



## MAGNUM 5-ACHTERWIELEN

### ALGEMEEN

#### ▲ WAARSCHUWING

Gebruik alleen wielen en montagesets die goedgekeurd zijn voor uw model motorfiets. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om de geschiktheid te controleren. Gebruik van niet-geschikte wielen of montagesets die niet goedgekeurd zijn voor uw model motorfiets kan tot verlies van controle over de motorfiets leiden, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00610c)

### Setnummers

43636-09, 40803-09, 40405-10, 40139-10, 40900059 en 40900061

### Modellen

Voor modelgerelateerde informatie raadpleegt u de P&A-catalogus of het gedeelte "Parts and Accessories" (Onderdelen en accessoires) op [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (alleen Engelstalig).

### Setinhoud

Deze sets bevatten uitsluitend het custom wiel. Zie Afbeelding 1. en Tabel 2.

### Vereiste aanvullende onderdelen

Voor de juiste bevestiging van deze sets moeten de volgende onderdelen afzonderlijk worden aangeschaft bij een Harley-Davidson-dealer.

- De splitpen of borgveer voor de achterasmoer moet worden vervangen. Deze items zijn bij een dealer verkrijgbaar. Vraag een dealer wat het juiste onderdeelnummer voor uw model is.
- Wielmontageset ( Raadpleeg tabel 3. via Tabel 8 om te bepalen welke montageset nodig is).
- Remschijfbouten ( Raadpleeg tabel 1. om de juiste hardware te bepalen.)
- Bouten achterste tandwiel ( Raadpleeg tabel 1. om de juiste hardware te bepalen.)
- (De)montagegereedschap van het wiellager (94134-09A)

### Aanbevolen aanvullende onderdelen

De afzonderlijke aanschaf van een zwevende remschijf wordt aanbevolen indien er ongewenste remgeluiden bij de remschijven ontstaan. Voor informatie over onderdeelnummers, raadpleegt u de P&A-catalogus of het gedeelte Parts and Accessories (Onderdelen en accessoires) op [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com).

De volgende Genuine Harley-Davidson-motoraccessoires worden aanbevolen voor verzorging en onderhoud:

- Harley® Bright™ chroomreiniger (94683-99)
- Harley® Glaze™ polijst- en afdichtmiddel (99701-84)
- Harley® wiel- en spaakborstel (43078-99)
- Harley-Davidson® wiel- en bandreiniger (94658-98)
- Harley® Preserve beschermingsmiddel voor kale aluminium delen (99845-07)

#### ▲ WAARSCHUWING

De veiligheid van de berijder en de passagier is afhankelijk van de correcte montage van deze set. Volg de juiste stappen uit de servicehandleiding. Als u niet zeker weet of u de procedure correct kunt uitvoeren of als u niet beschikt over het juiste gereedschap, laat de installatie dan over aan een Harley-Davidson-dealer. Incorrecte montage van deze set kan ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben. (00333b)

#### OPMERKING

In dit instructieblad wordt verwezen naar informatie in de servicehandleiding. Voor installatie is een servicehandleiding voor dit modeljaar/model motorfiets vereist. Deze is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson-dealer.

**Tabel 1. Montage van bevestigingsmaterialen voor schijf en tandwiel achter**

Hardware	Montage
<b>Remschijfbouten achter</b> (kies standaard of verchroomde bevestigingsmaterialen)	
5 standaard remschijfbouten (43567-92)	Alle modellen
Set verchroomde bouten (46647-05) bevat 5 bouten	Alle modellen
<b>Tandwielbouten achter</b> (kies standaard of verchroomde bevestigingsmaterialen)	
5 tandwielbouten, standaard (3109)	Dyna- en Softail-modellen van 2007 en later en Touring-modellen van 2007
Set verchroomde bouten (94773-07) bevat 5 bouten en onderleggingen	Dyna- en Softail-modellen van 2007 en later
5 tandwielbouten, standaard (3737A)	Dyna-modellen van 2000 t/m 2005, Softail-modellen van 2000 t/m 2006 en Touring-modellen van 2004 t/m 2006
Set verchroomde bouten (94773-00A) bevat 5 bouten en onderleggingen	Dyna-modellen van 2000 t/m 2005, Softail-modellen van 2000 t/m 2006
5 tandwielbouten, standaard (3814)	Touring-modellen van 2008
5 tandwielbouten, standaard (3873)	Dyna-modellen van 2006

**Tabel 1. Montage van bevestigingsmaterialen voor schijf en tandwiel achter**

Hardware	Montage
5 tandwielbouten, standaard (3899)	Touring-modellen van 2000 t/m 2003 en Sportster-modellen van 2001 en later (behalve Japanse modellen)
5 tandwielbouten, standaard (40439-01)	VRSC-modellen van 2002 t/m 2006 en VRSCR-modellen van 2007
5 tandwielbouten, standaard (4552)	VRSC-modellen van 2007 en later (behalve VRSCR- en VRSCSE-modellen)
<b>Tandwielringen achter</b>	
5 Tandwielringen, standaard (6516HW)	Dyna-, Softtail- en Touring-modellen van 2006 en eerder, en Sportster modellen van 2000 en later (behalve Japanse modellen)
5 Tandwielringen, standaard (7039)	VRSC van 2002 en later

## MONTAGE

### OPMERKING

Voordat u het wiel verwijdt of bevestigt, moet u de achterremklauw verwijderen.

De splitpen of borgveer voor de achterasmoer dient vervangen te worden. Deze items zijn bij een dealer verkrijgbaar. Vraag een dealer wat het juiste onderdeelnummer voor uw model is.

Gebruik kunststofbeschermers op de wielmontagegereedschappen en velgklemmen bij het monteren van een band op een gelakt wiel.

Bij brede banden met een laag profiel wordt het gebruik van een wielmontagemachine met een tweede arm aanbevolen om de zijwand omlaag te drukken terwijl het wiel ronddraait.

Gebruik bij het monteren van banden een ruime hoeveelheid bandensmeermiddel op het wiel en de band.

Plaats bij het verwijderen van de band kunststof inzetstukken tussen de velg en de band na het breken van de hiel, om een gat te maken dat groot genoeg is voor de velgklemmen.

1. Verwijder het aanwezige achterwiel volgens de instructies in de betreffende servicehandleiding. Bewaar de as, asmoer, remschijf en wielafstandsstukken voor het bevestigen van de set.

### OPMERKING

Plaats het lange ventiel (43206-01) uit de montageset. Gooi alle andere ventielen weg.

2. Zie Afbeelding 1. Bevestig het ventiel (I) aan het wiel volgens de instructies in de betreffende servicehandleiding.

### MEDEDELING

**Gebruik de remschijfbouten niet opnieuw. Als u deze bouten opnieuw gebruikt, kan dit leiden tot koppelverlies en beschadiging van de remschijfonderdelen. (00319c)**

### MEDEDELING

**Gebruik de bevestigingsbouten van het tandwiel niet opnieuw. Als u de bevestigingsbouten van het tandwiel opnieuw gebruikt, kan dit leiden tot koppelverlies en beschadiging van het tandwiel en/of de aandrijfriem. (00480b)**

3. Bevestig de onderdelen uit de wielbevestigingsset, de standaard remschijf en het tandwiel aan het wiel met behulp van de betreffende serviceonderdelentabel. Volg de instructies in de betreffende servicehandleiding.

### OPMERKING

Bevestig als eerste het hoofdlager met behulp van de betreffende servicehandleiding en het (DE)MONTAGEGEREEDSCHAP VAN HET WIELLAGER.

De machinaal aangebrachte groeven aan de voorkant van de naaf geven de hoofdlagerkant aan.

**Voor sets 40405-10, 43636-09 en 40900059:** Bij het monteren van het wiel op Dyna-modellen van 2008 en later, monteer de lagervulring uit de montageset onder het hoofdlager.

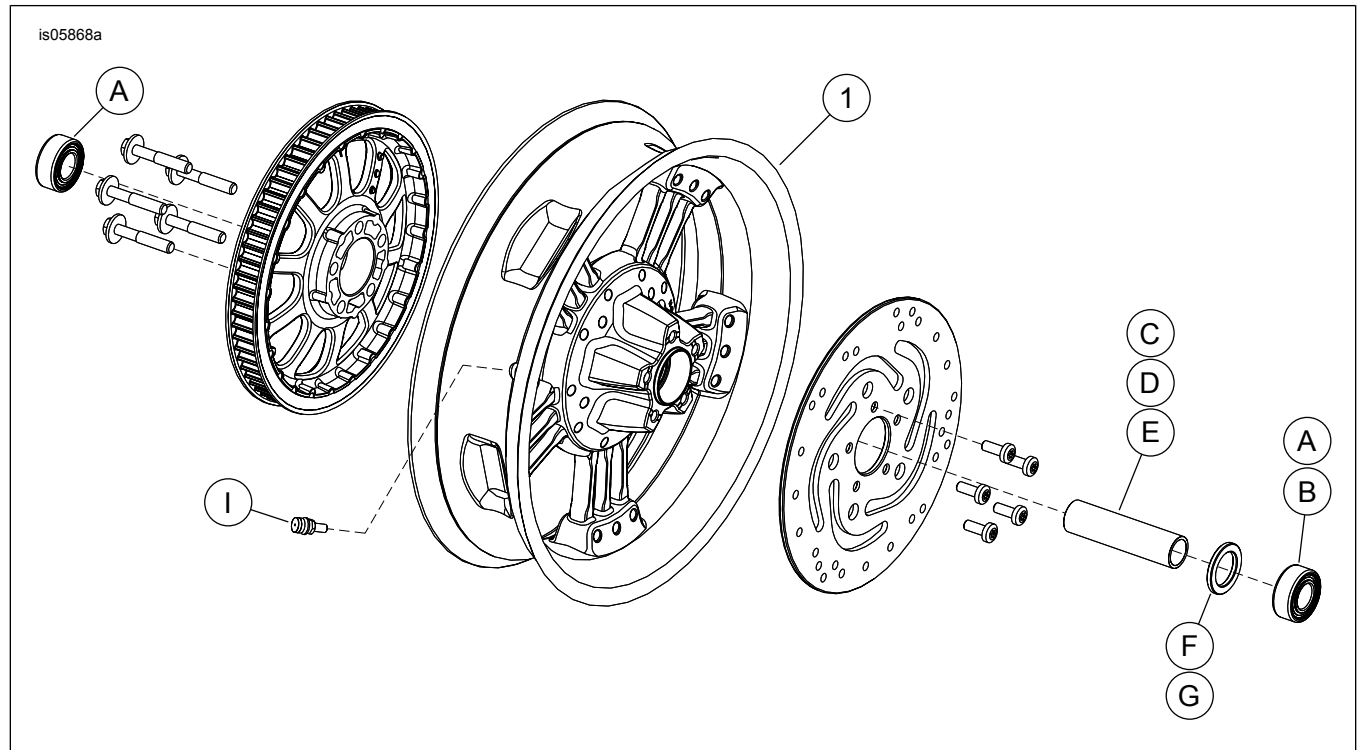
4. Band monteren en balanceren.
5. Bevestig het achterwiel (1), de standaard as, het tandwiel en de standaard afstandsstukken aan de motorfiets. Volg de instructies in de betreffende servicehandleiding.

## ONDERHOUD EN REINIGING

Chromen onderdelen moeten regelmatig worden gereinigd om ervoor te zorgen dat zij hun originele glans behouden.

1. Maak erg vuile wieloppervlakken schoon met Harley-Davidson wiel- en bandreiniger die u aanbrengt met de Harley wiel- en spaakborstel.
2. Maak het chroom grondig schoon met chroomreiniger van goede kwaliteit, zoals Harley Bright chroomreiniger.
3. Breng na het reinigen en polijsten een beschermlaag aan met een afdichtmiddel van goede kwaliteit, zoals Harley Glaze polijst- en afdichtmiddel.

# SERVICEONDERDELEN



Afbeelding 1. Serviceonderdelen: Magnum 5-achterwiel (17 inch wiel afgebeeld)

Tabel 2. Serviceonderdelen en wielset-inhoud

Set	Onder-deel	Beschrijving (aantal)	Onderdeelnummer
43636-09, 40803-09, 40405-10, 40139-10, 40900059 en 40900061	1	Wiel	Niet afzonderlijk verkrijgbaar

Tabel 3. Montageset wiellager ACHTER 3/4 inch (43854-08A)

Montageset wiellager ACHTER 3/4 inch (43854-08A)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)					
Montage	Wielgrootte	A	C	D	E	H	I
FLST-, FLSTN- en FLSTC-modellen van 2007	16 x 3,0 in	2	1	0	0	*	*
FLST-, FLSTN- en FLSTC-modellen van 2003 t/m 2006; FLSTF-modellen van 2003 t/m 2006 (behalve FLSTFSE2); FXST-, FXSTB- en FXSTS-modellen van 2003 t/m 2005	16 x 3,0 in	2	1	0	0	*	*
Dyna-modellen van 2000 t/m 2005 en Softail-modellen van 2000 t/m 2002 (behalve FXSTD)	16 x 3,0 in	2	1	0	0	*	*
XL-modellen van 2000 t/m 2004 en FLT-modellen van 2000 t/m 2001	16 x 3,0 in	2	1	0	0	*	*
FXSTD-modellen van 2000 t/m 2007	17 x 4,5 in	2	1	0	0	*	*
FXST-, FXSTB-, FXSTS- en FLSTFSEi-modellen van 2006	17 x 6,0 inch	2	0	1	0	*	*
FLSTF-, FXST-, FXSTB- en FXSTC-modellen van 2007	17 x 6,0 inch	2	0	0	1	*	*
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg.		A	Lager, standaard (2)		9267		
		C	Ashuls		43608-00		
		D	Ashuls		43618-06		
		E	Ashuls		43618-07		
		H	Ventiel, kort		43157-83A		
	I	Ventiel, lang		43206-01			

**Tabel 4. Montageset wiellager ACHTER 1 inch (43861-08A)**

Montageset wiellager ACHTER 1 inch (43861-08A)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)				
Montage	Wielgrootte	A	C	D	H	I
FLT-modellen van 2002 t/m 2007 en XL-modellen van 2005 t/m 2007	16 x 3,0 in	2	1	0	*	*
Dyna-modellen van 2006 en 2007	17 x 4,5 in	2	1	0	*	*
VRSC-modellen van 2002 t/m 2006, VRSCD- en VRSCR-modellen van 2007	18 x 5,5 in	2	0	1	*	*
VRSCSEi-modellen van 2006, VRSCAW-, VRSCX- en VRSCDX-modellen van 2007	18 x 8,0 in	2	0	1	*	*
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg.		A	Lager, standaard	9247		
		C	Ashuls	43517-00		
		D	Ashuls	43704-01		
		H	Ventiel, kort	43157-83A		
		I	Ventiel, lang	43206-01		

**Tabel 5. Montageset wiellager ACHTER 25 mm (41451-08B)**

Montageset wiellager ACHTER 25 mm (41451-08B)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)					
Montage	Wielgrootte	A	C	F	H	I	J
FXDF-modellen van 2008 en later	16 x 5,0 in	2	1	0	*	*	*
Dyna-modellen van 2008 en later (behalve FXDF) en FLD-modellen van 2012 en later	17 x 4,5 in	2	1	**	*	*	*
FXDF-modellen van 2008 en later	18 x 6,0 inch	2	1	0	*	*	*
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg. ** Zie <i>OPMERKINGEN</i> voor uw wielset boven de montageset voor het wiel in MONTAGE om te bepalen welke lagervulring moet worden gebruikt. *** Lagervulring gemonteerd onder het hoofdlager.		A	Lager, standaard (2)	9276			
		C	Ashuls	43905-08			
		F	Lagervulring***	43904-08			
		H	Ventiel, kort	43157-83A			
		I	Ventiel, lang	43206-01			
		J	Ventiel, snap-in	40999-87			

**Tabel 6. Montageset wiellager ACHTER 25 mm (43878-08B)**

Montageset wiellager ACHTER 25 MM (43878-08B)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)						
Montage	Wielgrootte	A	C	D	F	H	I	J
FLSTN-, FLSTC- en FLS-modellen van 2008 en later en FXS-modellen zonder ABS	16 x 3,0 in	2	1	0	0	*	*	0
FLT-modellen van 2008 zonder ABS	16 x 3,0 in	2	0	1	1	*	*	0
XL-modellen van 2008 en later (behalve XL883L-modellen van 2011 en later)	16 x 3,0 in	2	0	1	**	*	*	*
FXSTB-, FXSTC-, FLSTF-, FLSTSB- en FLSTFB-modellen van 2008 en later, zonder ABS	17 x 6,0 inch	2	1	0	0	*	*	0
FXSTB-, FXSTC-, FLSTF-, FLSTSB- en FLSTFB-modellen van 2008 en later, zonder ABS	18 x 6,0 inch	2	1	0	0	*	*	0
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg. ** Zie <i>OPMERKINGEN</i> voor uw wielset boven de montageset voor het wiel in MONTAGE om te bepalen welke lagervulring moet worden gebruikt. *** Lagervulring gemonteerd onder het hoofdlager.		A	Lager, standaard (2)	9276				
		C	Ashuls	41696-08				
		D	Ashuls	41900-08				
		F	Lagervulring***	43904-08				
		H	Ventiel, kort	43157-83A				
		I	Ventiel, lang	43206-01				
		J	Ventiel, snap-in	40999-87				

**Tabel 7. Montageset ABS wiellager ACHTER 25 mm (43077-11A)**

Montageset ABS wiellager ACHTER 25 mm (43077-11A)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)						
Montage	Wielgrootte	A	B	C	D	E	H	I
FLSTN-, FLSTC-, FLS- en FXS-modellen van 2011 en later met ABS	16 x 3,0 in	1	1	0	1	0	*	*
FXST-, FLSTF- en FLSTFB-modellen van 2011 en later met ABS	17 x 6,0 inch	1	1	0	1	0	*	*
FXST-, FLSTF- en FLSTFB-modellen van 2011 en later met ABS	18 x 6,0 inch	1	1	0	1	0	*	*
FXCWC-modellen van 2011 en later met ABS	18 x 8,0 in	1	1	1	0	0	*	*
XG500- en XG750-modellen van 2017 en later met ABS	15 x 3,5 in	1	1	0	0	1	*	*
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg. ** Hoofdlager. Monteer het lager met de rode zijde naar het wiel gericht.	A	Lager, standaard					9276	
	B	Lager, ABS**					9252	
	C	Ashuls					41358-08	
	D	Ashuls					41696-08	
	E	Ashuls					43300098	
	H	Ventiel, kort					43157-83A	
	I	Ventiel, lang					43206-01	

**Tabel 8. Montageset ABS wiellager ACHTER 25 mm (42400003)**

Montageset ABS wiellager ACHTER 25 mm (42400003)		Item (aantal gebruikt en beschrijving)						
Montage	Wielgrootte	A	B	C	F	H	I	J
FXDF-modellen van 2008 en later	16 x 5,0 in	1	1	1	0	*	*	*
Dyna-modellen van 2008 en later (behalve FXDF- en FLD-modellen)	17 x 4,5 in	1	1	1	1	*	*	*
FLD-modellen van 2012	17 x 4,5 in	1	1	1	0	*	*	*
FXDF-modellen van 2008 en later	18 x 6,0 inch	1	1	1	0	*	*	*
De montagesets zijn ontworpen voor gebruik in combinatie met verschillende wielstijlen en montagedoeleinden. Neem contact op met een Harley-Davidson-dealer om te controleren of het wiel en de montagesets beide ontworpen en goedgekeurd zijn voor het model motorfiets waarop ze gemonteerd zullen gaan worden. OPMERKINGEN: * Zie <i>OPMERKING</i> boven de stap waarin de montage van het ventiel wordt beschreven bij MONTAGE om te bepalen welk ventiel u uit uw specifieke set moet gebruiken. Gooi de andere ventielen weg. ** Hoofdlager. Monteer het lager met de rode zijde naar het wiel gericht.	A	Lager, standaard					9276	
	B	Lager, ABS**					9252	
	C	Ashuls					43905-08	
	F	Lagervulring					43904-08	
	H	Ventiel, kort					43157-83A	
	J	Ventiel, snap-in					40999-87	