

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

TEILEGUTACHTEN

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für das Teil /den Änderungsumfang : Kraftrad Sonderlenker

vom Typ : BILTWELL TYSON
des Herstellers : Biltwell Custom Motorcycle Corp.
42349 Winchester Rd.
Temecula, CA 92590
USA



für das Fahrzeug : s. Verwendungsbereich in Anlage 2

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden!

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Die unter III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

Mitführen von Dokumenten:

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein, Betriebserlaubnis nach § 18 Abs. 5 StVZO oder Anhängerverzeichnis, bzw. Zulassungsbescheinigung Teil 1 und 2) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

I. Verwendungsbereich

s. Anlage 1

II. Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfanges

II.1 Kraftrad Sonderlenker

Typ : BILTWELL TYSON
Ausführung(en) : A: TYSON drilled, dimpled or slotted
B: TYSON XL slotted, TBW

Kennzeichnung : A: siehe Anlage 2
B: siehe Anlage 2

Art : selbstzerstörender Aufkleber
Ort : seitlich

Technische Daten / Beschreibung

Hauptabmessungen : siehe Zeichnungen Anlage 2
Durchmesser : Siehe Anlage 2

Wandstärke : Siehe Anlage 2
Werkstoff : 4130 CroMo-Stahl
Oberfläche : verchromt, ww. beschichtet
Befestigung : an der oberen Gabelbrücke
Anbau : siehe mitzuliefernde Montageanleitung

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

- Eine Verwendung von Austauschbremsleitungen, für die ein Teilegutachten bzw. eine ABE vorliegt, ist zulässig.
- Die Kombinierbarkeit mit weiteren Umbauten oder Umrüstungen wurde nicht geprüft und ist daher gesondert zu beurteilen.

IV. Hinweise und Auflagen

Auflagen für den Hersteller:

- Das Teilegutachten ist mitzuliefern. Damit und in Verbindung mit der o. g. Kennzeichnung bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung der Teile mit dem Prüfmuster. Bei Verkleinerung des Gutachtens ist die Lesbarkeit zu gewährleisten.
- Jedem Lenker ist eine spezifische Montageanleitung mitzuliefern.

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

Hinweise und Auflagen zum Anbau:

- Die Angaben der vom Hersteller mitgelieferten Montageanleitung sind genau zu beachten.
- Es dürfen nur die vom Hersteller mitgelieferten Befestigungsmittel und Bauteile verwendet werden.
- Es dürfen nur geprüfte, mit entsprechendem Prüfzeichen versehene Spiegel montiert werden. Die Montageposition darf diese Sicht nach vorn nicht beeinträchtigen.
- Die Sicht auf die vorgeschriebenen Instrumente und Kontrollleuchten darf nicht beeinträchtigt werden.
- Es dürfen nur geprüfte Bremsleitungen mit entsprechenden Teilegutachten oder ABE verwendet werden. Die diesbzgl. Auflagen und Hinweise sind diesem Gutachten zu entnehmen und, zusammen mit der spezifischen Montageanleitung, zu beachten.
- Die Hydraulikausgleichsbehälter / HBZ müssen fachgerecht montiert sein.
- Leitungen und Bowdenzüge sind so zu verlegen, dass sie in allen Lenk-, Ein- und Ausfederungszuständen knick- und spannungsfrei sind, dabei sind Scheuerstellen auszuschließen. Bei Lenk- und Federbewegungen darf sich die Motordrehzahl nicht ändern.
- Alle sich am Lenker befindlichen Bedienteile müssen in einer, bei jedem Lenkeinschlag, funktionsgerechten Lage angebracht werden.
- Der Lenker muss in einem solchen Winkel fixiert werden, dass er inklusive aller Anbauteile auch bei vollem Lenkeinschlag die Freiraummaße nicht unterschreitet. Beim Lenken darf in keiner Position ein Widerstand zu spüren sein.

Hinweise und Auflagen für die Änderungsabnahme:

- Die oben aufgeführten Hinweise und Auflagen zum Anbau sind zu beachten.

Hinweise und Auflagen für den Fahrzeughalter:

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Auflagen und Hinweise sind zu beachten.
- Die oben aufgeführten Hinweise und Auflagen zum Anbau sind zu beachten.
- Die Montage sollte in einer Fachwerkstatt erfolgen.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt.

Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden.

Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Feld	Eintragung
22	M. SONDERLENKER DES HERSTELLERS BILTWELL, TYP TYSON , KENNZ.:*****

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Der Lenkerumbau wurde gemäß §38 StVZO, Richtlinie für die Prüfung von Sonderlenkern für Krad, Kleinkrad und FmH. BMV/StV 13 / 36.25.10-07 vom 22.8.1978, VkB I S 366 geprüft. Er entspricht den Forderungen dieser Richtlinie und den Bestimmungen der StVZO. Dabei wurden auch die entsprechenden Anforderungen in den Rechtsakten VO(EU)3/2014 und VO(EU)44/2014 berücksichtigt.

Insbesondere wurden folgende Prüfkriterien untersucht:

- Betriebsfestigkeit
Die Betriebsfestigkeit des Lenkers wurde durch Festigkeitsprüfungen gemäß § 38 StVZO nachgewiesen.
- Fahr- und Bremsverhalten bei allen möglichen Beladungszuständen.
Bei Fahrdynamikprüfungen bis zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit konnten keine negativen Auswirkungen auf das Fahr-, Lenk- und Bremsverhalten an den Prüffahrzeugen festgestellt werden. Die Dosierbarkeit der Bremsen ist gewährleistet. Die Prüffahrzeuge blieben bei allen Bremsprüfungen stabil.
- Anbau
Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn die mitzuliefernde Montageanleitung beachtet wird. Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.
- Lichttechnische Einrichtungen / Sicht auf Instrumente und Kontrollleuchten
Die vorgeschriebenen lichttechnischen Einrichtungen werden durch den Anbau der Bauteile in ihrer Wirkung nicht beeinträchtigt. Die Sicht auf die vorgeschriebenen Instrumente u. Kontrollleuchten wird nicht beeinträchtigt.
- Bedien- und Anbauteile am Lenker
Die Funktion der Bedienteile und die Funktionsgerechte Arbeitslage der am Lenker befindlichen Bauteile werden nicht beeinträchtigt. Hauptbremszylinder und Vorratsbehälter liegen, unter Beachtung der Montageanleitung, in funktionsgerechter Arbeitslage.
- Äußere Gestaltung
Die Vorschriften der § 30 und 30c StVZO und 97/24/EG Kapitel 3 sowie die Richtlinie über die Beschaffenheit und Anbringung der äußeren Fahrzeugteile sind erfüllt.
- Lenkeinschlag, Sicherung gegen unbefugte Benutzung
Der serienmäßig maximale Lenkeinschlag wird nicht beeinträchtigt, Freiraummaße bleiben gewährleistet; die Funktion der Sicherung gegen unbefugte Benutzung bleibt vollständig erhalten.
- Ablesbarkeit der Fahrzeugidentnummer
Die Ablesbarkeit bleibt auch nach dem Anbau vollständig erhalten.
- Sichtfeld durch Rückspiegel
Die Anforderungen der Richtlinie 97/24/EG Kapitel 4, Anhang III wurden an den Prüffahrzeugen erfüllt.

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

VI. Anlagen

Anlage 1: Verwendungsmatrix (1 Seite)
Anlage 2: Fotos, Zeichnungen und Montageanleitung (3 Seiten)

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Auflagen und Hinweise insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Der Hersteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis (Reg.-Nr. TIC 15 102 18110) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Das Teilegutachten umfasst die Blätter 1 - 5 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei Änderungen der Teile oder wenn vorgenommene Änderungen an den beschriebenen Fahrzeugtypen die Verwendung der Umrüstung beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf oben genannte Prüfgegenstände. Rückwirkungen auf die Lebensdauer von Fahrzeugteilen sind nicht Gegenstand dieses Gutachtens.

Stuttgart, 06.06.2019


Dipl.-Ing. R. Rittel



Teiletyp : BILTWELL TYSON
 Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

Anlage 1

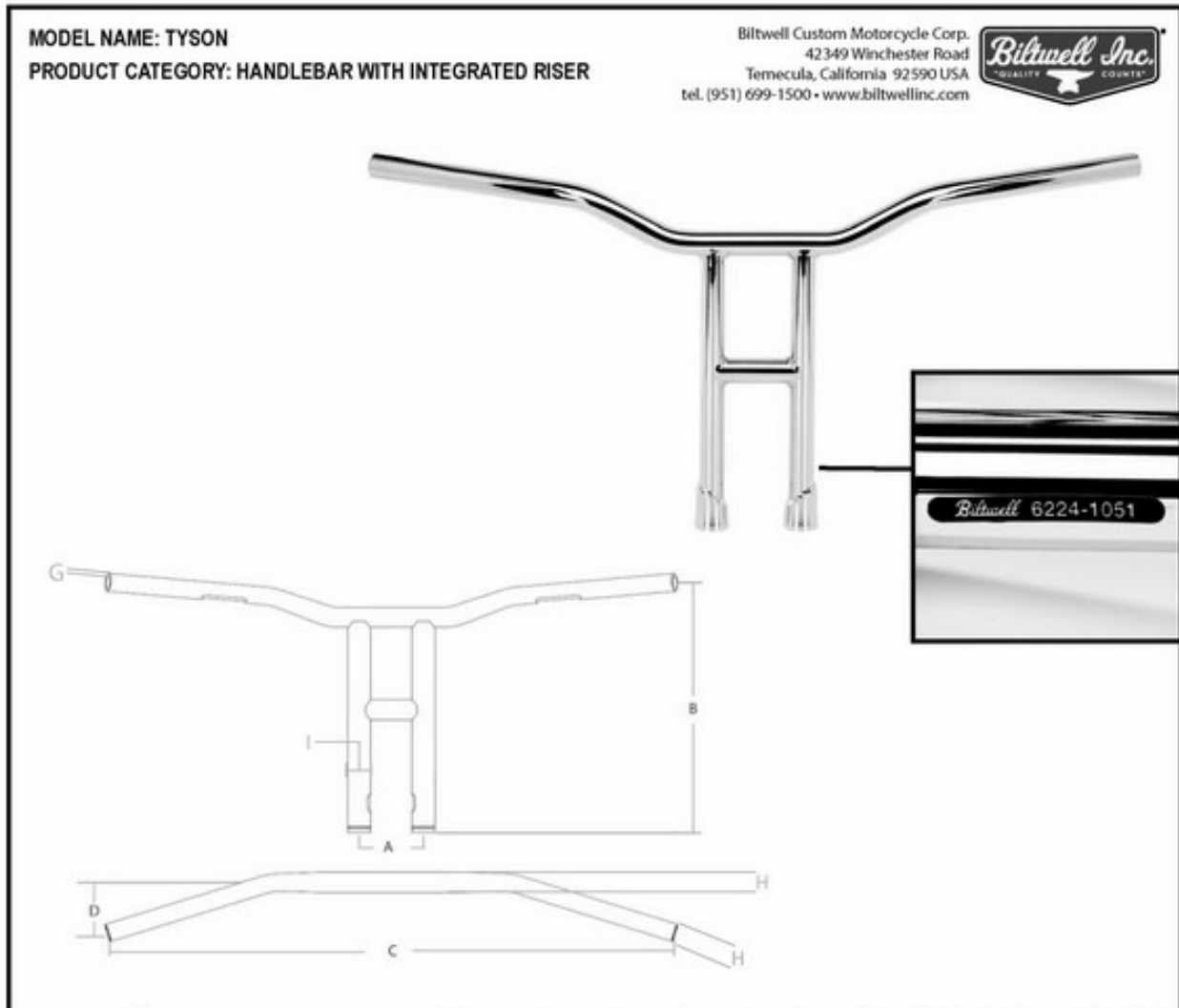
Hersteller: Harley-Davidson (USA)

Typ	Handelsbezeichnung	ABE/EG.-BE. Nr.:
FX	FX SUPERGLIDE, FXE	A953
FX	FXE SUPERGLIDE, FXS LOW RIDER, FXEF FAT BOB	C315
FXWG	FXWG WIDEGLIDE	C317
FXB	FXB STURGIS	C318
FXST	FXST, FLST, FXSTC, FLSTF, FLSTN, FXSTB, FLSTC, FLSTF, FLSTN, FLSTC	D312
FS2	FXST, FXSTB, FXSTC, FXSTD, FXSTS, FXSTI, FXSTBI, FXSTDI, FLST, FLSTF, FLSTN, FLSTN, FLSTC, FLSTCI, FLSTI, FLSTFI, FLSTNI, FLSTFSE, FLSTFSE 2, FLSTFB, FLSTFB-ANV, FLSTC-ANV, FLSTCSE, FLSTSE2, FXS, FLSTSE3, FLS, FLSTNSE, FXCWC, FXCW, FXSBSE, FXSBSE2, FXSB103, FXSB, FLSS, FLSTFBS, FXSE	e4*92/61*0002 e4*2002/24*0002
FS2	FLSTC, FXSB, FLSTF, FLSTFB, FLS, FLSTN	e4*168/2013*00017
FS2-R	FLSTC, FXSB, FLSTF, FLSTFB, FLS, FLSTN	e4*168/2013*00018
ST1	FXBB, FXLR, FXFB, FXFBS, FLSL, FLDE, FXBR, FXBRS, FXBRS-ANX, FLFB, FLFBS, FLFBS-ANV, FLFBS-ANX, FLHC, FLHCS, FLHCS-ANV, FLFB	e4*168/2013*00062
ST1-R	FLHC, FLFB, FLDE, FLSL, FXBR, FXBB, FXFB, FXLR	e4*168/2013*00063
FXD	FXD, FXDX, FXDB, FXDC, FXDS, FXDL, FXDWG	F695
FD1	FXDWG, FXDX, FXDXT, FXDL, FXD, FXDI, FXDXI, FXDLI, FXDWGI, FXDCI	e4*92/61*0029 e4*2002/24*0029
FD2	FXDI, FXDBI, FXDCI, FXDLI, FXDWGI, FXDI35, FXDB, FXDC, FXDL, FXDWG, FXDLSE, FXDSE2, FXDF, FXDFSE2, FLD, FXDBA103, FXDBA, FXDL 103, FXDBB 103, FXDBB, FXDLS	e4*2002/24*0414
FD2	FXDB, FXDL, FXDWG, FXDF	e4*168/2013*00019
FD2-R	FXDB, FXDL, FXDWG, FXDF	e4*168/2013*00020
XL	XLCH1000, XL1000	A956
XL/1	XLH, XLS	C319
XL/2	XLH, XLS, XLX, XLH 883, 1100, 1200 S,C, XL53C, XL1200C, XL1200S	C560
XL1	XLH1200, XL1200C, XL1200S, XLH883, XL53C, XL883R	e4*92/61*0028
XL2	XL883, XL883L, XL883C, XL883R, XL883N, XL1200R, XL1200C, XL1200L, XL1200N, XL1200X, XL1200V, XL1200CA, XL1200CB, XL1200C-ANV, XL1200T	e4*2002/24*0208
XL2	XL883L, XL883N, XL1200C, XL1200 CB, XL1200X, XL1200CX, XL1200T, XL1200X-ANX, XL1200VS, XL1200NS	e4*168/2013*00021
XL2-R	XL883L, XL883N, XL1200C, XL1200 CB, XL1200X, XL1200CX, XL1200T	e4*168/2013*00022

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

Anlage 2

FOTOS UND ZEICHNUNGEN




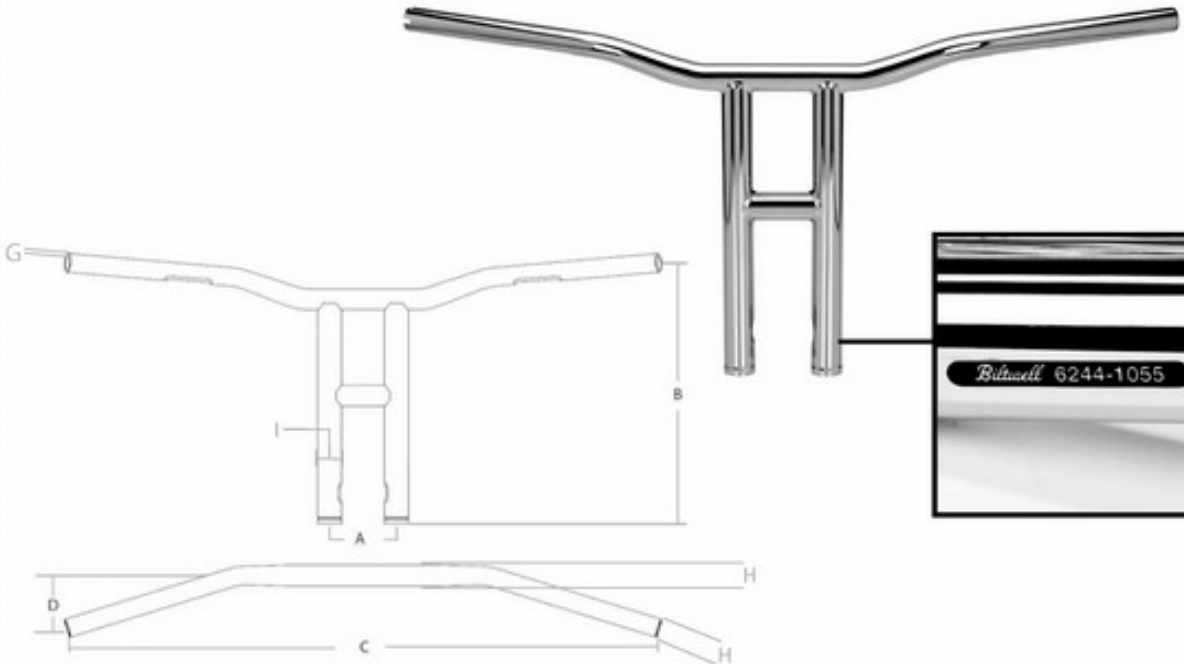

PART #	DESCRIPTION	Mounting	Height	Width	Sweep	Rise	Pullback	Wall	Bar	Upright
		A	B	C	D	E	F	Thickness	Diameter	Diameter
6220-2013	TYSON BAR 10" - BLACK DRILLED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6220-1053	TYSON BAR 10" - CHROME DRILLED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6220-2011	TYSON BAR 10" - BLACK DIMPLED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6220-1051	TYSON BAR 10" - CHROME DIMPLED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-2013	TYSON BAR 12" - BLACK DRILLED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-1053	TYSON BAR 12" - CHROME DRILLED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-2011	TYSON BAR 12" - BLACK DIMPLED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-1051	TYSON BAR 12" - CHROME DIMPLED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-2013	TYSON BAR 14" - BLACK DRILLED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-1053	TYSON BAR 14" - CHROME DRILLED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-2011	TYSON BAR 14" - BLACK DIMPLED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-1051	TYSON BAR 14" - CHROME DIMPLED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6218-2016	TYSON BAR 8" - BLACK SLOTTED	89mm	200	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6218-1056	TYSON BAR 8" - CHROME SLOTTED	89mm	200	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6220-2016	TYSON BAR 10" - BLACK SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6220-1056	TYSON BAR 10" - CHROME SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-2016	TYSON BAR 12" - BLACK SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6222-1056	TYSON BAR 12" - CHROME SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-2016	TYSON BAR 14" - BLACK SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm
6224-1056	TYSON BAR 14" - CHROME SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	25.4mm	25.4mm

Teiletyp : BILTWELL TYSON
Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

Anlage 2

MODEL NAME: TYSON XL
PRODUCT CATEGORY: HANDLEBAR WITH INTEGRATED RISER

Biltwell Custom Motorcycle Corp.
42349 Winchester Road
Temecula, California 92590 USA
tel. (951) 699-1500 - www.biltwellinc.com

PART #	DESCRIPTION	Mounting		Height	Width	Sweep	Rise	Pullback	Wall Thickness	Bar Diameter		Upright Diameter
		A	B							C	H	
6238-2013	TYSON XL 8" - BLACK SLOTTED	89mm	203	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6238-1053	TYSON XL 8" - CHROME SLOTTED	89mm	203	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6238-2015	TYSON XL 8" - BLACK TBW	89mm	203	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6238-1055	TYSON XL 8" - CHROME TBW	89mm	203	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6240-2013	TYSON XL BAR 10" - BLACK SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6240-1053	TYSON XL BAR 10" - CHROME SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6240-2015	TYSON XL BAR 10" - BLACK TBW	89mm	254	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6240-1055	TYSON XL BAR 10" - CHROME TBW	89mm	254	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6242-2013	TYSON XL BAR 12" - BLACK SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6242-1053	TYSON XL BAR 12" - CHROME SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6242-2015	TYSON XL BAR 12" - BLACK TBW	89mm	305	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6242-1055	TYSON XL BAR 12" - CHROME TBW	89mm	305	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6244-2013	TYSON XL BAR 14" - BLACK SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6244-1053	TYSON XL BAR 14" - CHROME SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	0mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6244-2015	TYSON XL BAR 14" - BLACK TBW	89mm	356	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6244-1055	TYSON XL BAR 14" - CHROME TBW	89mm	356	762	70	n/a	0mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6258-2013	TYSON XL PULLBACK 8" - BLACK SLOTTED	89mm	203	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6258-1053	TYSON XL PULLBACK 8" - CHROME SLOTTED	89mm	203	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6258-2015	TYSON XL PULLBACK 8" - BLACK TBW	89mm	203	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6258-1055	TYSON XL PULLBACK 8" - CHROME TBW	89mm	203	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6260-2013	TYSON XL PULLBACK 10" - BLACK SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6260-1053	TYSON XL PULLBACK 10" - CHROME SLOTTED	89mm	254	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6260-2015	TYSON XL PULLBACK 10" - BLACK TBW	89mm	254	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6260-1055	TYSON XL PULLBACK 10" - CHROME TBW	89mm	254	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6262-2013	TYSON XL PULLBACK 12" - BLACK SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6262-1053	TYSON XL PULLBACK 12" - CHROME SLOTTED	89mm	305	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6262-2015	TYSON XL PULLBACK 12" - BLACK TBW	89mm	305	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6262-1055	TYSON XL PULLBACK 12" - CHROME TBW	89mm	305	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6264-2013	TYSON XL PULLBACK 14" - BLACK SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6264-1053	TYSON XL PULLBACK 14" - CHROME SLOTTED	89mm	356	762	70	n/a	50mm	3mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm	
6264-2015	TYSON XL PULLBACK 14" - BLACK TBW	89mm	356	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		
6264-1055	TYSON XL PULLBACK 14" - CHROME TBW	89mm	356	762	70	n/a	50mm	tapered 3 - 1.8mm	tapered 28.6 - 25.4	31.8mm		

Teiletyp : BILTWELL TYSON
 Hersteller : Biltwell Custom Motorcycle Corp.

Anlage 2

MONTAGEANLEITUNG

INSTALLATION GUIDELINES

The installation tips and technical specifications provided herein are for the Biltwell product(s) identified by name and/or model number(s) on this sheet only. If you do not know how to properly use the tools required to follow these instructions, please consult a motorcycle service professional.

INSTALLING BILTWELL HANDLEBARS: For illustration purposes, the handlebar shown is a Biltwell Tyson handlebar installed on a Harley-Davidson top tree. Two 1/2" x 13 t.p.i. hex head bolts with two flat washers are required to mount all models of Tyson and Tyson XL handlebars onto select Harley-Davidson top triple trees. Apply blue Loc-Tite or similar medium-strength thread locking compound to the threads of both 1/2" mounting bolts and insert them through the riser holes on the top triple tree. Screw both bolts into their corresponding hole on the bottom of the handlebar riser—**DO NOT TIGHTEN**. Check alignment of the handlebar in relation to the motorcycle's front wheel before tightening the mounting bolts. When handlebar alignment is correct, use a torque wrench with a 3/4" socket to torque both mounting bolts to 30–40 ft. lb. (40.6–54.2 Nm).



These installation tips and torque specifications apply to the following Biltwell parts only. The product model number can be found on the product itself, on the original product packaging, and/or on the matching product page on www.Biltwellinc.com:

6238-2013	6242-1053	6258-2015	6262-1055	6222-2013	6218-1056
6238-1053	6242-2015	6258-1055	6264-2013	6222-1053	6220-2016
6238-2015	6242-1055	6260-2013	6264-1053	6222-2011	6220-1056
6238-1055	6244-2013	6260-1053	6264-2015	6222-1051	6222-2016
6240-2013	6244-1053	6260-2015	6264-1055	6224-2013	6222-1056
6240-1053	6244-2015	6260-1055	6220-2013	6224-1053	6224-2016
6240-2015	6244-1055	6262-2013	6220-1053	6224-2011	6224-1056
6240-1055	6258-2013	6262-1053	6220-2011	6224-1051	
6242-2013	6258-1053	6262-2015	6220-1051	6218-2016	