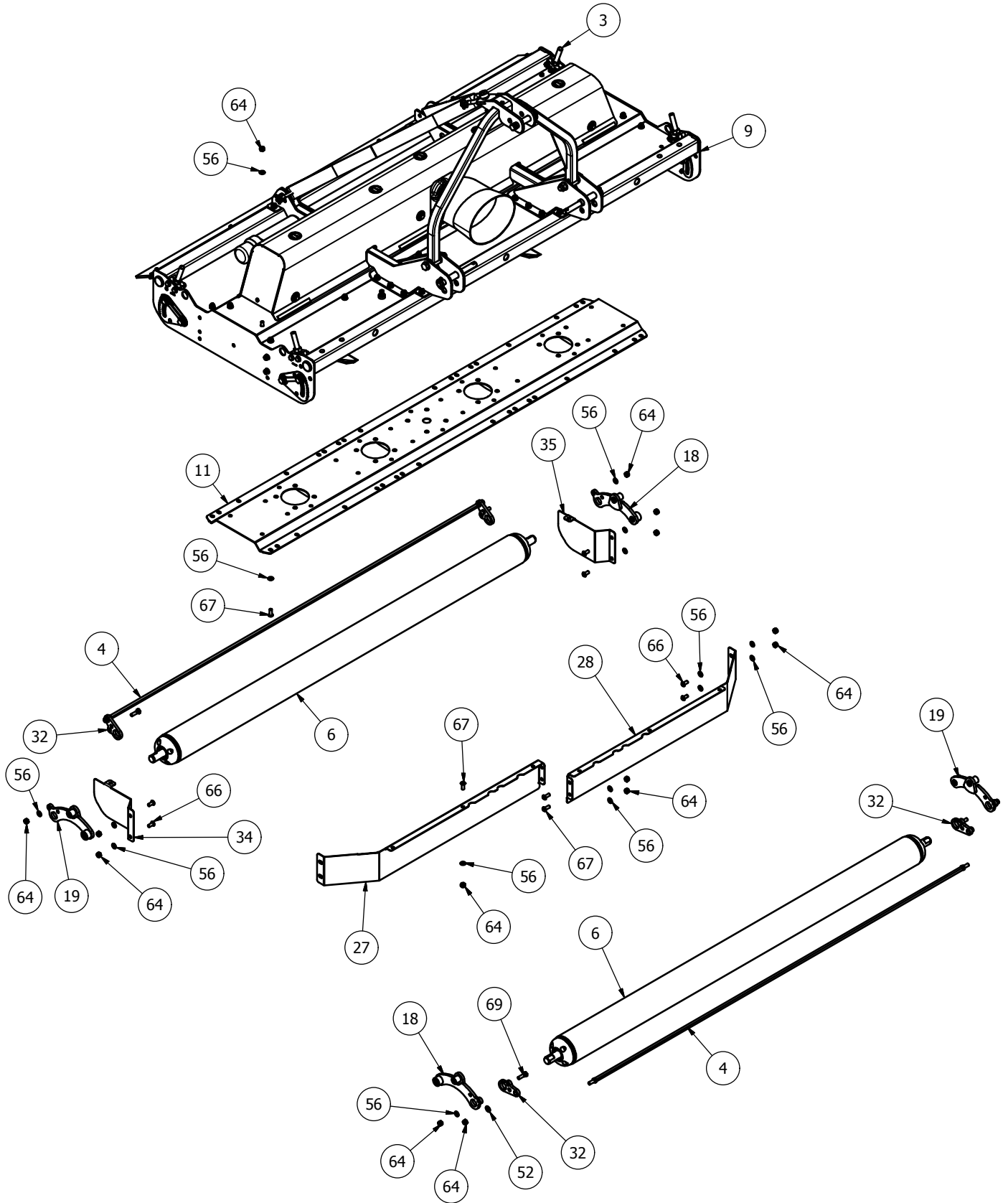
53	DH-10404	DOCUMENT HOLDER 350x85	1
54	DSR-1-2	1/2" RATED 'D' SHACKLE	2
55	DSR-5-8	5/8" RATED 'D' SHACKLE	2
56	FWM12	M12 FLAT WASHER	120
57	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (X-LARGE)	8
58	FWM16	M16 FLAT WASHER	16
59	FWM20	M20 FLAT WASHER	8
60	FWM5	M5 FLAT WASHER	4
61	FWM8	M8 FLAT WASHER	22
62	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	2
63	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	2
64	M12	M12 NYLOC NUT	98
65	M12x20SZP	M12x20 SET BOLT	8
66	M12x25SKBH	M12x25 SKT BTN HEAD 10.9	8
67	M12x30SKBH	M12x30 SKT BTN HEAD 10.9	64
68	M12x35SKBH	M12x35 SKT BTN HEAD 10.9	10
69	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
70	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
71	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
72	M20	M20 NYLOC NUT	2
73	M20x120BZP	M20x120 BOLT	2
74	M5	M5 NYLOC NUT	4
75	M5x16SZP	M5x16 SET BOLT	4
76	M8	M8 NYLOC NUT	16
77	M8x16SKBH	M8x16 SKT BTN HEAD 10.9	8
78	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	4
79	M8x20SKBH	M8x20 SKT BUTTON HEAD 10.9	2
80	M8x30SKBH	M8x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	6
81	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	26
82	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further breakdown provided

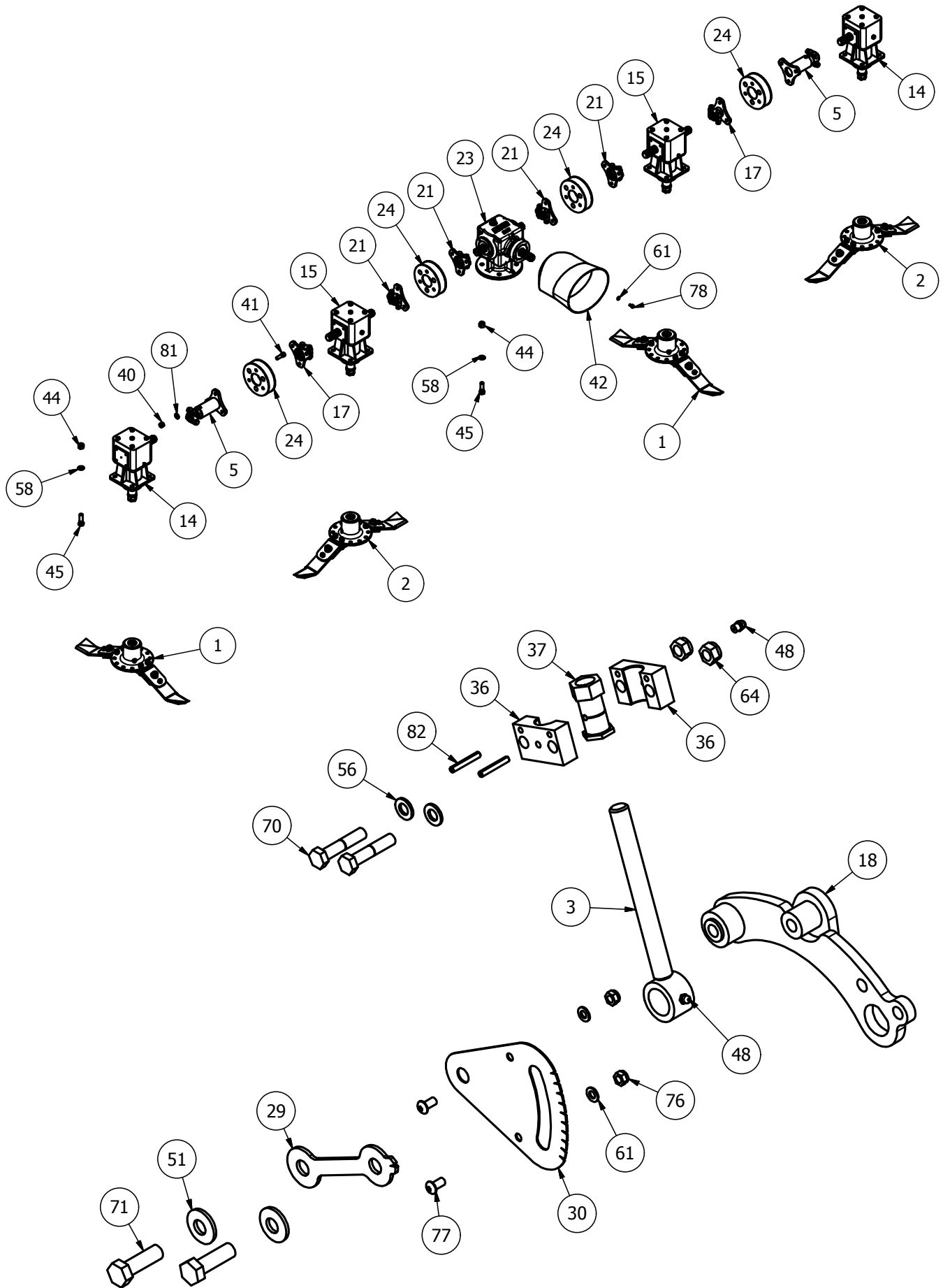
MJ71-240 - General Assembly



MJ71-240 - Underbody Assembly



MJ71-240 - Drivetrain and Roller Height Asjuter Assembly

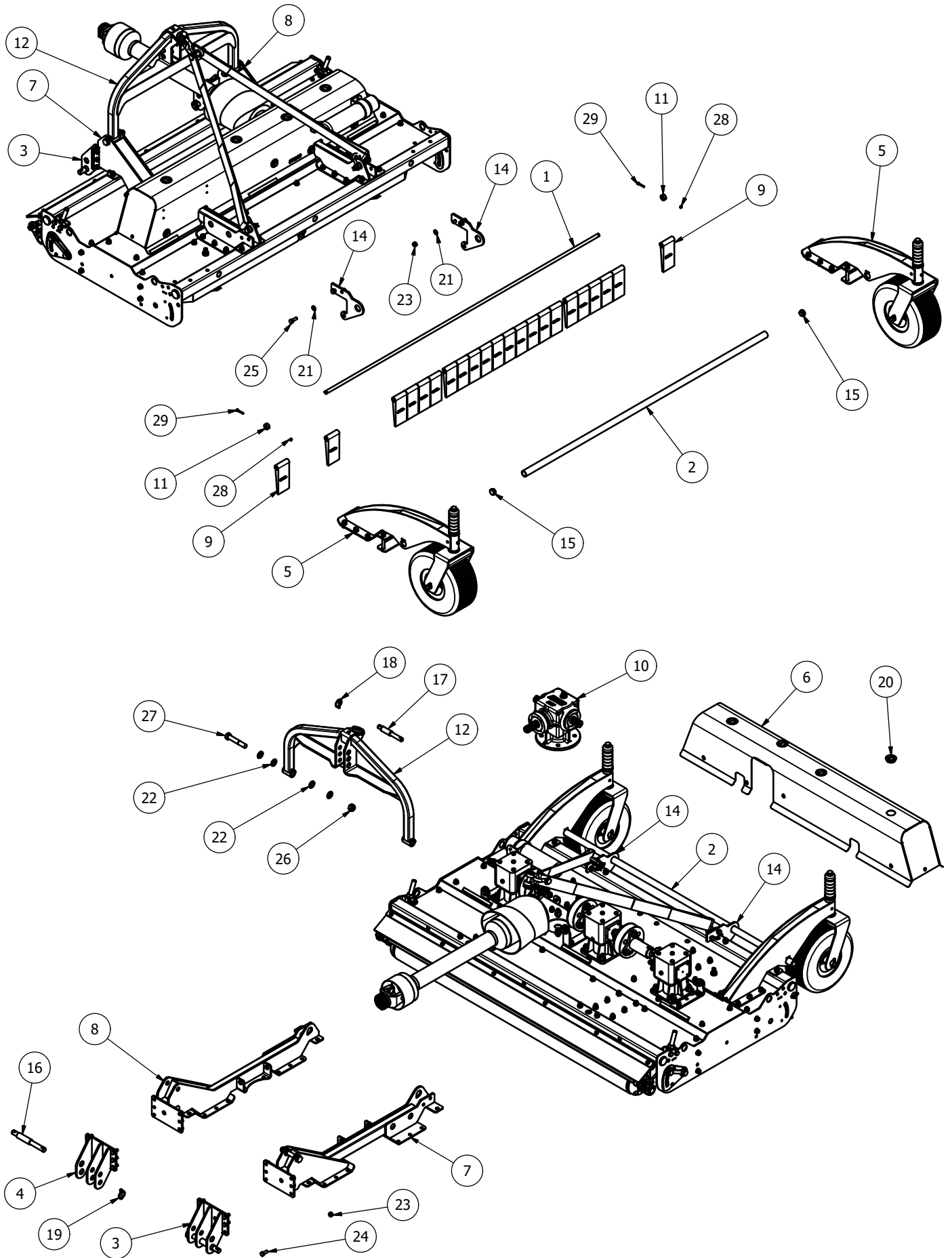


MJ71-240 - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1*	725-BLD4-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	2
2*	725-BLD4-FR	725 FIXED BLADE (Clk)	2
3	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
4	SW2-240-BSCRPR-01	MJ71-240 SWIFT SCRAPER	2
5	DRV-SWT240	SWIFT240/190 DRIVE	2
6	GM84-ROL	8400 ROLLER	2
7	8400RM-CV14	GUARD BASE MOUNT	2
8	8400RM-CV20	GUARD BASE MOUNT	2
9	SW2-240-BD01	240 BODY	1
10	SW2-240-CVR	SWIFT 240 GEARBOX COVER	1
11	SW2-240-GBR01	UNDERSIDE TROUGH	1
12	SW2-240-LK01	LINKAGE MOUNT	1
13	SW2-240-LK01H	LINKAGE MOUNT	1
14*	LF205H	6 SPLINE 'L' BOX RATIO 1.92	2
15*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	2
16	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
17	60CSD	60mm STAR DRIVE	2
18	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
19	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
20	909-AF-01	909 A-FRAME	1
21	CM25-DRV	6 SPLINE STAR DRIVE	4
22	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	8
23	GB.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
23	JJ.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
24	MJRC-113	113 PCD RUBBER COUPLING	4
25	SW2-240-DF01	RUBBER FLAP	1
27	8400RM-AF03	AERO-FOIL (8400)	1
28	8400RM-AF03H	AERO-FOIL (8400)	1
29	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
30	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
31	8400RM3-CV23	RUBBER CLAMP	1
32	SCRPR-SQ12-01	SCRAPER MOUNT	4
33	SW-240-LM09	SUPPORT PLATE	4
34	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR	1
35	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR	1
36	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
37	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
38	111044	DIA 26-30mm INSERT	8
39	11874	CAT 1/2 LINK PIN	2
40	12HEX109	1/2F HEX 10.9	24
41	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SKT HEAD 12.9	24
42	190.000.545	PTO GUARD (EXT OVAL)	1
43	465684	DIA 14mm INSERT	8
44	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	20
45	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	20
46	81	CAT 2 PIN DIA 25.4x110mm	1
47	8400STR	8400RM MKII STRAP (2130mm)	1
48	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	8
49	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	3
50	CP176-181MG1	45mm INSERT	5
51	CW39174	DISC SPRING 39x17x4	8
52	D281421	DISC SPRING 28x14.2x1.0	4
53	DH-10404	DOCUMENT HOLDER 350x85	1
54	DSR-1-2	1/2" RATED 'D' SHACKLE	2
55	DSR-5-8	5/8" RATED 'D' SHACKLE	2
56	FWM12	M12 FLAT WASHER	124
57	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (X-LARGE)	8
58	FWM16	M16 FLAT WASHER	20
59	FWM20	M20 FLAT WASHER	8
60	FWM5	M5 FLAT WASHER	4
61	FWM8	M8 FLAT WASHER	22
62	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	2
63	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	2
64	M12	M12 NYLOC NUT	102
65	M12x20SZP	M12x20 SET BOLT	8
66	M12x25SKBH	M12x25 SKT BUTTON HEAD 10.9	8
67	M12x30SKBH	M12x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	68
68	M12x35SKBH	M12x35 SKT BUTTON HEAD 10.9	10
69	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
70	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
71	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
72	M20	M20 NYLOC NUT	2
73	M20x120BZP	M20x120 BOLT	2
74	M5	M5 NYLOC NUT	4
75	M5x16SZP	M5x16 SET BOLT	4
76	M8	M8 NYLOC NUT	16
77	M8x16SKBH	M8x16 SKT BUTTON HEAD 10.9	8
78	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	4
79	M8x20SKBH	M8x20 SKT BUTTON HEAD 10.9	2
80	M8x30SKBH	M8x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	6
81	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	32
82	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further breakdown provided

MJ71-190FM - General Assembly

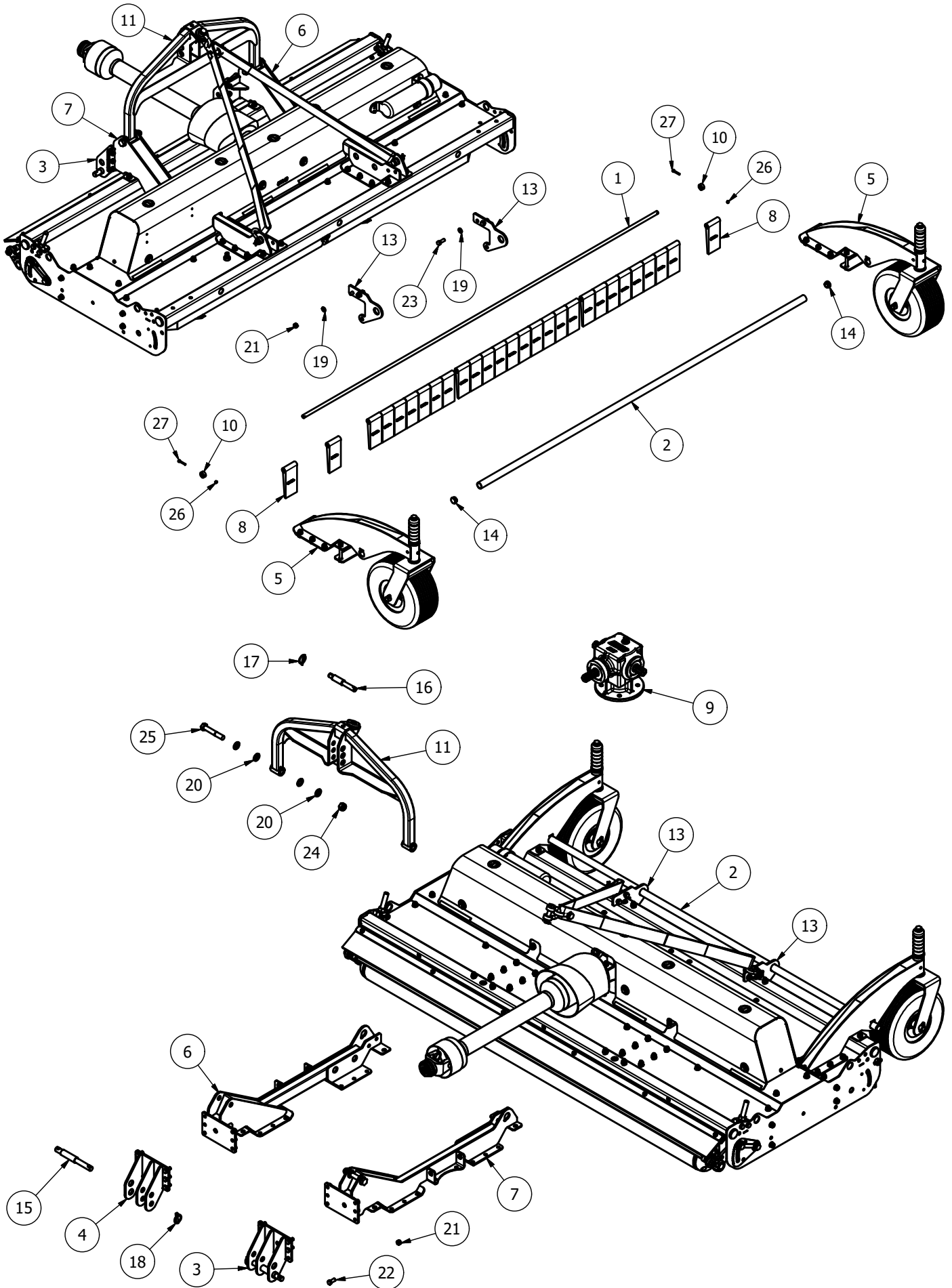


MJ71-190FM - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ70-190-FMGF02	FLAP PIVOT SHAFT	1
2	MJ70-190-FMGF15	GUARD TUBE	1
3	SW-190-FLPM01	LINK PIN MOUNT	1
4	SW-190-FLPM01H	LINK PIN MOUNT	1
5*	SW2-CW-01	SWIFT CASTOR (FRONT)	2
6	SW2-190-CVRF	SWIFT 190 COVER (FRONT)	1
7	SW2-190FM-LK01	FRONT MOUNT LINKAGE	1
8	SW2-190FM-LK01H	LINKAGE MOUNT	1
9	BAN80X180NI	FLAP 80x180 WEIGHTED	22
10	GB.03512	6 SPLINE 'T' BOX 1:1	1
11	S96	DIA 5/8"x1 1/8"x1/2" COLLAR	2
12	SW-FM-C12	SWIFT A FRAME CAT 1-2	1
14	SW2-240-FMGF01	FLAP SUPPORT (FRONT)	2
15	111044	DIA 26-30mm INSERT	10
16	11874	CAT 1/2 LINK PIN	2
17	3234	CAT 1/2 TOP LINK PIN	1
18	37	LINCH PIN DIA 6	1
19	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	2
20	CP176-181MG1	45mm INSERT	4
21	FWM12	M12 FLAT WASHER	122
22	FWM20	M20 FLAT WASHER	8
23	M12	M12 NYLOC NUT	104
24	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	12
25	M12x35BZP	M12x35 BOLT	4
26	M20	M20 NYLOC NUT	2
27	M20x120BZP	M20x120 BOLT	2
28	M6	M6 NYLOC NUT	2
29	M6x40SZP	M6x40 SET BOLT	2

* - further breakdown provided

MJ71-240FM - General Assembly



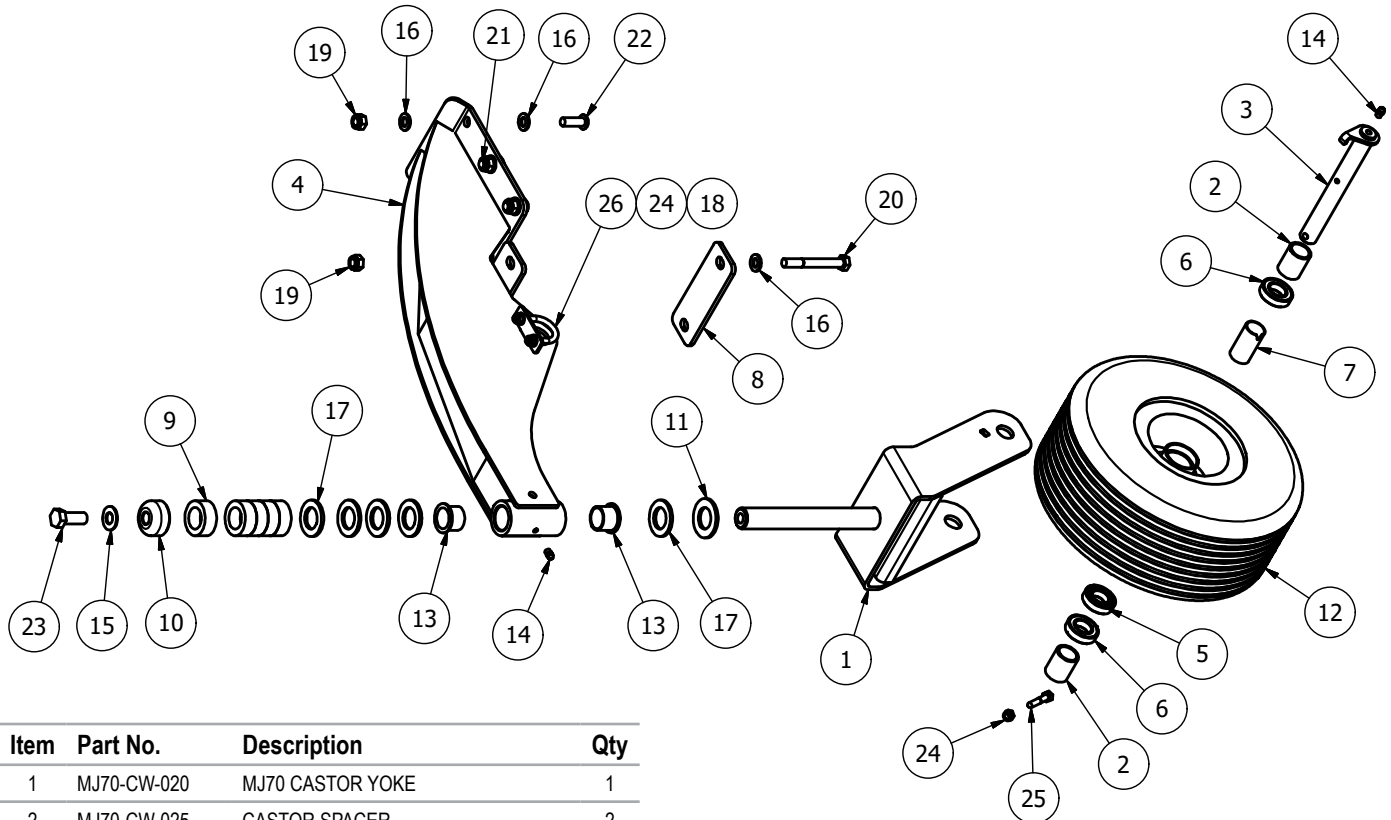
MJ71-240FM - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ70-240-FMGF02	FLAP PIVOT SHAFT	1
2	MJ70-240-FMGF15	GUARD TUBE	1
3	SW-190-FLPM01	LINK PIN MOUNT	1
4	SW-190-FLPM01H	LINK PIN MOUNT	1
5*	SW2-CW-01	SWIFT CASTOR (FRONT)	2
6	SW2-240FM-LK01	FRONT MOUNT LINKAGE	1
7	SW2-240FM-LK01H	LINKAGE MOUNT	1
8	BAN80X180	GUARD FLAP 80x155	28
9	GB.03512	6 SPLINE 'T' BOX 1:1	1
10	S96	DIA 5/8"x1 1/8"x1/2" COLLAR	2
11	SW-FM-C12	SWIFT A FRAME CAT 1-2	1
13	SW2-240-FMGF01	FLAP SUPPORT (FRONT)	2
14	111044	DIA 26-30mm INSERT	10
15	11874	CAT 1/2 LINK PIN	2

16	3234	CAT 1/2 TOP LINK PIN	1
17	37	LINCH PIN DIA 6	1
18	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	2
19	FWM12	M12 FLAT WASHER	126
20	FWM20	M20 FLAT WASHER	8
21	M12	M12 NYLOC NUT	108
22	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	12
23	M12x35BZP	M12x35 BOLT	4
24	M20	M20 NYLOC NUT	2
25	M20x120BZP	M20x120 BOLT	2
26	M6	M6 NYLOC NUT	2
27	M6x40SZP	M6x40 SET BOLT	2

* - further breakdown provided

MJ71 - Wheel Assembly (SW2-CW-01)

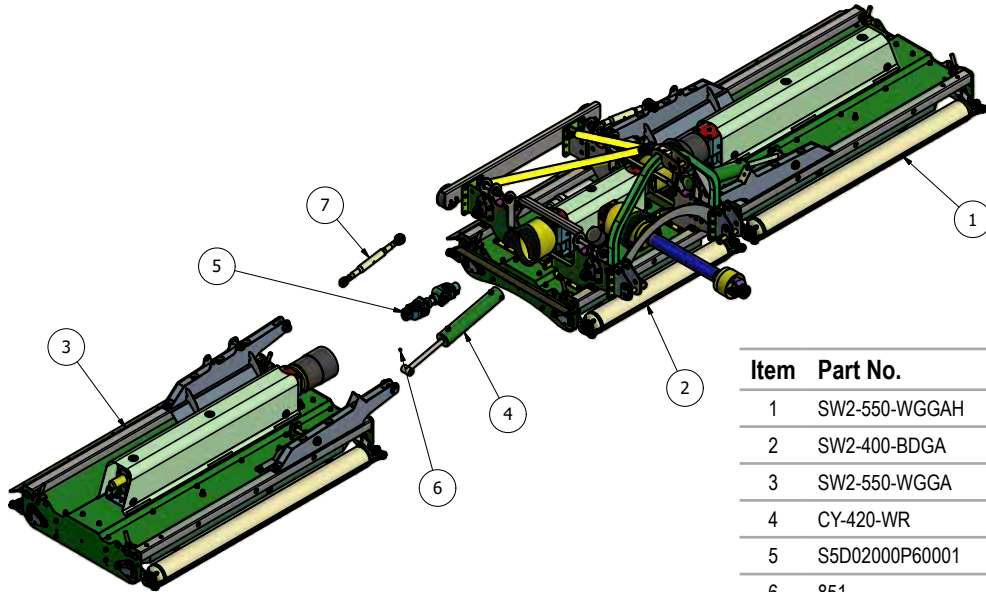


Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ70-CW-020	MJ70 CASTOR YOKE	1
2	MJ70-CW-025	CASTOR SPACER	2
3	RMCW-030	CASTOR AXLE	1
4	SW2-CW-02	SWIFT CASTOR STAND	1
5	6005	47x25x12 DEEP GROOVE	1
6	6005RS	47x25x12 DEEP GROOVE	2
7	RMCW-033	BEARING SPACER TUBE	1
8	SW2-CW-07	NARROW CASTOR MOUNT	1
9	RM2-L019	20mm HEIGHT ADJUSTOR	5
10	RM2-L020	CASTOR TOP	1
11	0051300000VR	NYLON WASHER 56x31x4	1
12	15x6-00-6	WHEEL 364x151mmx 6 PLY (TUBE)	1
13	3026DU	30x34x26 FLANGE BUSH	2
14	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2

15	DSW34	DISC SPRING 34x16.3x2	1
16	FWM12	M12 FLAT WASHER	14
17	FWM30	M30 FLAT WASHER	5
18	FWM8	M8 FLAT WASHER	2
19	M12	M12 NYLOC NUT	8
20	M12x100BZP	M12x100 BOLT	2
21	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
22	M12x35SKBH	M12x35 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
23	M16x40SZP	M16x40 SET BOLT	1
24	M8	M8 NYLOC NUT	3
25	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
26	S8874-A	M8xDIA 35 U-BOLT (1 3/8")	1

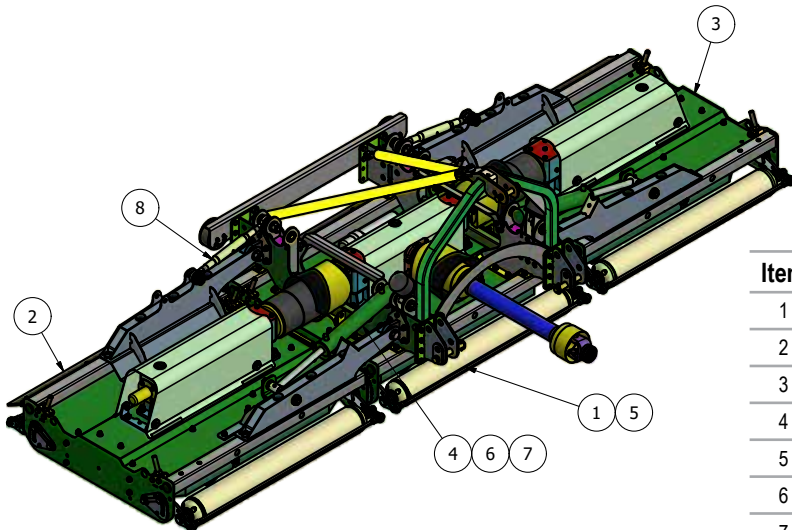
MJ71 Spare Parts - MJ71-540/400/340

MJ71-540 - Overview



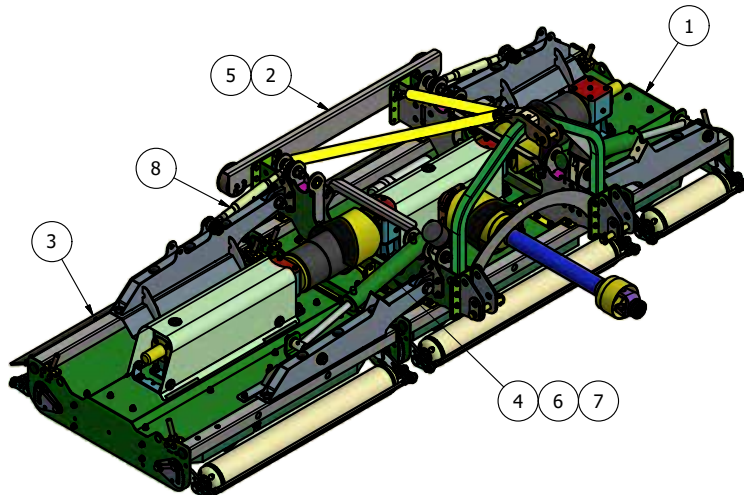
Item	Part No.	Description	Qty
1	SW2-550-WGGAH	550 WING	1
2	SW2-400-BDGA	400/550 SWIFT BODY	1
3	SW2-550-WGGA	SWIFT 550 WING	1
4	CY-420-WR	CYCLONE WING RAM	2
5	S5D02000P60001	CLAMP COLLAR PTO	2
6	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
7	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

MJ71-400 - Overview



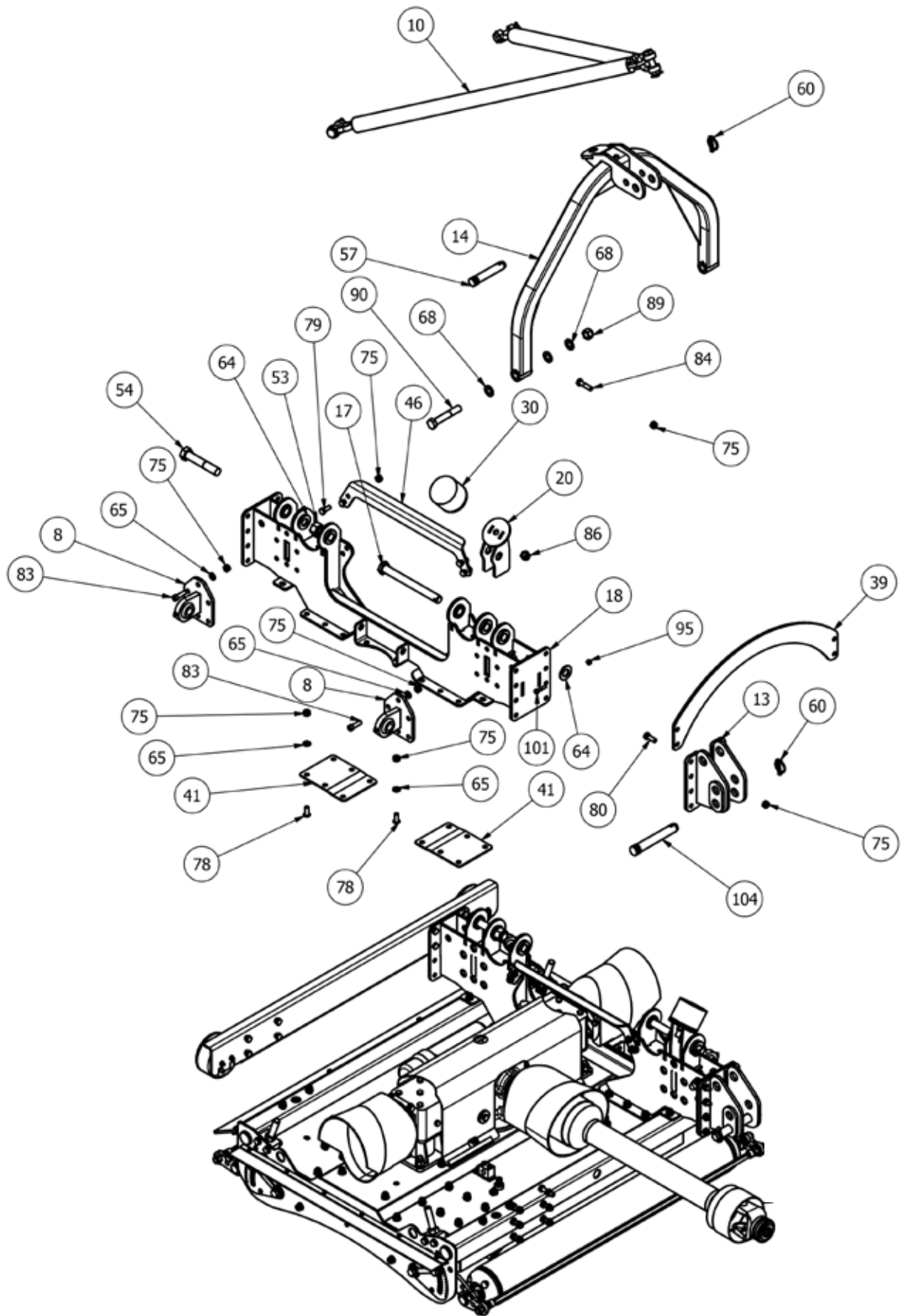
Item	Part No.	Description	Qty
1	SW2-400-BDGA	400/550 SWIFT BODY	1
2	SW2-400-WGGA	SWIFT 410 WING	1
3	SW2-400-WGGAH	SWIFT 400 WING	1
4	CY-350-WR	CYCLONE WING RAM	2
5	S5D02000P60001	CLAMP COLLAR PTO	2
6	8-6-7-00161	3/8" BREATHER PLUG (68085600)	2
7	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
8	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

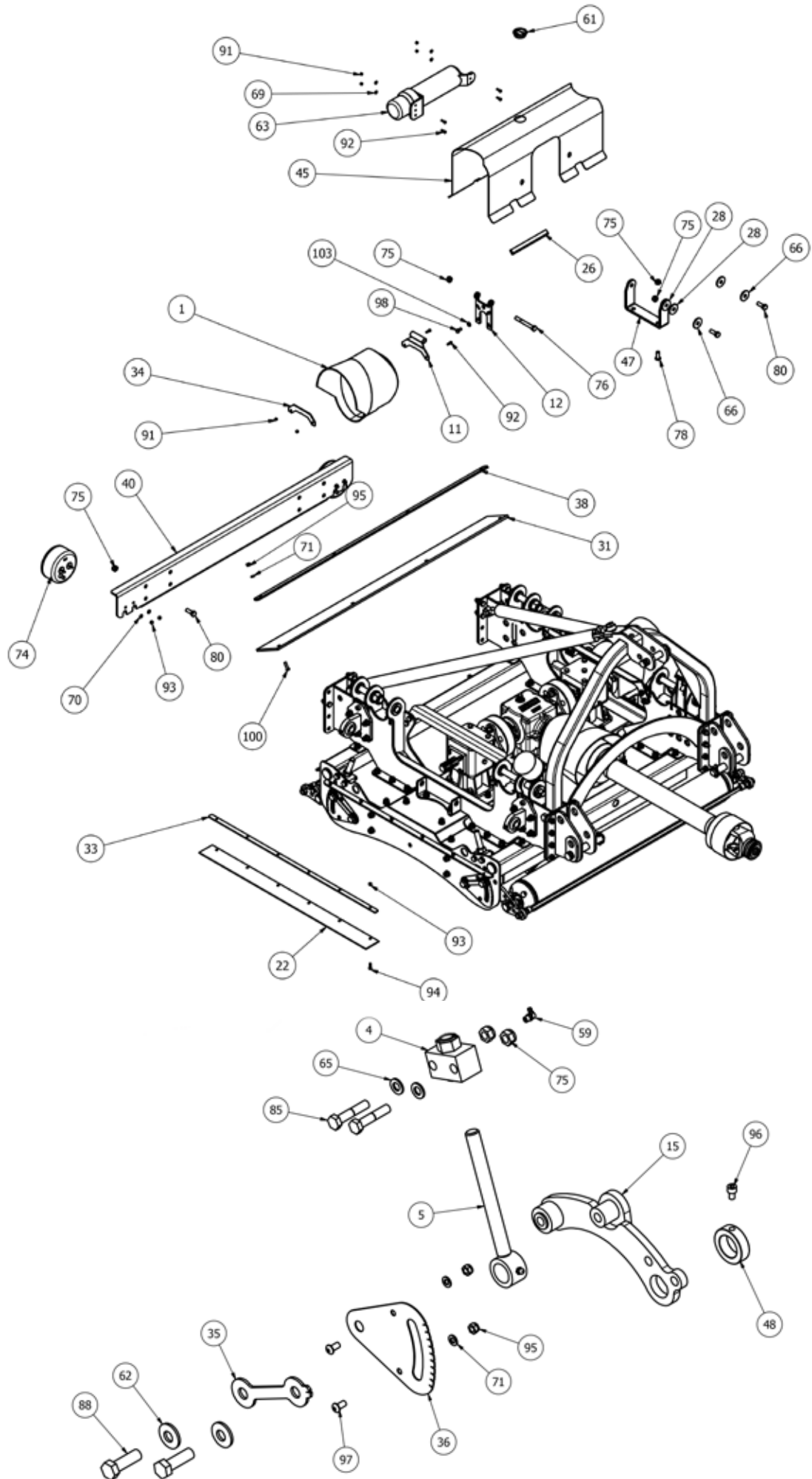
MJ71-340 - Overview

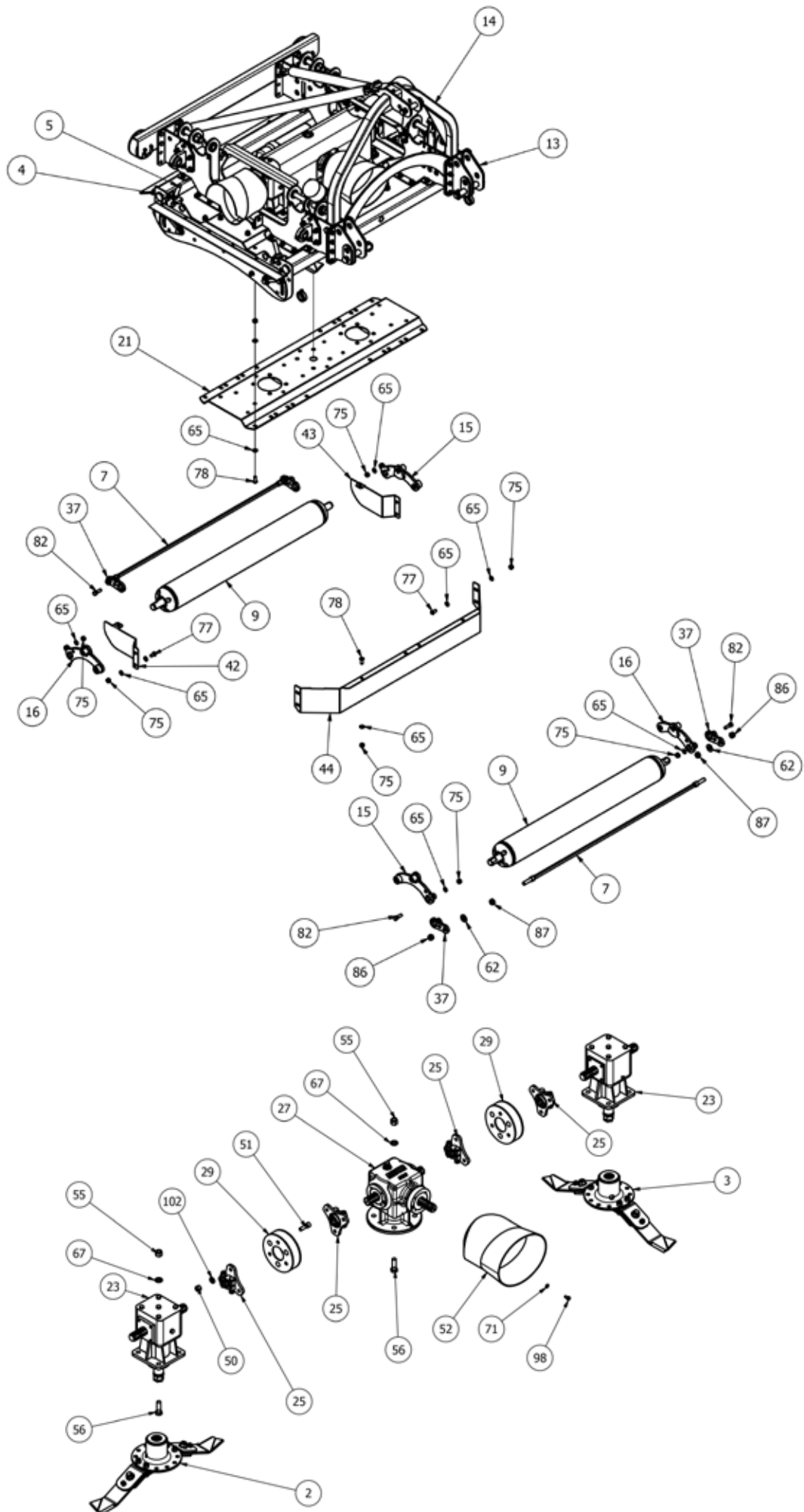


Item	Part No.	Description	Qty
1	SW2-270-WGGAH	SWIFT 270 WING	1
2	SW2-400-BDGA	400/550 SWIFT BODY	1
3	SW2-400-WGGA	SWIFT 410 WING	1
4	CY-350-WR	CYCLONE WING RAM	2
5	S5D02000P60001	CLAMP COLLAR PTO	2
6	8-6-7-00161	3/8" BREATHER PLUG (68085600)	2
7	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
8	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

MJ71-340/400/540 Body







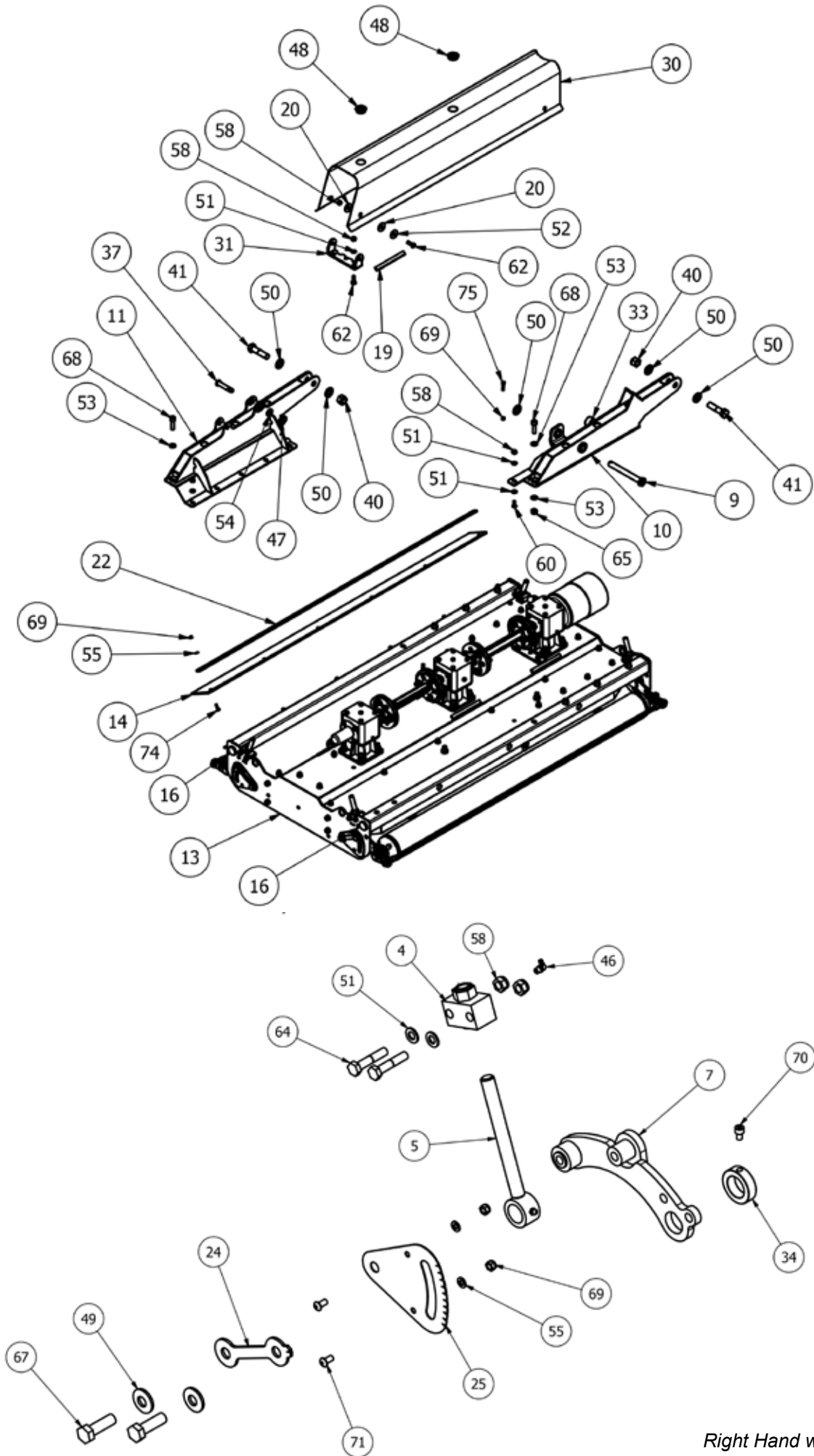
MJ71-340/400/540 Body- Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	11RM-C16	MODIFIED OVAL GUARD	2
2*	725-BLD4-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	1
3*	725-BLD4-FR	725 FIXED BLADE (Clk)	1
4	8400RM-HG55	M20 ADJUSTER BLOCK	4
5	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
6	MJ70-320-HYD05	HYDRAULIC BLOCK	2
7	SW2-400-BSCRPR-03	400 BODY SCRAPER BAR	2
8	SW2-400-PVE01	WING PIVOT EYE	4
9	SW2-400-ROLB	400 BODY ROLLER	2
10	SW2-400-STRP01	400 SWIFT CHAIN SLING	1
11	11RM-C10	COVER PIVOT	2
12	11RM-C11	COVER PIVOT	2
13	2800CM-LK	LOWER LINK MOUNT	2
14	3000T-AF-01	3000T A-FRAME	1
15	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
16	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
17	MJ30-350-LK30	PIVOT PIN	2
18	SW2-270-LK01	LINKAGE/WING MOUNT	2
19	SW2-400-BD01	400 BODY	1
20	SW2-400-BF01	BUFFER STAND	2
21	SW2-400-GBR01	BODY UNDERSIDE TROUGH	1
22	11000RM2-CV40	EDGE RUBBER	2
23*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	2
24	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
25	CM25-DRV	6 SPLINE STAR DRIVE	4
26	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	4
27	GB.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
27*	JJ.03499	6 SPLINE 'T' BOX 1:1.9 3-way	1
28	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	8
29	MJRC-113	113 PCD RUBBER COUPLING	2
30	MOT75	DIA 100x75 BUFFER	2
31	SW2-270-DF01	RUBBER FLAP	1
33	11000RM2-CV41	EDGE RUBBER CLAMP	2
34	11RM-C14	COVER MOUNT	2
35	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
36	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
37	SCRPR-SQ12-02	SKT HEAD SCRAPER MOUNT	4
38	SW2-270-CV01	BODY RUBBER CLAMP	1
39	SW2-550-LK01	LINKAGE TIE BASE	1
40	MJ30-350-LK20	LINKAGE BRACE	1
41	SW-240-LM09	SUPPORT PLATE	4
42	SW2-270-DF03	WINGED REAR DEFLECTOR	1
43	SW2-270-DF03H	REAR DEFLECTOR	1
44	SW2-400-AF01	AERO-FOIL (BODY)	1
45	SW2-400-CV01	400 BODY COVER	1
46	SW2-400-LK04	TOP LINKAGE TIE	2
47	SW2-550-CV21	GUARD BASE MOUNT	2
48	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
49	111044	DIA 26-30mm INSERT	8
50	12HEX109	1/2F HEX 10.9	12
51	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SKT HEAD 12.9	12
52	190.000.545	PTO GUARD (EXT OVAL)	1
53	1F	1" FINE NYLOC NUT	2

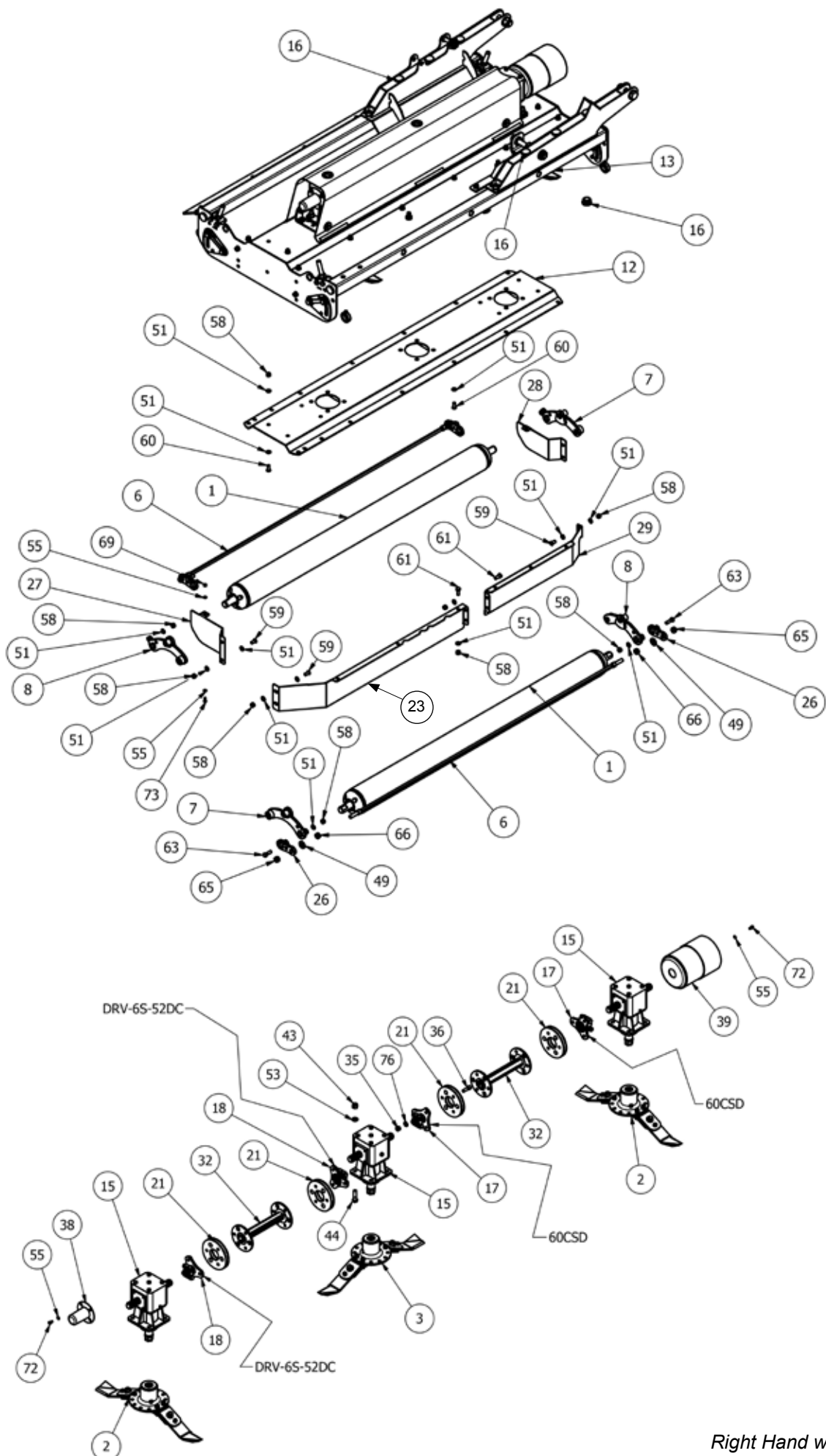
54	1x512FBZP	1"x5 1/2" FINE BOLT	2
55	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	12
56	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	12
57	81	CAT 2 PIN DIA 25.4x110mm	1
58	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
59	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
60	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	3
61	CP176-181MG1	45mm INSERT	1
62	CW39174	DISC SPRING 39x17x4	12
63	DH-10404	DOCUMENT HOLDER 350x85	1
64	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	4
65	FWM12	M12 FLAT WASHER	128
66	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (X-LARGE)	4
67	FWM16	M16 FLAT WASHER	12
68	FWM20	M20 FLAT WASHER	6
69	FWM5	M5 FLAT WASHER	4
70	FWM6	M6 FLAT WASHER	4
71	FWM8	M8 FLAT WASHER	20
72	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	2
73	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	2
74	LALK027	LED LIGHT KIT (FULL)	2
75	M12	M12 NYLOC NUT	144
76	M12x100BZP	M12x100 BOLT	2
77	M12x25SKBH	M12x25 SKT BUTTON HD 10.9	8
78	M12x30SKBH	M12x30 SKT BUTTON HD 10.9	52
79	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	8
80	M12x35BZP	M12x35 BOLT	24
81	M12x35SKBH	M12x35 SKT BUTTON HD 10.9	10
82	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
83	M12x40SKS	M12x40 SKT HEAD SCREW	24
84	M12x50BZP	M12x50 BOLT	4
85	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
86	M16	M16 NYLOC NUT	6
87	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
88	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
89	M20	M20 NYLOC NUT	2
90	M20x120BZP	M20x120 BOLT	2
91	M5	M5 NYLOC NUT	8
92	M5x16SZP	M5x16 SET BOLT	8
93	M6	M6 NYLOC NUT	16
94	M6x20SZP	M6x20 SET BOLT	12
95	M8	M8 NYLOC NUT	16
96	M8x12SKS	M8x12mm SKT HEAD 12.9	4
97	M8x16SKBH	M8x16 SKT BUTTON HEAD 10.9	8
98	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	12
99	M8x20SKBH	M8x20 SKT BUTTON HEAD 10.9	2
100	M8x30SKBH	M8x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	4
101	M8x40BZP	M8x40 BOLT	2
102	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	12
103	NL8SP	M8 SP NORDLOCK	8
104	S112	CAT 2 PIN DIA 28.5x159mm	2

* - further details provided

MJ71-540 Wing



Right Hand wing shown



Right Hand wing shown

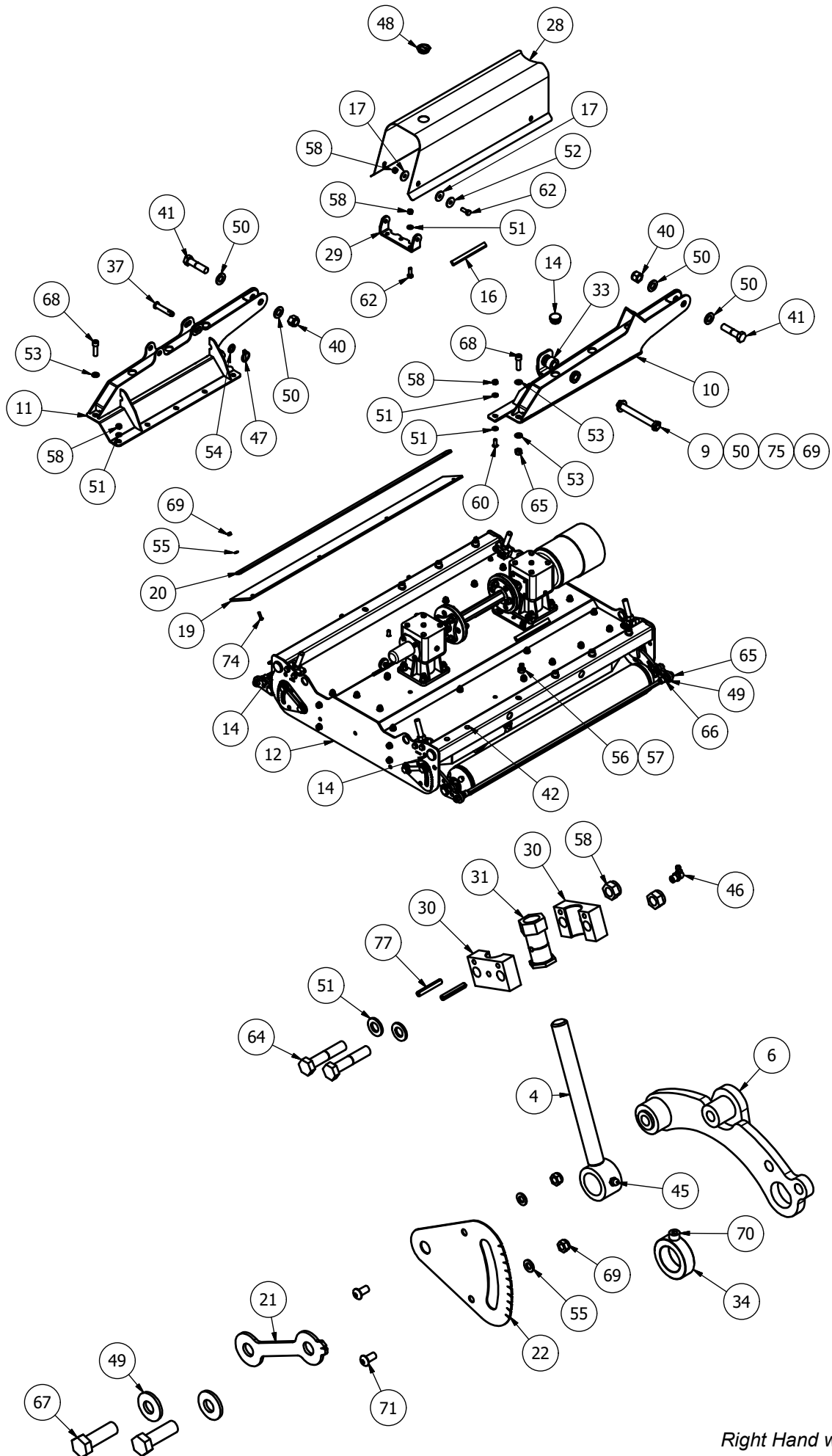
MJ71-540 Wing - Parts list

Item	Part No.	Description	Qty
1	19000RM-WR01	MJ70-550 WING ROLLER	2
2	725-BLD4-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	2
3	725-BLD4-FR	725 FIXED BLADE (Clk)	1
4	8400RM-HG55	M20 ADJUSTER BLOCK	4
5	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
6	SW2-540-BSCRPR-01	540 WING SCRAPER BAR	2
7	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
8	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
9	SW2-400-LK05	WING PIVOT PIN	1
10	SW2-400-WA01	WING ARM	1
10	SW2-400-WA01H	WING ARM (Left wing)	1
11	SW2-400-WA07H	WING ARM	1
11	SW2-400-WA07	WING ARM (Left wing)	1
12	SW2-550-GBR01	WING UNDERSIDE TROUGH	1
13	SW2-550-WG01	550 WING	1
13	SW2-550-WG01H	550 WING (Left wing)	1
14	SW2-550-DF01	WING RUBBER FLAP	1
15*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	3
16	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	18
17	60CSD	60mm STAR DRIVE	2
18	DRV-6S-52DC	6 SPLINE 50mm DRIVE	2
19	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	6
20	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	8
21	MJRC-23	113 PCD COUPLING 4mm PLT	4
22	19000RM-CV53	WING RUBBER CLAMP	1
23	8400RM-AF03	AERO-FOIL (8400)	1
23	8400RM-AF03H	AERO-FOIL (8400) (Left wing)	1
24	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
25	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
26	SCRPR-SQ12-02	SKT HEAD SCRAPER MOUNT	4
27	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR	1
27	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
28	SW2-270-DF03H	REAR DEFLECTOR	1
28	SW2-270-DF03	REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
29	SW2-400-AF02	WING AERO-FOIL	1
29	SW2-400-AF02H	WING AERO-FOIL (Left wing)	1
30	SW2-550-CV02	550 COVER (WING)	1
31	SW2-550-CV15	GUARD BASE MOUNT	2
32	DRV-RC-SWT2-410	SW2-410 DRIVE	2
33	MJ30-350-WA11	RAM SPACER	1
34	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4

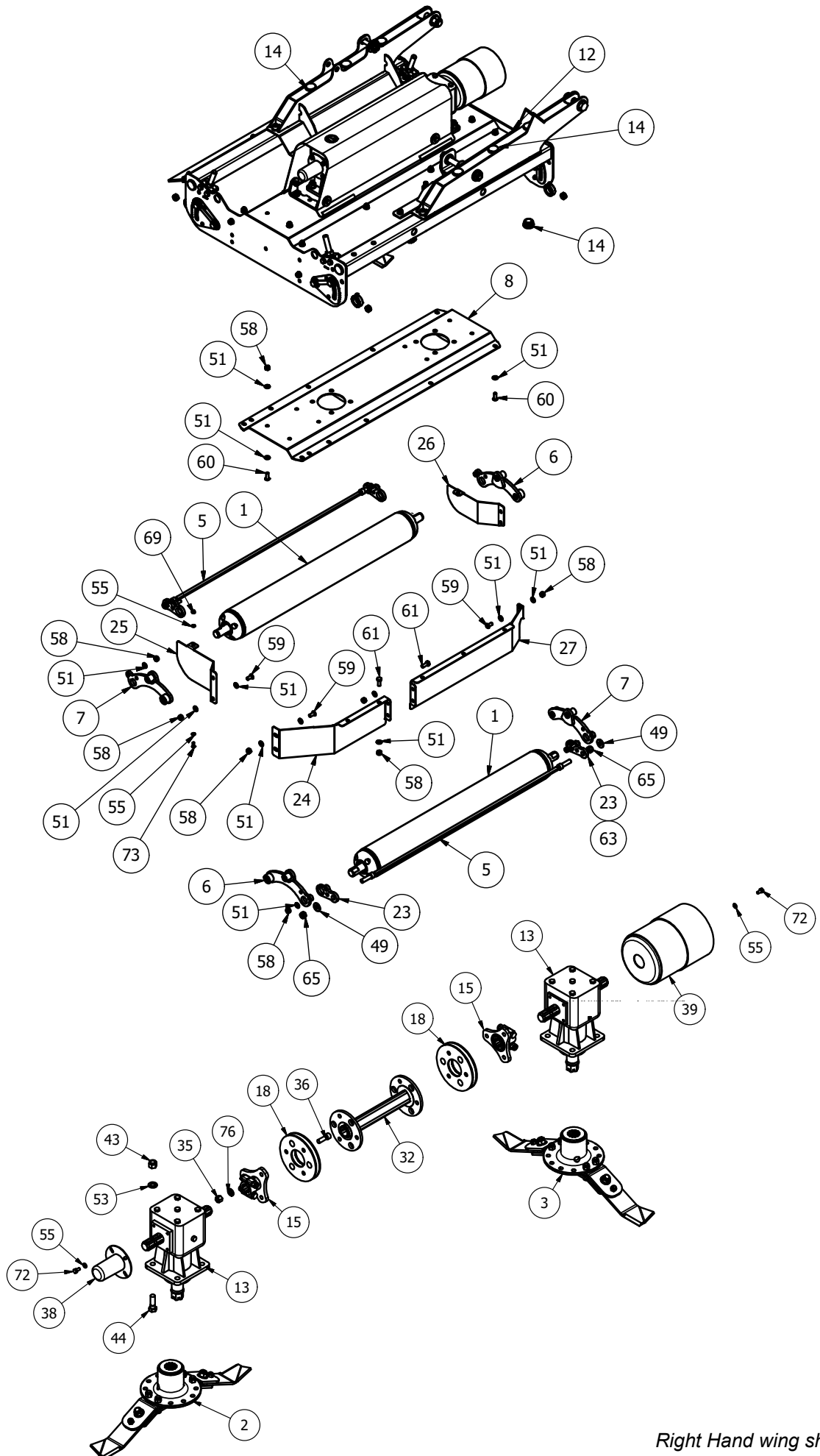
35	12HEX109	1/2F HEX 10.9	24
36	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SKT HEAD 12.9	24
37	15012	CAT 1 PIN DIA 19x76mm	1
38	190592	PTO HAT	1
39	190760	GUARD (COVER 760/BASE 661)	1
40	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
41	1x4FBZP	1"x4" FINE BOLT	2
42	465684	DIA 14mm INSERT	4
43	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	12
44	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	12
45	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
46	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
47	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	1
48	CP176-181MG1	45mm INSERT	2
49	CW39174	DISC SPRING 39x17x4	12
50	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	5
51	FWM12	M12 FLAT WASHER	92
52	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (EX-LARGE)	4
53	FWM16	M16 FLAT WASHER	28
54	FWM20	M20 FLAT WASHER	1
55	FWM8	M8 FLAT WASHER	26
56	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	2
57	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	2
58	M12	M12 NYLOC NUT	62
59	M12x25SKBH	M12x25 SKT BUTTON HEAD 10.9	8
60	M12x30SKBH	M12x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	26
61	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	8
62	M12x35BZP	M12x35 BOLT	8
63	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
64	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
65	M16	M16 NYLOC NUT	12
66	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
67	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
68	M16x55SKZP129	M16x55 SKT HEAD 12.9	8
69	M8	M8 NYLOC NUT	17
70	M8x12SKS	M8x12mm SKT HEAD 12.9	4
71	M8x16SKBH	M8x16 SKT BUTTON HEAD 10.9	8
72	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	8
73	M8x20SKBH	M8x20 SKT BUTTON HEAD 10.9	2
74	M8x30SKBH	M8x30 SKT BUTTON HEAD 10.9	6
75	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
76	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	24

* - further details provided

MJ71-400/340 Wing



Right Hand wing shown



Right Hand wing shown

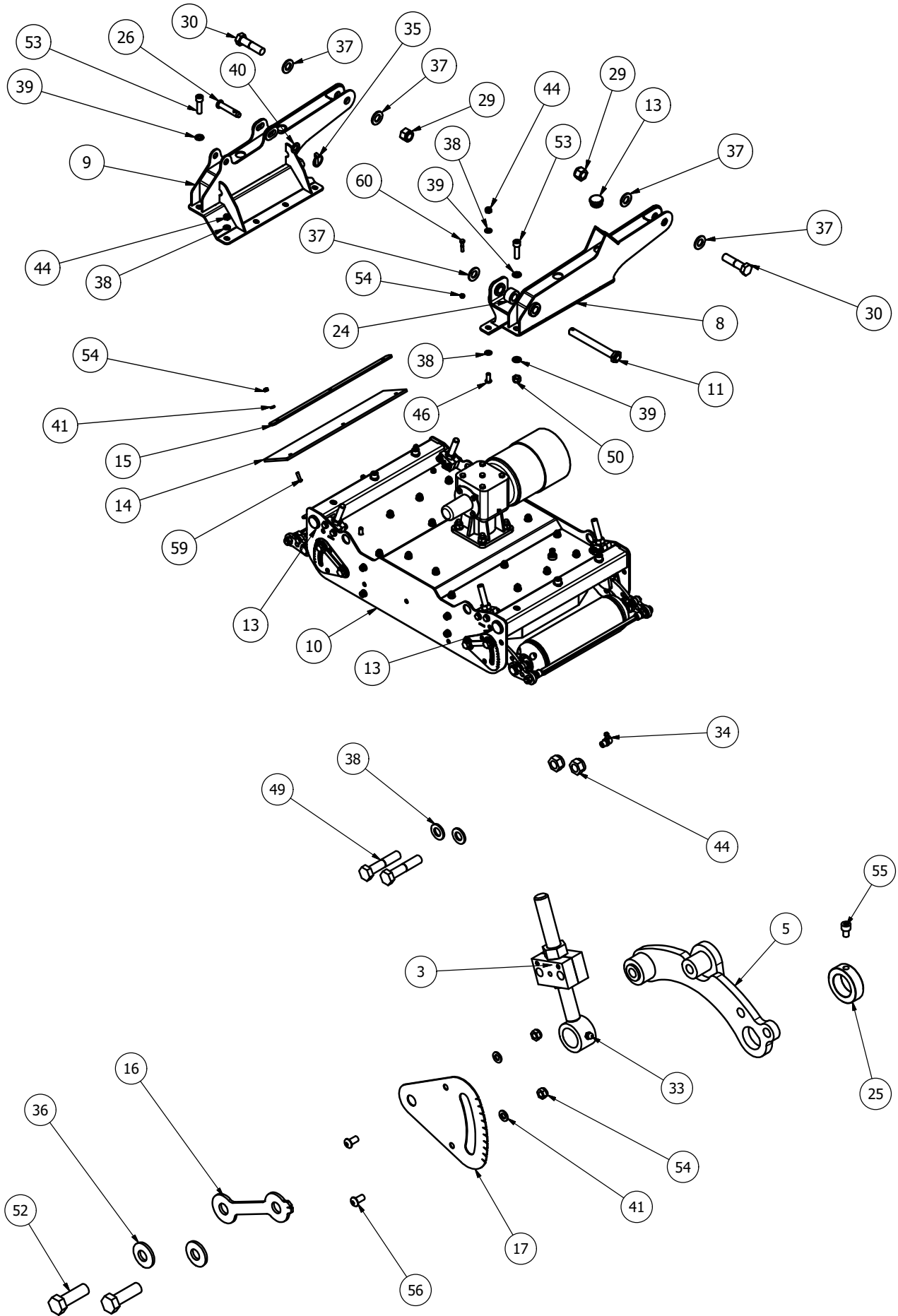
MJ71-400/340 Wing - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	15000RM2-WR01	410 WING ROLLER	2
2	725-BLD4-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	1
3	725-BLD4-FR	725 FIXED BLADE (Clk)	1
4	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
5	SW2-400-BSCRPR-05	400 WING SOCKET SCRAPER BAR	2
6	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
7	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
8	SW2-400-GBR03	WING UNDERSIDE TROUGH	1
9	SW2-400-LK05	WING PIVOT PIN	1
10	SW2-400-WA01	WING ARM	1
10	SW2-400-WA01H	WING ARM (Left wing)	1
11	SW2-400-WA07H	WING ARM	1
11	SW2-400-WA07	WING ARM (Left wing)	1
12	SW2-400-WG01	400 WING	1
12	SW2-400-WG01H	400 WING (Left wing)	1
13*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	2
14	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	18
15	60CSD	60mm STAR DRIVE	2
16	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	4
17	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	8
18	MJRC-23-40	23mm COUPLING 40 SHORE	2
19	SW2-400-DF01	WING RUBBER FLAP	1
20	15000RM2-CV53	WING RUBBER CLAMP	1
21	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
22	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
23	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	4
24	15000RM2-AF01	AERO-FOIL (MJ70-410)	1
24	15000RM2-AF01H	AERO-FOIL (MJ70-410) (Left wing)	1
25	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR	1
25	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
26	SW2-270-DF03H	WING REAR DEFLECTOR	1
26	SW2-270-DF03	WING REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
27	SW2-400-AF02	WING AERO-FOIL	1
27	SW2-400-AF02H	WING AERO-FOIL (Left wing)	1
28	SW2-400-CV04	400 COVER (WING)	1
29	SW2-550-CV15	GUARD BASE MOUNT	2
30	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
31	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
32	DRV-RC-SWT2-410	SW2-410 DRIVE	1
33	MJ30-350-WA11	RAM SPACER	1
34	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
35	12HEX109	1/2F HEX 10.9	12

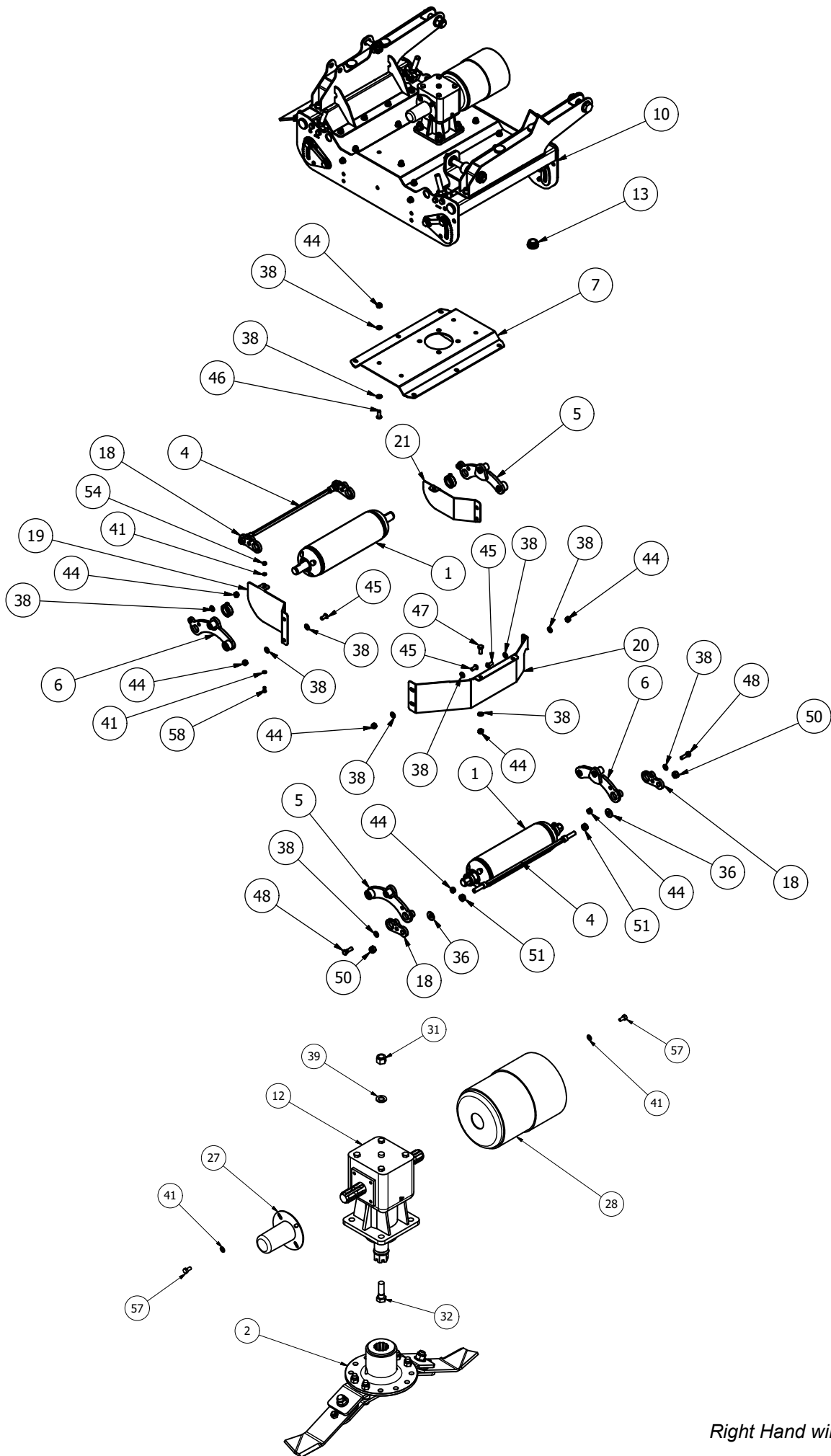
36	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SKT HD 12.9	12
37	15012	CAT 1 PIN DIA 19x76mm	1
38	190592	PTO HAT	1
39	190760	GUARD (COVER 760/BASE 661)	1
40	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
41	1x4FBZP	1"x4" FINE BOLT	2
42	465684	DIA 14mm INSERT	4
43	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	8
44	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	8
45	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
46	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
47	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	1
48	CP176-181MG1	45mm INSERT	1
49	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	12
50	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	5
51	FWM12	M12 FLAT WASHER	83
52	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (EX-LARGE)	4
53	FWM16	M16 FLAT WASHER	24
54	FWM20	M20 FLAT WASHER	1
55	FWM8	M8 FLAT WASHER	24
56	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	1
57	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	1
58	M12	M12 NYLOC NUT	57
59	M12x25SKBH	M12x25 SKT BTN HD 10.9	8
60	M12x30SKBH	M12x30 SKT BTN HD 10.9	22
61	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	7
62	M12x35BZP	M12x35 BOLT	8
63	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
64	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
65	M16	M16 NYLOC NUT	12
66	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
67	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
68	M16x55SKZP129	M16x55 SOCKET HEAD 12.9	8
69	M8	M8 NYLOC NUT	15
70	M8x12SKS	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	4
71	M8x16SKBH	M8x16 SKT BTN HD 10.9	8
72	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	8
73	M8x20SKBH	M8x20 SKT BTN HD 10.9	2
74	M8x30SKBH	M8x30 SKT BTN HD 10.9	4
75	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
76	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	12
77	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further details provided

MJ71-340 Wing



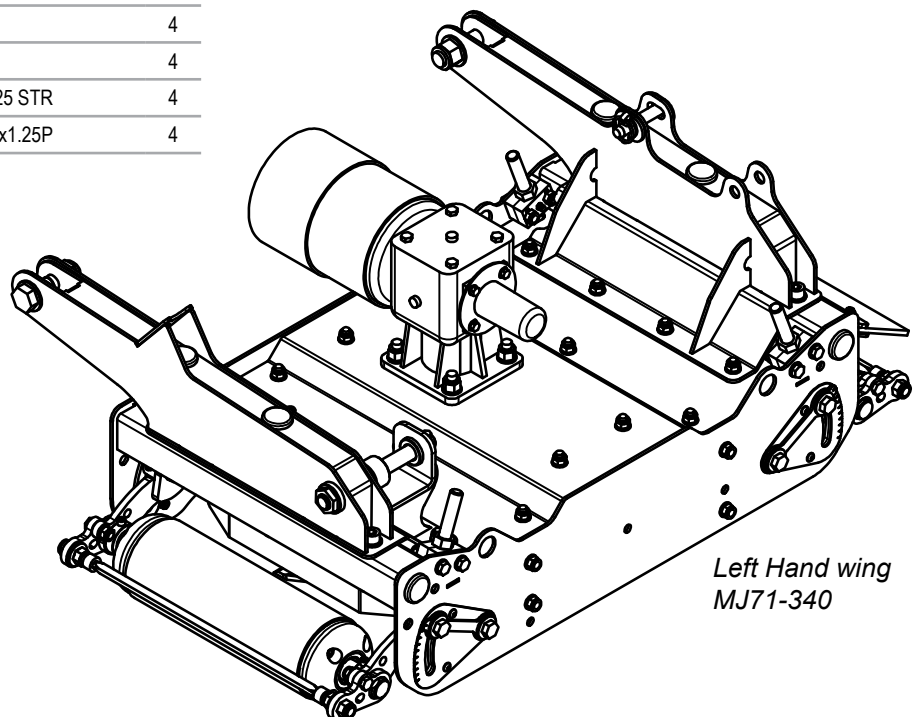
Right Hand wing shown



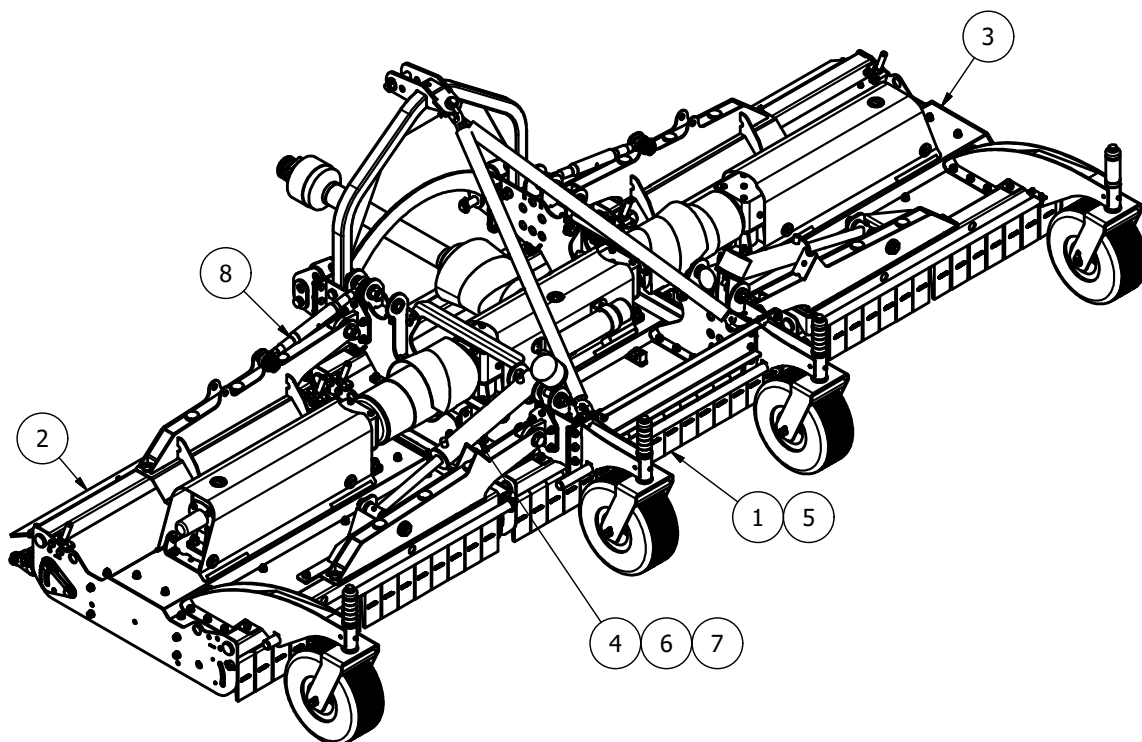
Right Hand wing shown

MJ71-340 Wing - Parts List

Item	Part No.	Description	Qty
1	11GMROLW-V2	MJ70-270 WING ROLLER	2
2	725-BLD2-FL	725 FIXED BLADE (Anti_Clk)	1
3	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
4	SW2-270-WSCRPR-01	270 WING SOCKET HEAD SCRPR BAR	2
5	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
6	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
7	SW2-270-GBR03	270 WING UNDERSIDE TROUGH	1
8	SW2-270-WA10	SMALL WING ARM	1
9	SW2-270-WA17H	SMALL WING ARM	1
10	SW2-270-WG01	270 WING	1
10	SW2-270-WG01	270 WING (Left wing)	1
11	SW2-400-LK05	WING PIVOT PIN	1
12*	LF205TH	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1.92	1
13	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	14
14	SW2-270-DF02	RUBBER FLAP	1
15	11000RM2-CV55	WING RUBBER CLAMP	1
16	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
17	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
18	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	4
19	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR	1
19	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
20	SW2-270-AF01	270 WING AERO-FOIL	1
20	SW2-270-AF01H	270 WING AERO-FOIL (Left wing)	1
21	SW2-270-DF03H	WING REAR DEFLECTOR	1
21	SW2-270-DF03	WING REAR DEFLECTOR (Left wing)	1
22	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
23	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
24	MJ30-350-WA11	RAM SPACER	1
25	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
26	15012	CAT 1 PIN DIA 19x76mm	1
27	190592	PTO HAT	1
28	190760	GUARD (COVER 760/BASE 661)	1
29	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
30	1x4FBZP	1"x4" FINE BOLT	2
31	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	4
32	5/8x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	4
33	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
34	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
35	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	1
36	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	12
37	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	5
38	FWM12	M12 FLAT WASHER	66
39	FWM16	M16 FLAT WASHER	16
40	FWM20	M20 FLAT WASHER	1
41	FWM8	M8 FLAT WASHER	23
42	G1106	BRASS TAP CONNECTOR	1
43	I-257	3/4x1/2 REDUCER BUSH	1
44	M12	M12 NYLOC NUT	40
45	M12x25SKBH	M12x25 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
46	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	18
47	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	2
48	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
49	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
50	M16	M16 NYLOC NUT	10
51	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
52	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	8
53	M16x55SKZP129	M16x55 SOCKET HEAD 12.9	6
54	M8	M8 NYLOC NUT	14
55	M8x12SKS	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	4
56	M8x16SKBH	M8x16 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
57	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	8
58	M8x20SKBH	M8x20 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
59	M8x30SKBH	M8x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	3
60	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
61	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

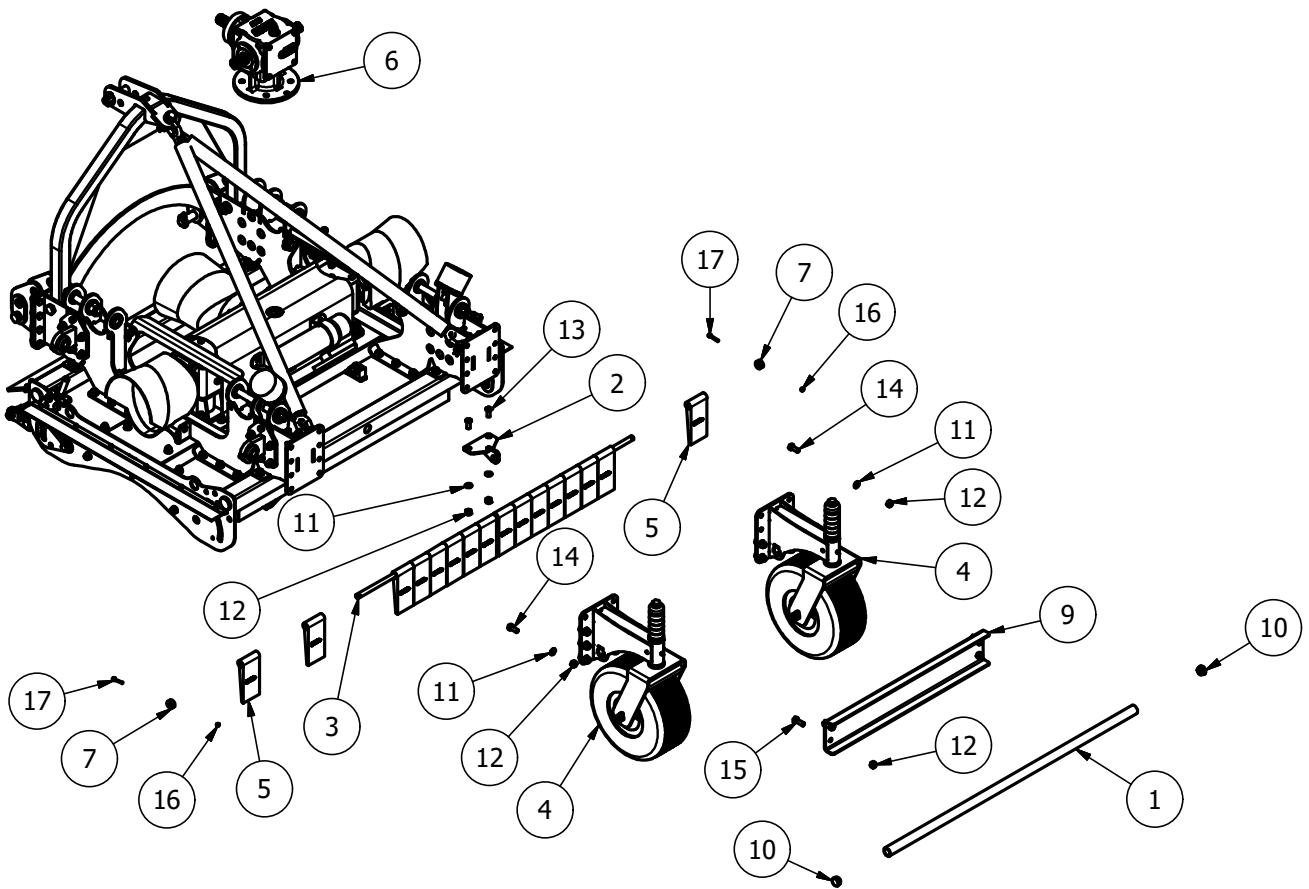


MJ71-400FM Overview



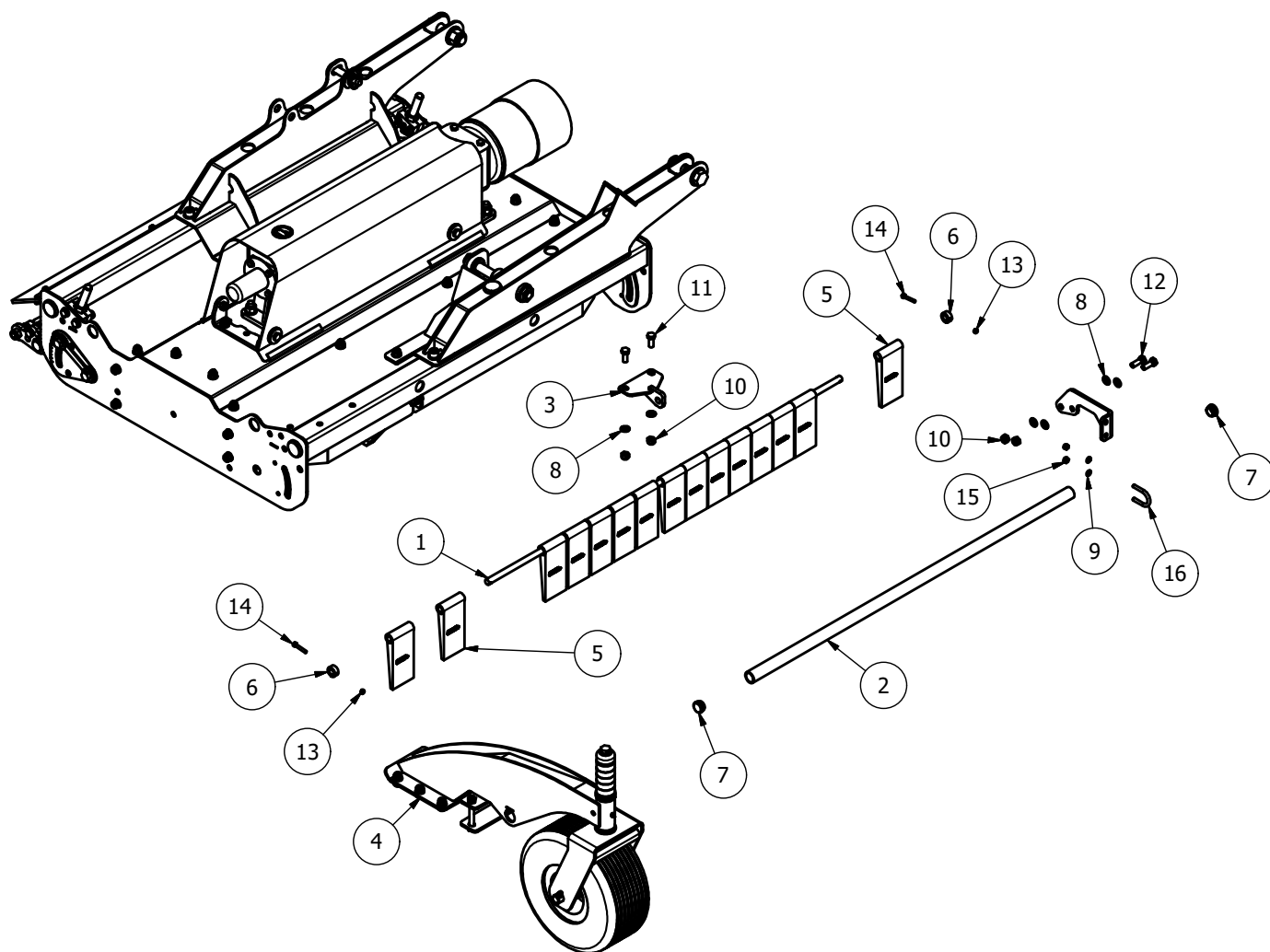
Item	Part No.	Description	Qty
1	SW2-400FM-BDGA	SWIFT FM CENTRE BODY	1
2	SW2-400FM-WGGA	SWIFT 400 FRONT MOUNT WING	1
3	SW2-400FM-WGGAH	SWIFT 400 FRONT MOUNT WING	1
4	CY-350-WR	CYCLONE WING RAM	2
5	S5D02000P60001	CLAMP COLLAR PTO	2
6	8-6-7-00161	3/8" BREATHER PLUG (68085600)	2
7	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
8	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

MJ71-400FM Body Assembly



Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ70-460-FMGF16	GUARD TUBE (WING)	1
2	SW2-400-FM02	FLAP SUPPORT (FRONT)	1
3	SW2-400-FM05	BODY FLAP PIVOT SHAFT	1
4	SW2-400CW-01	SWIFT CASTOR (FRONT)	2
5	BAN80X180NI	FLAP 80x180 WEIGHTED	16
6	GB.03512	6 SPLINE 'T' BOX 1:1	1
7	S96	DIA 5/8"x1 1/8"x1/2" COLLAR	2
9	SW2-400-FM06	FRONT MOUNT LINKAGE BRACE	1
10	111044	DIA 26-30mm INSERT	10
11	FWM12	M12 FLAT WASHER	126
12	M12	M12 NYLOC NUT	138
13	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	52
14	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	12
15	M12x35BZP	M12x35 BOLT	20
16	M6	M6 NYLOC NUT	14
17	M6x40SZP	M6x40 SET BOLT	2

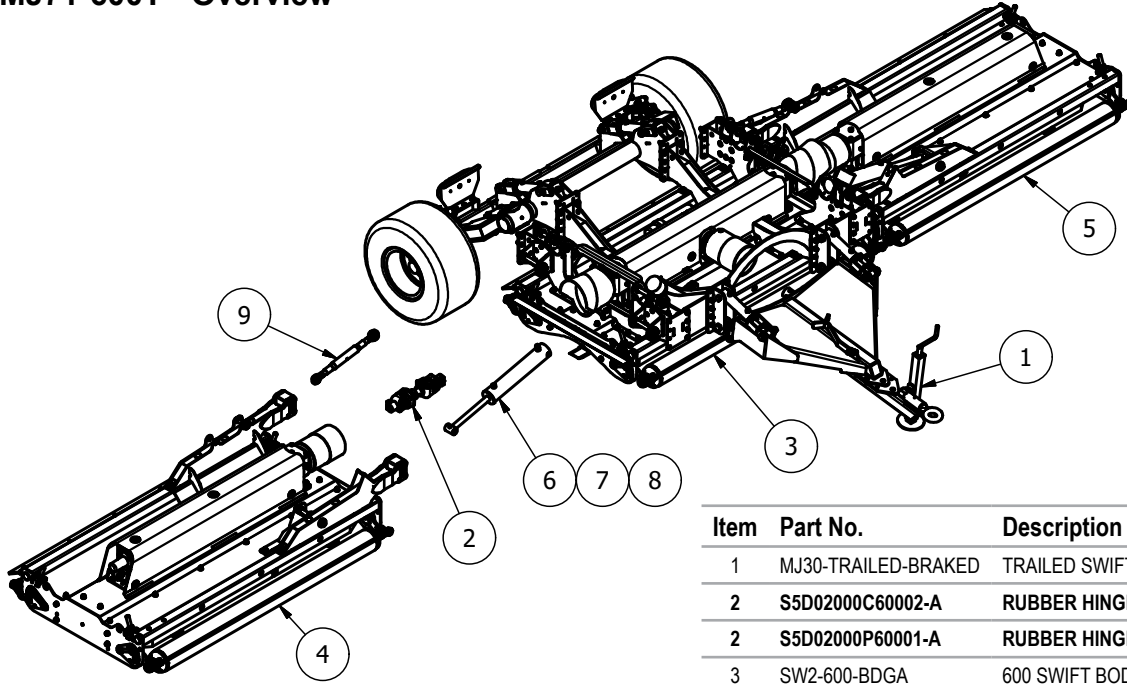
MJ71-400FM Wing Assembly



Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ70-460-FMGF03	FLAP PIVOT SHAFT	1
2	MJ70-460-FMGF16	GUARD TUBE (WING)	1
3	SW2-400-FM02	FLAP SUPPORT (FRONT)	1
4	SW2-CW-01	SWIFT CASTOR (FRONT)	1
5	BAN80X180NI	FLAP 80x180 WEIGHTED	15
6	S96	DIA 5/8"x1 1/8"x1/2" COLLAR	2
7	111044	DIA 26-30mm INSERT	2
8	FWM12	M12 FLAT WASHER	82
9	FWM8	M8 FLAT WASHER	22
10	M12	M12 NYLOC NUT	54
11	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	8
12	M12x35BZP	M12x35 BOLT	10
13	M6	M6 NYLOC NUT	2
14	M6x40SZP	M6x40 SET BOLT	2
15	M8	M8 NYLOC NUT	13
16	S8874-A	M8xDIA 35 U-BOLT (1 3/8")	1

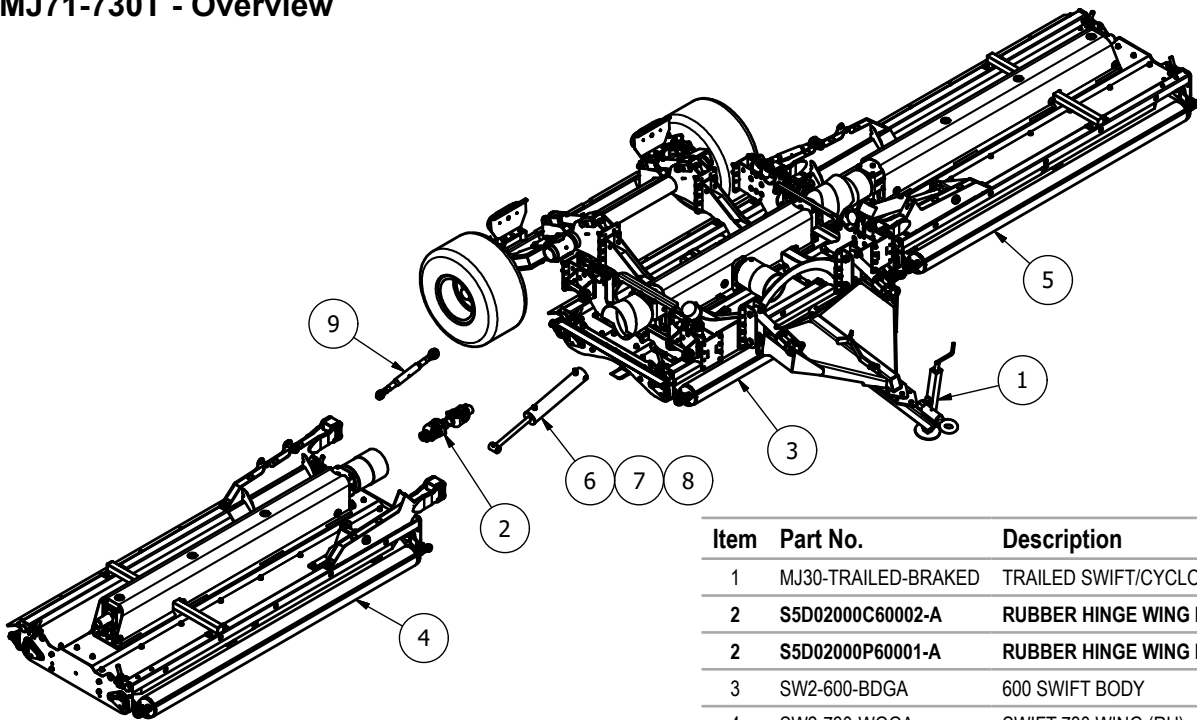
MJ71 Spare Parts - MJ71-730T/600T

MJ71-600T - Overview



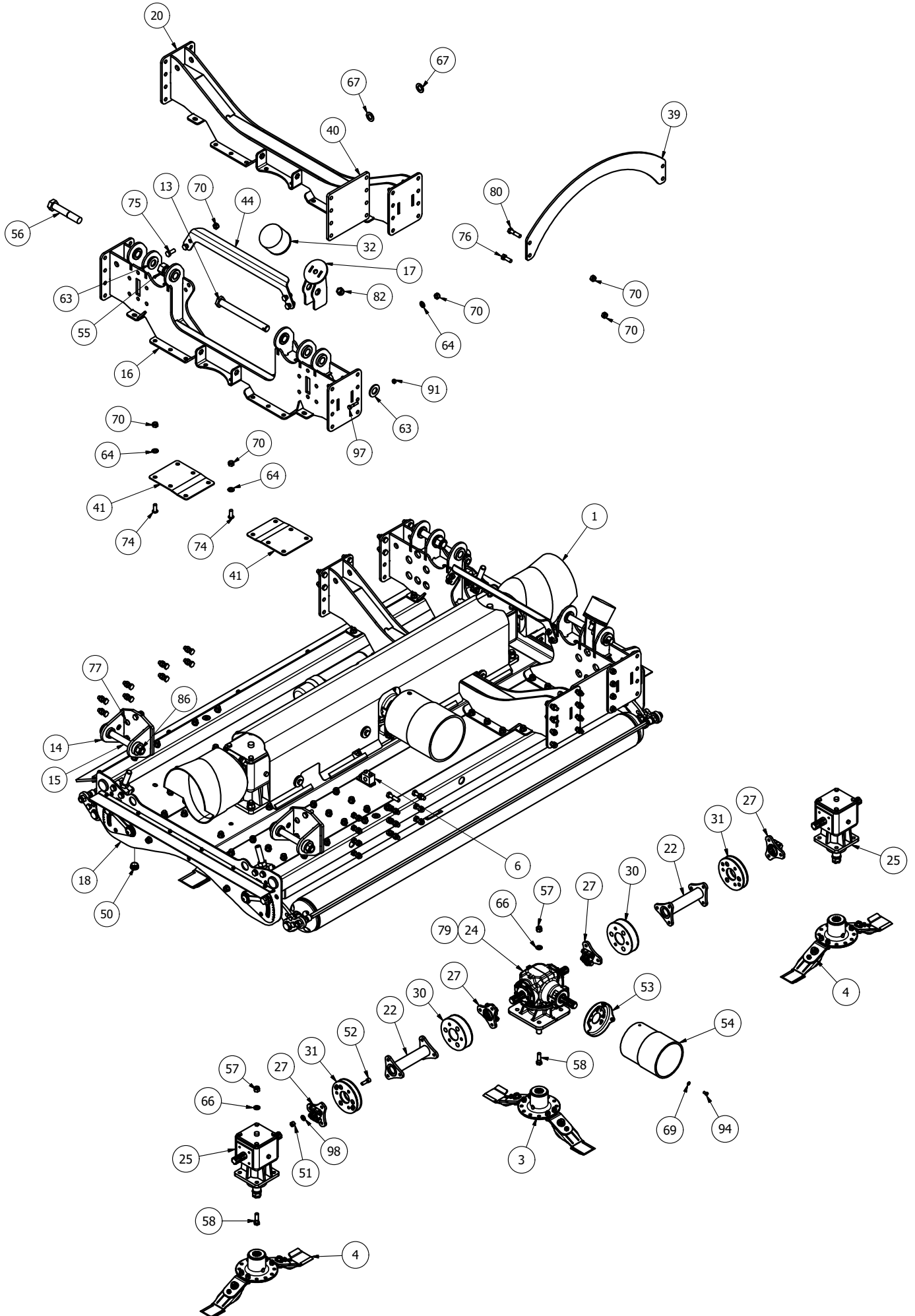
Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ30-TRAILED-BRAKED	TRAILED SWIFT/CYCLONE BRAKED	1
2	S5D02000C60002-A	RUBBER HINGE WING PTO	2
2	S5D02000P60001-A	RUBBER HINGE WING PTO	2
3	SW2-600-BDGA	600 SWIFT BODY	1
4	SW2-600-WGGA	SWIFT 600 WING (RH)	1
5	SW2-600-WGGAH	SWIFT 600 WING (LH)	1
6	CY-420-WR	CYCLONE WING RAM	2
7	8-6-7-00161	3/8" BREATHER PLUG (68085600)	2
8	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
9	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

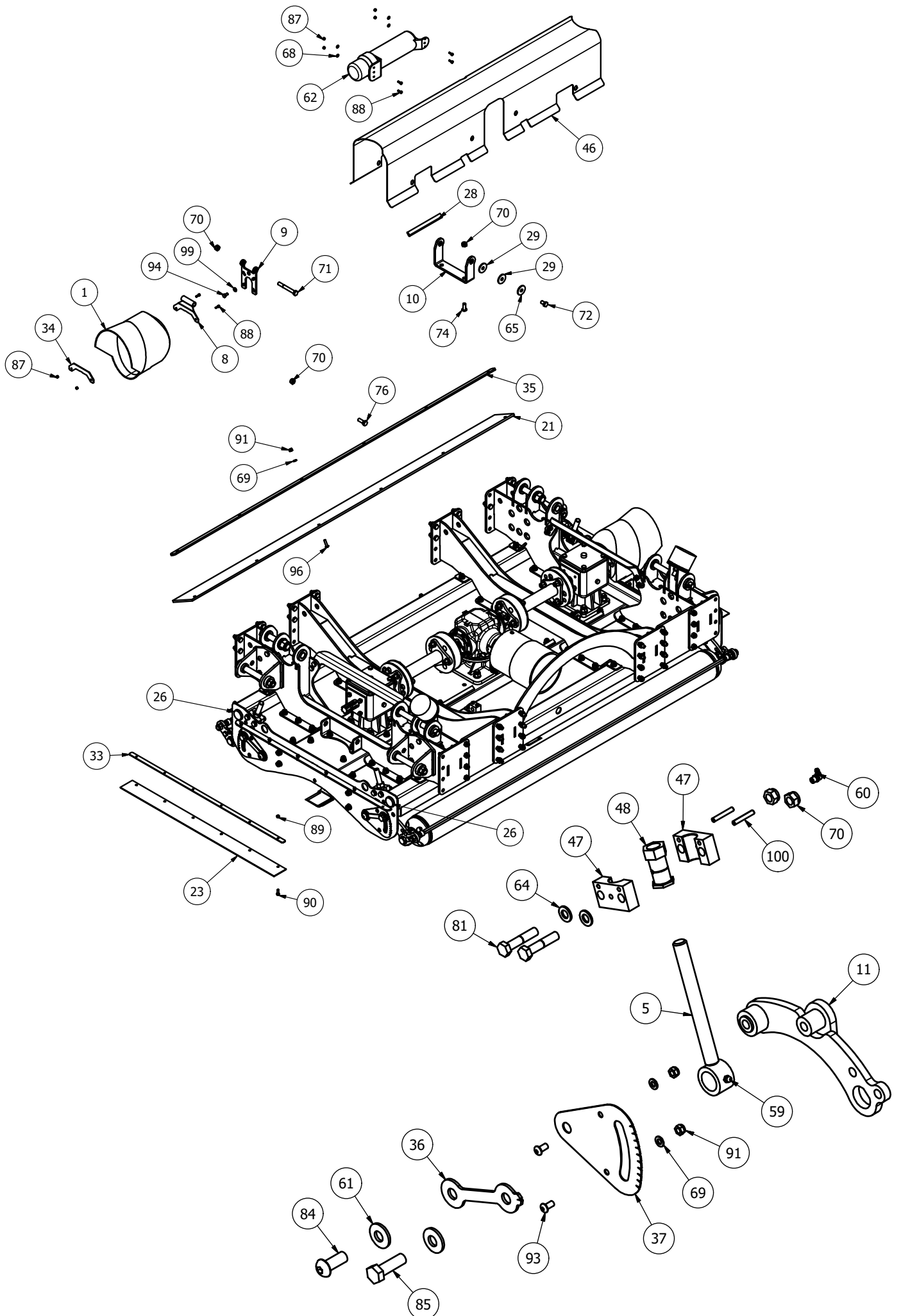
MJ71-730T - Overview

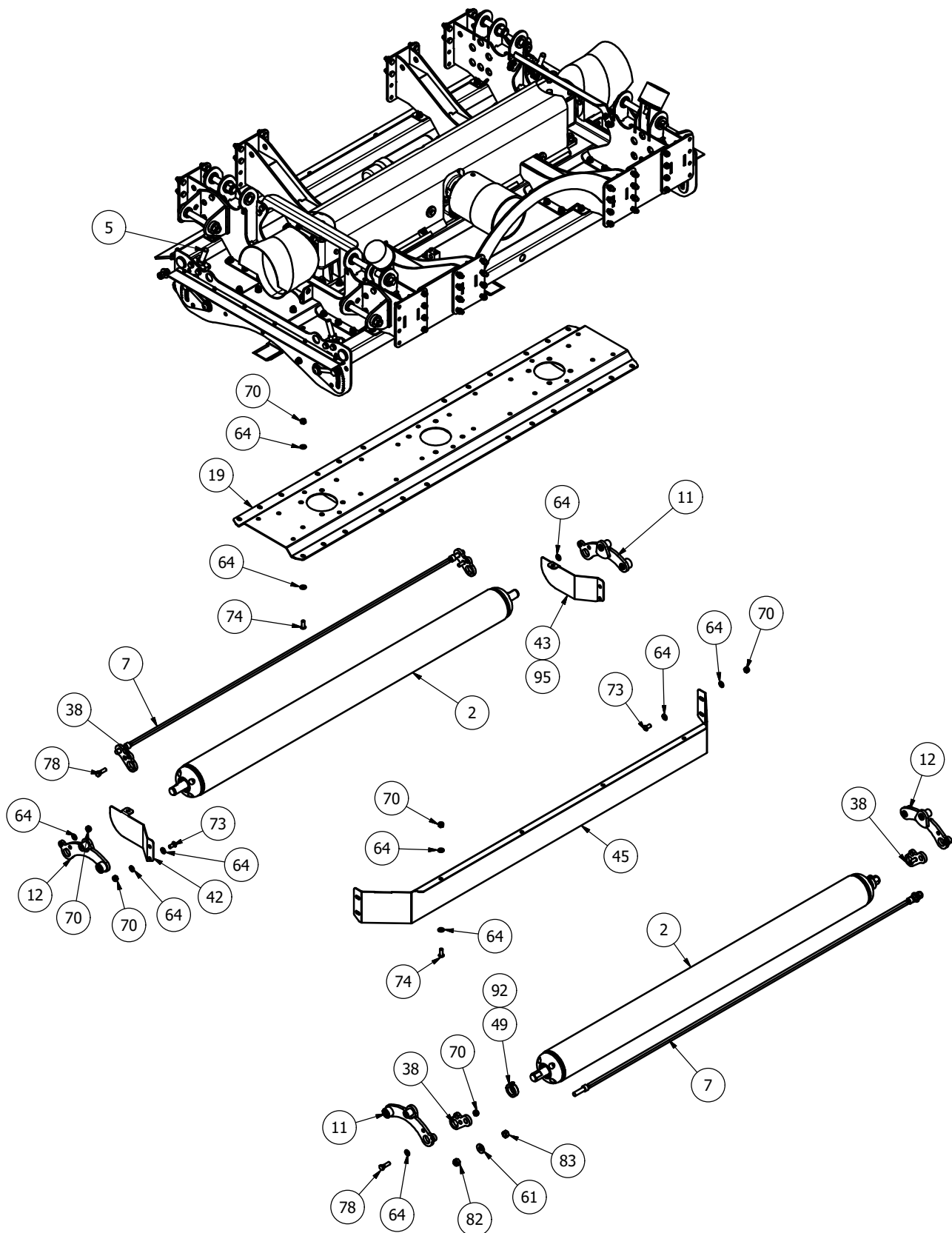


Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ30-TRAILED-BRAKED	TRAILED SWIFT/CYCLONE BRAKED	1
2	S5D02000C60002-A	RUBBER HINGE WING PTO	2
2	S5D02000P60001-A	RUBBER HINGE WING PTO	2
3	SW2-600-BDGA	600 SWIFT BODY	1
4	SW2-730-WGGA	SWIFT 730 WING (RH)	1
5	SW2-730-WGGAH	SWIFT 730 WING (LH)	1
6	CY-720-WR	CYCLONE WING RAM	2
7	8-6-7-00161	3/8" BREATHER PLUG (68085600)	2
8	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
9	S482-A	CAT 1-2 TOP LINK	2

MJ71-600T/730T Body







MJ71-600T/730T Body- Parts List

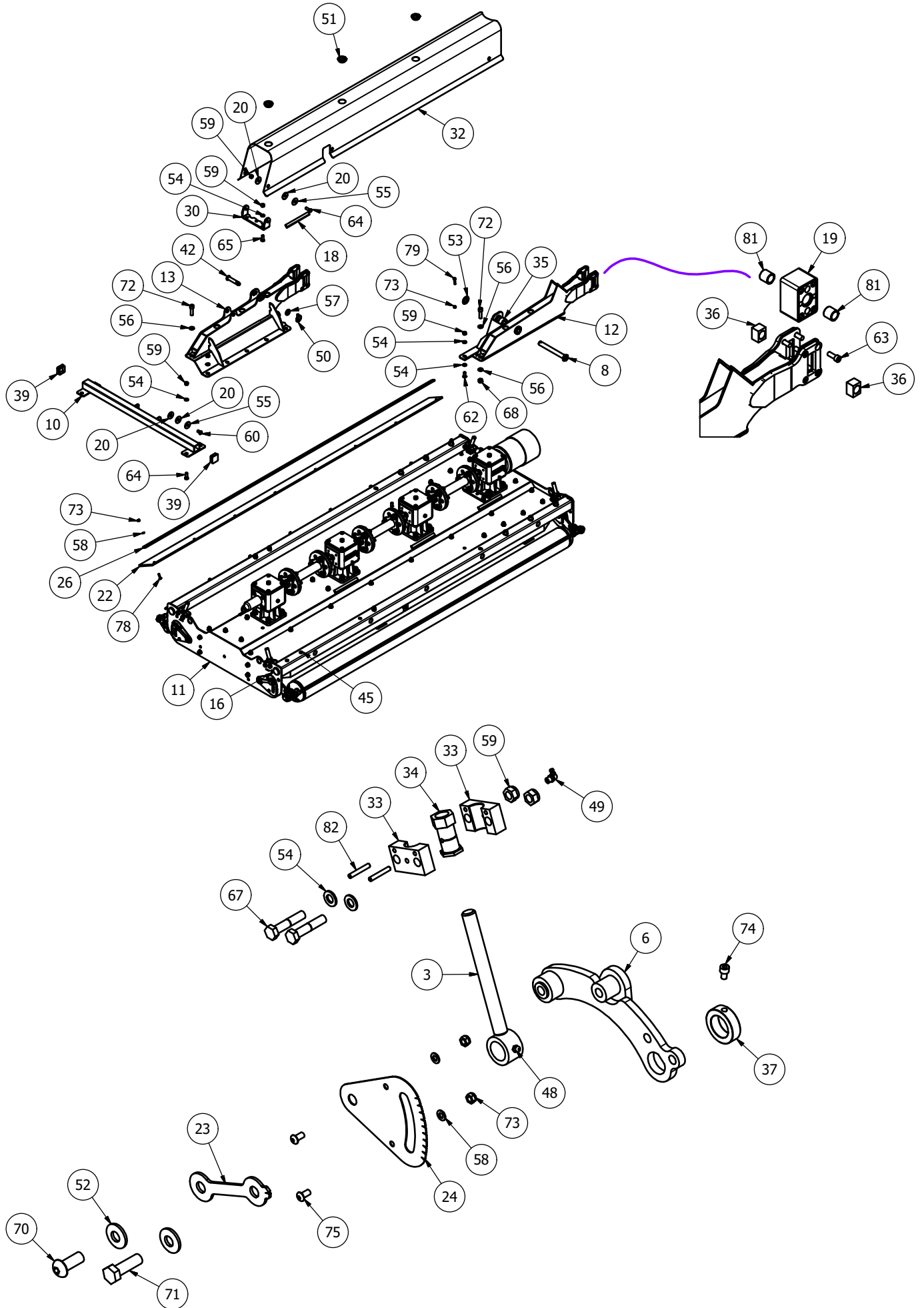
Item	Part No.	Description	Qty
1	11RM-C16	MODIFIED OVAL GUARD	2
2	19000RM-WR01	MJ70-550 WING ROLLER	2
3*	725-BLD8-FL5	DIA 725 BLADE Anti_Clk	1
4*	725-BLD8-FR5	DIA 725 BLADE Clk	2
5	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
6	MJ70-320-HYD05	HYDRAULIC BLOCK	2
7	SW2-540-BSCRPR-01	540 WING SCRAPER BAR	2
8	11RM-C10	COVER PIVOT	2
9	11RM-C11	COVER PIVOT	2
10	8400RM-CV20	GUARD BASE MOUNT	2
11	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
12	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
13	MJ30-350-LK30	PIVOT PIN	2
14	MJ30-350-RHB03	HINGE MOUNT	4
15	MJ30-RMH-27	PIVOT PIN	4

16	SW2-270-LK01	LINKAGE/WING MOUNT	2
17	SW2-400-BF01	BUFFER STAND	2
18	SW2-600-BD01	600 BODY	1
19	SW2-600-GBR01	BODY UNDERSIDE TROUGH	1
20	SW2-600-LK01	600 LINKAGE MOUNT	2
21	SW2-550-DF01	WING RUBBER FLAP	1
22	0940B026001	254mm DRIVE	2
23	11000RM2-CV40	EDGE RUBBER	2
24*	266.208	TF26A '4 WAY' RATIO 1:1.84	1
25*	MJ40T11	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1:1	2
26	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
27	CM25-DRV	6 SPLINE STAR DRIVE	4
28	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	8
29	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	16
30	MJRC-113	113 PCD RUBBER COUPLING	2
31	MJRC-33	COUPLING 33mm (PINNED)	2
32	MOT75	DIA 100x75 BUFFER	2
33	11000RM2-CV41	EDGE RUBBER CLAMP	2
34	11RM-C14	COVER MOUNT	2
35	19000RM-CV53	WING RUBBER CLAMP	1
36	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
37	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
38	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	4
39	SW2-550-LK01	LINKAGE TIE BASE	1
40	SW2-600-LK04	SWIFT LINKAGE TIE BASE	2
41	SW-240-LM09	SUPPORT PLATE	8
42	SW2-270-DF03	WING REAR DEFLECTOR	1
43	SW2-270-DF03H	WING REAR DEFLECTOR	1
44	SW2-400-LK04	TOP LINKAGE TIE	2
45	SW2-600-AF01	AERO-FOIL (BODY)	1
46	SW2-600-CV01	600 BODY COVER	1
47	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
48	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
49	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
50	111044	DIA 26-30mm INSERT	16
51	12HEX109	1/2F HEX 10.9	26
52	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	24
53	190000661	METAL GUARD BASE	1
54	190000760	PLASTIC GUARD COVER	1
55	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
56	1x512FBZP	1"x5 1/2" FINE BOLT	2
57	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	12
58	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	12
59	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
60	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
61	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	12
62	DH-10404	DOCUMENT HOLDER 350x85	1
63	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	4

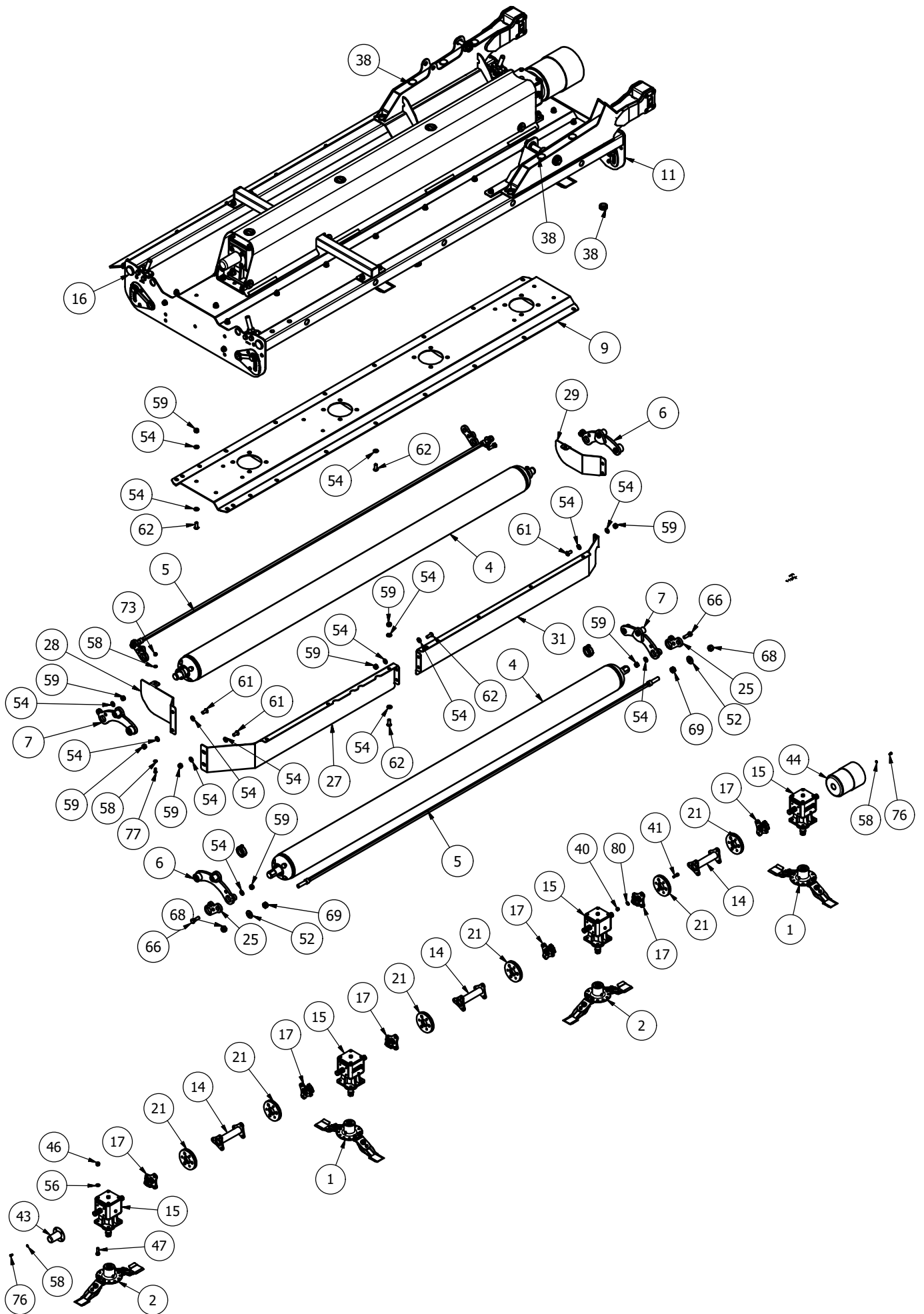
64	FWM12	M12 FLAT WASHER	176
65	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (EX-LARGE)	8
66	FWM16	M16 FLAT WASHER	12
67	FWM20	M20 FLAT WASHER	4
68	FWM5	M5 FLAT WASHER	4
69	FWM8	M8 FLAT WASHER	18
70	M12	M12 NYLOC NUT	200
71	M12x100BZP	M12x100 BOLT	2
72	M12x20SZP	M12x20 SET BOLT	4
73	M12x25SKBH	M12x25 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
74	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	84
75	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	12
76	M12x35BZP	M12x35 BOLT	48
77	M12x35SKBH	M12x35 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	24
78	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
79	M12x40SKBH	M12x40 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
80	M12x50BZP	M12x50 BOLT	12
81	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
82	M16	M16 NYLOC NUT	6
83	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
84	M16x40SKBH	M16x40 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
85	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	4
86	M20	M20 NYLOC NUT	4
87	M5	M5 NYLOC NUT	8
88	M5x16SZP	M5x16 SET BOLT	8
89	M6	M6 NYLOC NUT	12
90	M6x20SZP	M6x20 SET BOLT	12
91	M8	M8 NYLOC NUT	14
92	M8x12SKS	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	4
93	M8x16SKBH	M8x16 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
94	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	12
95	M8x20SKBH	M8x20 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
96	M8x30SKBH	M8x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	6
97	M8x40BZP	M8x40 BOLT	2
98	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	26
99	NL8SP	M8 SP NORDLOCK	8
100	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further details provided

MJ71-730T Wing



Right Hand wing shown



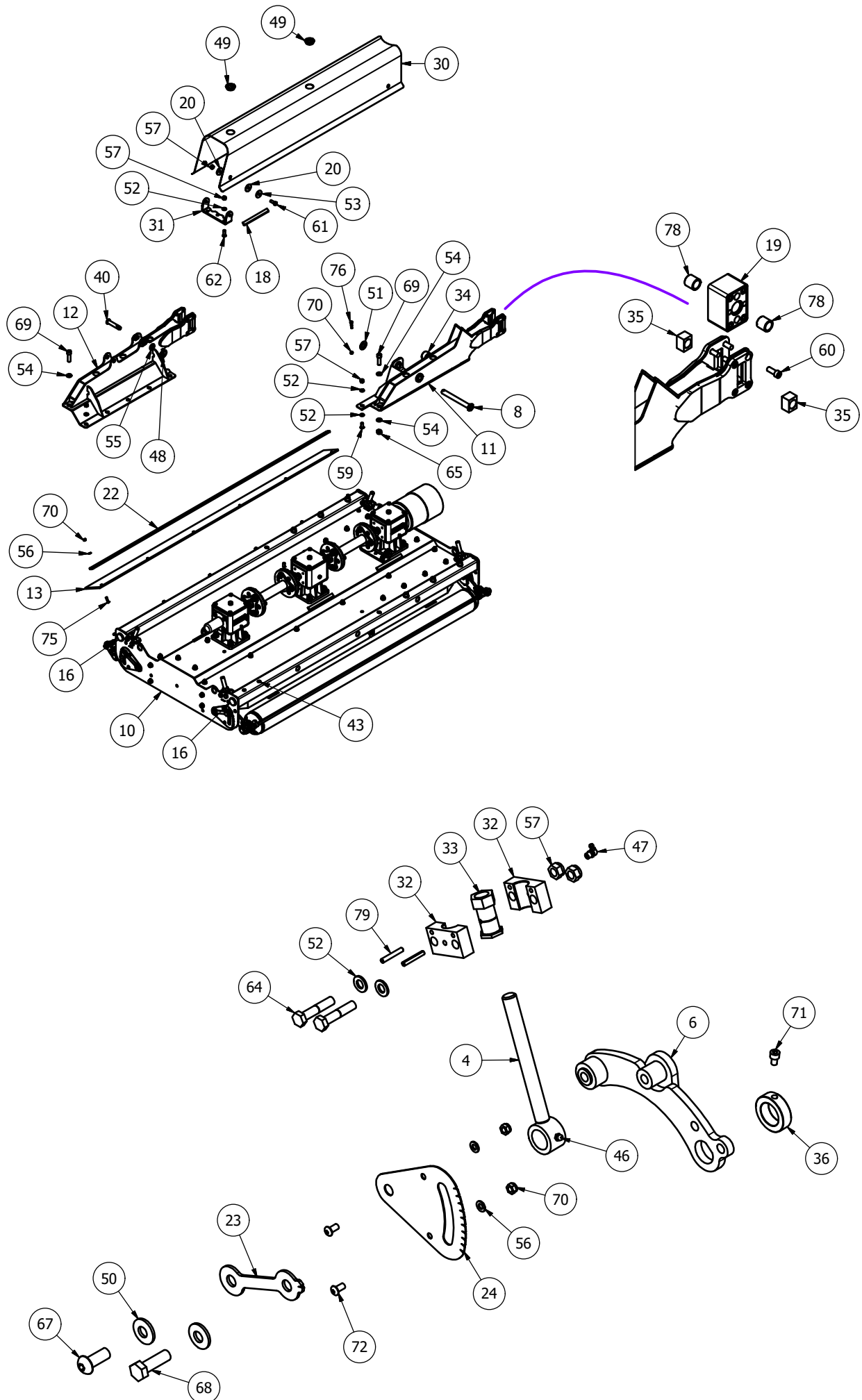
Right Hand wing shown

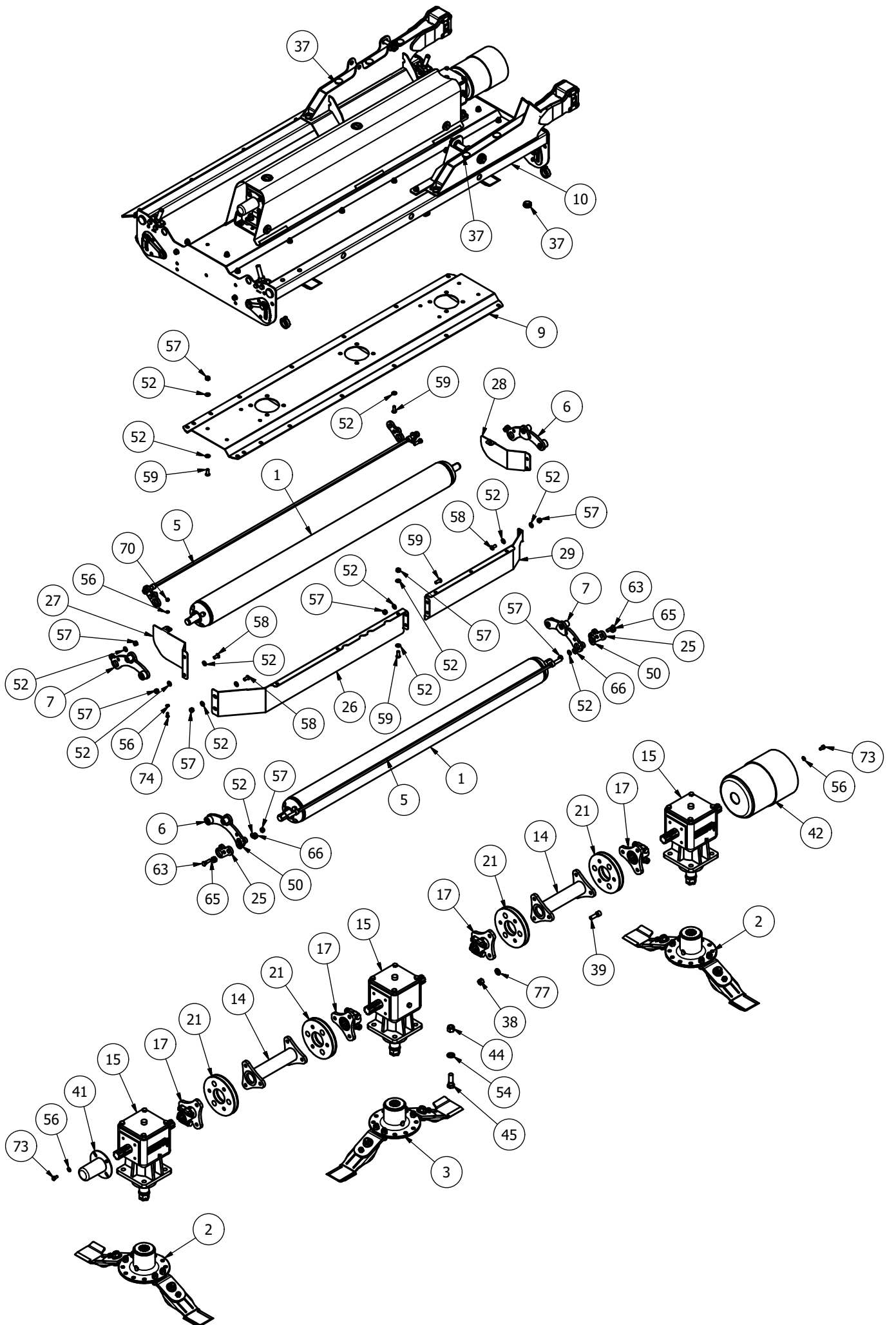
MJ71-730T Wing - Parts list

Item	Part No.	Description	Qty
1*	725-BLD8-FL5	DIA 725 BLADE Anti_Clk	2
2*	725-BLD8-FR5	DIA 725 BLADE Clk	2
3	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
4	SW2-730-WR01	730 SWIFT WING ROLLER	2
5	SW2-730-WSCRPR-01	730 WING SCRAPER BAR	2
6	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
7	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
8	SW2-400-LK05	WING PIVOT PIN	1
9	SW2-730-GBR01	WING UNDERSIDE TROUGH	1
10	SW2-730-LK01	730 WING LINKAGE MOUNT	1
11	SW2-730-WG01	730 WING (RH)	1
12	SW2-FP-WA01	FLEXY PIVOT WING ARM (shown)	1
12	SW2-FP-WA01H	FLEXY PIVOT WING ARM (left wing)	1
13	SW2-FP-WA07H	WING ARM (shown)	1
13	SW2-FP-WA07	WING ARM (left wing)	1
14	0940B026001	254mm DRIVE	3
15*	MJ40T11	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1:1	4
16	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
17	8SM-18	6 SPLINE STAR DRIVE	6
18	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	8
19	MJ30-350-RHB00	RUBER MOUNT	2
20	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	12
21	MJRC-23-40	23mm COUPLING 40 SHORE	6
22	SW2-730-DF01	WING RUBBER FLAP	1
23	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
24	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
25	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	4
26	SW2-730-CV01	WING RUBBER CLAMP	1
27	8400RM-AF03	240 AERO-FOIL (RH) (shown)	1
27	8400RM-AF03H	240 AERO-FOIL (LH) (left wing)	1
28	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR (RH) (shown)	1
28	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR (LH) (left wing)	1
29	SW2-270-DF03H	WING REAR DEFLECTOR (shown)	1
29	SW2-270-DF03	WING REAR DEFLECTOR (left wing)	1
30	SW2-550-CV15	GUARD BASE MOUNT	2
31	SW2-730-AF01	WING AERO-FOIL (RH) (shown)	1
31	SW2-730-AF01H	WING AERO-FOIL (LH) (left wing)	1
32	SW2-730-CV02	730 COVER (WING)	1
33	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
34	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
35	MJ30-350-WA11	RAM SPACER	1
36	MJ30-RMH-15	SLIDING CUBE	4
37	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
38	111047	DIA 40 (1-3mm) INSERT	18
39	111223	SQ 44-48mm INSERT	2
40	12HEX109	1/2F HEX 10.9	36
41	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	36
42	15012	CAT 1 PIN DIA 19x76mm	1
43	190592	PTO HAT	1
44	190760	GUARD (COVER 760/BASE 661)	1
45	465684	DIA 14mm INSERT	4
46	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	16
47	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	16
48	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
49	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
50	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	1
51	CP176-181MG1	45mm INSERT	3
52	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	12
53	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	1
54	FWM12	M12 FLAT WASHER	122
55	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (EX-LARGE)	6
56	FWM16	M16 FLAT WASHER	32
57	FWM20	M20 FLAT WASHER	1
58	FWM8	M8 FLAT WASHER	28
59	M12	M12 NYLOC NUT	73
60	M12x20SZP	M12x20 SET BOLT	2
61	M12x25SKBH	M12x25 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
62	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	39
63	M12x30SKS	M12x30 SOCKET HEAD SCREW	16
64	M12x35BZP	M12x35 BOLT	8
65	M12x35SKBH	M12x35 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	6
66	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
67	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
68	M16	M16 NYLOC NUT	12
69	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
70	M16x40SKBH	M16x40 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
71	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	4
72	M16x55SKS129	M16x55 SOCKET HEAD 12.9	8
73	M8	M8 NYLOC NUT	19
74	M8x12SKS	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	4
75	M8x16SKBH	M8x16 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
76	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	8
77	M8x20SKBH	M8x20 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
78	M8x30SKBH	M8x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
79	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
80	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	36
81	OB253230	PLAIN OILITE BEARING BUSH	4
82	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further details provided

MJ71-600T Wing





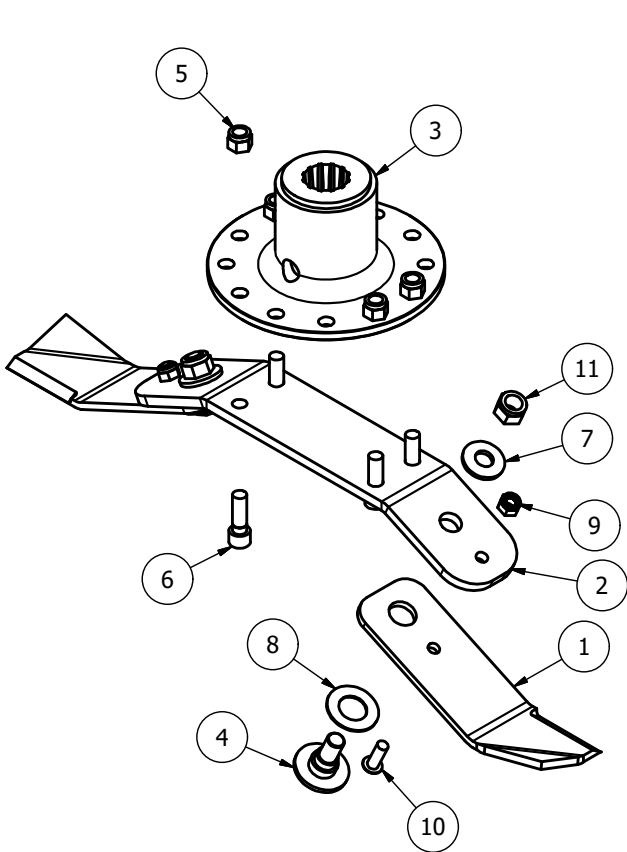
MJ71-600T Wing - Parts list

Item	Part No.	Description	Qty
1	19000RM-WR01	MJ70-550 WING ROLLER	2
2*	725-BLD8-FL5	DIA 725 BLADE Anti_Clk	2
3*	725-BLD8-FR5	DIA 725 BLADE Clk	1
4	8400RM-HG65	M20 THREADED ADJUSTER	4
5	SW2-540-BSCRPR-01	540 WING SCRAPER BAR	2
6	8400RM-RPV01	ROLLER PIVOT	2
7	8400RM-RPV10	ROLLER PIVOT	2
8	SW2-400-LK05	WING PIVOT PIN	1
9	SW2-550-GBR01	WING UNDERSIDE TROUGH	1
10	SW2-550-WG01	540 WING (RH)	1
11	SW2-FP-WA01	FLEXY PIVOT WING ARM (shown)	1
11	SW2-FP-WA01	FLEXY PIVOT WING ARM (left wing)	1
12	SW2-FP-WA07H	WING ARM (shown)	1
12	SW2-FP-WA07H	WING ARM (left wing)	1
13	SW2-550-DF01	WING RUBBER FLAP	1
14	0940B026001	254mm DRIVE	2
15*	MJ40T11	6 SPLINE 'T' BOX RATIO 1:1	3
16	5582	DIA 38.3-42mm INSERT	4
17	8SM-18	6 SPLINE STAR DRIVE	4
18	LS002	ANTI VIBRATION RUBBER	6
19	MJ30-350-RHB00	RUBER MOUNT	2
20	MJ40-270-RW01	RUBBER WASHER	8
21	MJRC-23-40	23mm COUPLING 40 SHORE	4
22	19000RM-CV53	WING RUBBER CLAMP	1
23	8400RM-HG03	HEIGHT INDICATOR	4
24	8400RM-HG04	HEIGHT GUIDE	4
25	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	4
26	8400RM-AF03	240 AERO-FOIL (RH) (shown)	1
26	8400RM-AF03H	240 AERO-FOIL (LH) (left wing)	1
27	SW2-240-DF02	REAR DEFLECTOR (RH) (shown)	1
27	SW2-240-DF02H	REAR DEFLECTOR (LH) (left wing)	1
28	SW2-270-DF03H	WING REAR DEFLECTOR (shown)	1
28	SW2-270-DF03	WING REAR DEFLECTOR (left wing)	1
29	SW2-400-AF02	WING AERO-FOIL (shown)	1
29	SW2-400-AF02H	WING AERO-FOIL (left wing)	1
30	SW2-550-CV02	540 COVER (WING)	1
31	SW2-550-CV15	GUARD BASE MOUNT	2
32	8400RM-HG76	HEIGHT PIVOT BLOCK	8
33	8400RM-HG77	M20 HEX ADJUSTER	4
34	MJ30-350-WA11	RAM SPACER	1
35	MJ30-RMH-15	SLIDING CUBE	4
36	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	4
37	111047	DIA 40 (1-3mm) INSERT	14
38	12HEX109	1/2F HEX 10.9	24
39	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	24
40	15012	CAT 1 PIN DIA 19x76mm	1
41	190592	PTO HAT	1
42	190760	GUARD (COVER 760/BASE 661)	1
43	465684	DIA 14mm INSERT	4
44	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	12
45	58x2FBZP	5/8"x2" FINE BOLT	12
46	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	4
47	870	GREASE NIPPLE M8x90x1.25P	4
48	AN099/10	LINCH PIN DIA 9.5	1
49	CP176-181MG1	45mm INSERT	2
50	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	12
51	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	1
52	FWM12	M12 FLAT WASHER	104
53	FWM12XL	M12 FLAT WASHER (EX-LARGE)	4
54	FWM16	M16 FLAT WASHER	28
55	FWM20	M20 FLAT WASHER	1
56	FWM8	M8 FLAT WASHER	26
57	M12	M12 NYLOC NUT	62
58	M12x25SKBH	M12x25 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
59	M12x30SKBH	M12x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	34
60	M12x30SKS	M12x30 SOCKET HEAD SCREW	16
61	M12x35BZP	M12x35 BOLT	4
62	M12x35SKBH	M12x35 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
63	M12x40BZP	M12x40 BOLT	4
64	M12x60BZP	M12x60 BOLT	8
65	M16	M16 NYLOC NUT	12
66	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
67	M16x40SKBH	M16x40 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	4
68	M16x50SZP	M16x50 SET BOLT	4
69	M16x55SKS129	M16x55 SOCKET HEAD 12.9	8
70	M8	M8 NYLOC NUT	17
71	M8x12SKS	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	4
72	M8x16SKBH	M8x16 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	8
73	M8x16SZP	M8x16 SET BOLT	8
74	M8x20SKBH	M8x20 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
75	M8x30SKBH	M8x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	6
76	M8x40BZP	M8x40 BOLT	1
77	NL12SP	M12 SP NORDLOCK	24
78	OB253230	PLAIN OILITE BEARING BUSH	4
79	S1215	ROLL PIN DIA 6x40	8

* - further details provided

MJ71 Blades

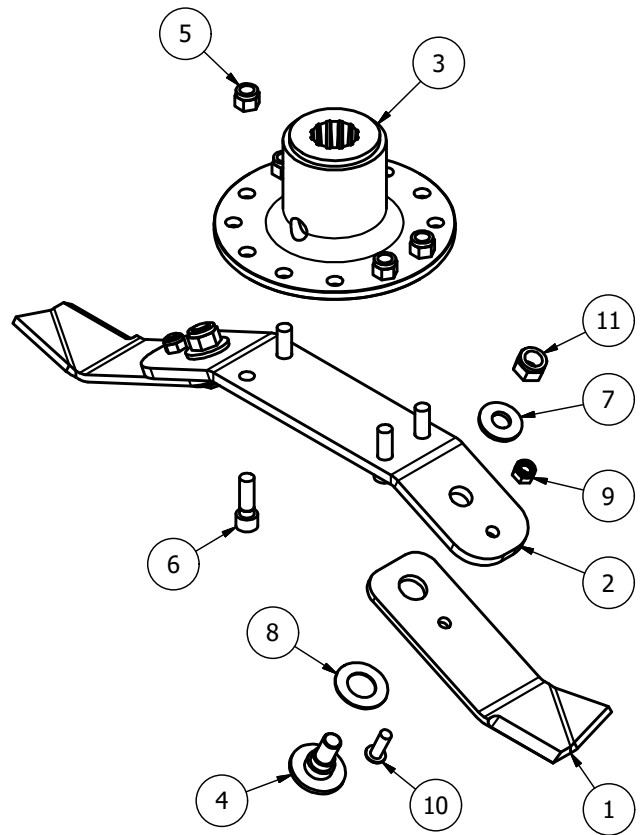
725-BLD7-FL



Item	Part No.	Description	Qty
1	BLD-25025-AC	BLADE 250xDia 25 (Anti-Clk)	2
2	BLDB6-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
3	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
4	BS-2507-03	THREADED BLADE SUPPORT	2
5	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
6	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
7	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	2
8	FW1-7	DIA 1" THIN FLAT WASHER	2
9	M10	M10 NYLOC NUT	2
10	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
11	M16	M16 NYLOC NUT	2

2 off	MJ71-190	
2 off	MJ71-240	
2 off	MJ71-340	
3 off	MJ71-400	
4 off	MJ71-540	
5 off	MJ71-600	optional
5 off	MJ71-730	optional

725-BLD7-FR

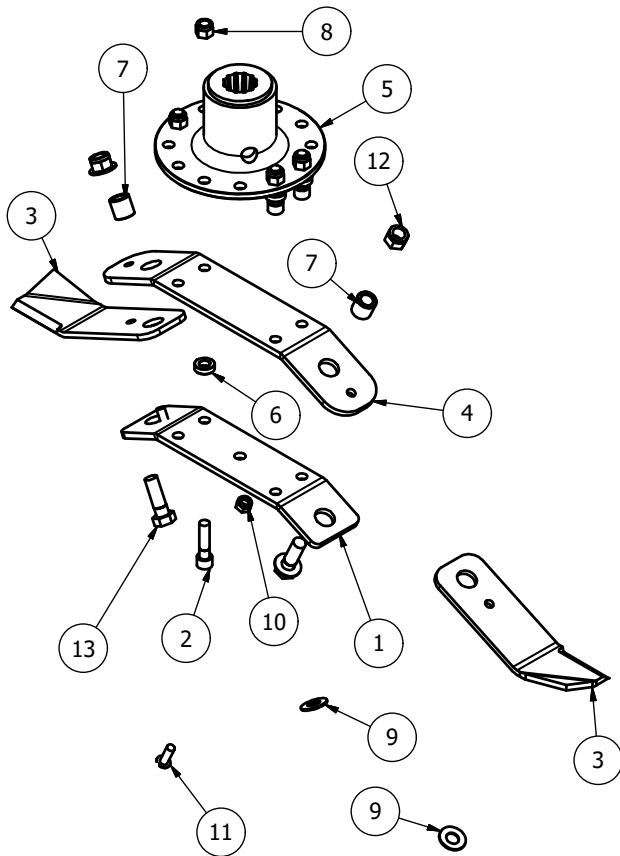


Item	Part No.	Description	Qty
1	BLD-25025-C	BLADE 250xDia 25 (Clk)	2
2	BLDB6-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
3	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
4	BS-2507-03	THREADED BLADE SUPPORT	2
5	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
6	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
7	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	2
8	FW1-7	DIA 1" THIN FLAT WASHER	2
9	M10	M10 NYLOC NUT	2
10	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
11	M16	M16 NYLOC NUT	2

1 off	MJ71-190	
2 off	MJ71-240	
3 off	MJ71-340	
3 off	MJ71-400	
4 off	MJ71-540	
4 off	MJ71-600	optional
6 off	MJ71-730	optional

MJ71 Blades - Option 2

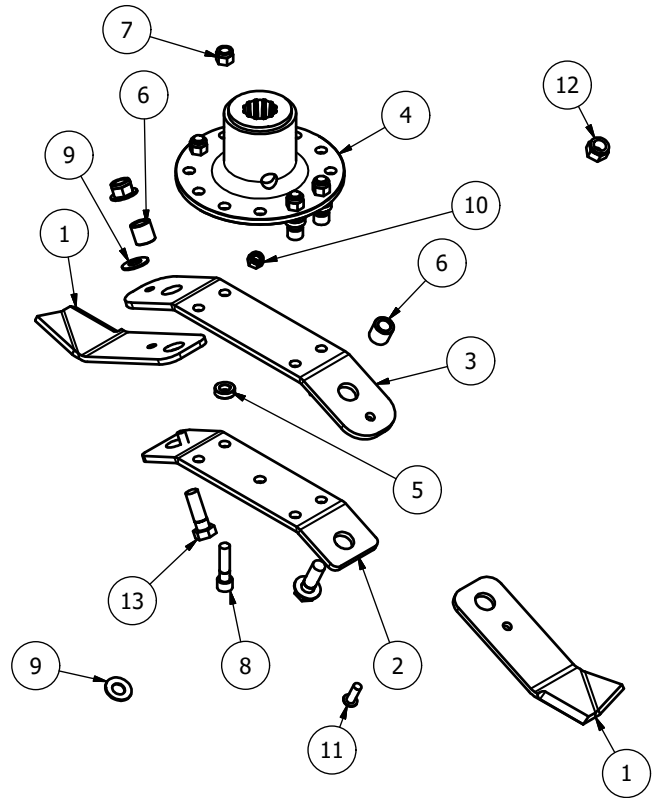
725-BLD4-FL



Item	Part No.	Description	Qty
1	BLDB4-300-25	BLADE BACK (300 CTR 25 deg)	1
2	12x2FSKS	1/2"x2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
3	BLD-25025-AC	BLADE 250xDia 25 (Anti-Clk)	2
4	BLDB4-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
5	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
6	8SM9-3	BLADE BACK SPACER	4
7	BB25-16-24	BLADE BUSH	2
8	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
9	DSW34	DISC SPRING 34x16.3x2	4
10	M10	M10 NYLOC NUT	2
11	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BTN HEAD 10.9	2
12	M16	M16 NYLOC NUT	2
13	M16x50BZP	M16x50 BOLT	2

2 off	MJ71-190
2 off	MJ71-240
2 off	MJ71-340
3 off	MJ71-400
4 off	MJ71-540

725-BLD4-FR

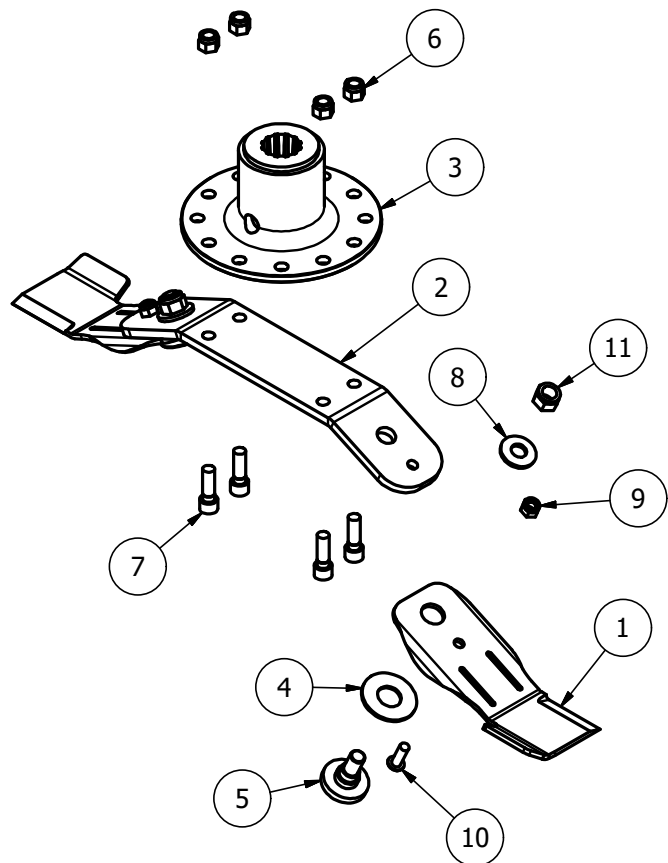


Item	Part No.	Description	Qty
1	BLD-25025-C	BLADE 250xDia 25 (Clk)	2
2	BLDB4-300-25	BLADE BACK (300 CTR 25 deg)	1
3	BLDB4-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
4	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
5	8SM9-3	BLADE BACK SPACER	4
6	BB25-16-24	BLADE BUSH	2
7	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
8	12x2FSKS	1/2"x2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
9	DSW34	DISC SPRING 34x16.3x2	4
10	M10	M10 NYLOC NUT	2
11	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BTN HEAD 10.9	2
12	M16	M16 NYLOC NUT	2
13	M16x50BZP	M16x50 BOLT	2

1 off	MJ71-190
2 off	MJ71-240
3 off	MJ71-340
3 off	MJ71-400
4 off	MJ71-540

MJ71-600/730 Blades

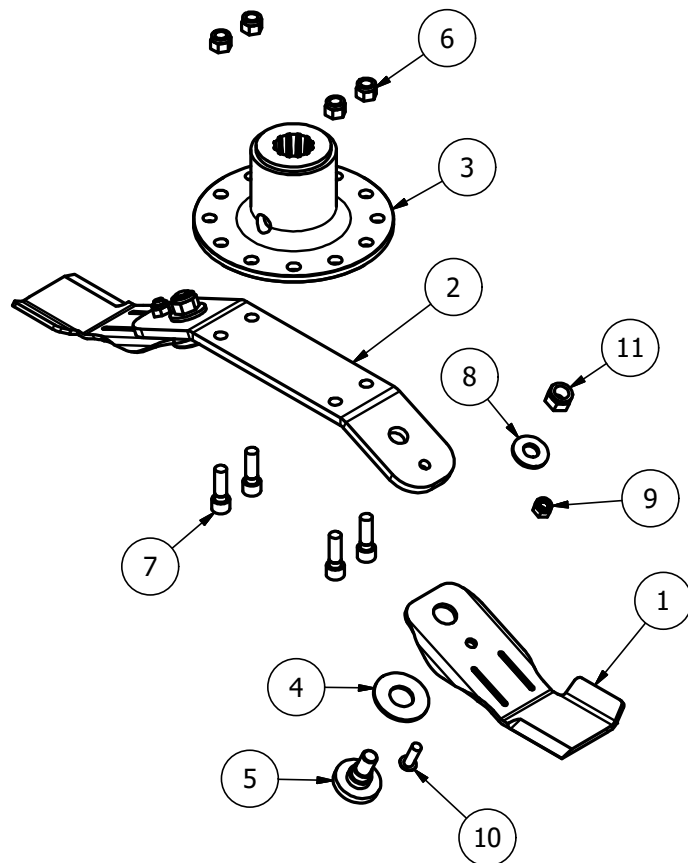
725-BLD8-FL5



Item	Part No.	Description	Qty
1	BLD-25025-AC405	BLADE 250xDia 25 (Anti-Clik)	2
2	BLDB6-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
3	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
4	DSW50	DISC SPRING 50x25.4x2	2
5	BS-2507-03	THREADED BLADE SUPPORT	2
6	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
7	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
8	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	2
9	M10	M10 NYLOC NUT	2
10	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
11	M16	M16 NYLOC NUT	2

MJ71-600	5 off
MJ71-730	5 off

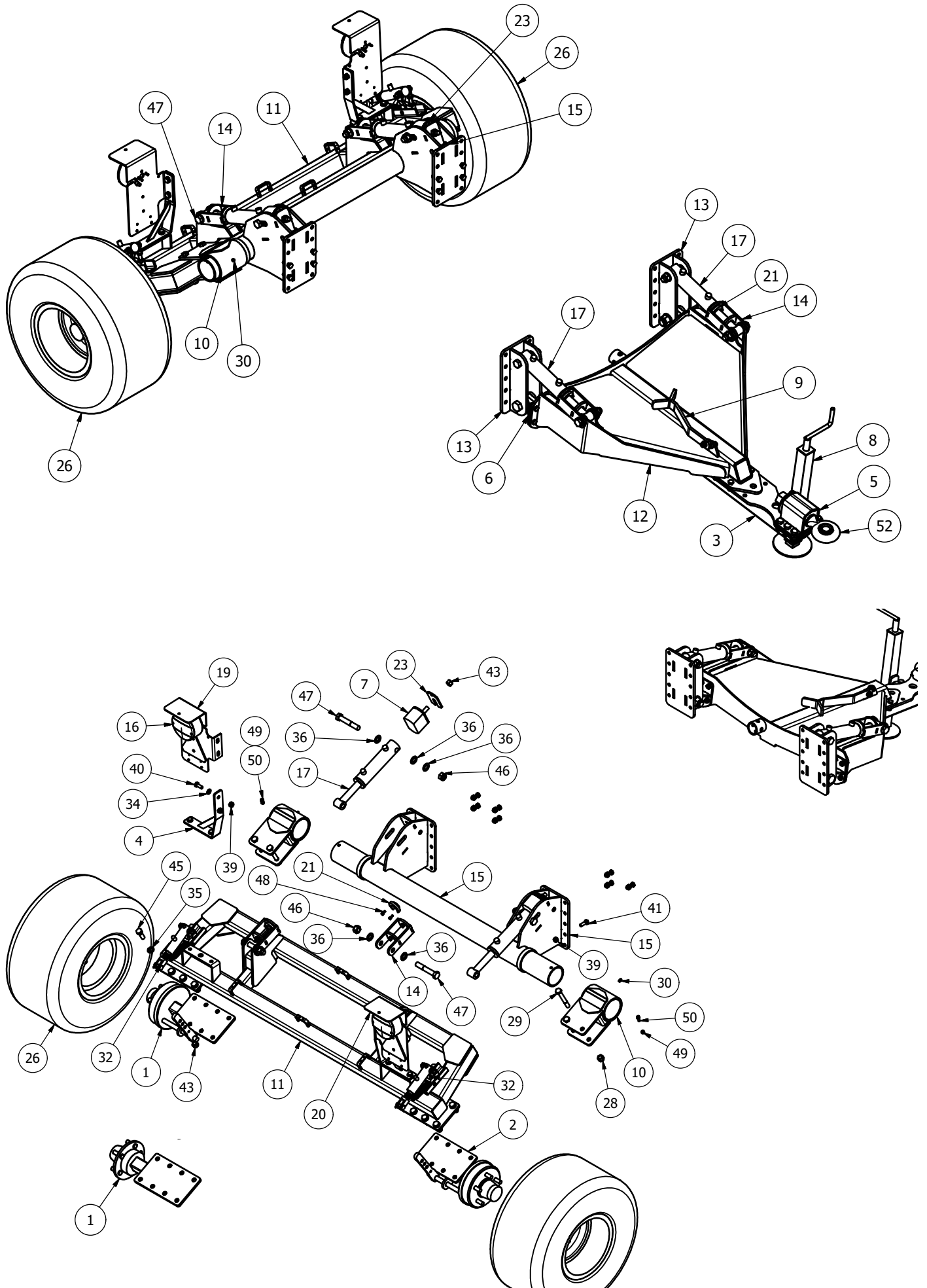
725-BLD8-FR5

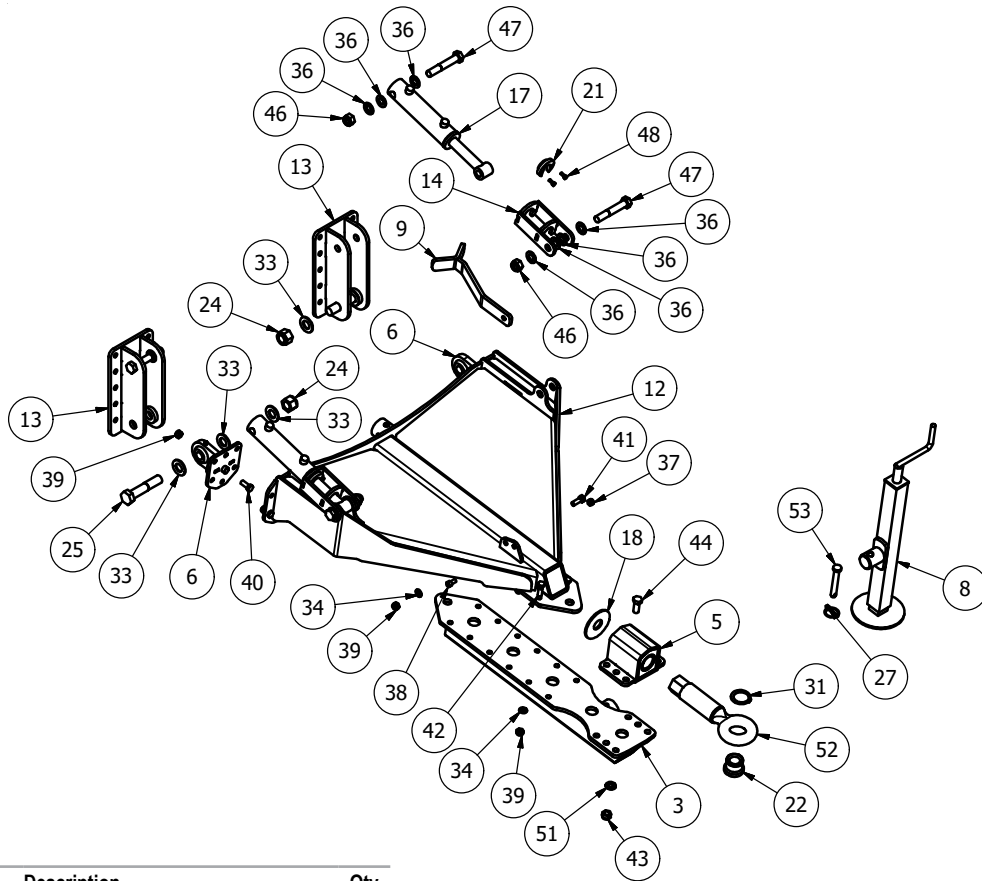


Item	Part No.	Description	Qty
1	BLD-25025-C405	BLADE 250xDia 25 (Clik)	2
2	BLDB6-315-25	BLADE BACK (315 CTR 25 deg)	1
3	DF-BMP	J205 G/BOX BLADE MOUNT	1
4	DSW50	DISC SPRING 50x25.4x2	2
5	BS-2507-03	THREADED BLADE SUPPORT	2
6	1/2F	1/2" FINE NYLOC NUT	4
7	12x112FSKS	1/2"x1 1/2" FINE SOCKET HEAD 12.9	4
8	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	2
9	M10	M10 NYLOC NUT	2
10	M10x30SKBH	M10x30 SOCKET BUTTON HEAD 10.9	2
11	M16	M16 NYLOC NUT	2

MJ71-600	4 off
MJ71-730	6 off

MJ71-600T/730T Trailed kit assembly

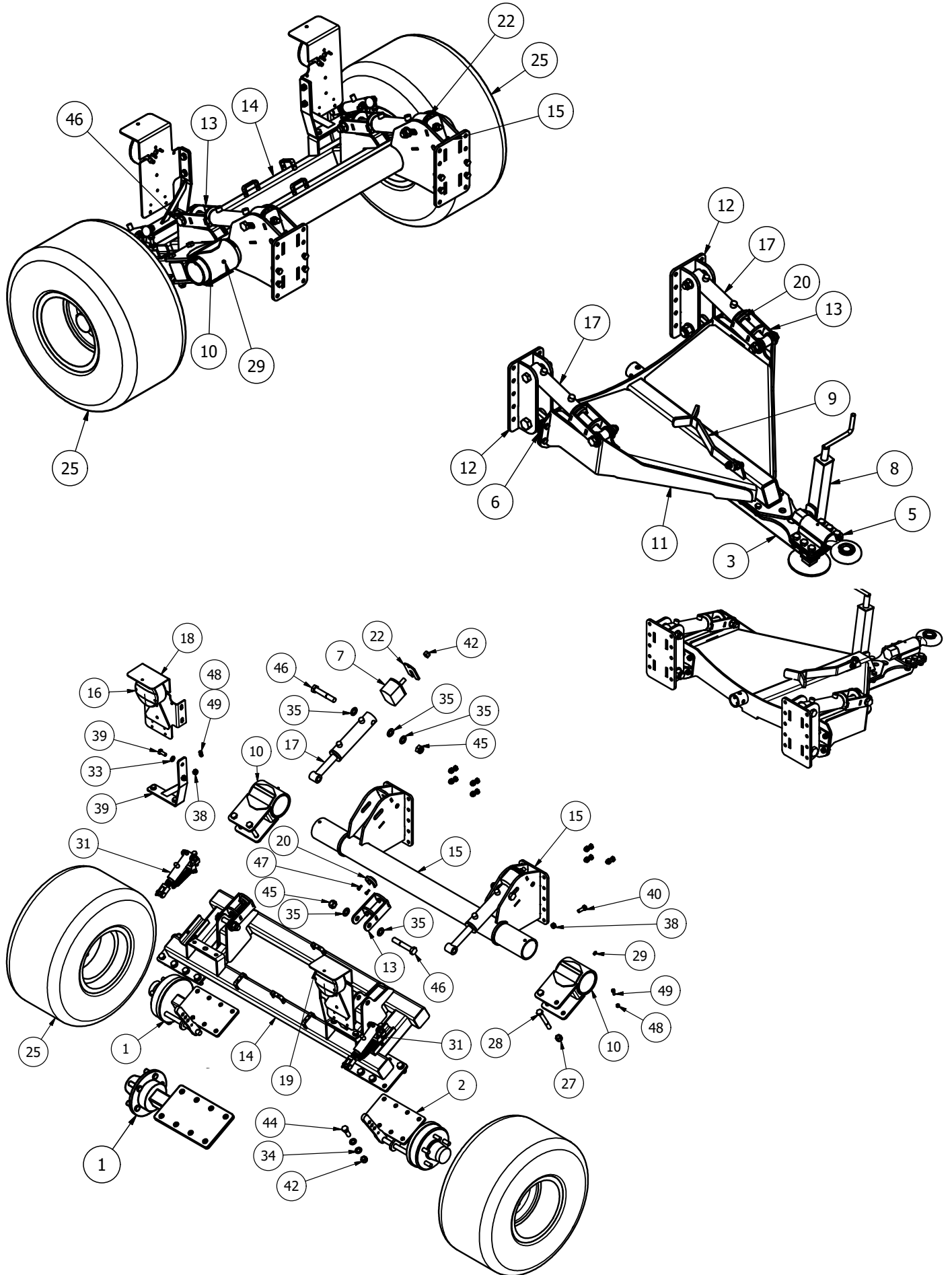


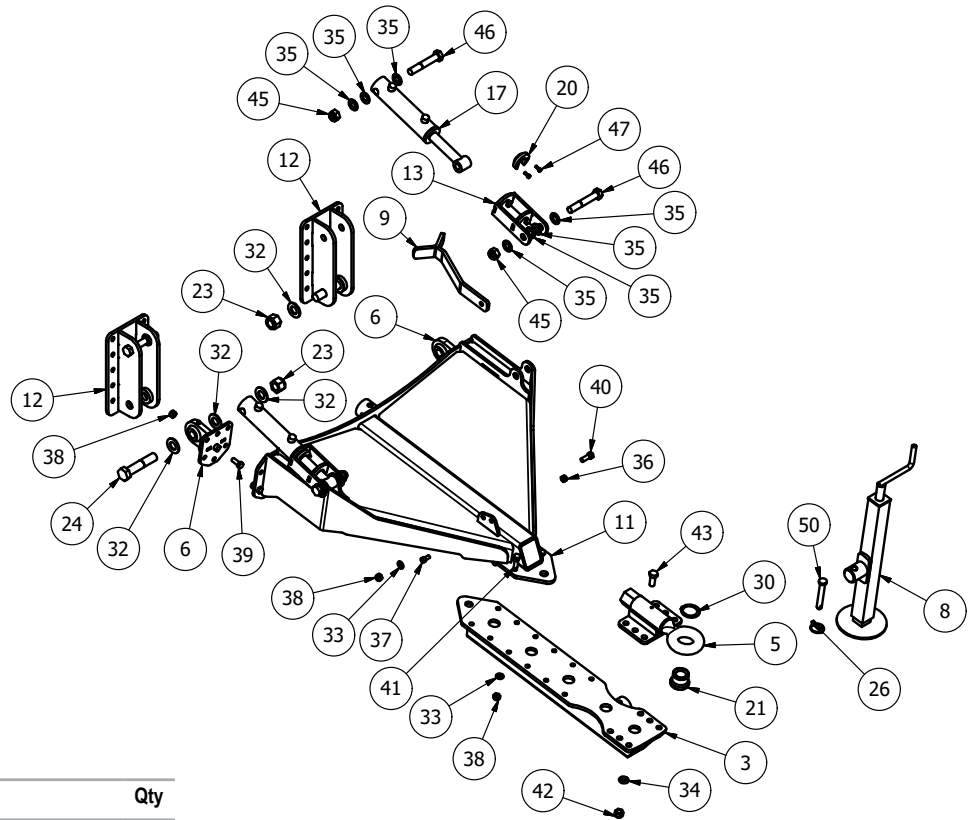
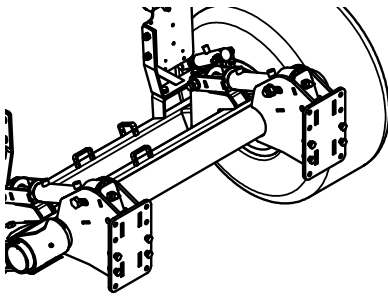


Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ30-560T-AB12	CYCLONE STUB AXLE (UNBRAKED)	2
1	MJ30-560T-AB14	CYCLONE/SWIFT BRAKE STUB AXLE	1
2	MJ30-560T-AB14-H	CYCLONE/SWIFT BRAKE STUB AXLE	1
3	MJ30-560T-DB50	RUBBER HITCH DRAWBAR	1
4	MJ30-560T-LB03	LIGHT BRACKET	2
5	MJ30-TRAILED-RHE10	RUBBER HITCH EYE	1
6	MJ70-TDBP01	DRAWBAR PIVOT	2
7	MOT75-65	MOT75x65 BUFFER	2
8	SWT-JK20	SWIFT / CYCLONE JACK	1
9	12DB-030	PTO STAND	1
10	16TAM001	AXLE MOUNT	2
11	MJ30-560T-AB01	CYCLONE TRAILED AXLE	1
12	MJ30-560T-DB15	TRAILED DRAWBAR	1
13	MJ30-560T-FL01	FRONT LINKAGE	2
14	MJ30-560T-HAB08	RAM STOP	4
15	MJ30-560T-RL01	REAR LINKAGE	1
16	LC360LED	LIGHT LOOM & REFLECTORS	1
17	MJ70-TARAM	TRAILED AXLE RAM	4
18	MJ30-TRAILED-RHE06	REAR WASHER	1
19	TA-LGPLITL	LGP LIGHT BRACKET (LH)	1
20	TA-LGPLITR	LGP LIGHT BRACKET (RH)	1
21	MJ30-560T-HAB06	RAM CURB STOP	4
22	TDD-TEB	TOE EYE BUSH	1
23	8T19-65	BUFFER SPACER	2
24	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
25	1x5FBZP	1"x5" FINE BOLT	2
26	3006512	DIA 685x305mm	2

27	37	LINCH PIN DIA 6	1
28	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	4
29	58x5FBZP	5/8"x5" FINE BOLT	4
30	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
31	AGC2	DIA 50 EXT HEAVY CIRCLIP	1
32	BRS	BRAKE RAM	2
33	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	6
34	FWM12	M12 FLAT WASHER	19
35	FWM16	M16 FLAT WASHER	28
36	FWM20	M20 FLAT WASHER	24
37	M10	M10 NYLOC NUT	1
38	M10x20SKS	M10x20mm SOC CAP HEAD 12.9	1
39	M12	M12 NYLOC NUT	39
40	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	20
41	M12x35BZP	M12x35 BOLT	9
42	M12x40BZP	M12x40 BOLT	10
43	M16	M16 NYLOC NUT	22
44	M16x40SZP	M16x40 SET BOLT	6
45	M16x50BZP	M16x50 BOLT	14
46	M20	M20 NYLOC NUT	8
47	M20x120BZP	M20x120 BOLT	8
48	M6x16SZP	M6x16 SET BOLT	8
49	M8	M8 NYLOC NUT	2
50	M8x20SKS129	M8x20mm SOC HEAD 12.9	2
51	NL16SP	M16 SP NORDLOCK	6
52	PT48	DRAWBAR EYE DIA 50	1
53	S15501	CAT 0 PIN DIA 16x97mm	1

MJ71-340T/400T/540T Trailed kit assembly

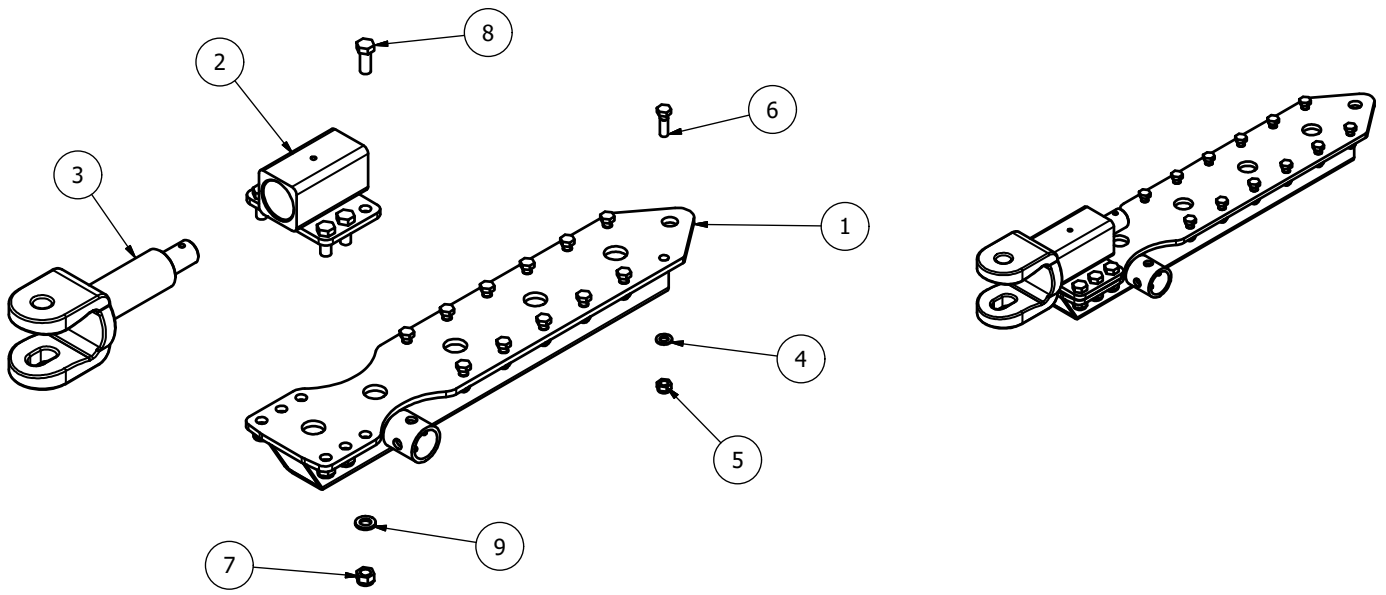




Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ30-560T-AB12	CYCLONE STUB AXLE (UNBRAKED)	2
1	MJ30-560T-AB14	CYCLONE/SWIFT BRAKE STUB AXLE	1
2	MJ30-560T-AB14-H	CYCLONE/SWIFT BRAKE STUB AXLE	1
3	MJ30-560T-DB50	RUBBER HITCH DRAWBAR	1
4	MJ30-560T-LB03	LIGHT BRACKET	2
5	MJ30-TRAILED-SE10	SWIVEL EYE HITCH	1
6	MJ70-TDBP01	DRAWBAR PIVOT	2
7	MOT75-65	MOT75x65 BUFFER	2
8	SWT-JK20	SWIFT / CYCLONE JACK	1
9	12DB-030	PTO STAND	1
10	16TAM001	AXLE MOUNT	2
11	MJ30-560T-DB15	TRAILED DRAWBAR	1
12	MJ30-560T-FL01	FRONT LINKAGE	2
13	MJ30-560T-HAB08	RAM STOP	4
14	SW2-TAX-01	SWIFT NARROW TRAILED AXLE	1
15	SW2-TAX-10	TRAILED AXLE REAR LINKAGE	1
16	LALK016	LIGHT LOOM & REFLECTOR	1
17	MJ70-TARAM	TRAILED AXLE RAM	4
18	TA-LGPLITL	LGP LIGHT BRACKET (LH)	1
19	TA-LGPLITR	LGP LIGHT BRACKET (RH)	1
20	MJ30-560T-HAB06	RAM CURB STOP	4
21	TDD-TEB	TOE EYE BUSH	1
22	8T19-65	BUFFER SPACER	2
23	1F	1" FINE NYLOC NUT	2
24	1x5FBZP	1"x5" FINE BOLT	2
25	3006512	DIA 685x305mm	2

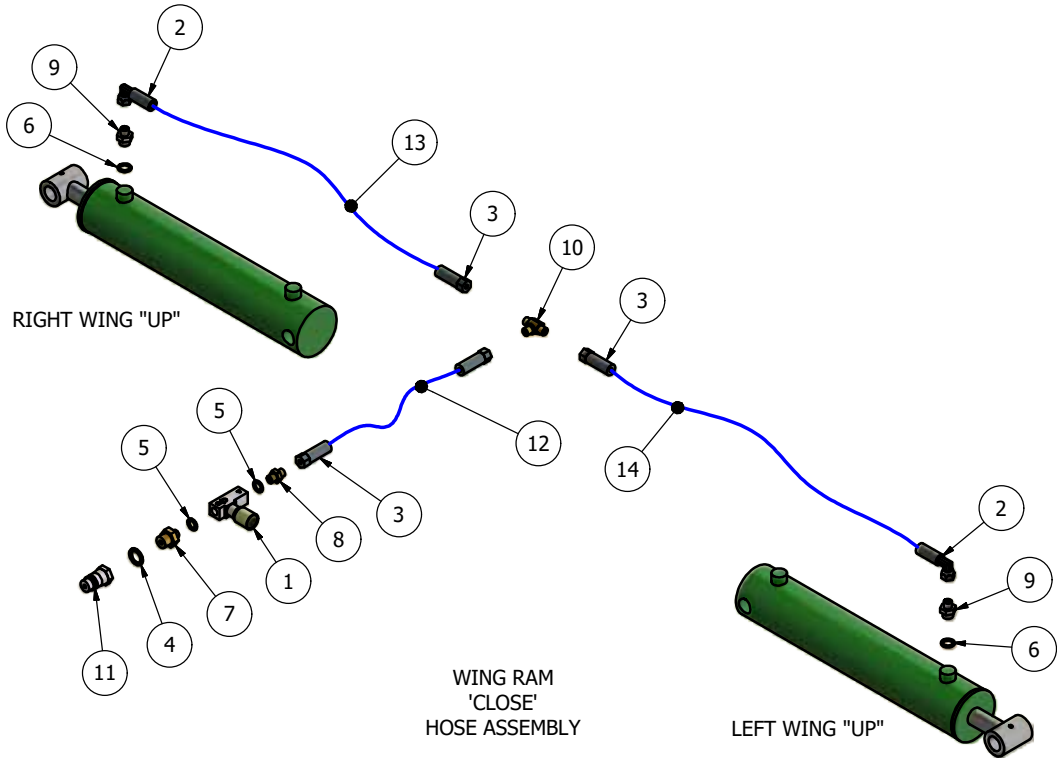
26	37	LINCH PIN DIA 6	1
27	5/8F	5/8" FINE NYLOC NUT	4
28	58x5FBZP	5/8"x5" FINE BOLT	4
29	851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	2
30	AGC2	DIA 50 EXT HEAVY CIRCLIP	1
31	BRS	BRAKE RAM	2
32	FW1	DIA 1" FLAT WASHER	6
33	FWM12	M12 FLAT WASHER	19
34	FWM16	M16 FLAT WASHER	34
35	FWM20	M20 FLAT WASHER	24
36	M10	M10 NYLOC NUT	1
37	M10x20SKS	M10x20mm SOC CAP HEAD 12.9	1
38	M12	M12 NYLOC NUT	39
39	M12x30SZP	M12x30 SET BOLT	20
40	M12x35BZP	M12x35 BOLT	9
41	M12x40BZP	M12x40 BOLT	10
42	M16	M16 NYLOC NUT	22
43	M16x40SZP	M16x40 SET BOLT	6
44	M16x50BZP	M16x50 BOLT	14
45	M20	M20 NYLOC NUT	8
46	M20x120BZP	M20x120 BOLT	8
47	M6x16SZP	M6x16 SET BOLT	8
48	M8	M8 NYLOC NUT	2
49	M8x20SKS129	M8x20mm SOC HEAD 12.9	2
50	S15501	CAT 0 PIN DIA 16x97mm	1

Clevis Hitch (MJ30-TRAILED-RCE04)



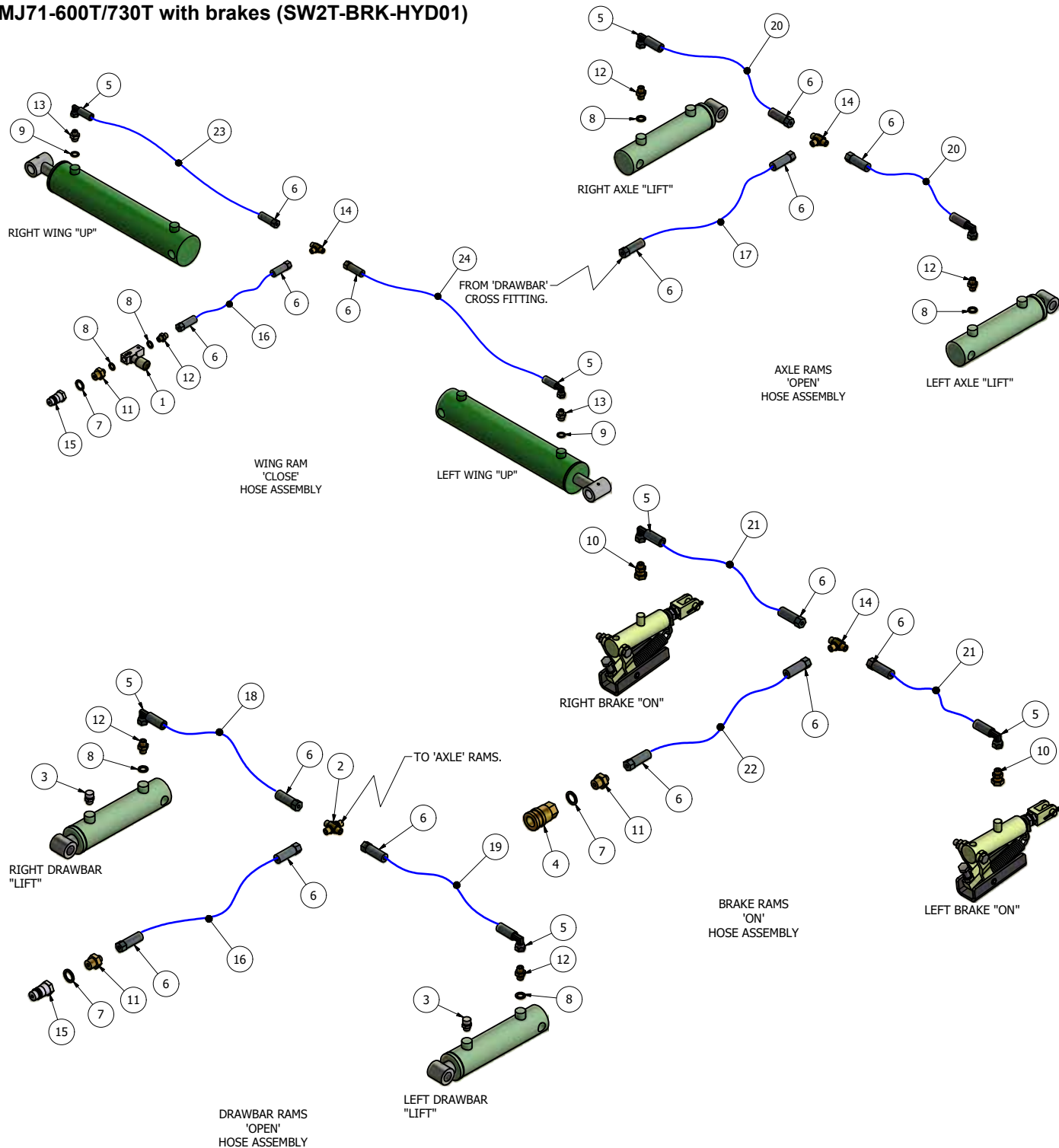
Item	Part No.	Description	Qty
1	MJ30-560T-DB50	RUBBER HITCH DRAWBAR	1
2	MJ30-TRAILED-RCE01	RHINO CLEVIS HITCH	1
3	00791214	ROLL CLEVIS EYE	1
4	FWM12	M12 FLAT WASHER	12
5	M12	M12 NYLOC NUT	12
6	M12x40BZP	M12x40 BOLT	12
7	M16	M16 NYLOC NUT	6
8	M16x40SZP	M16x40 SET BOLT	6
9	NL16SP	M16 SP NORDLOCK	6

MJ71 Hydraulics
MJ71-340/400/540 (SW2-HYD01)



Item	Part No.	Description	Qty
1	1251-5-14	1/4" RESTRICTOR (BLACK) 204010V	1
2	CRP-1490B	1/4" CRIMP BLOCK 90	2
3	CRP1400	1/4" CRIMP (STRAIGHT)	4
4	EDOW12	1/2" DOWTY WASHER	1
5	EDOW14	1/4" DOWTY WASHER	2
6	EDOW38	3/8" DOWTY WASHER	2
7	EMM12-14	1/2"-1/4" M/M CONNECTOR	1
8	EMM14	1/4" M/M CONNECTOR	1
9	EMM3814	3/8-1/4" M/M CONNECTOR	2
10	EMMMT14	1/4" M/M/M CONNECTOR	1
11	QRM12	1/2" QUICK RELEASE MALE	1
12	SW2-HOSE-A	1/4"x 1800mm Str to Str	1
13	SW2-HOSE-B	1/4"x 900mm Str to Block 90	1
14	SW2-HOSE-C	1/4"x 1140mm Str to Block 90	1

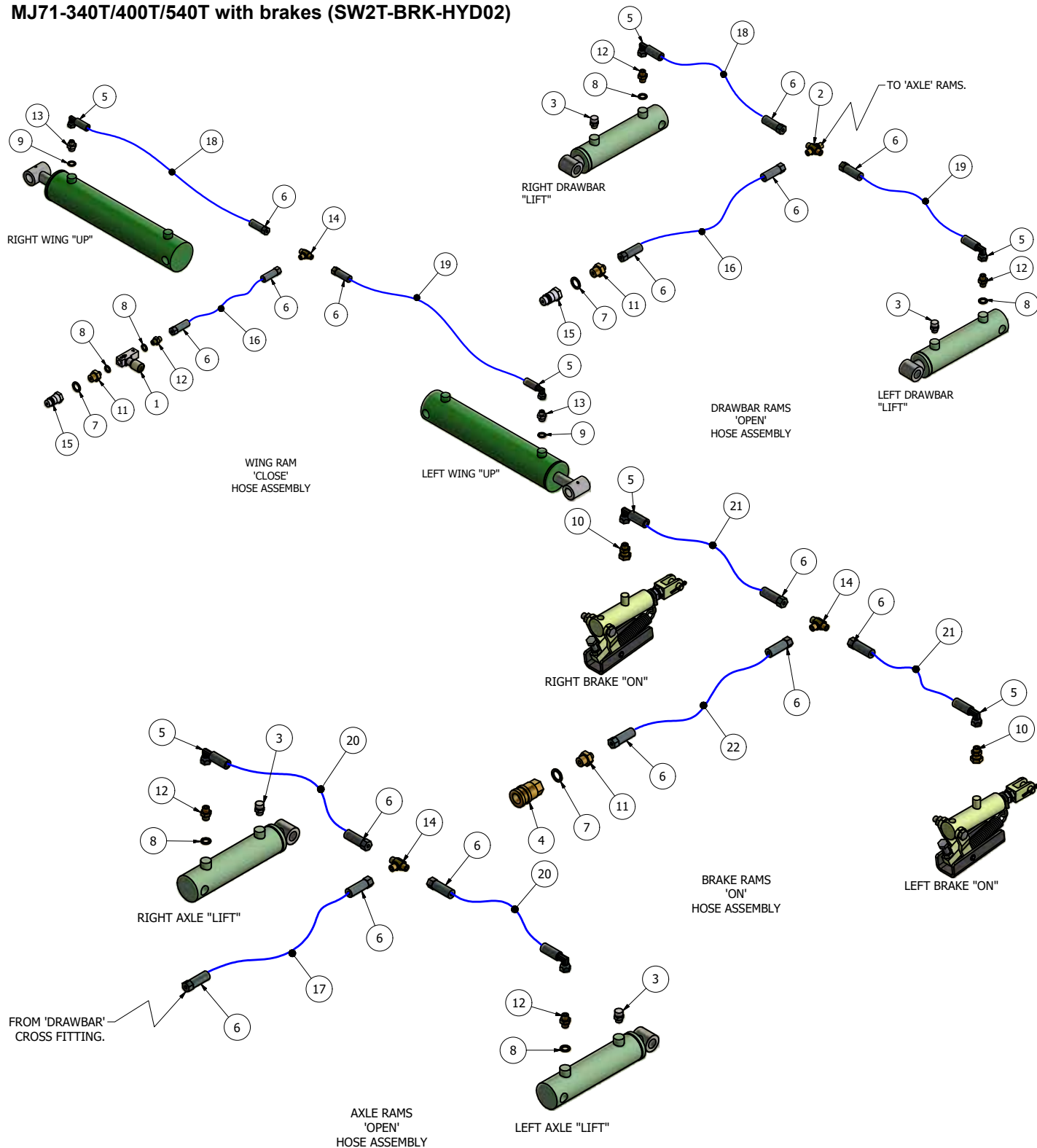
MJ71-600T/730T with brakes (SW2T-BRK-HYD01)



Item	Part No.	Description	Qty
1	1251-5-14	1/4" RESTRICTOR (BLACK) 204010V	1
2	14CROSS	1/4" M/M/M/M CONNECTOR	1
3	EB02	1/4" VALVE BREATHER (68-1132-00)	2
4	BQRF12	1/2" BRAKE Q-RELEASE FEMALE	1
5	CRP-1490B	1/4" CRIMP BLOCK 90	8
6	CRP1400	1/4" CRIMP (STRAIGHT)	16
7	EDOW12	1/2" DOWTY WASHER	3
8	EDOW14	1/4" DOWTY WASHER	6
9	EDOW38	3/8" DOWTY WASHER	2
10	EMF1438	1/4" MALE 3/8" FEMALE CONNECTOR	2
11	EMM12-14	1/2"-1/4" M/M CONNECTOR	3

12	EMM14	1/4" M/M CONNECTOR	5
13	EMM3814	3/8-1/4" M/M CONNECTOR	2
14	EMMMT14	1/4" M/M/M CONNECTOR	3
15	QRM12	1/2" QUICK RELEASE MALE	2
16	SW2T-HOSE-A	1/4"x3050mm Str to Str	2
17	SW2T-HOSE-B	1/4"x1550mm Str to Str	1
18	SW2T-HOSE-C	1/4"x900mm Str to Block 90	1
19	SW2T-HOSE-D	1/4"x1140mm Str to Block 90	1
20	SW2T-HOSE-E	1/4"x635mm Str to Block 90	2
21	SW2T-HOSE-F	1/4"x1050mm Str to Block 90	2
22	SW2T-HOSE-G	1/4"x4600mm Str to Str	1
23	SW2T-HOSE-H	1/4"x1240mm Str to Block 90	1
24	SW2T-HOSE-K	1/4"x1480mm Str to Block 90	1

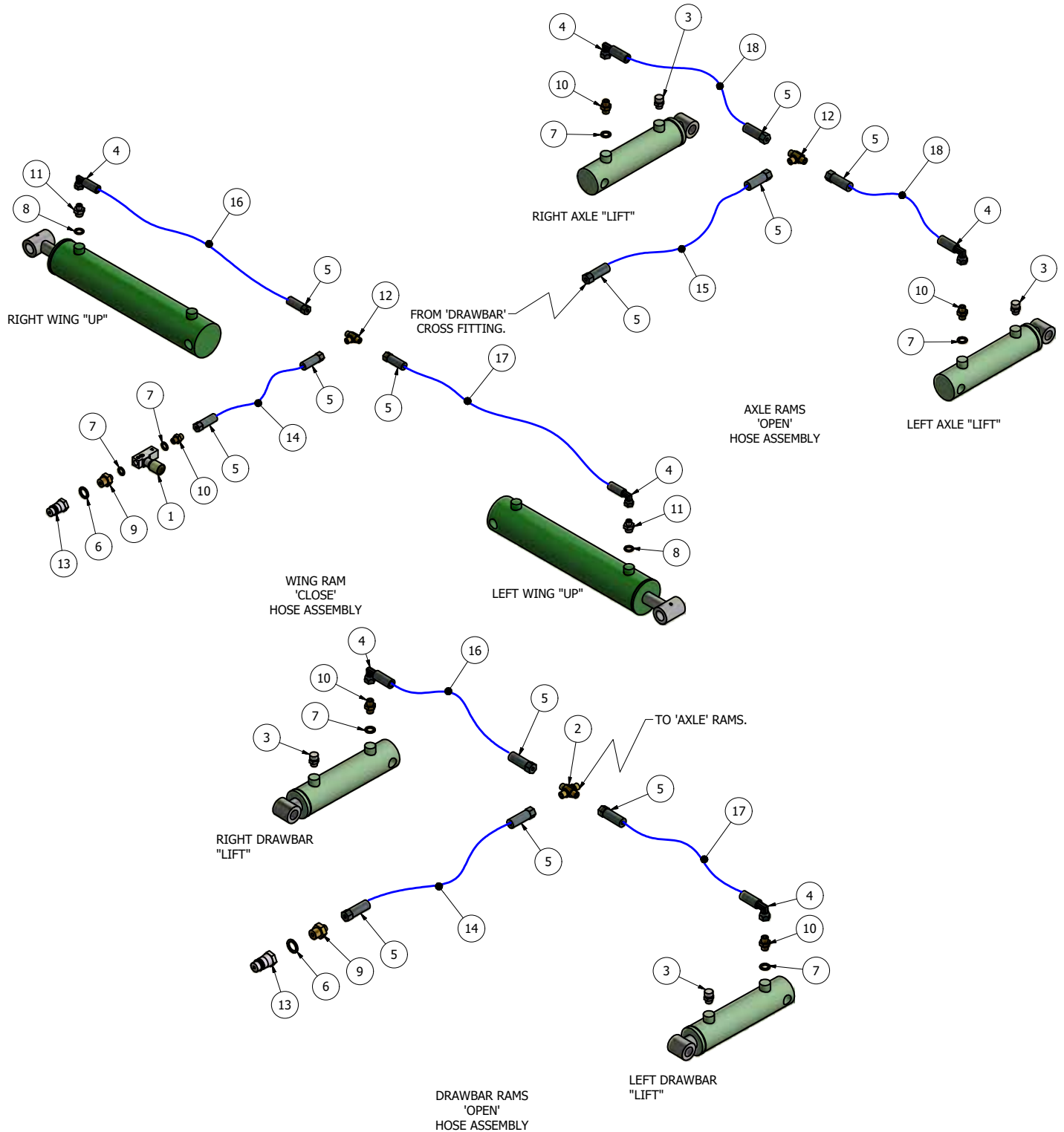
MJ71-340T/400T/540T with brakes (SW2T-BRK-HYD02)



Item	Part No.	Description	Qty
1	1251-5-14	1/4" RESTRICTOR (BLACK) 204010V	1
2	14CROSS	1/4" M/M/M/M CONNECTOR	1
3	EB02	1/4" VALVE BREATHER (68-1132-00)	4
4	BQRF12	1/2" BRAKE Q-RELEASE FEMALE	1
5	CRP-1490B	1/4" CRIMP BLOCK 90	8
6	CRP1400	1/4" CRIMP (STRAIGHT)	16
7	EDOW12	1/2" DOWTY WASHER	3
8	EDOW14	1/4" DOWTY WASHER	6
9	EDOW38	3/8" DOWTY WASHER	2
10	EMF1438	1/4" MALE 3/8" FEMALE CONNECTOR	2
11	EMM12-14	1/2"-1/4" M/M CONNECTOR	3

12	EMM14	1/4" M/M CONNECTOR	5
13	EMM3814	3/8-1/4" M/M CONNECTOR	2
14	EMMMT14	1/4" M/M/M CONNECTOR	3
15	QRM12	1/2" QUICK RELEASE MALE	2
16	SW2T-HOSE A	1/4"x3050mm Str to Str	2
17	SW2T-HOSE-B	1/4"x1550mm Str to Str	1
18	SW2T-HOSE-C	1/4"x900mm Str to Block 90	2
19	SW2T-HOSE-D	1/4"x1140mm Str to Block 90	2
20	SW2T-HOSE-E	1/4"x635mm Str to Block 90	2
21	SW2T-HOSE-F	1/4"x1050mm Str to Block 90	2
22	SW2T-HOSE-G	1/4"x4600mm Str to Str	1

MJ71-340T/400T/540T without brakes (SW2T-NBRK-HYD01)



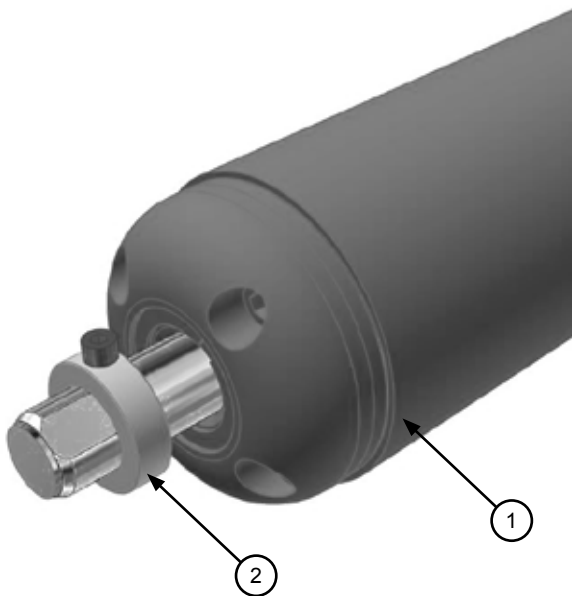
Item	Part No.	Description	Qty
1	1251-5-14	1/4" RESTRICTOR (BLACK) 204010V	1
2	14CROSS	1/4" M/M/M/M CONNECTOR	1
3	EB02	1/4" VALVE BREATHER (68-1132-00)	4
4	CRP-1490B	1/4" CRIMP BLOCK 90	6
5	CRP1400	1/4" CRIMP (STRAIGHT)	12
6	EDOW12	1/2" DOWTY WASHER	2
7	EDOW14	1/4" DOWTY WASHER	6
8	EDOW38	3/8" DOWTY WASHER	2
9	EMM12-14	1/2"-1/4" M/M CONNECTOR	2

10	EMM14	1/4" M/M CONNECTOR	5
11	EMM3814	3/8-1/4" M/M CONNECTOR	2
12	EMMMT14	1/4" M/M/M CONNECTOR	2
13	QRM12	1/2" QUICK RELEASE MALE	2
14	SW2T-HOSE A	1/4"x3050mm Str to Str	2
15	SW2T-HOSE-B	1/4"x1550mm Str to Str	1
16	SW2T-HOSE-C	1/4"x900mm Str to Block 90	2
17	SW2T-HOSE-D	1/4"x1140mm Str to Block 90	2
18	SW2T-HOSE-E	1/4"x635mm Str to Block 90	2

Hydraulic Ram spares

Item Part No.	Description	Qty
MJ70-TARAM-SK	SEAL KIT FOR MJ70-TARAM RAM	
CY-720-WR-SK	SEAL KIT FOR CY-720-W RAM	
CY-420-WR-SK	SEAL KIT FOR CY-420-W RAM	

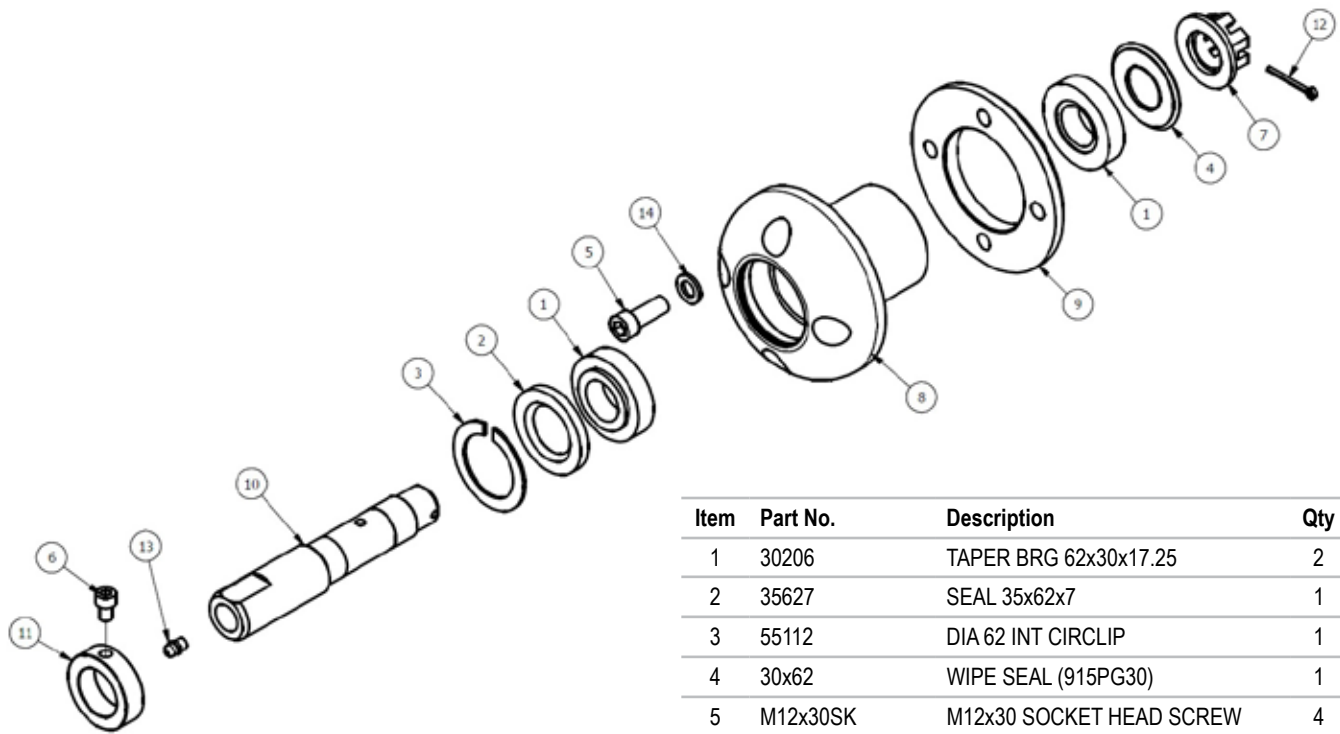
MJ71 Rollers



Item	Part No.	Description	Qty
1	GM63-ROL	Roller	2 per MJ71-190
1	GM84-ROL	Roller	2 per MJ71-240
1	11GMROLW-V2	Roller	2 per MJ71-340 (wing)
1	SW2-400-ROLB	Roller	2 per MJ71-340 (body) 2 per MJ71-400 (body) 2 per MJ71-540 (body)
1	15000RM2-WR01	Roller	2 per MJ71-340 (wing) 4 per MJ71-400 (wing)
1	19000RM-WR01	Roller	4 per MJ71-540 (wing) 6 per MJ71-600 (body + wing) 2 per MJ71-730 (body)
1	SW2-730-WR01	Roller	4 per MJ71-730 (wing)
2	RM-RSN3	Collar 35mm c/w bolt	2 per roller

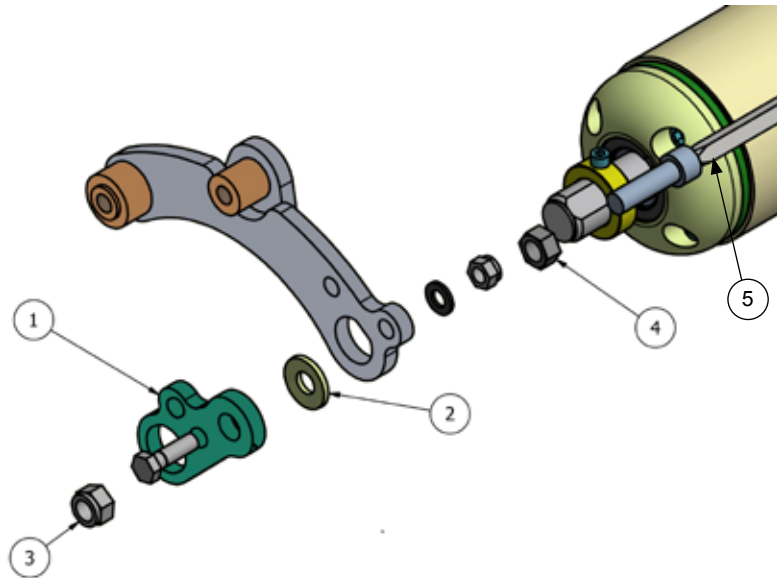
Roller End - Parts List

RM-04RBE



Item	Part No.	Description	Qty
1	30206	TAPER BRG 62x30x17.25	2
2	35627	SEAL 35x62x7	1
3	55112	DIA 62 INT CIRCLIP	1
4	30x62	WIPE SEAL (915PG30)	1
5	M12x30SK	M12x30 SOCKET HEAD SCREW	4
6	M8x12SK	M8x12mm SOCKET HEAD 12.9	1
7	RM-04NUT	NUT-WASHER WELDMENT	1
8	RM-04REH	ROLLER END HOUSING	1
9	RM-04REP	ROLLER END PLATE	1
10	RM-04RES	ROLLER END SHAFT	1
11	RM-RSN3	SHAFT COLLAR DIA 35	1
12	S1500	SPLIT PIN 1/8"x1 1/2"	1
13	S851	GREASE NIPPLE M8x1.25 STR	1
14	SWM12	M12 SPRING WASHER	4

MJ71 Scraper Bars



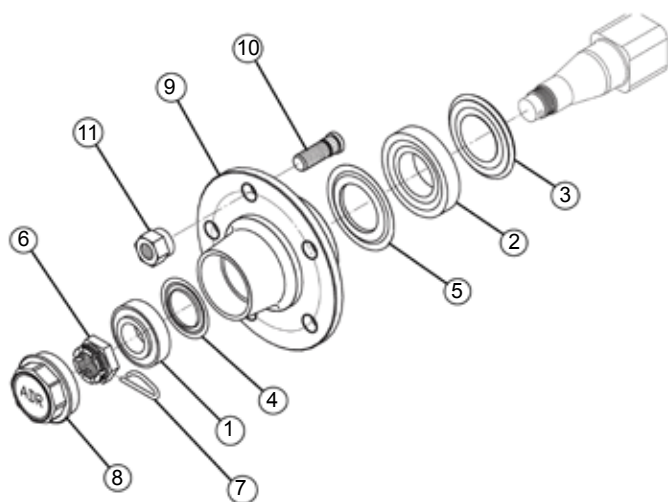
Item	Part No.	Description	Qty
1	SCRPR-SQ12-02	SOCKET HEAD SCRAPER MOUNT	2
2	CW39174	DISC SPRING 39x17x4 (YELLOW)	2
3	M16	M16 NYLOC NUT	2
4	M16HEX	M16 PLAIN NUT	4
5	SW2-190-BSCRPR-01	SCRAPER BAR	2 per MJ71-190
5	SW2-240-BSCRPR-01	SCRAPER BAR	2 per MJ71-240
5	SW2-270-WSCRPR-01	SCRAPER BAR	2 per MJ71-340 (wing)
5	SW2-400-BSCRPR-03	SCRAPER BAR	2 per MJ71-340 (body) 2 per MJ71-400 (body) 2 per MJ71-540 (body)
5	SW2-400-BSCRPR-05	SCRAPER BAR	2 per MJ71-340 (wing) 4 per MJ71-400 (wing)
5	SW2-540-BSCRPR-01	SCRAPER BAR	4 per MJ71-540 (wing) 6 per MJ71-600 (body + wing) 2 per MJ71-730 (body)
5	SW2-730-WSCRPR-01	SCRAPER BAR	4 per MJ71-730 (wing)

MJ71 PTO shafts

Item Part No.	Description	Machines	Safety
1 602255	Rear mount Walterscheid 2400 greased	MJ71-xxx	SB/OR M10x60 8.8 (2920Nm)
2 602256	Front mount Walterscheid 2400	MJ71-xxxFM	SB/OR M10x60 8.8 (2920Nm)
3 605911	Trailed Walterscheid 2480 (Wide angle)	MJ71-340T/400T/540T	SB/OR M10x60 8.8 (2920Nm)
605912	Trailed Walterscheid 2580 (Wide angle)	MJ71-600T/730T	SB/OR M10x60 8.8 (2920Nm)
4 DS8R136CEWS7001X	Trailed Bondioli (Wide angle)	MJ71-xxxT	Auto reset FSC (No OR) (2500Nm)

50 SQ 5 Stud unbraked axle stub (to suit MJ30-560T-AB12)

Wheel kit hub



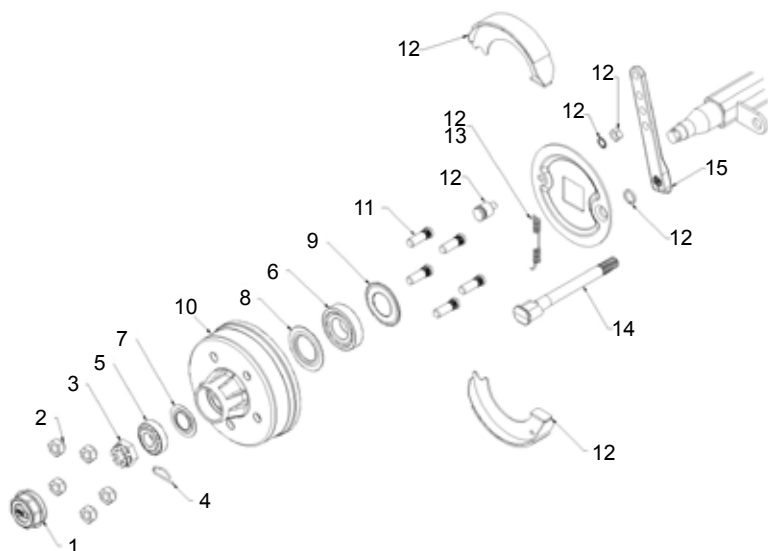
Item	Part No	Description
1	30206	Bearing 30206
2	30209	Bearing 30209
3	45x85	Oil seal
4	5510621	Nilos 30206
5	5510851	Nilos 30209
6	57527B1	Crown nut
7	58204	Spring pin
8	56106203	Cap
9	61L5JA001	Hub
10	57116B1	Stud
11	57316B1	Nut

Bearing Kit

Part No	Description
BK20050	Bearing Kit for 50 SQ 5 Stud Unbraked
Includes:	
30206	Bearing
30209	Bearing
45X85	Seal

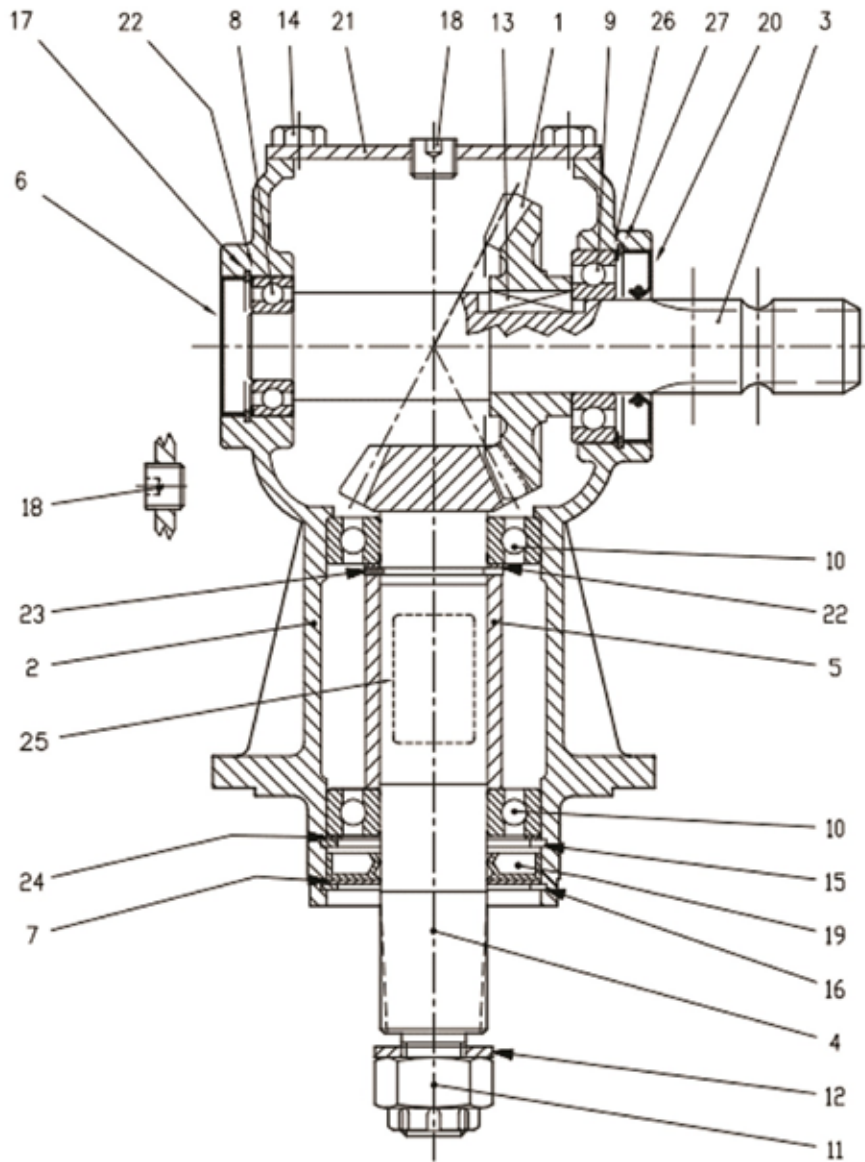
50 SQ 5 Stud braked axle stub (to suit MJ30-560T-AB14)

Wheel kit hub



Item	Part No	Description
1	56106203	Cap
2	57316B1	Nut
3	57527B1	Crown nut
4	58204	Spring pin
5	30206	Bearing 30206
6	30209	Bearing 30209
7	5510621	Nilos 30206
8	5510851	Nilos 30209
9	45x85	Oil seal
10	65L5JA03	Drum 5 stud
11	57116B1	Stud
12	9RE0002	Brakes assembly (multiple parts)
13	738101	Spring only
14	7512021006	Cam shaft
15	7611201	Brake lever

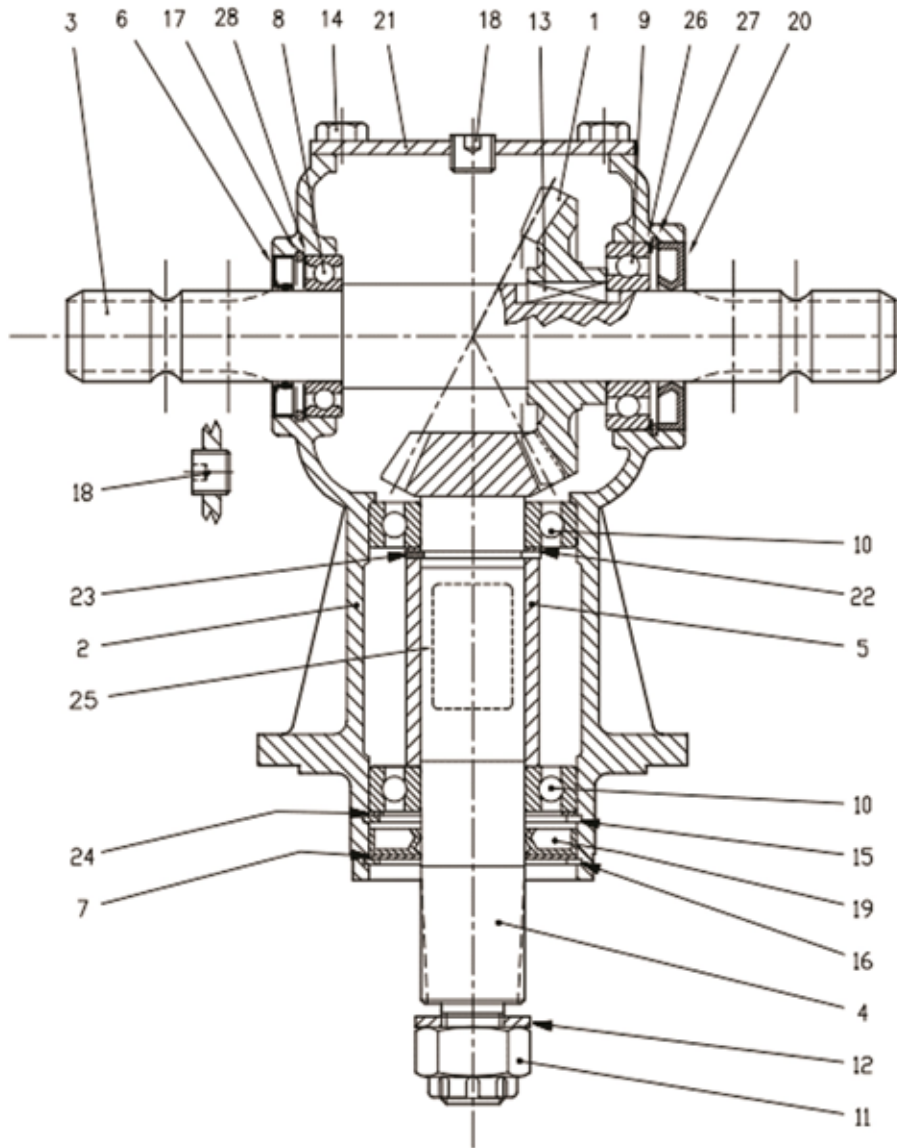
LF205H-205 872-1.92



Item	Part No	Description	Qty
1	0.135.5000.00	0.135.5000.00 Crown Gear Z23 M5	1
2	0.205.0302.00	0.205.0302.00 Casing	1
3	LF135/18	0.135.2001.00 Input Shaft	1
3		Shortened shaft Input Shaft for LF205H-S	1
4	LF135/11S	0.135.6008.00 Pinion	1
5	LF135/10	0.135.7105.00 Spacer	1
6	8.7.0.00693	8.7.0.00693 Oil Cap	1
7	LF135/4	1.135.7100.00 Protective Washer	1
8	8.0.1.00034	8.0.1.00034 Ball Bearing 6205 (25x52x15)	1
9	LF135/15	8.0.1.00870 Bearing 6207	1
10	LF135/9	8.0.1.00871 Bearing 6208	2
11	LF135/1	8.2.2.00515 Castle Nut	1
12	LF135/2	8.3.2.00409 Bolt Washer 25x44x4	1
13	LF135/19	8.4.1.00993 Parallel Key B 10x8x30	1
14	M10x20SZP	8.1.1.00054 Bolts M10x20	4

15	8.5.2.00030	8.5.2.00030 Snap Ring (80x82.5x2.5)	1
16	LF135/3	8.5.3.00955 Snap Ring SB 81	1
17	8.5.2.01358	8.5.2.01358 Snap Ring (52x55x2.5)	1
18	LF135/13	8.6.6.00201 3/8" Gas Solid Plug	2
19	LF135/5	8.7.1.00748 Dust Lip 40x80x12	1
20	8.7.3.00055	8.7.3.00055 Oil Seal 25x72x10	1
21	0.205.1300.00	0.205.1300.00 cover	1
22	0.244.7500.00	0.244.7500.00 Shim Kit (40.2x51.5)	2
23	8.5.1.00680	8.5.1.00680 Snap ring (40x37x2.5 for shafts)	1
24	0.267.7500.00	0.267.7500.00 Shim Kit (69x79.7) LF135/7	1
25	0.205.7100.00	0.205.7100.00 Grascare Name Plate	1
26	T4A/5	0.248.7500.00 Shim Kit (60.3x71.7)	1
27	8.5.2.00131	8.5.2.00131 Snap Ring (72x75x2.5)	1

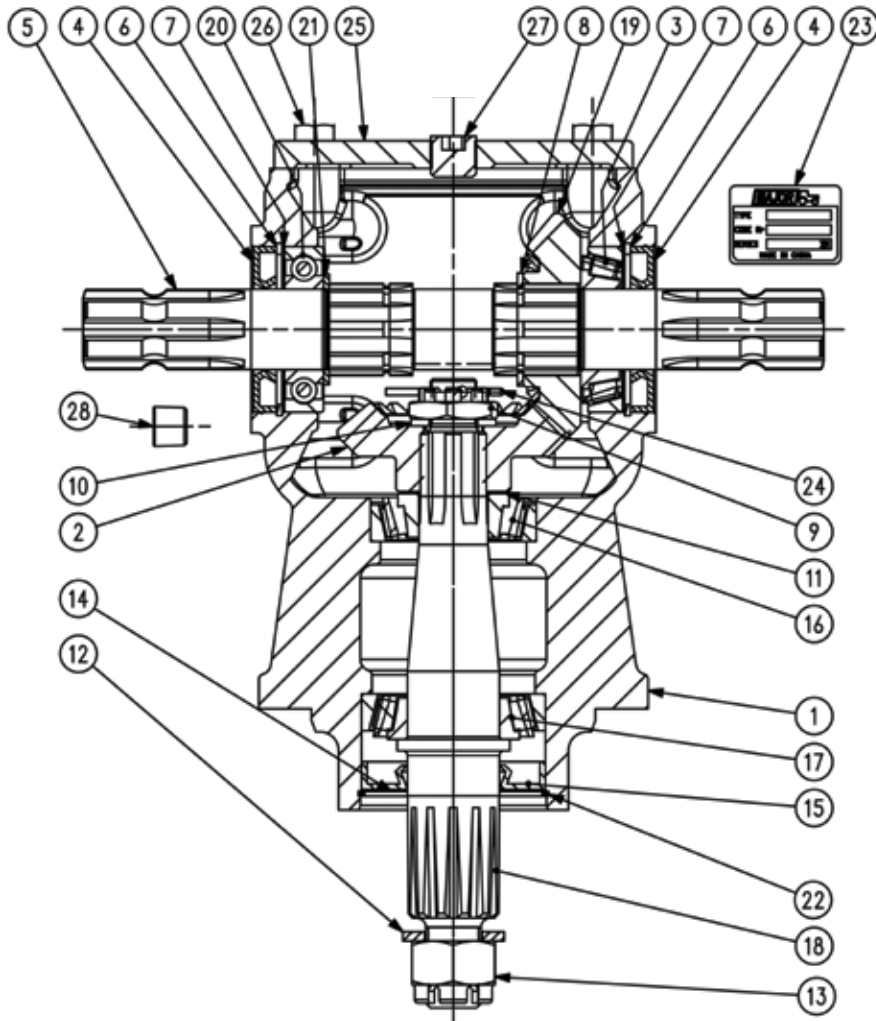
LF205TH-205.874-1.92



Item	Part No	Description	Qty
1	0.135.5000.00	Crown Gear Z23 M5	1
2	0.205.0303.00	Casing (LF135/12)	1
3	0.135.2002.00	Shaft (LF135/25)	1
4	LF135/11S	Pinion Shaft	1
5	0.135.7105.00	Spacer (LF135/10)	1
6	8.7.3.01259	Double Lip Seal (LF135/14)	1
7	1.135.7100.00	Protective Washer (LF135/4)	1
8	8.0.1.00000	Bearing 6007 (35x62x14)	1
9	8.0.1.00870	Bearing 6207 (LF135/15)	1
10	8.0.1.00871	Bearing 6208 (LF135/9)	2
11	8.2.2.00515	Castle Nut (LF135/1)	1
12	8.3.2.00409	Bolt Washer (LF135/2)	1
13	8.4.1.00993	Parallel Key (LF135/19)	1
14	8.1.1.00054	Bolts M10x20	4
15	8.5.2.00030	Snap Ring (LF135/6)	1
16	8.5.2.00955	Snap Ring (LF135/3)	1

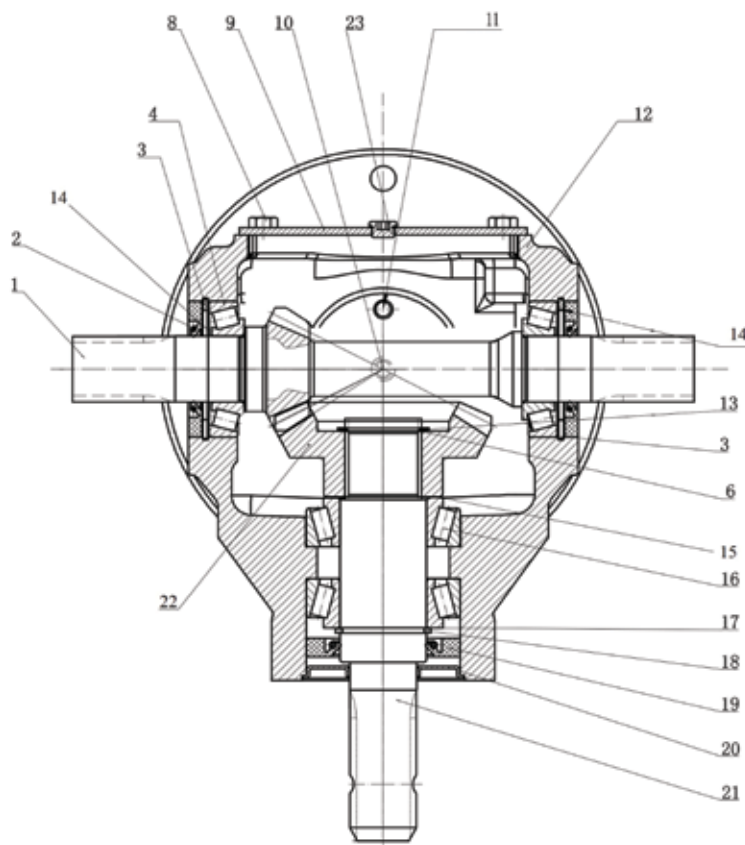
17	85200648	8.5.2.00648	LF205/17 Circlip	1
18	8.6.6.00201	8.6.6.00201	Plug (LF135/13)	2
19	8.7.1.00748	8.7.1.00748 (LF135/5)	Double Lip Seal (40X80X12V)	1
20	8.7.3.00055 (357210)	8.7.3.00055	Oil Seal 35x72x10 (T4A/1)	1
21	0.205.1300.00	0.205.1300.00	Cover (LF205EP)	1
22	0.244.7500.00	0.244.7500.00	Shim Kit	1
23	8.5.1.00680	8.5.1.00680	Snap Ring (40x37.5x2.5) (LF135/7)	1
24	0.267.7500.00	0.267.7500.00	Shim Kit (69x79.7) LF135/7	1
25	N/A	0.205.7100.00	Name Plate	1
26	0.248.7500.00	0.248.7500.00	Shim Kit (60.3x71.7)	1
27	8.5.2.00131	8.5.2.00131 (LF135/27)	LF205/27 Circlip	1
28	0.113.7500.00	0.113.7500.00 (LF135/16)	Shim	1

MJ40T11-347.805-1



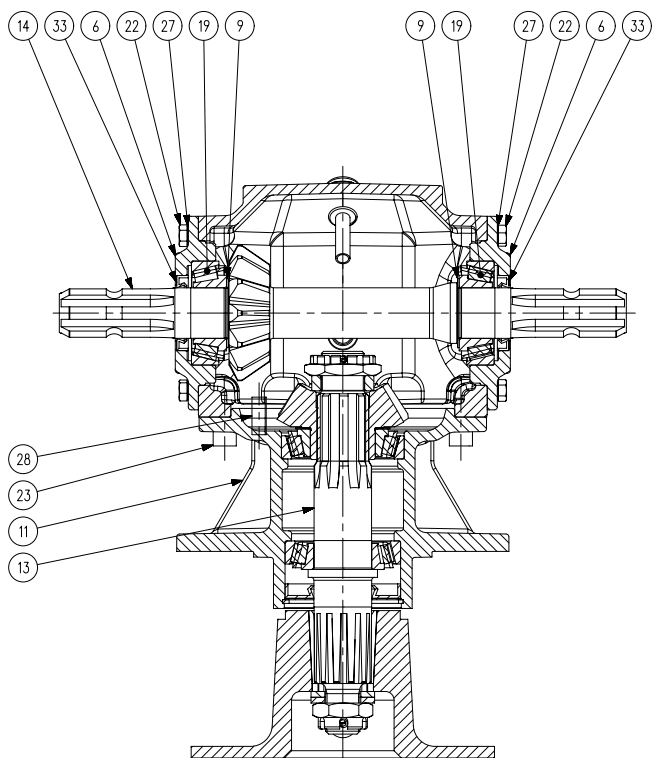
POS.	DRG. No.	PCS.	DESCRIPTION
1	0.347.0302.00	1	CASTING & MACHINING
2	0.347.6001.00	1	GEAR PINION Z19 M5.1
3	8.0.9.00026	1	ROLLER BEARING 30207 (35x72x18.25)
4	8.7.3.00055	2	OIL SEAL (35x72x10)
5	0.347.3000.00	1	THROUGH SHAFT 1"3/8 Z6 - 1"3/8 Z6
6	8.5.2.00131	2	SNAP RING (72x75x2.5 , FOR HOLES)
7	0.248.7500.00	2	SHIM KIT (60.3x71.7)
8	8.5.1.00680	1	SNAP RING (40x37.5x2.5 , FOR SHAFTS)
9	0.289.7102.02	1	CASTLE NUT (M20x1)
10	8.3.2.00531	1	FLAT WASHER (21x37x3)
11	0.102.7500.00	1	SHIM KIT (30.3x44)
12	8.3.2.00409	1	FLAT WASHER (25x44x4)
13	8.2.2.00515	1	CASTLE NUT (M24x2)
14	1.135.7100.00	1	PROTECTIVE FLAT WASHER (40.4x79.9x1)
15	8.7.1.00748	1	DUST LIP (40x80x12)
16	8.0.9.01049	1	ROLLER BEARING 30306 (30x72x20.75)
17	8.0.9.00024	1	ROLLER BEARING 30208 (40x80x19.75)
18	U0.040.3006.01	1	OUTPUT SHAFT ASA D.P. 8/16 Z12
19	0.347.5001.00	1	GEAR CROWN Z19 M5.1
20	8.0.1.00870	1	BALL BEARING 6207 (35x72x17)
21	0.259.7525.00	1	SHIM (35.3x48x2.5)
22	8.5.3.00955	1	SNAP RING SB 81 (81x82.8x2)
23	0.205.7100.00	1	"MAJOR" NAME PLATE
24	8.4.7.00823	1	COTTER PIN (4x40)
25	0.347.1300.00	1	TOP COVER
26	8.1.1.00061	4	BOLT M10x25 H1B (8.8)
27	8.6.6.00088	1	1/2" GAS SOLID PLUG
28	8.6.6.00201	1	3/8" GAS OIL LEVEL PLUG

JJ.03499-1.9 (1:1.9 3 way gearbox)

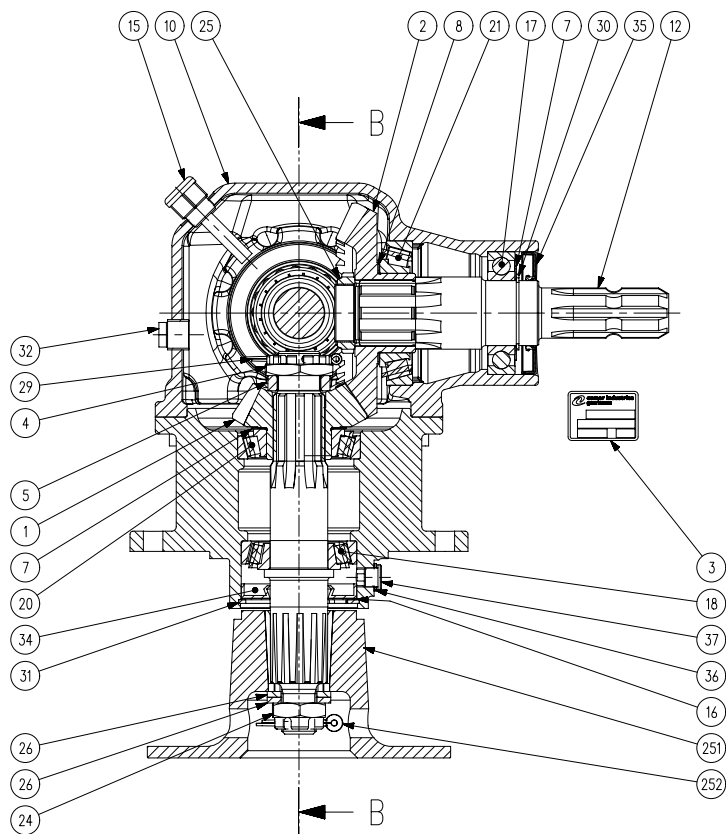


Item	Part No	Description	Qty
1	GB-03512-5001	output shaft	1
2		double-lip seal 35x72x7	2
3	8.5.2.00131.00	circlip $\Phi 72 \times 2.5$	2
4		tapered roller bearing 3020 (35x72x18.25)	2
6	0.240.7500	Adjusting washer (40.3x51.5)	
8	8.1.1.00326.00	Hexagon bolt M8x16	4
9	GB-03512-1300	Cover	1
10	8.6.6.00088.00	1/2 GAS oil plug	1
11	8.6.7.00269	1/2 GAS breather plug	1
12	GB-03512-0300	housing	1
13	8.5.1.00029	circlip $\Phi 40 \times \Phi 37.5 \times 1.75$	1
14	0.248.7500	adjusting washer (60.3x71.7)	2
15	0.285.7500	adjusting washer(40.3x61.7)	
16		tapered roller bearing 33100 (45x80x26)	2
17	0.175.7500	adjusting washer 45.2x54.8	
18	8.5.1.02368	Circlip $\Phi 45 \times 2.5$	1
19	8.7.1.00999	double-lip seal 45x80x10	1
20	GB-03512-7100	Protective washer	1
21	GB-03512-2000	Input shaft	1
22	GB-03512-6001	Bevel gear	1
23	9510.204.125	1/2 GAS oil plug+copper washer	1

TF26A-266.208-1.84 4W



SEZ. / SECT. B-B



Item	Part No	Description	Qty
1	0.113.5000.00	PINION Z13 M6,33	1
2	0.113.6001.00	CROWN WHEEL Z24 M6,33	1
3	0.124.7101.00	PLATE "COMER"	1
4	0.132.7106.00	NUT M30X1.5	1
5	0.132.7109.00	SPACER 30.3x43x10.5	1
6	0.248.1350.00	COVER	2
7	0.252.7500.00	SHIM KIT 45.3x65.3	2
8	0.257.7500.00	SHIM 55.3x67.7	1
9	0.259.7500.00	SHIM KIT 35.3x48.0	2
10	0.266.0300.00	CASING	1
11	0.266.1704.00	EXTENSION	1
12	0.266.2003.00	SHAFT 1"3/8 Z6	1
13	0.266.3207.00	SHAFT	1
14	0.266.6012.00	PINION Z13	1
15	0.814.7102.00	OIL FILLER PLUG	1
16	1.135.7100.00	PROTECTIVE WASHER	1
17	8.0.1.00345	BALL BEARING 6209	1
18	8.0.9.00024	TAPERED ROLLER BEARING 30208	1
19	8.0.9.00127	TAPERED ROLLER BEARING 32207	2
20	8.0.9.00143	TAPERED ROLLER BEARING 30209	1
21	8.0.9.00174	TAPER ROLLER BEARING 30211	1
22	8.1.1.00083	HHB BOLT M8x20 UNI5739 8.8	16
23	8.1.2.01641	HSHC SCREW UNI5931 M10x25 12.9 DCRT320	8
24	8.2.2.01144	CASTLE NUT M24X2 PR80B	1
25	8.2.6.00181	LOCKNUT 40X1,5H12,1	1
26	8.3.2.00409	BOLT WASHER 25X44X4	2
27	8.3.7.00140	SPRING WASHER 8,4X13X1,2	16
28	8.4.5.01036	SPRING PIN 10X26 D7343	2
29	8.4.7.01111	COTTER PIN B4X55	1
30	8.5.1.00200	SNAP RING 45 UNI7435	1
31	8.5.2.00030	SNAP RING HOLE 80 UNI7437/DIN472	1
32	8.6.5.00203	PLUG 1/2"GAS	1
33	8.7.1.00624	DOUBLE LIP SEAL 35X52 X7	2
34	8.7.1.02266	DOUBLE LIP SEAL 40X80X10	1
35	8.7.1.02348	DUST LIP OIL SEAL 45X85X10	1
36	9440.316.300	COPPER WASHER 13,4X19X1,5 (1/4G)	1
37	9510.051.501	MAGNETIC PLUG 1/4 GAS DIN908	1

To register your machine for warranty, please go to the SALES & SUPPORT section of our website www.major-equipment.com and enter your details.

The Grass & Slurry Machinery Specialists | Agricultural - Professional Groundscare - Industrial

MAJOR

HOME PRODUCTS ABOUT NEWS & EVENTS FIND A DEALER **SALES & SUPPORT** CONTACT

Financing
Request a Demo
Technical Publications
Literature
Register your Machine
Frequently Asked Questions

Sales & Support

Financing

Request A Demonstration

Technical Publications

Literature

Register Your Machine

Frequently Asked Questions

Offlin



Major Equipment Intl Ltd
Ballyhaunis, Co Mayo
Ireland
Tel: +353 (0) 9496 30572

United Kingdom
Major Equipment Ltd
Major Ind. Estate, Heysham,
Lancs, LA3 3JJ, UK
Tel: +44 (0) 1524 850501

Netherlands & Germany
Major Equipment Intl Ltd
Postbus 29, NL-7700 AA
Dedemsvaart, Nederland
Tel: + 31 (0) 6389 19585