



# ANWEISUNGEN

J03696

2005-04-19



## WIDEGLIDE MESSINSTRUMENT-HALTERUNGSSATZ

### ALLGEMEINES

#### Teilesatz-Nummer

69439-06, 69440-06, 69441-06, 69487-06, 67268-06

#### Modelle

Diese Teilesätze eignen sich für 2006 und spätere FXDWG-Motorradmodelle.

#### Zusätzliche Teile erforderlich

Zum vollständigen Einbau sind für diesen Satz ein Messinstrumentensatz und ein Gehäusesatz erforderlich. Siehe Tabelle 1 für Liste der Messinstrumentensätze und Gehäusesätze.

#### ▲ WARNUNG

**Die Sicherheit von Fahrer und Sozius hängt vom korrekten Einbau dieses Satzes ab. Die entsprechenden Verfahren im Werkstatthandbuch befolgen. Falls es nicht möglich ist, dieses Verfahren selbst durchzuführen, bzw. nicht die richtigen Werkzeuge vorhanden sind, muss der Einbau von einem Harley-Davidson Händler durchgeführt werden. Unsachgemäßer Einbau dieses Satzes kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00333b)**

#### HINWEIS

*Dieses Anweisungsblatt bezieht sich auf Informationen aus dem Werkstatthandbuch. Für diesen Einbau ist ein Werkstatthandbuch für das vorliegende Motorradmodell erforderlich; dieses kann von einem Harley-Davidson-Händler beschafft werden.*

#### HINWEIS

**Zu viele elektrische Nebenverbraucher können das Ladesystem des Fahrzeugs überlasten. Wenn alle elektrischen Nebenverbraucher zusammen mehr Strom verbrauchen, als das Ladesystem des Fahrzeugs erzeugen kann, kann der Stromverbrauch zum Entladen der Batterie und zur Beschädigung des elektrischen Systems des Fahrzeugs führen. (00211d)**

#### Inhalt des Satzes

Siehe Abbildung 2 und Tabelle 2.

### EINBAU

#### Motorrad vorbereiten

1. Nehmen Sie den Ausbau des Sitzes im Einklang mit dem entsprechenden Werkstatthandbuch vor.

#### ▲ WARNUNG

**Um versehentliches Anlassen des Fahrzeugs zu vermeiden, vor Durchführung der Arbeiten das Batterieminuskabel (-) zuerst abklemmen, da es sonst zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen kann. (00048a)**

2. Das Batterieminuskabel (-) abklemmen.
3. Befolgen Sie die Anweisungen im Werkstatthandbuch und im Messinstrumentensatz-Anweisungsblatt zum Ausbau des Kraftstofftanks.

Tabelle 1. Messinstrument- und Gehäusesätze

Halterungssatz		Messinstrumentensatz		Gehäusesatz	
Beschreibung	Bausatz	Beschreibung	Bausatz	Beschreibung	Bausatz
1,5 in Halterung für ein Messinstrument 1,5 in Halterung für zwei Messinstrumente 1,5 in Halterung für drei Messinstrumente	69439-06	1,5 in Voltmeter-Messinstrumentensatz	74507-04	1,5 in Zylindrisches Gehäuse 1,5 in Kugelgehäuse	75268-04 75263-04
	69440-06	1,5 in Öldruck-Messinstrumentensatz	74509-04		
	69441-06	1,5 in Öltemperatur-Messinstrumentensatz	74513-04		
2 in Messinstrument-Halterungssatz	69487-06	2 in Kompass (Oberfläche schwarz)	74445-05	2 in Kompassgehäuse	68206-05
		2 in Kompass (Oberfläche Silber)	74446-05		
		2 in Kompass (Oberfläche Metall)	74498-05		
		2 in Drehzahlmessersatz	67564-05	2 in Tachometergehäuse	74658-05

Tabelle 1. Messinstrument- und Gehäusesätze

Halterungssatz		Messinstrumentensatz		Gehäusesatz	
Beschreibung	Bausatz	Beschreibung	Bausatz	Beschreibung	Bausatz
Mini-Drehzahlmesser, Halterungssatz	67268-06	Mini-Drehzahlmesser, Oberfläche schwarz	68953-04	Konisches Mini-Drehzahlmessergehäuse Zylindrisches Mini-Drehzahlmessergehäuse	67524-04 67523-04
		Minidrehzahlmesser, Oberfläche Silber	68968-04		
		Mini-Drehzahlmesser, Oberfläche Retro-Look	68031-05		
		Mini-Drehzahlmesser, Oberfläche Metall	67201-04A		

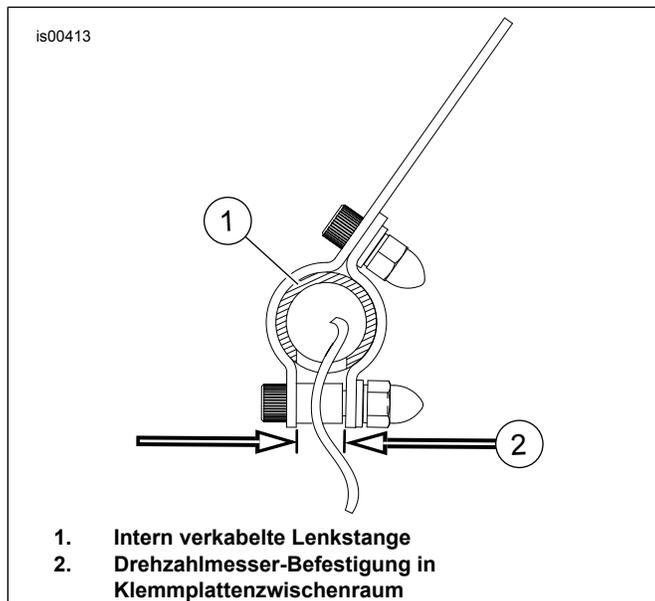


Abbildung 1. Drehzahlmesser-Befestigung in Klemmplatzenzwischenraum

### Messinstrument-Kabelverlegung

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Werkstatthandbuch und im Messinstrument-Anweisungsblatt zur Verzweigung der Messinstrument-Kabelbaumkabel in den Hauptkabelbaum und zur Verkabelung des Sicherungsblocks.
2. Befolgen Sie die Anweisungen im Werkstatthandbuch und im Messinstrument-Anweisungsblatt zur Kabelverlegung des Messinstrument-Kabelbaums

### Einbau des Dyna Messinstrument-Halterungssatzes

#### HINWEIS

Siehe Abbildung 2 für die folgenden Schritte.

1. Die Lenkstange zwischen den Lenkstangen-Risern zwischen der Schellenhalterung (2) und der Messinstrumenthalterung (1) festklemmen.
2. Schrauben (3) in obere Befestigungslöcher einführen und Sicherungsscheibe (6) und Hutmutter (7) lose anbringen.
3. Distanzstück (5) zwischen den unteren Befestigungslöchern der Halterungen einbauen, dann Baugruppe mit Schraube (4), Sicherungsscheibe (6) und Hutmutter (7) befestigen.

#### HINWEIS

Der Zwischenraum zwischen Messinstrumentenhalterung und Klemmplatte sollte unten größer sein, um die interne Kabelverlegung zu ermöglichen.

4. Siehe Abbildung 1. Halterung so platzieren, dass der Zwischenraum (2) sich über die Öffnung in der Lenkstange erstreckt (1), aus der die Kabel austreten, und Schrauben anziehen auf 39 N·m (29 ft-lbs).
5. Prüfen Sie, dass die Kabel nicht zwischen Schelle und Lenkstangenaustrittsloch eingeklemmt sind. Bei Bedarf Halterungsbaugruppe rotieren, um die Bewegungsfreiheit der austretenden Kabel zu ermöglichen.

### Einbau des Messinstruments in Halterung

1. Befolgen Sie die Anweisungen des Messinstrument-Anweisungsblatts zum Einbau des Messinstruments in die Halterung.
2. Befolgen Sie die Anweisungen des Messinstrument-Anweisungsblatts zur Befestigung der farbigen Kabelklemmen an den Polen an der Rückseite des Messinstruments.
3. Befolgen Sie die Anweisungen des Messinstrumentengehäusesatz-Anweisungsblatts zur Befestigung des Messinstrumentengehäuses.

### Erneute Inbetriebnahme des Motorrads

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Werkstatthandbuch und im Messinstrument-Anweisungsblatt zur Befestigung der Verkabelung und bauen Sie den Kraftstofftank ein.
2. Dem Messinstrumentensatz die 2-A-Sicherung entnehmen und im Sicherungsblock einbauen.
3. Den Sicherungsblockdeckel austauschen.
4. Das Batterieminuskabel (-) anschließen.

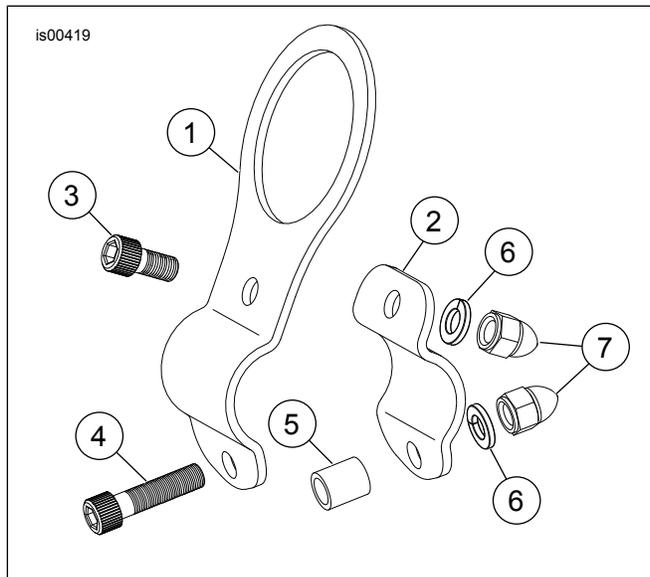
#### ⚠ WARNUNG

Den Sitz nach dem Einbau nach oben ziehen, um sicherzustellen, dass er in der korrekten Position eingerastet ist. Ein loser Sitz kann sich während der Fahrt verschieben, zum Verlust der Kontrolle über das Fahrzeug und zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00070b)

5. Den Sitz einbauen.

6. Befolgen Sie die Anweisungen im Messinstrument-Anweisungsblatt zur Funktionsprüfung des Messinstruments.

## ERSATZTEILE



**Abbildung 2. Ersatzteile für Wide Glide Messinstrumenthalterung (Halterung für ein Messinstrument abgebildet)**

**Tabelle 2. Ersatzteile**

Teil	Beschreibung (Menge)	Teile-Nr.
1	Messinstrument-Halterung	Nicht einzeln erhältlich
2	Schellenhalterung	67570-06
3	Innensechskantschraube, 5/16 x 5/8 in	94345-92T
4	Innensechskantschraube, 5/16 x 1-1/4 in	94349-92T
5	Distanzstück	76159-03
6	Sicherungsscheibe (2)	7041
7	Hutmutter (2)	7736