



## RUOTE ANTERIORI A NOVE RAGGI

### GENERALITÀ

#### ▲ AVVERTENZA

Installare solo le ruote e i kit di installazione approvati per il proprio modello di motocicletta. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare l'abbinamento. Un abbinamento errato delle ruote e dei kit di installazione o l'installazione di ruote non approvate per il proprio modello di motocicletta può far perdere il controllo del mezzo, con pericolo di riportare lesioni gravi o mortali. (00610c)

### Numero kit

43539-08, 43496-07

### Modelli

Per informazioni sugli abbinamenti dei modelli, vedere il catalogo di vendita al dettaglio delle parti e accessori o la sezione Parts and Accessories (Parti ed accessori) sul sito web [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (solo in inglese).

#### NOTA

*I coprimozzo complementari non sono compatibili con questa ruota.*

### Contenuto del kit

Vedere Figura 1 e le tabelle delle parti di ricambio.

### Parti supplementari necessarie

Questo kit comprende solo la ruota personalizzata. Alcuni kit includono anche il coprimozzo.

L'installazione corretta di questo kit richiede l'acquisto separato delle seguenti parti disponibili presso i concessionari Harley-Davidson.

- Kit di installazione ruote (vedere dalla Tabella 2 alla Tabella 7 per trovare il necessario kit di installazione)
- 10 viti per coprimozzo/disco del freno (3655A) o 2 kit di viti cromate (46646-05)
- Estrattore e inseritore dei cuscinetti delle ruote (94134-09)

Si raccomanda l'uso dei seguenti accessori Harley-Davidson Genuine Motor Accessories per una manutenzione e pulizia corretta:

- Detergente per cromatura brillante Harley® Bright™ (94683-99)
- Lucido e sigillante Harley® Glaze™ (99701-84)
- Spazzola per ruote e raggi Harley® (43078-99)
- Detergente per ruote e pneumatici Harley-Davidson® (94658-98)

- Protezione per parti in alluminio nudo Harley® Preserve™ (99845-07)

#### ▲ AVVERTENZA

La sicurezza del pilota e del passeggero dipende dalla corretta installazione di questo kit. Attenersi alle procedure appropriate illustrate nel manuale di manutenzione. Se non si è in grado di eseguire la procedura o non si dispone degli attrezzi adeguati, rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per l'installazione. Un'installazione non corretta di questo kit può causare lesioni gravi o mortali. (00333b)

#### NOTA

*Questo foglio di istruzioni fa riferimento alle informazioni contenute nel manuale di manutenzione. Per questa installazione è necessario disporre di un manuale di manutenzione del proprio modello di motocicletta, disponibile presso un concessionario Harley-Davidson.*

### INSTALLAZIONE

1. Rimuovere il gruppo della ruota anteriore esistente. Mettere da parte l'asse, il dado dell'asse, il disco del freno e i distanziali della ruota per l'installazione del kit. Vedere RUOTA ANTERIORE nel manuale di manutenzione. **Per i modelli FLSTC e FLSTN:** Eliminare il coprimozzo a luna.

#### NOTA

*Installare lo stelo lungo della valvola (43206-01) incluso nel kit di installazione. Eliminare tutti gli altri steli delle valvole.*

2. Vedere Figura 1. Installare il gruppo dello stelo della valvola (M) sulla ruota. Vedere PNEUMATICI nel manuale di manutenzione.

#### NOTA

**Non riutilizzare le viti dei dischi/rotori dei freni. Il riutilizzo di queste viti può ridurre la coppia di serraggio e danneggiare i componenti dei freni. (00319c)**

3. Montare sulla ruota i componenti del kit d'installazione della ruota ed il/i disco/dischi del freno, utilizzando la tabella delle parti di ricambio appropriata. Vedere RUOTA ANTERIORE nel manuale di manutenzione.

#### NOTA

*Installare prima il cuscinetto del lato dell'albero primario, utilizzando il manuale di manutenzione e l'ESTRATTORE/INSERITORE DEI CUSCINETTI DELLE RUOTE appropriati.*

*Le scanalature lavorate nella superficie del mozzo e/o a lato della ruota di fronte allo stelo della valvola indicano il lato del cuscinetto primario.*



La ruota anteriore deve essere installata in modo che lo stelo della valvola sia sul lato destro della motocicletta.

I tappi mancanti o danneggiati possono essere sostituiti usando il kit tappo della ruota (44459-04).

4. **Modelli FLSTC e FLSTN:** Installare il kit ruota ed il distanziale del lato destro della ruota forniti dal kit di installazione. **Tutti gli altri modelli:** Installare i distanziali della ruota precedentemente rimossi.

5. Installare la ruota anteriore (1), l'asse di serie e il dado dell'asse di serie. Vedere RUOTA ANTERIORE nel manuale di manutenzione.

Per preservare la lucentezza originale delle parti cromate, si consiglia una loro regolare manutenzione.

1. Pulire le superfici della ruota molto sporche con detergente per ruote e pneumatici Harley-Davidson, applicandolo con la spazzola per ruote e raggi Harley.
2. Pulire accuratamente le superfici cromate con un apposito detergente di buona qualità per parti cromate, come il detergente per cromatura brillante Harley Bright.
3. Dopo la pulizia e la lucidatura, sigillare le finiture con un fissatore di buona qualità, come il lucido e sigillante Harley Glaze.

## MANUTENZIONE E PULIZIA

### NOTA

Questo gruppo ruota comprende i tappi inseriti nelle aperture tra i fori di montaggio del disco del freno su un lato della ruota.

## PARTI DI RICAMBIO

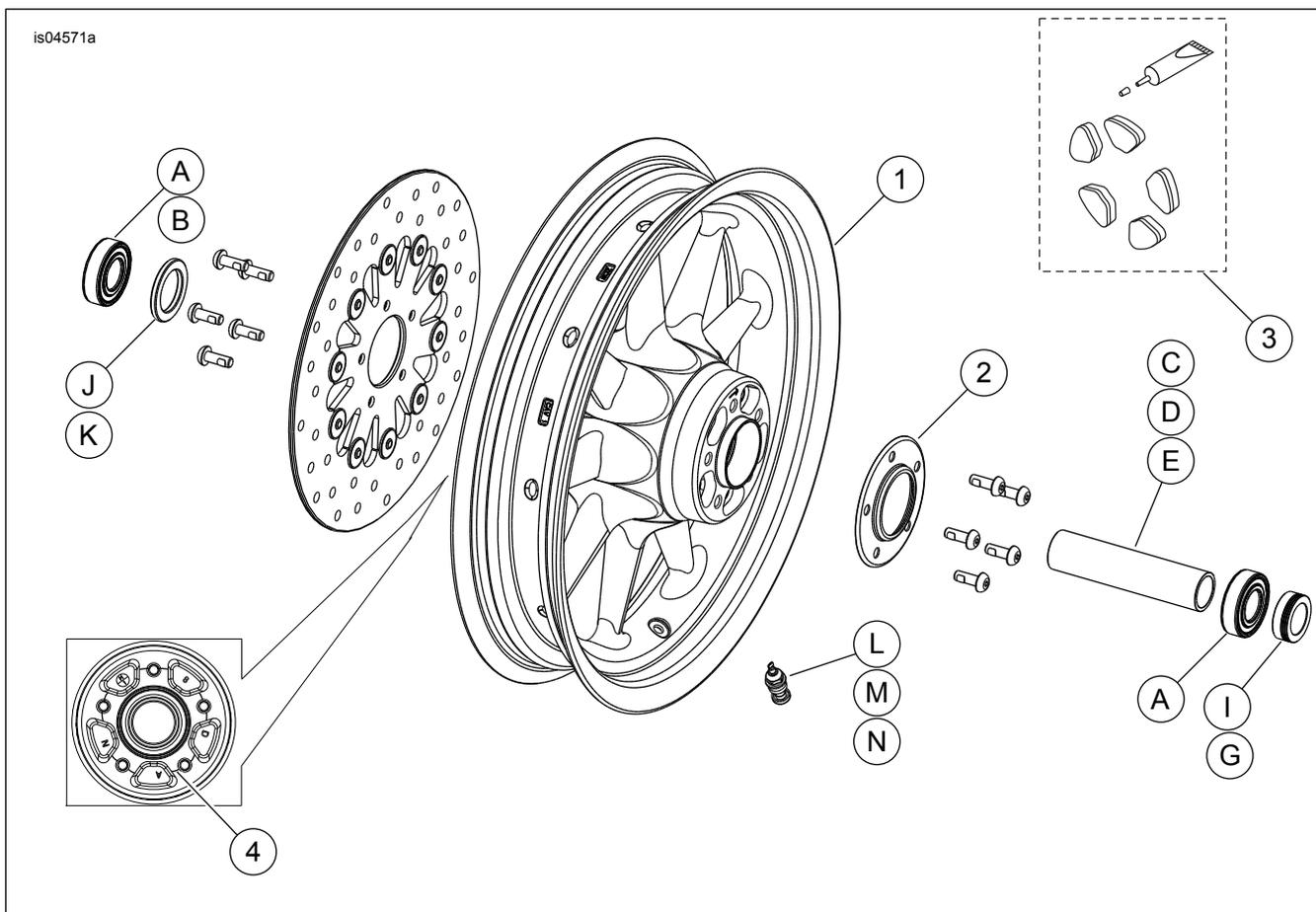


Figura 1. Manuale di manutenzione: Ruote anteriori a nove raggi

Tabella 1. Parti di ricambio e contenuto dei kit delle ruote

Kit	Elemento	Descrizione (quantità)	Numero codice
43539-08	1	Ruota	Parte non venduta separatamente
	3	Kit tappi di ricambio	43220-04
43496-07	1	Ruota	Parte non venduta separatamente
	2	Coprimozzo	43986-00
	3	Kit tappi di ricambio	44459-04
Indicatore a vista citato nel testo:			
	4	Scanalatura lavorata (tutte le ruote)	

**Tabella 2. Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 3/4 di pollice (43833-07A)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 3/4 di pollice (43833-07A)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)									
Abbinamento	Misura delle ruote	A	C	D	E	G	H	I	L	M	
FLST e FLSTF 2000-2006 (tranne FLSTFSE2 2006)	16 x 3,0 pollici	2	0	1	0	0	0	0	*	*	
FLSTC e FLSTN 2000-2006	16 x 3,0 pollici	2	0	1	0	0	0	1	*	*	
FLSTFSEi 2006	17 x 3,5 pollici	2	0	1	0	0	0	1	*	*	
FLSTSB 2008 ed anni successivi	18 x 3,5 pollici	2	0	***	0	***	0	0	*	*	
XL 2000-2007 e Dyna 2000-2003 (tranne FXDWG)	19 x 2,5 pollici	2	0	0	1	0	0	0	*	*	
XL 2000-2007 e Dyna 2000-2003 (tranne FXDWG)	21 x 2,15 pollici	2	0	0	1	0	0	0	*	*	
FXST/B/C 2000-2006; FXDWG 2000-2005**	21 x 2,15 pollici	2	1	0	0	0	0	0	*	*	
FXSTS 2000-2006**	21 x 2,15 pollici	2	1	0	0	0	1	0	*	*	
FXSTD 2000-2006 (tranne FXSTDSE)**	21 x 2,15 pollici	2	1	0	0	1	0	0	*	*	
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Il lato destro della ruota è il lato del cuscinetto dell'albero primario per questo abbinamento. *** Vedere la sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per il kit separato della bulloneria da usare con i modelli FLSTSB.	A	Cuscinetto, normale (2)						9267			
	C	Manicotto asse						43536-00			
	D	Manicotto asse						43608-00			
	E	Manicotto asse						43613-00			
	G	Distanziale, asse						40910-00A			
	H	Distanziale, asse						43313-98			
	I	Distanziale, ruota						43617-00A			
L	Stelo della valvola, corto						43157-83A				
M	Stelo della valvola, lungo						43206-01				

**Tabella 3. Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 1 pollice (43848-08A)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 1 pollice (43848-08A)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)								
Abbinamento	Misura delle ruote	A	C	D	E	F	L	M		
Touring 2000-2007	16 x 3,0 pollici	2	1	0	0	0	*	*		
Touring 2004-2007	18 x 3,5 pollici	2	1	0	0	0	*	*		
Dyna 2004-2005 (tranne FXDWG)	19 x 2,5 pollici	2	0	0	0	1	*	*		
Dyna 2006-2007 (tranne FXDWG)	19 x 2,5 pollici	2	0	0	1	0	*	*		
VRSC 2002-2007	19 x 3,0 pollici	2	0	0	1	0	*	*		
FXDWG 2006-2007**	21 x 2,15 pollici	2	0	1	0	0	*	*		
Dyna 2004-2005 (tranne FXDWG)	21 x 2,15 pollici	2	0	0	0	1	*	*		
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Il lato destro della ruota è il lato del cuscinetto dell'albero primario per questo abbinamento.	A	Cuscinetto, normale (2)						9247		
	C	Manicotto asse						43517-00		
	D	Manicotto asse						43633-06		
	E	Manicotto asse						43641-01		
	F	Manicotto asse						43755-04		
	L	Stelo della valvola, corto						43157-83A		
	M	Stelo della valvola, lungo						43206-01		

**Tabella 4. Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (41455-08C)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (41455-08C)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)								
Abbinamento	Misura delle ruote	A	C	D	J	K	L	M	N	
Touring 2008; FLHRC (senza ABS) e Trike (senza ABS) 2009 ed anni successivi	16 x 3,0 pollici	2	0	1	0	1	*	*	*	
Touring 2009 ed anni successivi (senza ABS)	17 x 3,0 pollici	2	0	1	0	0	*	*	*	
Touring 2008 ed anni successivi (senza ABS)	18 x 3,5 pollici	2	0	1	0	**	*	*	*	
Dyna 2008 ed anni successivi (tranne FLD, FXDWG e FXDF)	19 x 2,5 pollici	2	1	0	**	0	*	*	0	
VRSCAW, VRSCD, VRSCF e VRSCDX 2008 ed anni successivi (senza ABS)	19 x 3,0 pollici	2	1	0	**	0	*	*	0	
Touring 2009 ed anni successivi (senza ABS)	19 x 3,5 pollici	2	0	1	0	0	*	*	*	

**Tabella 4. Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (41455-08C)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (41455-08C)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)							
Abbinamento	Misura delle ruote	A	C	D	J	K	L	M	N
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Vedere le <i>NOTE</i> relative al kit della ruota di cui si dispone, che precedono la descrizione dell'installazione della ruota nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> , per sapere se occorre usare uno spessore del cuscinetto con il proprio kit e la ruota. *** Spessore montato sotto il cuscinetto del lato dell'albero primario.		A	Cuscinetto, normale (2)		9276				
		C	Manicotto asse		41748-08				
		D	Manicotto asse		41900-08				
		J	Spessore del cuscinetto***		41450-08				
		K	Spessore del cuscinetto***		43903-08				
		L	Stelo della valvola, corto		43157-83A				
		M	Stelo della valvola, lungo		43206-01				
		N	Stelo della valvola, a estrazione		40999-87				

**Tabella 5. Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (43851-11A)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con cuscinetti da 25 mm (43851-11A)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)							
Abbinamento	Misura delle ruote	A	C	G	H	J	L	M	N
FLSTC, FLSTN e FLS 2007 ed anni successivi (senza ABS)	16 x 3,0 pollici	2	1	0	1	1	*	*	*
FXDF 2008 ed anni successivi	16 x 3,0 pollici	2	1	0	0	0	*	*	*
FLSTF e FLSTFB 2007 ed anni successivi (senza ABS)	17 x 3,5 pollici	2	1	0	0	0	*	*	*
FLSTF e FLSTFB 2008 ed anni successivi (senza ABS)	18 x 3,5 pollici	2	1	0	0	0	*	*	*
FXDF 2008 ed anni successivi, FLD 2012 ed anni successivi	18 x 3,5 pollici	2	1	0	0	0	*	*	*
FXS, FXST/B/C 2007 ed anni successivi (senza ABS); FXDWG 2008 ed anni successivi***	21 x 2,15 pollici	2	1	0	0	1	*	*	*
FXSTD 2007***	21 x 2,15 pollici	2	1	1	0	1	*	*	*
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Spessore montato sotto il cuscinetto del lato dell'albero primario. *** Il lato sinistro della ruota è il lato del cuscinetto dell'albero primario per questo abbinamento.		A	Cuscinetto, normale (2)		9276				
		C	Manicotto asse		41349-07				
		G	Distanziale, asse		41504-07				
		H	Distanziale, asse		41695-07				
		J	Spessore del cuscinetto**		43315-07				
		L	Stelo della valvola, corto		43157-83A				
		M	Stelo della valvola, lungo		43206-01				
	N	Stelo della valvola, a estrazione		40999-87					

**Tabella 6. Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (41454-08B)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (41454-08B)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)								
Abbinamento	Misura delle ruote	A	B	C	D	J	K	L	M	N
Touring 2008 e FLHRC 2009 ed anni successivi con ABS	16 x 3,0 pollici	1	1	0	1	0	1	*	*	0
Touring 2009 ed anni successivi con ABS	17 x 3,0 pollici	1	1	0	1	0	0	*	*	*
Touring 2008 ed anni successivi con ABS	18 x 3,5 pollici	1	1	0	1	**	**	*	*	*
Dyna 2012 ed anni successivi con ABS (tranne FLD, FXDWG e FXDF)	19 x 2,5 pollici	1	1	1	0	**	**	*	*	0
VRSCAW, VRSCD, VRSCF e VRSCDX 2008 ed anni successivi con ABS	19 x 3,0 pollici	1	1	1	0	**	**	*	*	0
Touring 2009 ed anni successivi con ABS	19 x 3,5 pollici	1	1	0	1	0	0	*	*	*

**Tabella 6. Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (41454-08B)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (41454-08B)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)								
Abbinamento	Misura delle ruote	A	B	C	D	J	K	L	M	N
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Vedere le <i>NOTE</i> relative al kit della ruota di cui si dispone, che precedono la descrizione dell'installazione della ruota nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> , per sapere quale spessore del cuscinetto occorre usare con il proprio kit e la ruota. *** Installare il cuscinetto in modo che il lato rosso sia rivolto verso la ruota. Il cuscinetto lato ABS è il cuscinetto del lato dell'albero primario. **** Spessore montato sotto il cuscinetto del lato dell'albero primario.		A	Cuscinetto, normale				9276			
		B	Cuscinetto, ABS***				9252			
		C	Manicotto asse				41748-08			
		D	Manicotto asse				41900-08			
		J	Spessore del cuscinetto****				41450-08			
		K	Spessore del cuscinetto****				43903-08			
		L	Stelo della valvola, corto				43157-83A			
		M	Stelo della valvola, lungo				43206-01			
		N	Stelo della valvola, a estrazione				40999-87			

**Tabella 7. Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (43093-11A)**

Kit di installazione ruota ANTERIORE con ABS e cuscinetti da 25 mm (43093-11A)		ELEMENTO (quantità usata e descrizione)									
Abbinamento	Misura delle ruote	A	B	C	D	G	J	K	L	M	N
FLSTC, FLSTN e FLS 2011 ed anni successivi con ABS	16 x 3,0 pollici	1	1	1	0	1	0	1	*	*	*
FXDF 2012 ed anni successivi con ABS	16 x 3,0 pollici	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLSTF e FLSTFB 2011 ed anni successivi con ABS	17 x 3,5 pollici	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLSTF e FLSTFB 2011 ed anni successivi con ABS	18 x 3,5 pollici	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FXDF e FLD 2012 ed anni successivi con ABS	18 x 3,5 pollici	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FXCWC 2011 ed anni successivi con ABS	19 x 2,15 pollici	1	1	0	1	0	0	0	*	*	*
FXCWC 2011 ed anni successivi con ABS	19 x 2,5 pollici	1	1	0	1	0	1	0	*	*	*
FXS, FXST 2011 ed anni successivi e FXDWG 2012 ed anni successivi con ABS	21 x 2,15 pollici	1	1	1	0	0	0	1	*	*	*
I kit di installazione sono progettati per funzionare bene con diversi tipi e abbinamenti di ruote. Rivolgersi a un concessionario Harley-Davidson per verificare che sia le ruote sia i kit di installazione siano progettati e approvati per il modello di motocicletta su cui si desidera installarli. NOTE: * Vedere la <i>NOTA</i> che precede la descrizione dell'installazione delle valvole nella sezione <i>INSTALLAZIONE</i> per individuare lo stelo della valvola da usare per il kit di cui si dispone. Eliminare gli altri steli delle valvole. ** Installare il cuscinetto in modo che il lato rosso sia rivolto verso la ruota. Il cuscinetto lato ABS è il cuscinetto lato dell'albero primario. *** Spessore montato sotto il cuscinetto del lato dell'albero primario.		A	Cuscinetto, normale				9276				
		B	Cuscinetto, ABS**				9252				
		C	Manicotto asse				41349-07				
		D	Manicotto asse				41548-08				
		G	Distanziale				41695-07				
		J	Spessore del cuscinetto***				41448-08				
		K	Spessore del cuscinetto***				43315-07				
		L	Stelo della valvola, corto				43157-83A				
	M	Stelo della valvola, lungo				43206-01					
	N	Stelo della valvola, a estrazione				40999-87					