



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Austausch- Brems- und Kupplungshebel

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type
of the following approval object

replacement brake and gear lever

Genehmigungsnummer: **91927*00**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Barracuda S.r.l.
IT-50041 Calenzano
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
Entfällt
Not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
BL



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **91927*00**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Typ
Type

Genehmigungszeichen
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.5 des Prüfberichtes
See point 1.5 of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH
AT-1230 Wien

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
12.12.2022

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
22-TAAS-0485/SRA

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Austausch- Brems- und Kupplungshebel“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „replacement brake and gear lever“ is restricted to the application listed:

Punkt 3. des Prüfberichtes
Point 3. of the test report

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.
The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.



Kraftfahrt-Bundesamt

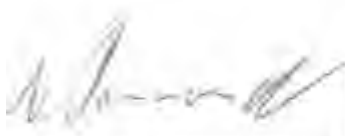
DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **91927*00**

Approval number:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Nicht notwendig
Not required
12. Die Genehmigung wird **erteilt**
Approval is **granted**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Entfällt
Not applicable
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **29.12.2022**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91927*00**
Approval No.

Ausgabedatum: **29.12.2022**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: --
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:
22-TAAS-0485/SRA

Datum:
Date
12.12.2022

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:
Entfällt
Not applicable

Datum:
Date

Liste der Änderungen:
List of modifications:
Entfällt
Not applicable

Datum:
Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **91927*00**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 91927

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **91927*00**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Gutachten

Nr. 22-TAAS-0485/SRA zur Erteilung der ABE 91927 nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)

1 Angaben zu den Austausch Brems- u. Kupplungshebeln

- 1.1 Antragsteller : Barracuda S.r.l.
Via Baldanzese 241
50041 Calenzano (Florence)
ITALIEN
- 1.2 Hersteller und Inhaber der ABE : Barracuda S.r.l.
Via Baldanzese 241
50041 Calenzano (Florence)
ITALIEN
- 1.2.1 Fabrikmarke : Barracuda
- 1.3 Art : Austausch Hand- Brems- u. Kupplungshebel
- 1.4 Typ : BL
- 1.5 Kennzeichnung der Austausch Brems- u. Kupplungshebel

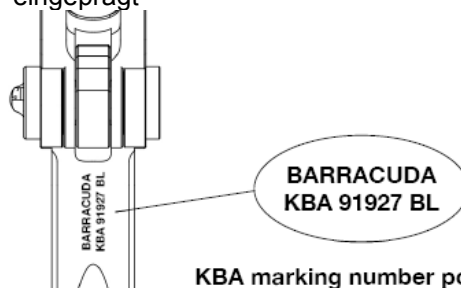
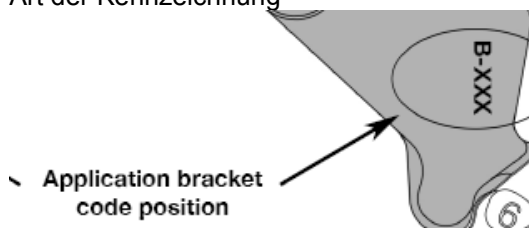
Hersteller/Fabrikmarke : BARRACUDA

Typ : BL

Typzeichen : KBA 91927

Ausführung : siehe Anlage 6.1

- Ort der Kennzeichnung : auf dem Brems- bzw. Kupplungshebel und auf dem Adapter, siehe auch Anlage 6.2
- Art der Kennzeichnung : eingeprägt



- 1.6 Hauptabmessungen [mm] : siehe technische Zeichnungen, Anlage 6.3 u. 6.5
- 1.7 Werkstoff Hebel : EN AW 6061-T6
Adapter : EN AW 7075

2. Durchgeführte Prüfungen

2.1 Bremsverhalten

Das Bremsverhalten wurde mit repräsentativen Prüffahrzeugen gemäß der Richtlinie 93/14/EWG bzw. VO (EU) 3/2014 Anhang III sowie ECE R 78 geprüft. Die Dosierbarkeit der Bremsen ist gewährleistet. Fahrzeuge die nach VO (EU) 168/2013 genehmigt sind genügen den Anforderungen der VO (EU) 3/2014 Anhang III bzw. der ECE R 78. Die Anforderungen des §41 StVZO werden erfüllt.

2.2 Betriebsfestigkeit

Die Betriebsfestigkeit der Austausch Brems- u. Kupplungshebel ist gegeben. Es wurden Festigkeitsprüfungen auf einem servohydraulischen Prüfstand durchgeführt.

2.3 Fahrverhalten im leeren und beladenen Zustand, Anforderungen an die Steuerfähigkeit, Kurvenfahr-Eigenschaften und Wendefähigkeit

Bei Fahrdynamikprüfungen konnten keine negativen Auswirkungen auf das Fahr-, Lenk- und Bremsverhalten an den Prüffahrzeugen festgestellt werden. Die Anforderungen der VO (EU) 3/2014 (Anhang XIV) werden erfüllt.

2.4 Anbau

Der Anbau der Austausch Brems- u. Kupplungshebel ist dauerhaft und sicher, wenn entsprechend der als Anlage 6.4 beiliegenden Anbauanweisung verfahren wird. Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.

2.5 Äußere Gestaltung

Die Anforderungen des §30 StVZO. sowie der Richtlinie 97/24/EG, Kapitel 3 werden erfüllt. Fahrzeuge die nach VO (EU) 168/2013 genehmigt sind genügen hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten den Anforderungen der VO (EU) 44/2014 Anhang VIII.

3 Verwendungsbereich

Die Austausch Brems- u. Kupplungshebel sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich (Anlage 6.1) aufgeführten Fahrzeugen geeignet.

Die Montage der Austausch Brems- u. Kupplungshebel muss gemäß der Anbauanweisung des Fahrzeugherstellers sowie der vom Teilehersteller mitgelieferten Montageanleitung durchgeführt werden. Im Lieferumfang ist jeweils eine ausführliche Anbauanweisung enthalten.

4 Prüfergebnis

Die Austausch Brems- u. Kupplungshebel entsprechen den in diesem Gutachten genannten Prüfrichtlinien. Die Betriebsfestigkeit ist nachgewiesen. Die Austausch Bremshebel haben keinen negativen Einfluss auf das Bremsverhalten der Krafträder. Die in der Richtlinie 93/14/EWG, VO (EU) 3/2014 Anhang III sowie ECE R 78 erhobenen Forderungen werden mit allen Bremshebel-ausführungen erfüllt. Die Bedien- u. Dosierbarkeit der Kupplung ist mit allen Kupplungshebel Ausführungen gewährleistet. Die Anforderungen des §30 StVZO. sowie der Richtlinie 97/24/EG, Kapitel 3 bzw. VO (EU) 44/2014 Anhang VIII werden erfüllt. Die Anforderungen der VO (EU) 3/2014 (Anhang XIV) werden erfüllt. Die im Verwendungsbereich aufgeführten Krafträder entsprechen auch nach dem Anbau der Austausch Brems- u. Kupplungshebel, Typ BL, der StVZO.

Die Abnahme des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer wird nicht für erforderlich gehalten.

5 Schlussbescheinigung

Die Austausch Brems- u. Kupplungshebel, Typ BL, entsprechen den oben genannten Prüfgrundlagen. Die Prüfungen wurden entsprechend den relevanten Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005 durchgeführt. Dieses Schriftstück umfasst die Seiten 1 bis 3 mit unter Punkt 6. aufgeführten Anlagen und ist nur als Einheit gültig.

6 Anlagen

6.1 Verwendungsbereich	(12 Seiten)
6.2 Fotoblatt	(1 Seite)
6.3 Zeichnungen	(1 Seite)
6.4 Anbauanweisungen	(3 Seiten)
6.5 Zeichnungen der Adapter	(35 Seiten)

Wien, 12.12.2022

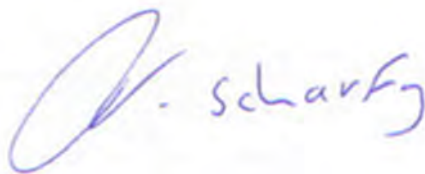
TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Benannt von der Benennungsstelle
des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland

*Designated by the designation body of the
Kraftfahrt-Bundesamt (KBA), Germany*



Unterschriftsberechtigter
Authorized signatory



Rainer SCHARFY



Der Prüfer
Test Engineer



Torsten STECK

Die Austauschhandhebel, Typ BL gemäß Gutachten 22-TAAS-0485/SRA sind geeignet zum Anbau an den nachfolgend aufgeführten Fahrzeugtypen:

BARRACUDA s.r.l. <ABE 91927, Typ BL>

Vehicle manufacturer : APRILIA

Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
Dorsoduro 750 / ABS	2008 - 2016	SM	SMV 750 Dorsoduro	e11*2002/24*0669	B-F23	C-C23	AD7127
RSV4	2009 - 2015	RK	RSV4 R /Factory	e11*2002/24*0749	B-F11	C-V4	AR1127
RSV4	2015 - 2019	KE	RSV4 RF	e11*168/2013*00253	B-F11	C-V4	AR1127
Tuono V4	2011 - 2015	TY	Tuono V4 R / Factory	e11*2002/24*1156	B-DB80	C-V4	AT1127
Tuono V4	2016 - 2019	KG	Tuono V4 1100 Factory	e11*168/2013*00255	B-F11	C-V4	AR1127
Tuono 660	2021 ³	KS	Tuono 660 (A2)	e49*168/2013*00060	B-F11	C-V4	AR1127
Tuono 660	2021 ³	KS	Tuono 660 (A3)	e49*168/2013*00059	B-F11	C-V4	AR1127
RS 660	2020 ³	KS	Tuono 660 (A3)	e49*168/2013*00059	B-F11	C-V4	AR1127

Fahrzeughersteller

Vehicle manufacturer : BMW

Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
R 1200GS	2015 - 2017	1G12	R 1200GS	e1*168/2013*00006	B-B151	C-C151	BT1127
R 1200R	2015 - 2017	R12WR	R 1200R	e1*2002/24*0650	B-B151	C-C151	BT1127
R 1200R	2015 - 2017	1R12	R 1200R	e1*168/2013*00008	B-B151	C-C151	BT1127
R NineT	2014 - 2016	R1ST	R NineT	e1*2002/24*0230	B-B151	C-C151	BT1127

Fahrzeughersteller

Vehicle manufacturer : DUCATI

Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
848	2008 - 2010	H6	848	e3*2002/24*0475	B-F99	C-H11	DP8127
848	2011 - 2014	H6	848 EVO	e3*2002/24*0475	B-F99	C-H11	DP8127
1098	2007 - 2009	H7	1098 /R /S	e3*2002/24*0436	B-F99	C-H11	DP8127
1198	2009 - 2011	H7	1198 /R /S /SP	e3*2002/24*0436	B-F99	C-H11	DP8127
1199 Panigale	2012 3 2016	H8	1199 Panigale /R/S/Tricolore	e3*2002/24*0586	B-F99	C-H11	DP8127
1299 Panigale	2014 3 2020	H9	1299 Panigale /R/S	e49*2002/24*0001	B-F99	C-H11	DP8127
899 Panigale	2014 - 2015	H8	899 Panigale	e3*2002/24*0586	B-F99	C-H11	DP8127
959 Panigale	2014 - 2017	HA	959 Panigale	e49*168/2013*00003	B-F99	C-H11	DP8127
Panigale V2	2020 ³	1H	Panigale V2	e3*168/2013*00021	B-F99	C-H11	DP8127
Panigale V2	2020 ³	1H	Panigale V2	e3*168/2013*00022	B-F99	C-H11	DP8127
Panigale V4	2018 3 2020	DA	Panigale V4/S/R	e49*168/2013*00037	B-F99	C-H11	DP8127
Diavel	2010 - 2013	G1	Diavel	e3*2002/24*0575	B-F99	C-H11	DP8127
Diavel	2014 - 2016	G1	Diavel	e3*2002/24*0575	B-F99	C-H11	DP8127
Diavel	2017 3 2020	GA	X-Diavel /S	e49*168/2013*00009	B-F99	C-H11	DP8127
HyperMotard 796	2010 - 2012	B1	HyperMotard 796	e3*2002/24*0458	B-DB12***	C-D22***	DN6127***
HyperStrada 821	all years	B2	Hyperstrada	e9*2002/24*0601	B-DB12***	C-D82***	DR8127***
Hypermotard 950	2021 ³	1B	Hypermotard 950 , SP , RVE	e49*168/2013*00070	B-F99	C-H11	DP8127
Hypermotard 950	2021 ³	2B	Hypermotard 950 , SP , RVE	e49*168/2013*00072	B-F99	C-H11	DP8127
Hypermotard 950	2021 ³	3B	Hypermotard 950 , SP , RVE	e49*168/2013*00073	B-F99	C-H11	DP8127
Monster 937	2021 ³	1M	Monster 937	e49*168/2013*00049	B-F99	C-H11	DP8127
Monster 937	2021 ³	3M	Monster 937	e49*168/2013*00051	B-F99	C-H11	DP8127
Monster 797	2016 3 2020	MD	Monster 797	e49*168/2013*00021	B-DB12	C-D82	DR8127
Monster 821	2014 - 2017	M6	Monster 821	e9*2002/24*6025	B-DB12	C-D82	DR8127
Monster 1200	2014 3 2020	M6	Monster 1200 /S	e9*2002/24*6025	B-F99	C-H11	DP8127
Monster 620	2002 - 2005	M4	M 620 Monster /S	e3*2002/24*0030	B-DB12	C-D22	DN6127

Monster 620	-2006	M4	M 620 Monster /Dark	e3*2002/24*0281	B-DB12	C-D22	DN6127
Monster 695	2007 - 2008	M4	M 695 Monster	e3*2002/24*0281	B-DB12	C-D22	DN6127
Monster 696	2008-2014	M5	M 696 Monster	e3*2002/24*0497	B-DB12	C-D22	DN6127
Monster 796	2010 3 2014	M5	M 796 Monster	e3*2002/24*0497	B-DB12	C-D22	DN6127
Monster 797	-2016	MD	M 797 Monster	e49*168/2013*00021	B-DB12	C-D82	DR8127
Monster 800	2003 - 2004	M4	M 800 Monster /S	e3*2002/24*0030	B-DB12	C-D22	DN6127
Monster 800 S2R	2005 - 2007	M4	M 800 Monster S 2 R	e3*2002/24*0281	B-DB12	C-D22	DN6127
MultiStrada 1200	2010 - 2012	A2	Multistrada 1200, 1200S	e3*2002/24*0563	B-F99	C-H11	DP8127
MultiStrada 1200	2013 - 2015	A3	Multistrada 1200 /S /S Touring / S Pikes Peak /S Granturismo	e24*2002/24*0139	B-F99	C-H11	DP8127
Scrambler* *except Cafe Racer/Desert Sled	2014-2017	K1	Scrambler	e9*2002/24*6054	B-DB12	C-D82	DR8127
Scrambler 400	-2014	KA	Scrambler 400	e49*168/2013*00001	B-DB12	C-D82	DR8127
StreetFighter 848	-2012	F1	848 Streetfighter /S	e3*2002/24*0539	B-F99	C-H11	DP8127
StreetFighter 1100	-2009	F1	StreetFighter /S	e3*2002/24*0539	B-F99	C-H11	DP8127
StreetFighter V4	2020 ³	FA	StreetFighter V4/S	e9*168/2013*11506	B-F99	C-H11	DP8127
StreetFighter V4	2020 ³	FA	StreetFighter V4/S	e9*168/2013*11522	B-F99	C-H11	DP8127
SuperSport	-2017	VC	Supersport 936, S 936	e49*168/2013*00033	-	-	-

***WITHOUT STOCK HANDGUARDS
Ohne Handprotektoren

Fahrzeughersteller
Vehicle manufacturer : HONDA

Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
Africa Twin ***	2016 - 2017	SD04	CRF 1000	e4*2002/24*3185	B-F18	----	HA1127
Africa Twin ***	2016 - 2017	SD04	CRF 1000 A	e4*2002/24*3185	B-F18	----	HA1127

Africa Twin ***	2016 - 2017	SD04	CRF 1000 D Africa Twin	e4*2002/24*3185	B-F18	----	HA1127
Africa Twin ***	2018 - 2019	SD06	CRF 1000 A	e4*168/2013*00033	B-F18	----	HA1127
Africa Twin ***	2018 - 2019	SD06	CRF 1000 D Africa Twin	e4*168/2013*00033	B-F18	----	HA1127
CB 1000R	2008 - 2016	SC60	CB 1000R Hornet 1000	e4*2002/24*1912	B-F33	C-H33	HN1127
CB 1000R	2018 3 2020	SC80	CB 1000 RA	e4*168/2013*00080	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CB 500F	2013 - 2015	PC45	CB 500 F	e13*2002/24*0601	B-F25	C-H250	HC5127
CB 500F	2013 - 2015	PC45	CB 500 FA	e13*2002/24*0601	B-F25	C-H250	HC5127
CB 500F	2016 - 2017	PC58	CB 500 FA	e13*168/2013*00056	B-F25	C-H250	HC5127
CB 500F	2018 - 2019	PC63	CB 500 F ABS	e13*168/2013*00508	B-F25	C-H250	HC5127
CB 500X	2014 - 2015	PC46	CB 500 X	e13*2002/24*0601	B-F25	C-H250	HC5127
CB 500X	2016 - 2019	PC46	CB 500 X	e13*2002/24*0622	B-F25	C-H250	HC5127
CB 650F	2015 - 2016	RC75	CB 650 F	e13*2002/24*0678	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CB 650F	2017 - 2018	RC97	CB 650 FA	e13*168/2013*00098	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CB 650 RA	2019	RH02	CB 650 R	e13*168/2013*00501	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CB 650 RA	2019	RH02	CB 650 R	e13*168/2013*00502	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CB 650 RA	2020 ³	RH08	CB 650 R	e4*00124	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CB 650 RA	2020 ³	RH08	CB 650 R	e4*00125	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CBR 650 RA	2019	RH01	CBR 650 R	e13*0518	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CBR 650 RA	2020 ³	RH07	CBR 650 R	e4*00122	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CBR 650 RA	2020 ³	RH07	CBR 650 R	e4*00123	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CBR 1000RR Fireblade	2004 - 2005	SC57	CBR 1000 RR	e4*2002/24*0269	B-F33	C-H33	HN1127
CBR 1000RR Fireblade	2006 - 2007	SC57	CBR 1000 RR	e4*2002/24*0269	B-F33	C-H33	HN1127
CBR 1000RR Fireblade	2008 - 2010	SC59	CBR 1000 RR	e4*2002/24*1726	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 1000RR Fireblade	2011 - 2016	SC59	CBR 1000 RR	e4*2002/24*1726	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 1000RR Fireblade	2017 - 2019	SC77	CBR 1000 RR / SP	e4*168/2013*00054	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 1000RR Fireblade	2020 ³	SC82	CBR 1000 ST /SP	e4*168/2013*00126	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 500R	2014 - 2015	PC44	CBR 500 R	e13*2002/24*0602	B-F25	C-H250	HC5127
CBR 500R	2014 - 2015	PC44	CBR 500 RA	e13*2002/24*0602	B-F25	C-H250	HC5127
CBR 500R	2016 - 2017	PC57	CBR 500 RA	e13*168/2013*00054	B-F25	C-H250	HC5127
CBR 600F	2011 - 2013	PC41	CBR 600F / CBR 600FA	e3*2002/24*0454	B-F18	C-H607	HN6127/07

CBR 600RR	2007 - 2012	PC40	CBR 600 RR / ABS	e4*2002/24*1247	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 600RR	2013 - 2019	PC40	CBR 600 RR / ABS	e4*2002/24*1247	B-F33	C-V4AH	HP1127/17
CBR 650F	2015 - 2016	RC75	CBR 650 F	e13*2002/24*0678	B-F18	C-H65	HCF6127/17
CBR 650F	2017 - 2018	RC97	CBR 650 FA	e13*168/2013*00098	B-F18	C-H65	HCF6127/17
Hornet 600	1998 - 1999	PC34	CB 600 F /S Hornet /S	K 016	B-F18	C-H626	HN6127
Hornet 600	2000 - 2002	PC34	CB 600 F /S Hornet /S	e13*92/61*0020	B-F18	C-H626	HN6127
Hornet 600	2003 - 2006	PC36	Hornet 600	e3*92/61*0101	B-F18	C-H626	HN6127
Hornet 600	2007 - 2010	PC41	Hornet 600 /ABS	e3*2002/24*0454	B-F18	C-H607	HN6127/07
Hornet 600	2011 - 2013	PC41	CB 600F / CB 600 FA / Hornet	e3*2002/24*0454	B-F18	C-H607	HN6127/07
Hornet 900	2002 - 2005	SC48	CB 900 F Hornet	e13*92/61*0051	B-F18	C-H626	HN6127
Integra 700	2012 - 2013	RC62	Integra NC 700 D	e4*2002/24*2788	B-H17	C-H27	HI7127
Integra 750	2014 - 2015	RC71	Integra NC 750 D	e4*2002/24*3034	B-H17	C-H27	HI7127
Integra 750	2016 - 2019	RC89	Integra NC 750 D	e4*168/2013*00010	B-H17	C-H27	HI7127
Integra 750	2016 - 2019	RC89	Integra NC 750 D	e4*168/2013*00081	B-H17	C-H27	HI7127
NC 700S	2012 - 2013	RC61	NC 700 S / A / D	e4*2002/24*2824	B-F18	C-H626	HN6127
NC 750S	2013 - 2014	RC70	NC 750 S / A / D	e4*2002/24*3021	B-F18	C-H626	HN6127
NC 750S	2015 - 2019	RC88	NC 750 S / A / D	e4*168/2013*00011	B-F18	C-H65	HCF6127/17
NC 750S	2015 - 2019	RC88	NC 750 SA / SD	e4*168/2013*00079	B-F18	C-H65	HCF6127/17
NC 700X	2012 - 2013	RC63	NC 700 X / A / D	e4*2002/24*2789	B-F18	C-H626	HN6127
NC 750X	2012 - 2014	RC72	NC 750 X / A / D	e4*2002/24*3022	B-F18	C-H626	HN6127
NC 750X	2015 - 2019	RC90	NC 750 XA / XD	e4*168/2013*00007	B-F18	C-H65	HCF6127/17
NC 750X	2015 - 2019	RC90	NC 750 XA / XD	e4*168/2013*00078	B-F18	C-H65	HCF6127/17
NC 750X	2021 ³	RH09	NC 750 XA / XD	e6*00066 (VO)	B-F18	C-H65	HCF6127/17
X-ADV	2017 - 2019	RC95	ADV 750 X-ADV	e4*168/2013*00060	B-H17	C-H27	HI7127
X-ADV	2017 3 2020	RC95	ADV 750 X-ADV	e4*168/2013*00074	B-H17	C-H27	HI7127
X-ADV 750	2021 ³	RH10	ADV 750 X-ADV	e6*168/2013*00057*00	B-H17	C-H27	HI7127
X-ADV 750	2021 ³	RH10	ADV 750 X-ADV	e6*168/2013*00058*00	B-H17	C-H27	HI7127
NSS750	2021 ³	RH11	FORZA 750	e6*168/2013*00064*00	B-H17	C-H27	HI7127

Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer : KAWASAKI							
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
ER6-N	2005 - 2008	ER650A	ER-6 n, ABS	e1*2002/24*0260	B-F14	C-K750	KN7127
ER6-N	2009 - 2011	ER650C	ER-6 n ABS	e1*2002/24*0409	B-F44	C-K750	KE6127
ER6-N	2012 - 2016	ER650E	ER-6 n ABS	e1*2002/24*0533	B-F44	C-K750	KE6127
ER6-F	2005 - 2008	EX650A	ER-6 f, ABS	e1*2002/24*0269	B-F14	C-K750	KN7127
ER6-F	2009 - 2011	EX650C	ER-6 f ABS	e1*2002/24*0417	B-F44	C-K750	KE6127
ER6-F	2012 - 2016	EX650E	ER-6 f ABS	e1*2002/24*0538	B-F44	C-K750	KE6127
Ninja 650	2017 - 2019	EX650K	Ninja 650	e1*168/2013*00039	B-F21	C-K750	KN9127
Ninja 650	2017 - 2019	EX650KA2	Ninja 650 (A2)	e1*168/2013*00040	B-F21	C-K750	KN9127
Ninja 650	2020 ³	EX650M	Ninja 650	e1*168/2013*00182	B-F21	C-K750	KN9127
Ninja 650	2020 ³	EX650MA2	Ninja 650	e1*168/2013*00183	B-F21	C-K750	KN9127
Versys 650	2007 - 2009	LE650A	Versys, ABS	e1*2002/24*0305	B-F14	C-K750	KN7127
Versys 650	2010 - 2013	LE650C	Versys ABS	e1*2002/24*0462	B-F44	C-K750	KE6127
Versys 650	2014 3 2019	LE650E	Versys 650 ABS	e1*168/2013*00028	B-F21	C-K750	KN9127
Versys 1000	2012 - 2015	LZT00A	Versys 1000	e1*2002/24*0540	B-F14	C-K828	KN1127
Versys 1000	2014 3 2016	LZT00B	Versys 1000 ABS	e4*2002/24*3111	B-F21	C-K750	KN9127
Versys 1000	2016 - 2019	ZT00BB	Versys 1000	e4*168/2013*00029	B-F21	C-K750	KN9127
Z650	2017 - 2019	ER650H	Z 650	e1*168/2013*00037	B-F21	C-K750	KN9127
Z650	2017 - 2019	ER650HA2	Z 650 A2	e1*168/2013*00038	B-F21	C-K750	KN9127
Z650	2020 ³	ER650K	Z 650	e1*168/2013*00180	B-F21	C-K750	KN9127
Z650	2020 ³	ER650KA2	Z 650 A2	e1*168/2013*00110	B-F21	C-K750	KN9127
Z750	2003 - 2006	ZR750J	Z 750 / S	e1*92/61*0197	B-F14	C-K750	KN7127
Z750	2007 - 2014	ZR750L	Z 750 ABS	e1*2002/24*0309	B-F21	C-K828	KN7127/07
Z750R	2011 - 2015	ZR750N	Z 750 R	e1*2002/24*0487	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z800	2013 - 2016	ZR800A	Z 800 / ABS	e4*2002/24*2908	B-F21	C-K828	KN7127/07
Z800	2013 - 2016	ZR800C	Z 800e / ABS	e4*2002/24*3207	B-F21	C-K828	KN7127/07
Z800	2013 - 2016	ZR800E	Z 800	e4*2002/24*3208	B-F21	C-K828	KN7127/07

Z800	2013 - 2016	ZR800F	Z800e /ABS	e4*2002/24*2909	B-F21	C-K828	KN7127/07
Z900	2017	ZR900B	Z900 ABS	e1*168/2013*00043	B-F21	C-K750	KN9127
Z900	2018	ZR900D	Z900 ABS	e1*168/2013*00060	B-F21	C-K750	KN9127
Z900	2018	ZR900DA2	Z900 A2 ABS	e1*168/2013*00061	B-F21	C-K750	KN9127
Z900	2019 ³	ZR900F	Z900	e1*168*/2013*00176	B-F21	C-K750	KN9127
Z900	2019 ³	ZR900H	Z900	e1*168*/2013*00177	B-F21	C-K750	KN9127
Z900	2019 ³	ZR900D	Z900	e1*168*/2013*00178	B-F21	C-K750	KN9127
Z900RS	2018 ³	ZR900C	Z 900 RS / Cafe	e1*168/2013*00057	B-F88	C-K750	KN1127/17
Z1000	2003 - 2006	ZRT00A	Z 1000	e1*92/61*0172	B-F14	C-K828	KN1127
Z1000	2007 - 2009	ZRT00B	Z 1000 / ABS	e4*2002/24*1275	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z1000	2010 - 2013	ZRT00D	Z 1000 / ABS	e4*2002/24*2374	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z1000	2014 - 2016	ZRT00F	Z 1000 / ABS	e4*2002/24*3009	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z1000	2017 - 2019	ZRT00H	Z 1000 / R	e4*168/2013*00028	B-F88	C-K750	KN1127/17
Z1000SX	2011 - 2013	ZXT00G	Z 1000 SX / ABS	e1*2002/24*0486	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z1000SX	2014 - 2015	ZXT00L	Z 1000 SX / ABS	e1*2002/24*0611	B-F88	C-K828	KN1127/10
Z1000SX	2017 - 2019	ZXT00W	Z 1000 SX / Ninja 1000	e4*168/2013*00034	B-F88	C-K750	KN1127/17
ZX6-R	2003 - 2004	ZX636B	ZX-6 R Ninja	e4*92/61*0180	B-F14	C-K828	KN1127
ZX6-R	2003 - 2004	ZX600K	ZX-6 RR Ninja	e1*92/61*0174	B-F14	C-K828	KN1127
ZX6-R	2007 - 2008	ZX600P	ZX-6 R Ninja	e4*2002/24*1274	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX6-R	2009 - 2012	ZX600R	ZX-6 R Ninja	e4*2002/24*2077	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX6-R	2013 - 2016	ZX636E	ZX-6 R Ninja / ABS	e1*2002/24*0571	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX10-R	2004 - 2005	ZXT00C	ZX-10 R Ninja	e4*92/61*0246	B-F14	C-K828	KN1127
ZX10-R	2006 - 2007	ZXT00D	ZX-10 R Ninja	e1*2002/24*0270	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX10-R	2008 - 2010	ZXT00E	ZX-10 R Ninja	e1*2002/24*0350	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX10-R	2008 - 2010	ZXT00F	ZX-10 R Ninja	e1*2002/24*0443	B-F88	C-K828	KN1127/10
ZX10-R	2011 - 2014	ZXT00J	ZX-10 R Ninja	e4*2002/24*2548	B-F88	C-K828	KN1127/10

Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer : MOTOGUZZI							
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
V7 II	all years	LW	V7 STONE & SPECIAL	e11*2002/24*0671	B-F16	C-D37	MG7127
V7 III	all years	LD	V7 STONE	e11*168/2013*00251	B-F16	C-D37	MG7127
V9	all years	LH	V9 BOBBER	e11*168/2013*00210	B-F16	C-D37	MG7127
Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer : MV AGUSTA							
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
Brutale 675	2014 - 2015	B3	Brutale 675	e3*2002/24*0590	B-F15	C-M48	MB7127/14
Rivale 800	2014 - 2017	S3	Rivale 800	e3*2002/24*0590	B-F15	C-M48	MB7127/14
Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer : SUZUKI							
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
Bandit 600	2007 3 2008	WVCJ	GSF 600 /S Bandit / ABS	e4*2002/24*1342	B-F14	C-S14	SB6127
Bandit 600	-2009	WVCZ	GSF 600 /S Bandit / ABS	e4*2002/24*2163	B-F14	C-S14	SB6127
Gladius	-2009	WVCX	SFV 650 Gladius, ABS	e4*2002/24*2102	B-F14	C-S248	SG6127
GSR 600	2006 - 2010	WVB9	GSR 600, ABS	e4*2002/24*0721	B-F14	C-S248	SG6127
GSR 750	-2011	C5	GSR 750	e4*2002/24*2594	B-F14	C-S248	SG6127
GSX-R 600	2006 - 2007	WVCE	GSX-R 600	e4*2002/24*0849	B-F35	C-V4	SP6127/11

GSX-R 600	2008 - 2010	WVCV	GSX-R 600	e4*2002/24*1756	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 600	2011 - 2016	C3	GSX-R 600	e4*2002/24*2578	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 750	2006 - 2007	WVCF	GSX-R 750	e4*2002/24*0890	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 750	2008 - 2010	WVCW	GSX-R 750	e4*2002/24*1852	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 750	2011 - 2016	C4	GSX-R 750	e4*2002/24*2587	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 1000	2001 - 2004	WVBZ	GSX-R 1000	e4*92/61*0193	B-F14	C-S248	SG6127
GSX-R 1000	2005 - 2006	WVB6	GSX-R 1000	e4*2002/24*0375	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 1000	2009 - 2015	WVCY	GSX-R 1000	e4*2002/24*2132	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-R 1000	2016 - 2019	WDM0	GSX-R 1000	e4*168/2013*00052	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-S 750	all years	WC50	GSX-S 750	e4*168/2013*00037	B-F14	C-S248	SG6127
GSX-S 1000	2015 - 2019	DG	GSX-S 1000 / A	e4*2002/24*3135	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-S 1000	2015 - 2019	WDG0	GSX-S 1000 / A	e4*168/2013*00051	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-S F 1000	2015 - 2019	DG	GSX-S F 1000	e4*2002/24*3135	B-F35	C-V4	SP6127/11
GSX-S F 1000	2015 - 2019	WDG0	GSX-S F 1000	e4*168/2013*00051	B-F35	C-V4	SP6127/11
SV 650	1999 - 2002	AV	SV 650 / S	K 329	B-F14	C-S650	SN6127
SV 650	2003 - 2008	WVBY	SV 650 / S / ABS	e4*2002/24*0192	B-F14	C-S650	SN6127
SV 650	2016 - 2019	CX	SV 650	e4*168/2013*00008	B-F14	C-S248	SG6127
SV 650	2016 - 2019	WCX1	SV 650 ABS	e4*168/2013*00009	B-F14	C-S248	SG6127
V-STROM 650	2004 3 2005	WVB1	DL 650 V-Strom	e4*92/61*0233	B-F14	C-S650	SN6127
V-STROM 650	2006 3 2009	WVB1	DL 650 V-Strom / ABS	e4*2002/24*0724	B-F14	C-S650	SN6127
V-STROM 650	2012 - 2014	C7	DL 650A V-Strom / ABS	e4*2002/24*2680	B-F14	C-S248	SG6127
V-STROM 650	2015 - 2018	WC70	DL 650 V-STROM	e4*168/2013*00035	B-F14	C-S248	SG6127

Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer : TRIUMPH							
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
Bonneville T100	2005 - 2007	986MF	Bonneville / T100	e11*2002/24*0123	B-F14	C-T333	TS6127
Bonneville T100	2008 - 2015	986MF	Bonneville / T100	e11*2002/24*0609	B-F14	C-T333	TS6127
Bonneville T100	2016 3 2019	DB01	Bonneville T100	e11*168/2013*00214	B-F14	C-T333P	TT9127/17

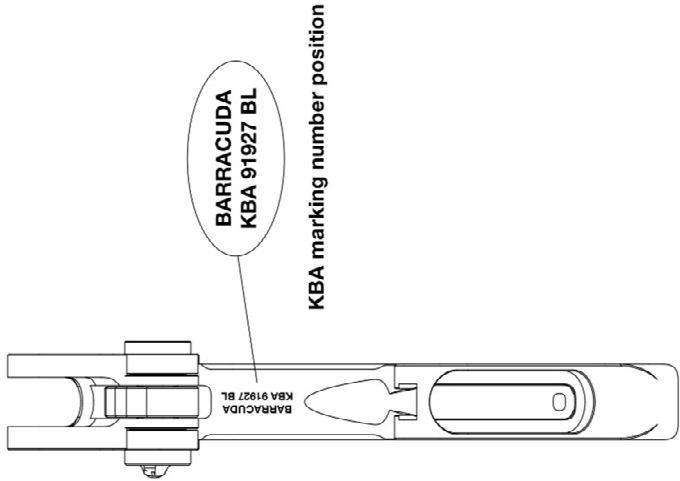
Bonneville T120	2016 3 2019	DU01	Bonneville T120	e11*168/2013*00207	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Bonneville Bobber	2016 3 2019	DV01	Bonneville Bobber	e11*168/2013*00239	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Speed Triple	2005 - 2007	515NJ	Speed Triple	e11*2002/24*0135	B-F14	C-T333	TS6127
Speed Triple	2008 - 2010	515NJ	Speed Triple	e11*2002/24*0439	B-F35	C-T333	TS9127
Street Triple	2008 3 2016	D67LD	Street Triple 675	e11*2002/24*0611	B-F14	C-T333	TS6127
Street Triple R	2011 - 2012	D67LD	Street Triple / R	e11*2002/24*0611	B-F35	C-T333	TS9127
Street Triple R	2013 3 2016	L67LR	Street Triple / R / ABS	e11*2002/24*1512	B-F35	C-T333	TS9127
Street Triple	2017 3 2019	HD01	Street Triple S	e11*168/2013*00248	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Street Triple R	2017 3 2019	HD01	Street Triple R	e11*168/2013*00248	B-F14	C-T333P	TS9127/17
Daytona 600 / 650	2004 3 2005	865LX	Daytona 600 / 650	e11*0122*	B-F14	C-T333	TS6127
Daytona 955i	2004 3 2006	595N	Daytona 955i	e11*00040*	B-F14	C-T333	TS6127
Tiger 800 ABS	2015 3 2018	A082	Tiger 800 XC/XCX/XR/XRT/XRX	e11*2002/24*1831	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Tiger 1050	2006 3 2013	115NG	Tiger 1050	e11*0440*	B-F14	C-T333	TS6127
Tiger Sport 1050	2014 3 2016	NH01	Tiger Sport 1050	e11*00213	B-F14	C-T333	TS6127
Tiger Sport 1050	2017 3 2018	NH01	Tiger Sport 1050	e11*00213	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Scrambler	2006 3 2016	986MG	Scrambler	e11*0254*	B-F14	C-T333	TS6127
Street Scrambler	2017 3 2018	DC01	Scrambler 900	e11*00245	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Street Scrambler	2017 3 2018	DC02	Scrambler 900	e11*00245	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Thruxton	2004 3 2006	986ME	Thruxton 865	e11*0109*	B-F14	C-T333	TS6127
Thruxton	2007 3 2015	986ME2	Thruxton 865	e11*0123*	B-F14	C-T333	TS6127
Thruxton 1200	2015 3 2018	DE01	Thruxton 1200 / Street Cup	e11*168/2013*00212	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Trident	2021 ³	L101	Trident	e9*168*/2013*11675 (VO)	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Trident	2021 ³	L101R	Trident	e9*168*/2013*11674 (VO)	B-F14	C-T333P	TT9127/17
Street Twin	2015 ³	DP01	Street Twin	e11*168/2013*00204	B-F14	C-T333P	TT9127/17

Fahrzeughersteller
Vehicle manufacturer : YAMAHA

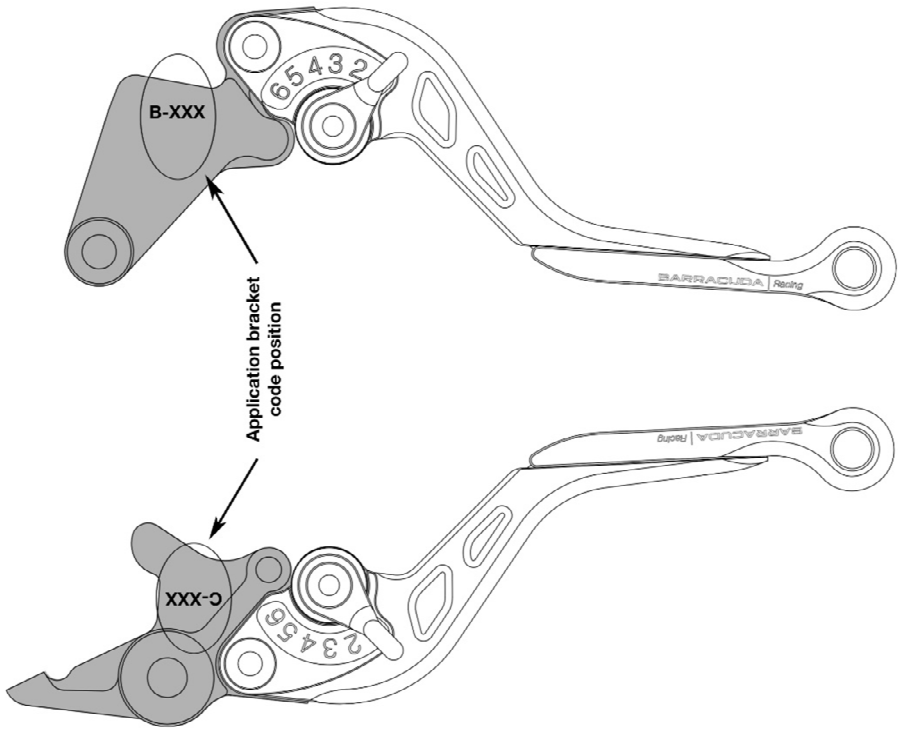
Model	Baujahre Year	Fahrzeugtyp Vehicle type	Handelsbezeichnung Commercial model description	EG-TG-Nr, ABE-Nr. Vehicle Homologation	Bremshebel Brake Lever Number	Kupplungshebel Clutch Lever Number	KIT code (Brake/ Clutch)
FZ1-N	-2006	RN16	FZ 1-N	e13*2002/24*0040	B-F16	C-Y688	YF6127
FZ1-S Fazer	-2006	RN16	FZ 1-S Fazer	e13*2002/24*0040	B-F16	C-Y688	YF6127
FZ8-N	-2010	RN25	FZ 8-N	e13*2002/24*0393	B-F16	C-Y688	YF6127
FZ8-S Fazer	-2010	RN25	FZ 8-S Fazer	e13*2002/24*0393	B-F16	C-Y688	YF6127
FZ6-N	-2007	RJ14	FZ6-N	e13*2002/24*0111	B-F16	C-Y688	YF6127
FZ6-S	-2007	RJ14	FZ6-S Fazer	e13*2002/24*0111	B-F16	C-Y688	YF6127
MT-07	2014 - 2015	RM04	MT-07	e13*2002/24*0660	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-07	2016 - 2019	RM17	MT-07 (MTN690-A) (55 kW)	e13*168/2013*00040	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-07	2016 3 2020	RM18	MT-07 (MTN690-U) (35 kW)	e13*168/2013*00041	B-F16	C-V44	YMT1127
MTN 690	2021 ³	RM34	MT-07 (A2)	e13*168/2013*00905	B-F16	C-V44	YMT1127
MTN 690	2021 ³	RM33	MT-07 (A3)	e13*168/2013*00904	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-09	2014 - 2016	RN29	MT-09	e13*2002/24*0643	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-09	2017 3 2020	RN43	MT-09 (MTM850-A)	e13*168/2013*00002	B-F16	C-V44	YMT1127
MTN 890	2021 ³	RN65	MT-09 (L3e-A3)	e13*168/2013*00867	B-R15	C-Y688	YP1127-15
MT-09 SP	2017 - 2019	RN43	MT-09 SP (MTM850D)	e13*168/2013*00002	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-10	2016 - 2019	RN45	MT-10 (MTN1000)	e13*168/2013*00008	B-F16	C-V44	YMT1127
MT-10 SP	2016 - 2019	RN45	MT-10 SP (MTN1000D)	e13*168/2013*00008	B-F16	C-V44	YMT1127
T-MAX	2008 - 2011	SJ06	XP500 (T-MAX)	e13*2002/24*0226	B-L43	C-R43	YT5127
T-MAX	2008 - 2011	SJ09	XP500 (T-MAX)	e13*2002/24*0513	B-L43	C-R43	YT5127
T-MAX	2012 - 2016	SJ09	T-MAX 530	e13*2002/24*0513	B-L43	C-R43	YT5127
T-MAX	2017 - 2019	SJ14	T-Max 530 (XP530E-A)	e13*168/2013*00047	B-L43	C-R43	YT5127
T-MAX	2017 - 2019	SJ14	T-Max SX (XP530-A)	e13*168/2013*00047	B-L43	C-R43	YT5127
T-MAX	2017 - 2019	SJ14	T-Max DX (XP530D-A)	e13*168/2013*00047	B-L43	C-R43	YT5127
XP 560	2020 ³	SJ18	T-Max / D / E	e13*168/2013*00660	B-L43	C-R43	YT5127
Tracer 700	2016 - 2019	RM14	Tracer 700 (MTT690-A) (55 kW)	e13*168/2013*00024	B-F16	C-V44	YMT1127
Tracer 700	2016 - 2019	RM15	MT-07 Tracer (35 kW)	e13*168/2013*00025	B-F16	C-V44	YMT1127
MTT690-U	2020 ³	RM31	Tracer 700 (A2)	e13*168/2013*00783	B-F16	C-V44	YMT1127

MTT690-A	2020 ³	RM30	Tracer 700 (A3)	e13*168/2013*00782	B-F16	C-V44	YMT1127
Tracer 900	2015 - 2016	RN29	MT-09 Tracer	e13*2002/24*0643	B-F16	C-V44	YMT1127
Tracer 900	2017	RN43	Tracer 900 (MT09TRA MT09TRP)	e13*168/2013*00002	B-F16	C-V44	YMT1127
Tracer 900	2018 - 2019	RN57	Tracer 900 (MTT850)	e13*168/2013*00286	B-F16	C-V44	YMT1127
Tracer 900 GT	2018 - 2019	RN57	Tracer 900 GT (MTT850D)	e13*168/2013*00286	B-F16	C-V44	YMT1127
XTZ690 U	2019 ³	DM08	Tenere' 700 (A2)	e13*168/2014*00649	B-F16	C-V44	YMT1127
XTZ690 D-UB	2019 ³	DM08	Tenere' 700 (A2)	e13*168/2014*00649	B-F16	C-V44	YMT1127
XTZ690	2019 ³	DM07	Tenere' 700 (A3)	e13*168/2014*00648	B-F16	C-V44	YMT1127
XTZ690 D-B	2019 ³	DM07	Tenere' 700 RALLY (A3)	e13*168/2014*00648	B-F16	C-V44	YMT1127
XJ6n	2009 - 2012	RJ19	XJ6n	e13*2002/24*0323	B-F16	C-Y688	YF6127
XJR 1300	2015 - 2019	RP19	XJR 1300	e13*2002/24*0168	-	-	-
XSR 700	2016 - 2019	RM11	XSR 700 (MTM690) (55 kW)	e13*168/2013*00003	B-F16	C-V44	YMT1127
XSR 700	2016 - 2019	RM12	XSR 700 (MTM690-U) (35 kW)	e13*168/2013*00004	B-F16	C-V44	YMT1127
XSR 900	2016 - 2019	RN43	XSR 900 (MTM850)	e13*168/2013*00002	B-F16	C-V44	YMT1127
YZF-R1 / SP	2004 - 2006	RN12	YZF-R1	e13*92/61*0084	B-R104	C-Y688	YP6127
YZF-R1	2007 - 2008	RN19	YZF-R1	e13*2002/24*0163	B-R104	C-Y688	YP6127
YZF-R1	2009 - 2014	RN22	YZF-R1	e13*2002/24*0325	B-R19	C-Y688	YP6127-09
YZF-R1 / M	2015 - 2016	RN32	YZF-R1	e13*2002/24*0740	B-R15	C-Y688	YP1127-15
YZF-R6	2005	RJ09(5)	YZF-R6	e13*92/61*0073	B-R104	C-Y688	YP6127
YZF-R6	2006 - 2007	RJ11	YZF-R6	e13*2002/24*0038	B-R104	C-Y688	YP6127
YZF-R6	2008 - 2016	RJ15	YZF-R6	e13*2002/24*0223	B-R104	C-Y688	YP6127
YZF-R6	2017 - 2019	RJ27	YZF-R6 (YZF 600)	e13*168/2013*00081	B-R15	C-Y688	YP1127-15

Fotoblatt



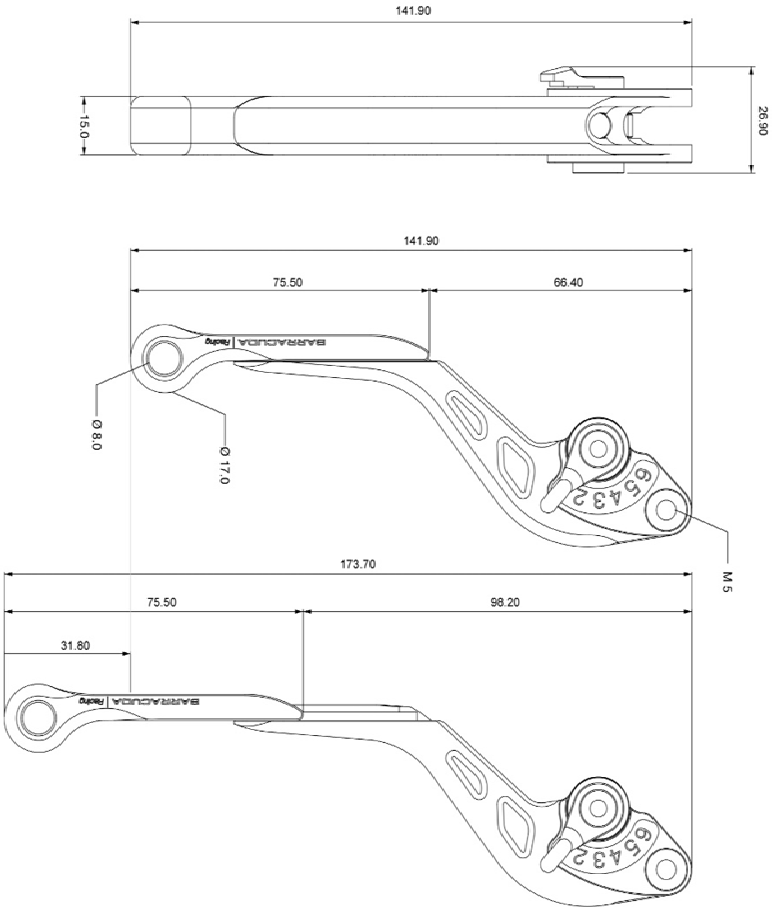
DESCRIPTION:
KIT LEVERS - ABE MARKING NUMBER POSITION



BARRACUDA

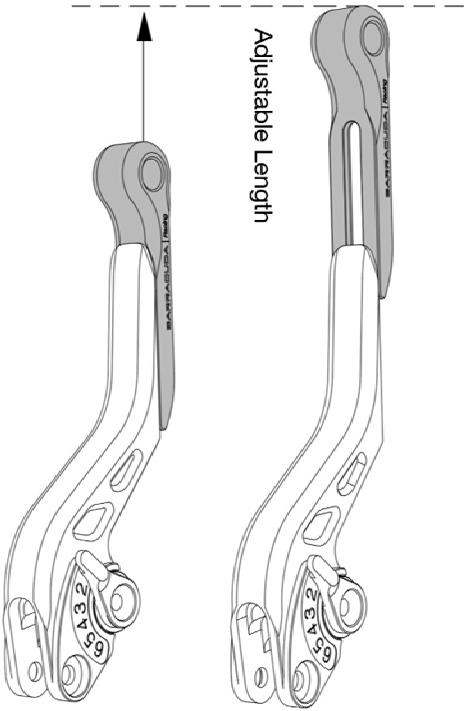
Zeichnungen

BARRACUDA



GENERAL SIZES (WITH SHORT AND EXTENDED LENGHT END LEVER)

DESCRIPTION:
KIT LEVERS SPECIFICATIONS



BARRACUDA



Achtung:

Aus Sicherheitsgründen dürfen alle Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten nur von ausgebildeten Fachkräften nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden. Für Schäden, die auf eine unsachgemäße Montage zurückzuführen sind, übernimmt Barracuda keine Haftung. Wir empfehlen ausdrücklich die Montage durch geschultes Fachpersonal!

Arbeitsvorbereitung

Verwenden Sie für den Einbau nur geeignetes Werkzeug. Vergewissern Sie sich, dass das Motorrad sicher abgestützt ist. Die Verwendung des vorhandenen Seitenständers ist nicht zu empfehlen, da dieser nicht für einen ausreichend sicheren Stand des Fahrzeuges bei den Umbauarbeiten sorgt.

Alle Leitungen und Bowdenzüge müssen so verlegt sein, dass sie bei allen Lenk- und Einfederungsbewegungen sowie Ausfederungsbewegungen knick- und spannungsfrei sind sowie ausreichender Abstand zu Scheuerstellen vorhanden ist. Die Bremsschläuche dürfen einen Biegeradius von 40 mm nicht unterschreiten. Bei vollem Lenkeinschlag, bei laufendem Motor, nach beiden Seiten darf sich die Motordrehzahl nicht ändern.

Es ist auf eine funktionsgerechte Lage aller am Lenker befindlichen Bedienteile, auch bei vollem Lenkeinschlag zu achten. Der HBZ und der Vorratsbehälter müssen sich in funktionsgerechter Arbeitslage befinden.

Es ist auf die Freigängigkeit des Lenkers, seiner Anbauteile und ausreichenden Lenkeinschlag nach jeder Seite zu achten. Der Lenker muss sich leicht von Lenkansschlag zu Lenkansschlag bewegen lassen.

Nach der Montage und jeweils vor Fahrtantritt ist eine Funktionskontrolle der Bremse, Kupplung; Gasgriff, Beleuchtung und Hupe durchzuführen.



Attention:

For safety reasons, all maintenance and repair work may only be carried out by trained specialists in accordance with the vehicle manufacturer's specifications. Barracuda accepts no liability for damage resulting from improper installation. We expressly recommend installation by trained specialists!

Work preparation

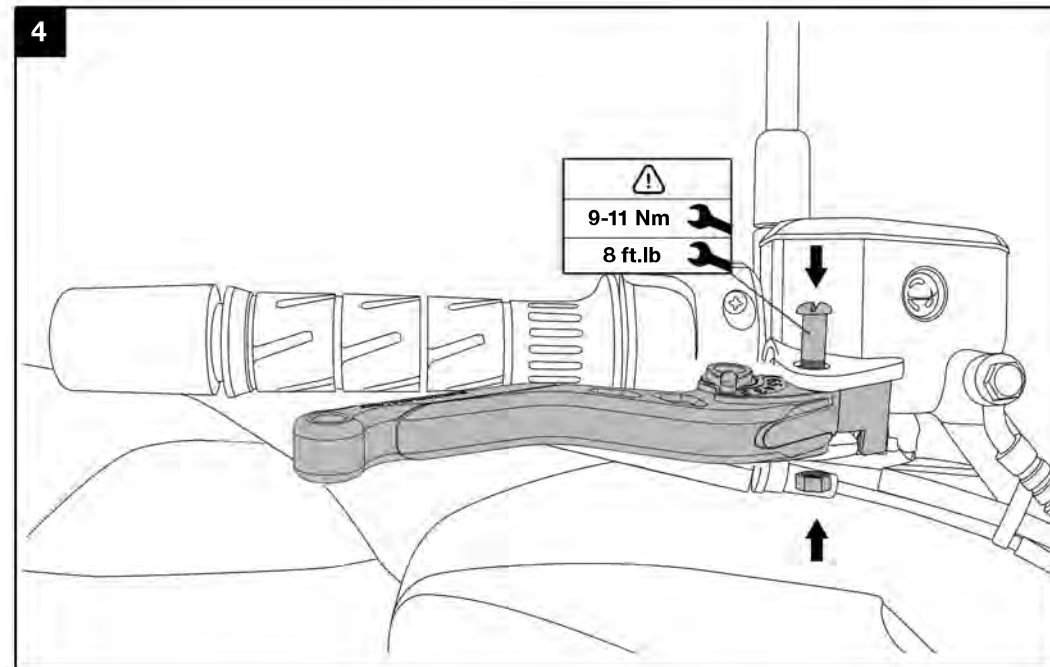
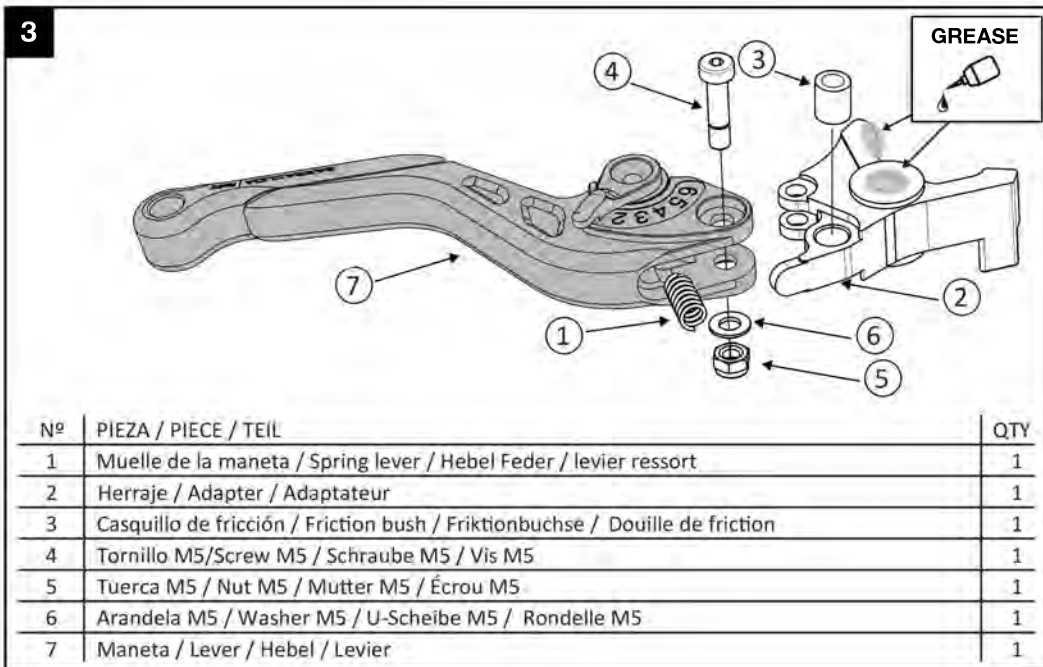
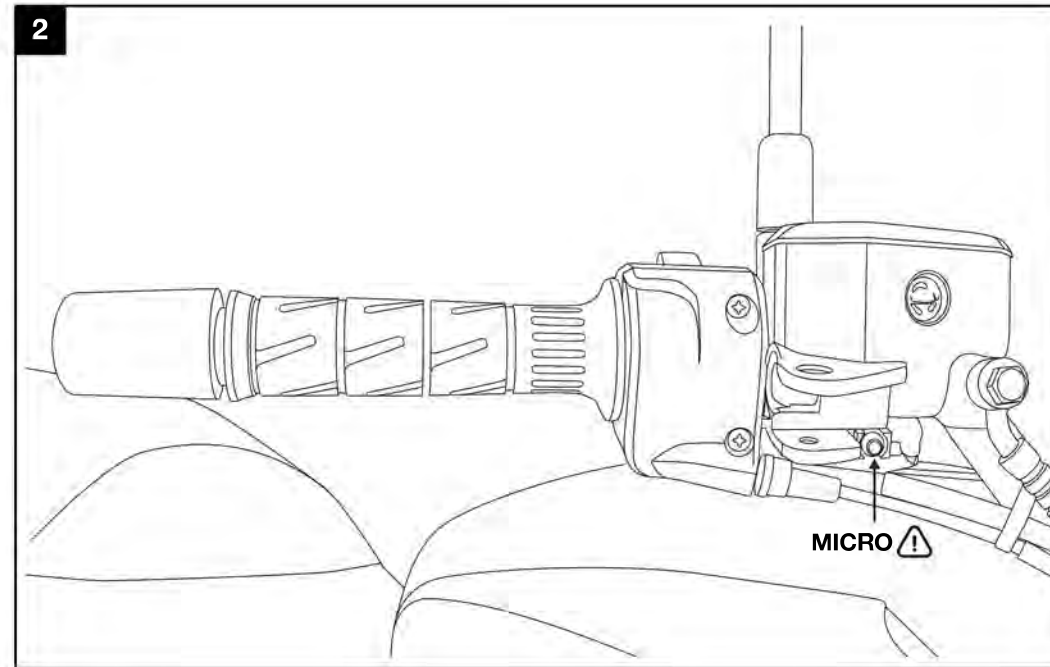
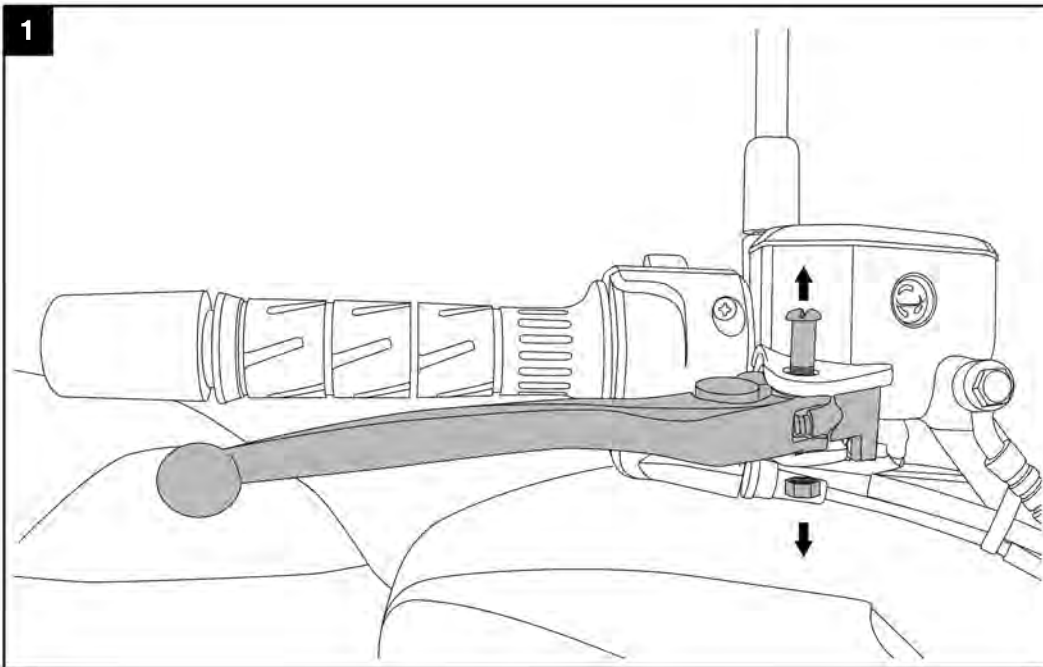
Only use suitable tools for installation. Make sure that the motorcycle is securely supported. The use of the existing side stand is not recommended, as it does not ensure a sufficiently secure stand of the vehicle during the conversion work.

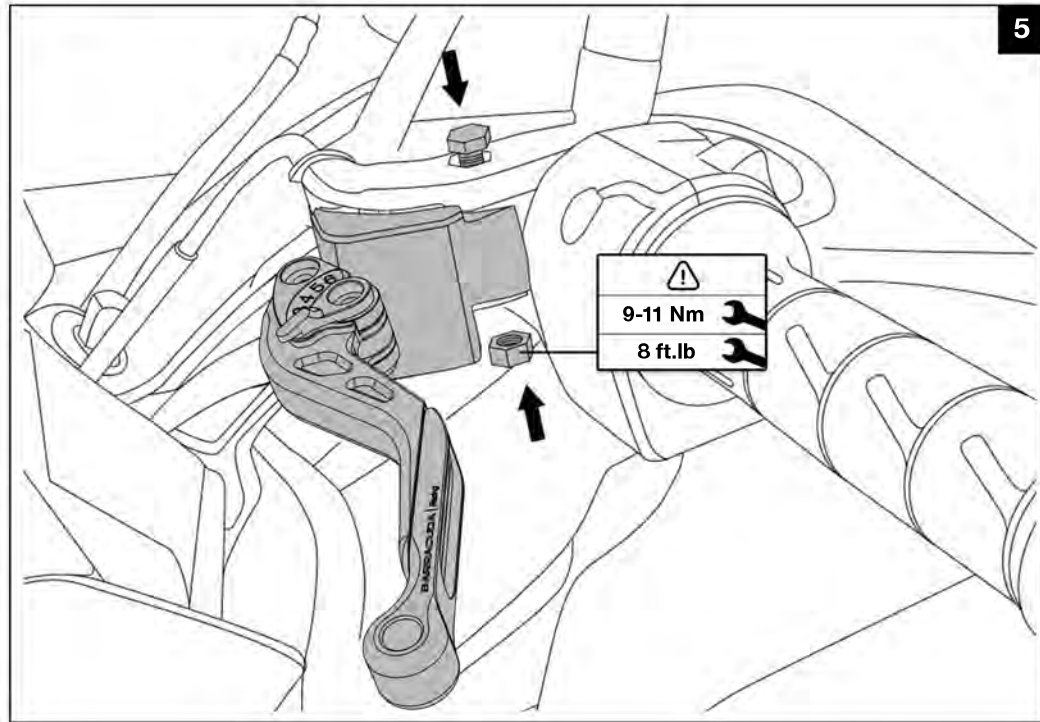
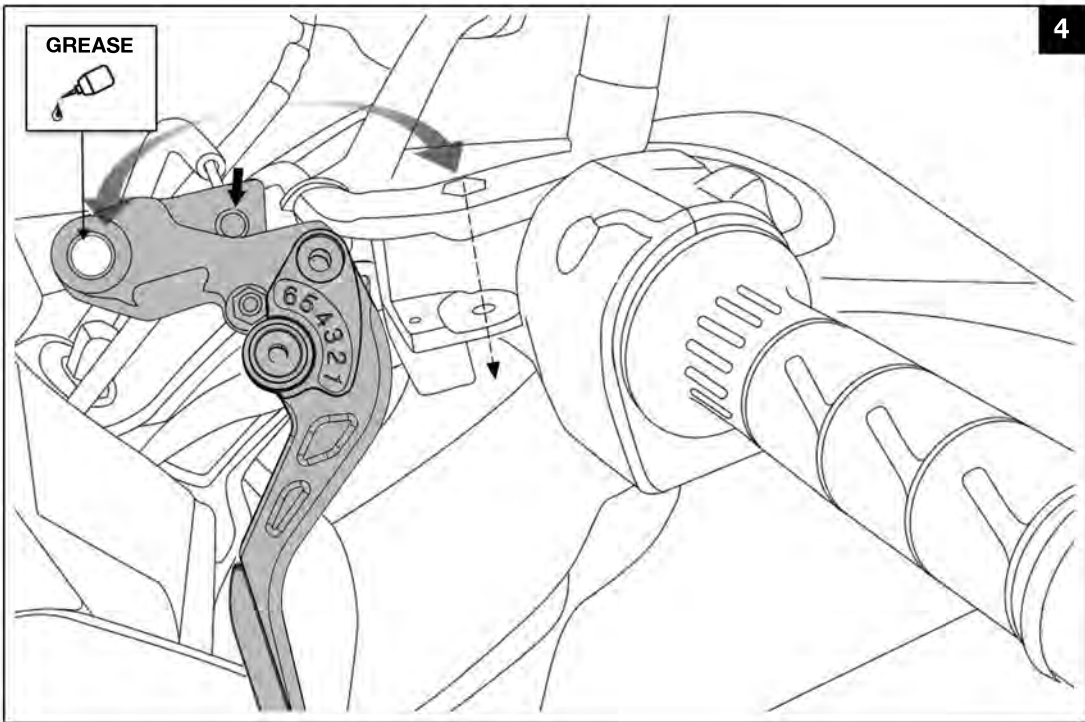
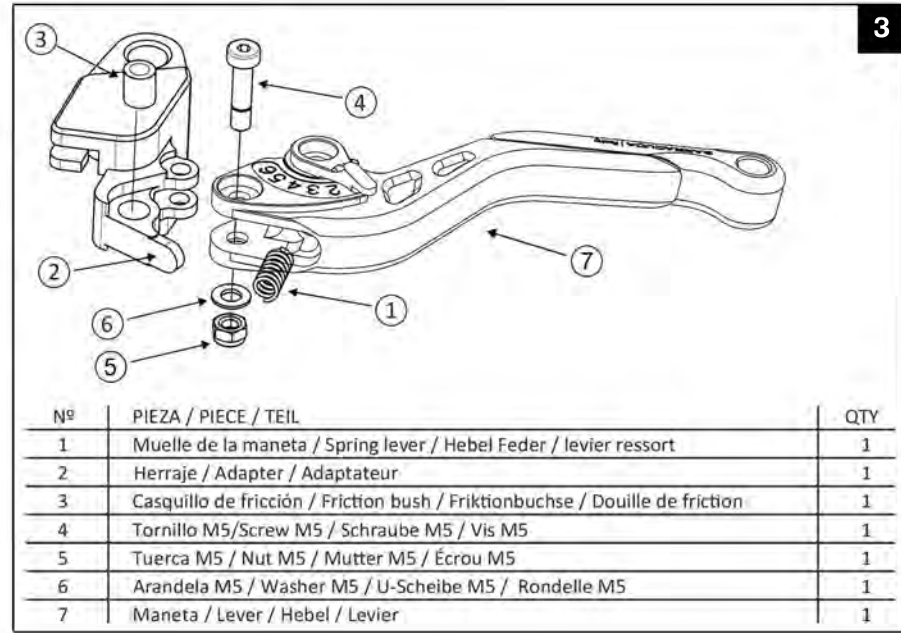
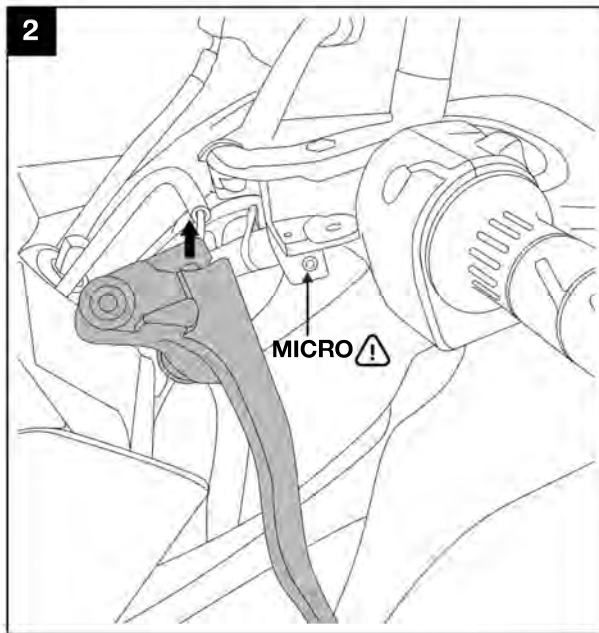
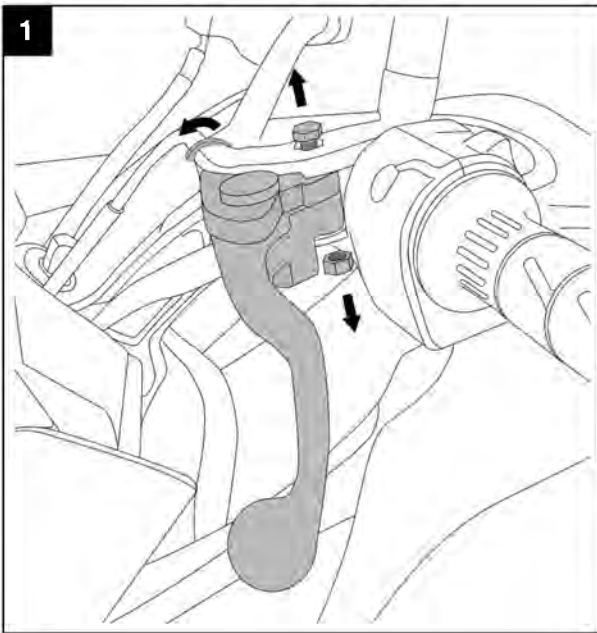
All lines and Bowden cables must be routed in such a way that they are free of kinks and stresses during all steering and compression movements as well as extension movements, and that there is sufficient distance to chafing points. The brake hoses must not have a bending radius of less than 40 mm. When the steering wheel is fully turned, with the engine running, to either side, the engine speed must not change.

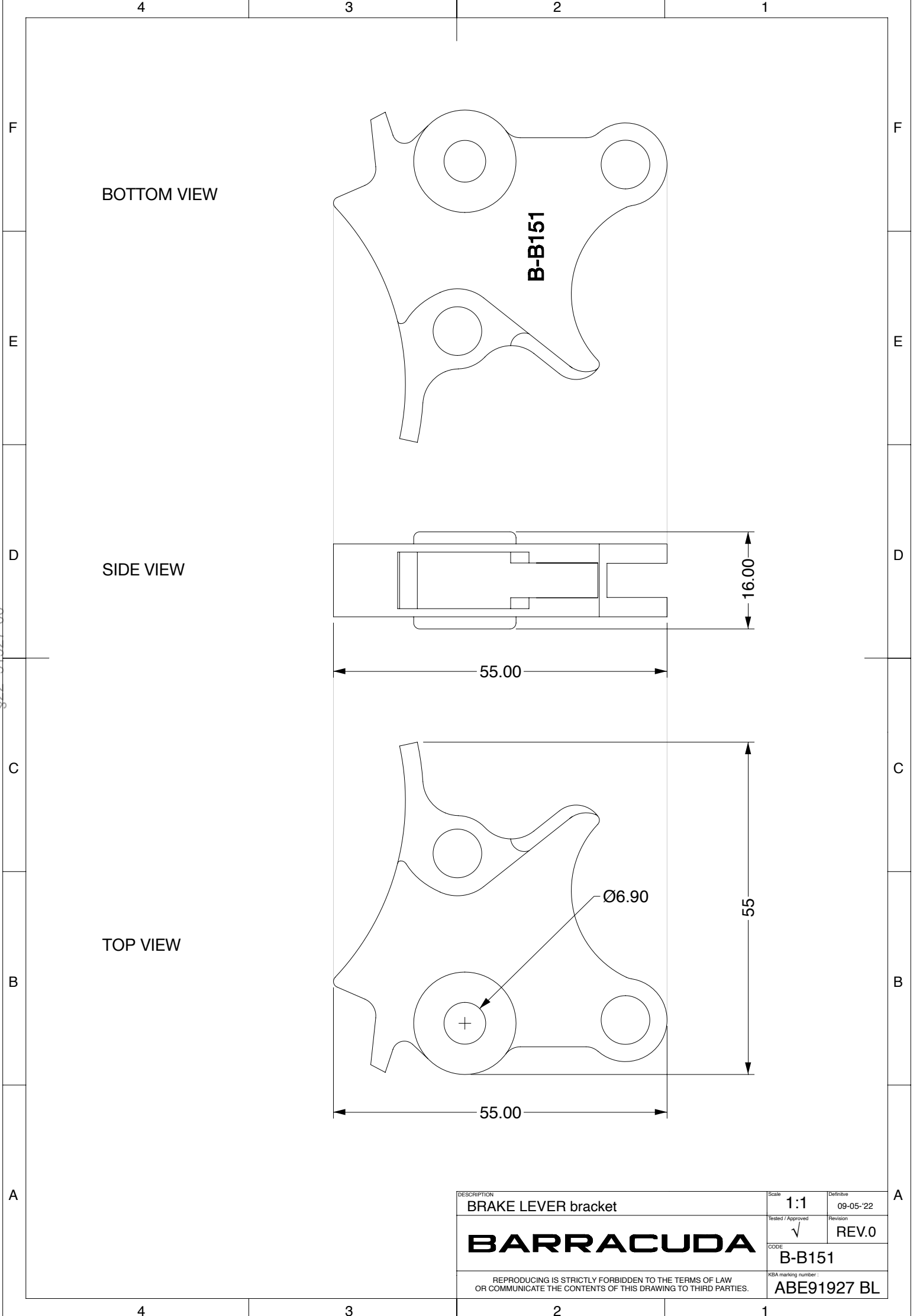
Ensure that all operating parts on the handlebars are in the correct position, even with full steering lock. The HBZ and the reservoir must be in the correct working position.

Ensure that the handlebar and its attachments are free to move and that there is sufficient steering angle to each side. It must be possible to move the handlebar easily from steering stop to steering stop.

After assembly and always before driving off, the brake, clutch, throttle, lights and horn must be functionally checked.

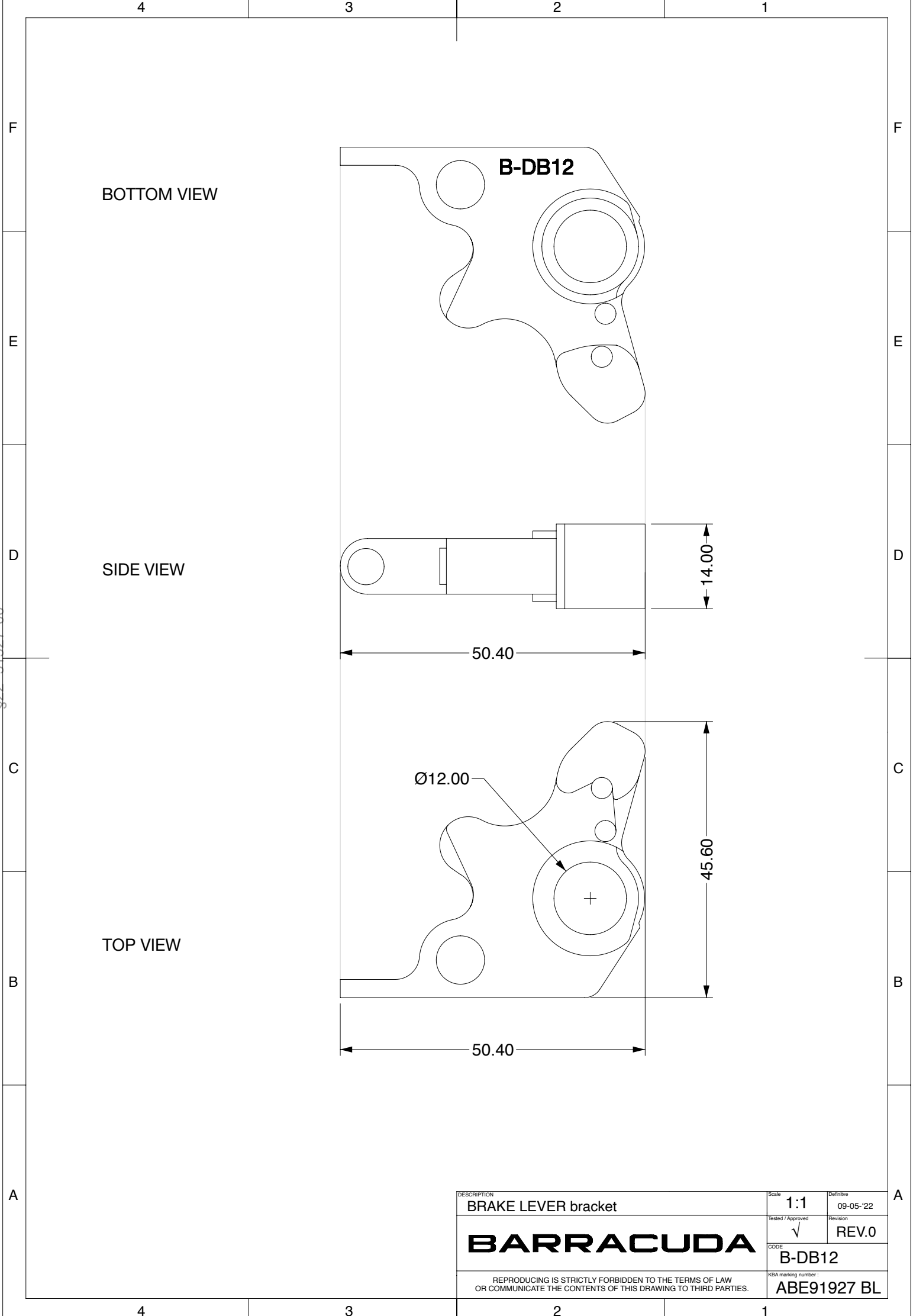




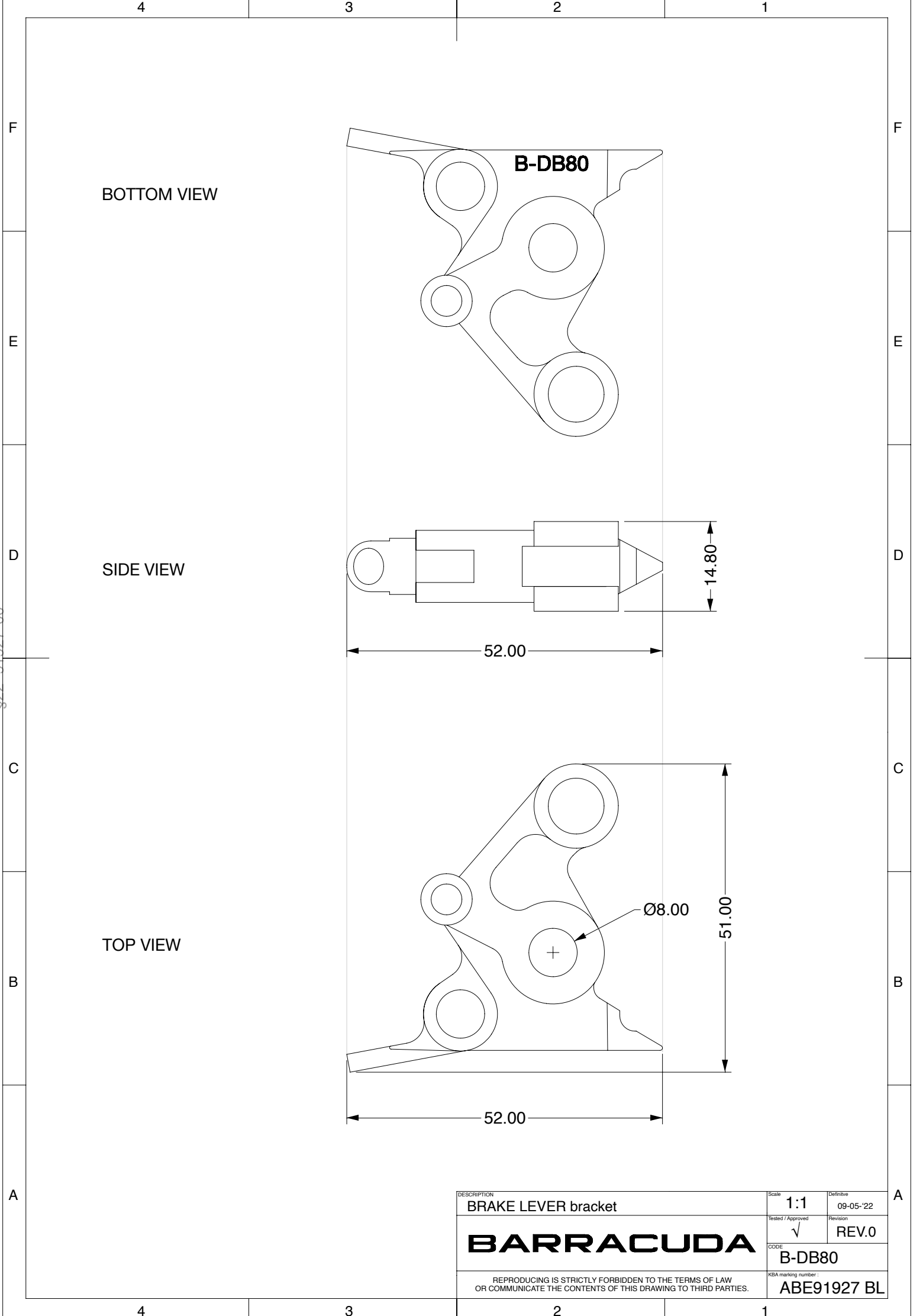


DESCRIPTION	BRAKE LEVER bracket	Scale	1:1	Definitive	09-05-'22
	BARRACUDA	Tested / Approved	√	Revision	REV.0
		CODE	B-B151		
		REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.			
		KBA marking number : ABE91927 BL			

\$22 91927*00



DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	√	REV.0
	CODE	
	B-DB12	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	

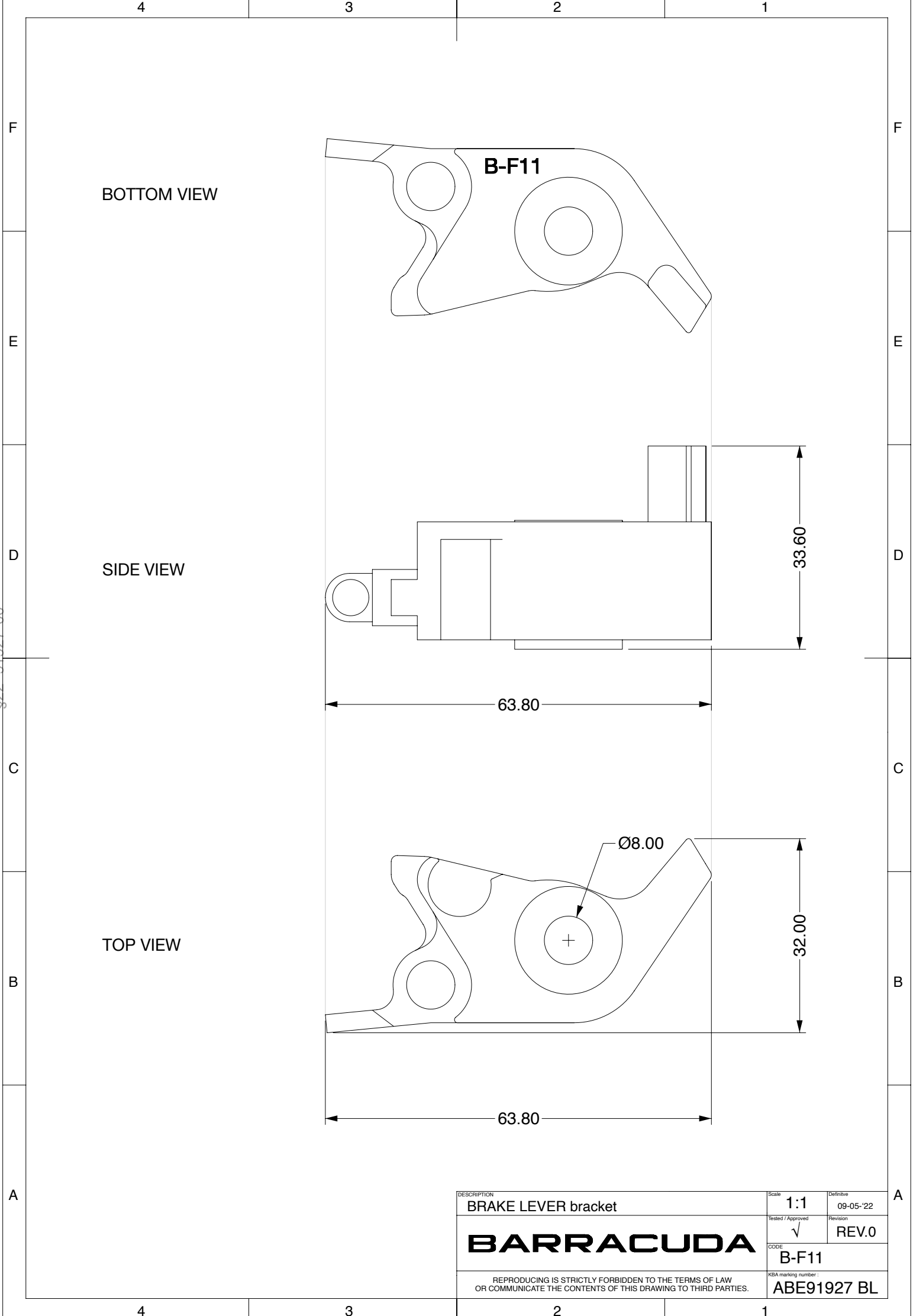


BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-DB80	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

B-F11

63.80

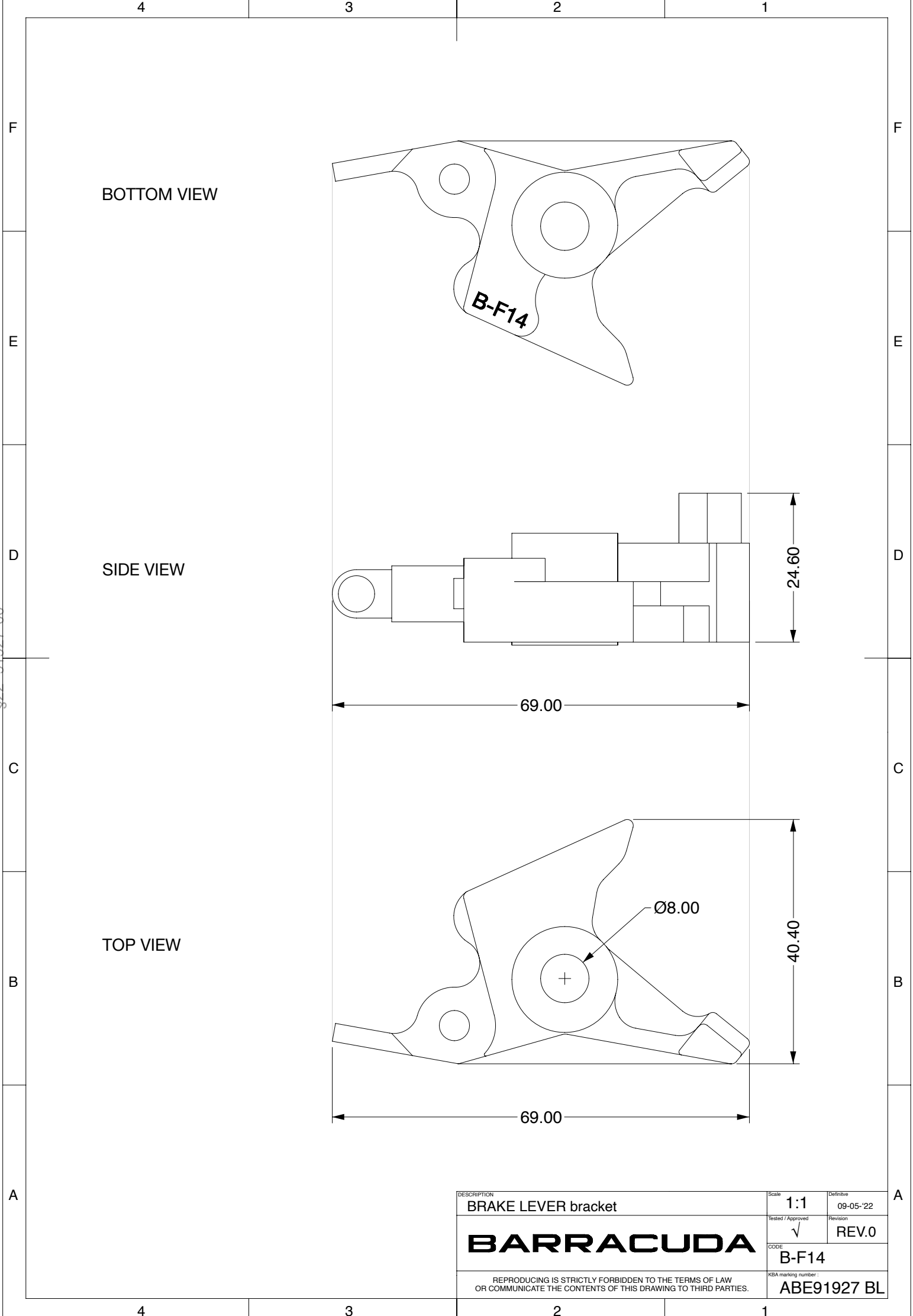
33.60

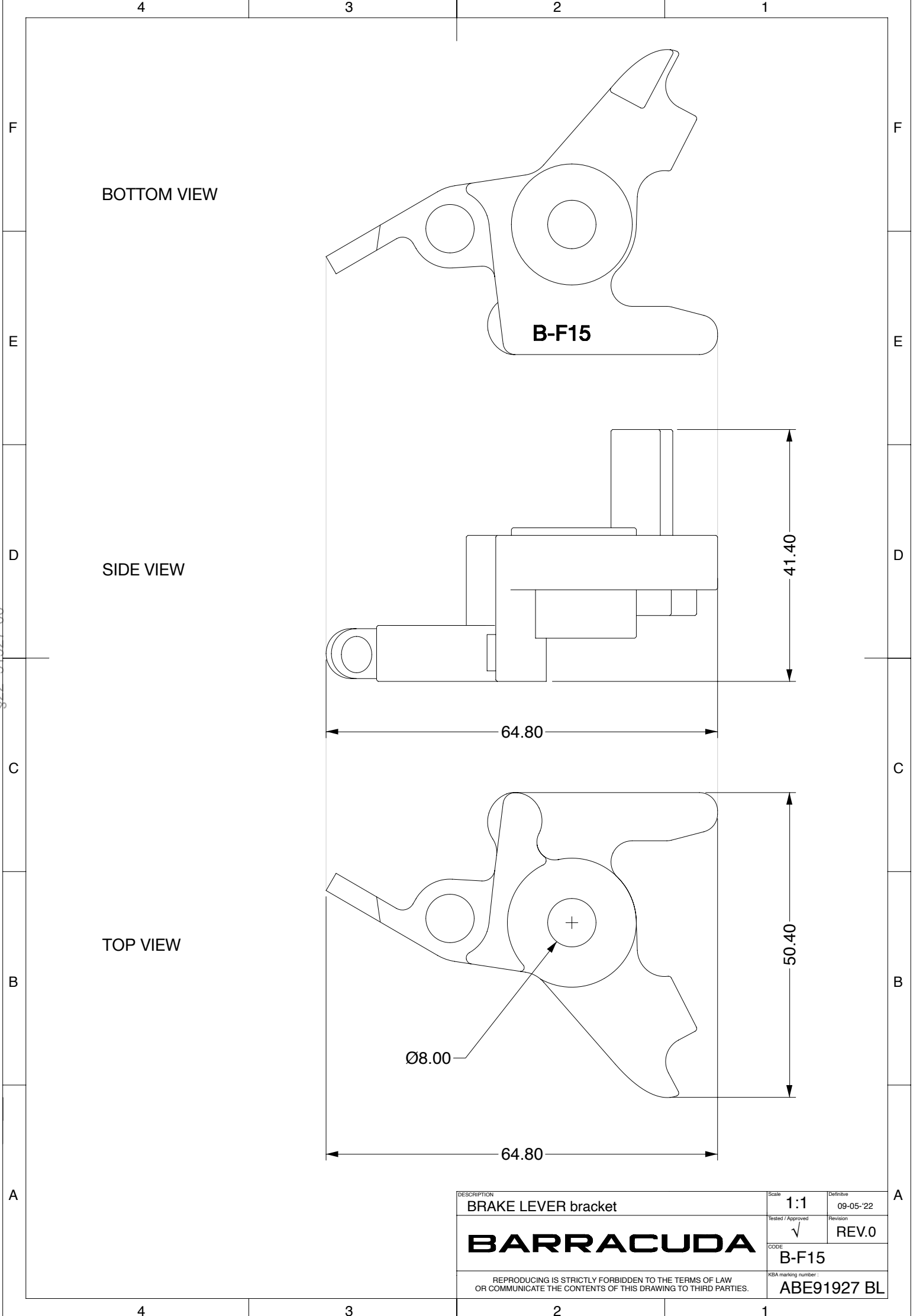
63.80

32.00

Ø8.00

DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-F11	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	





BOTTOM VIEW

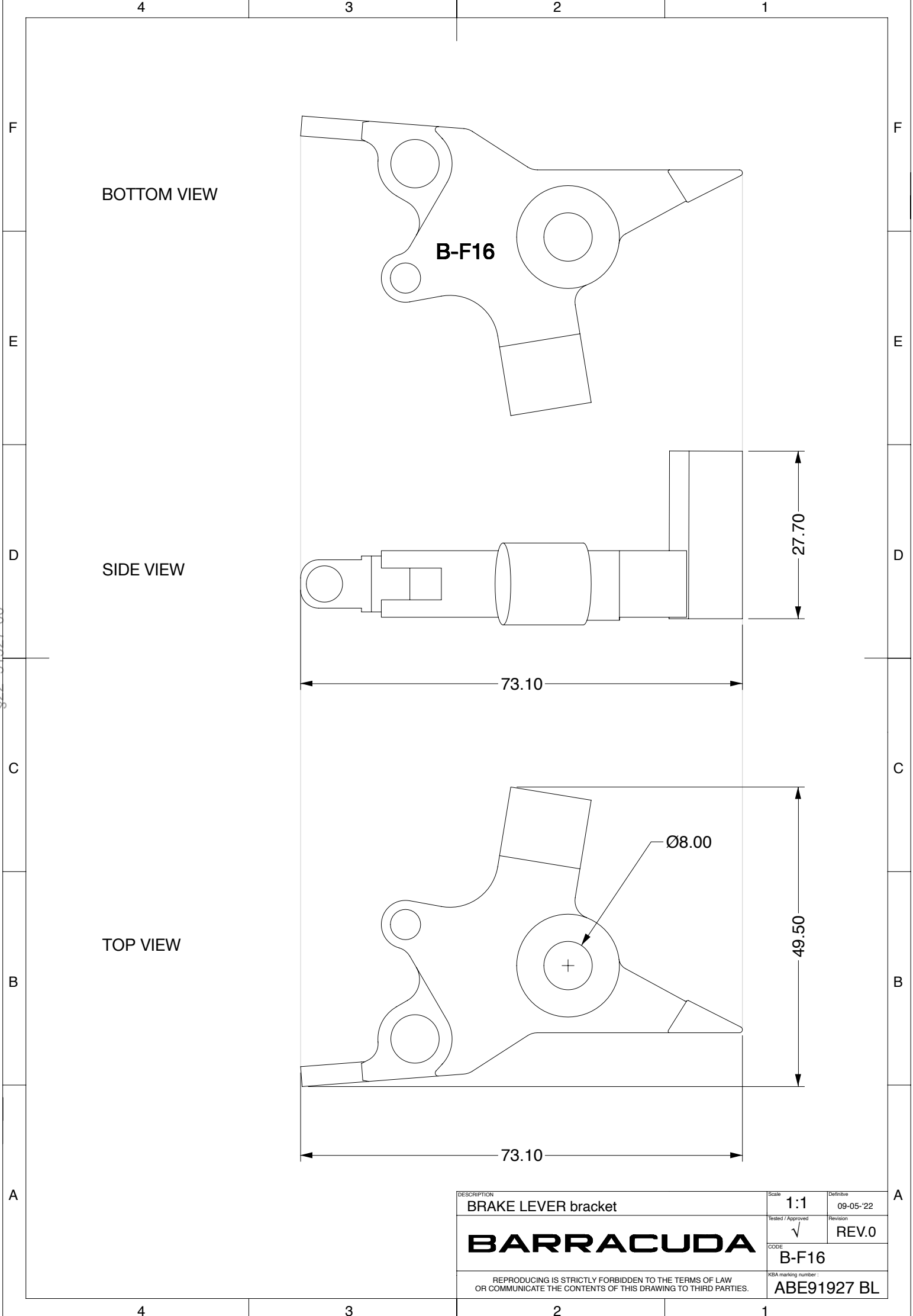
B-F15

SIDE VIEW

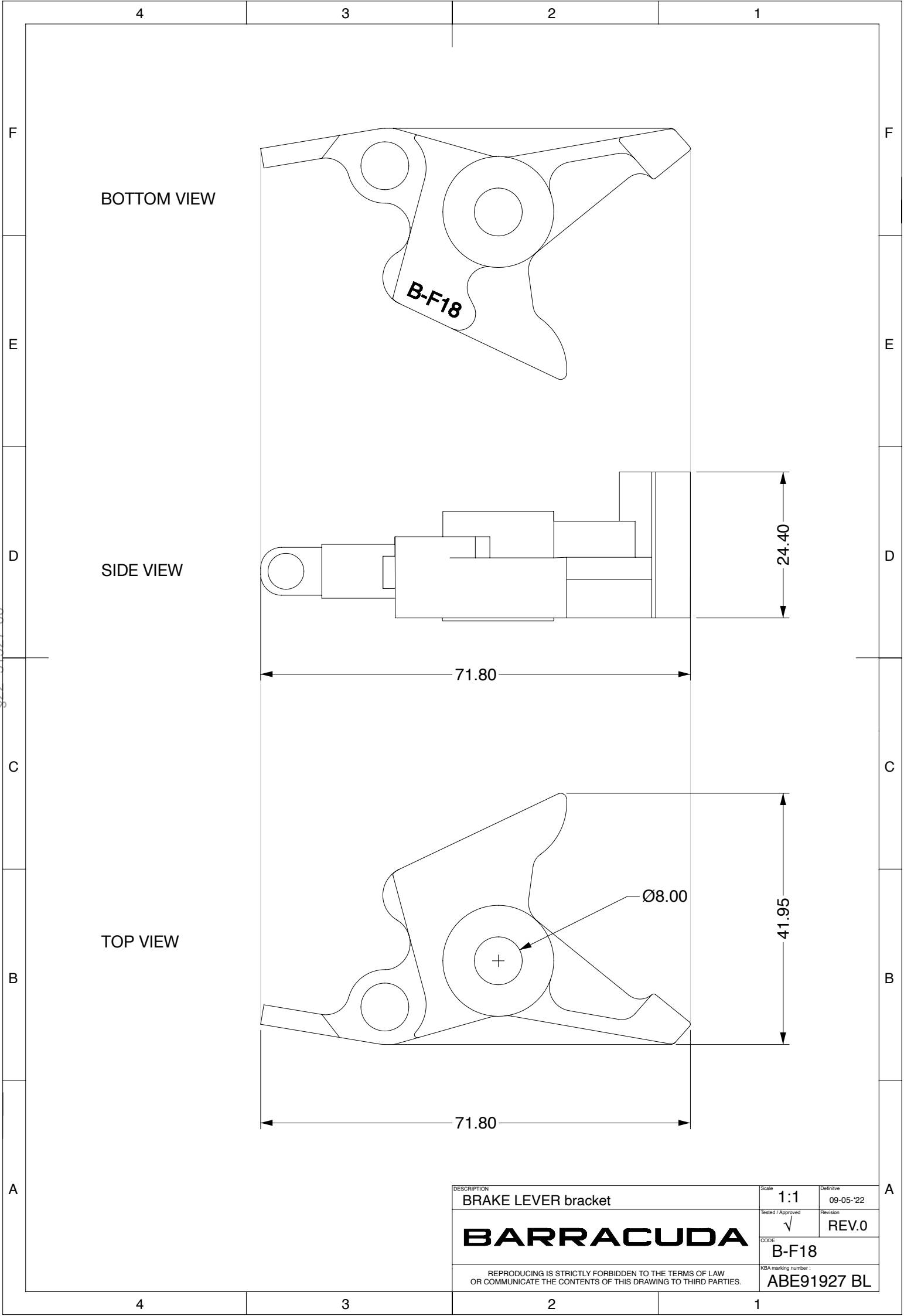
TOP VIEW

DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-F15	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	

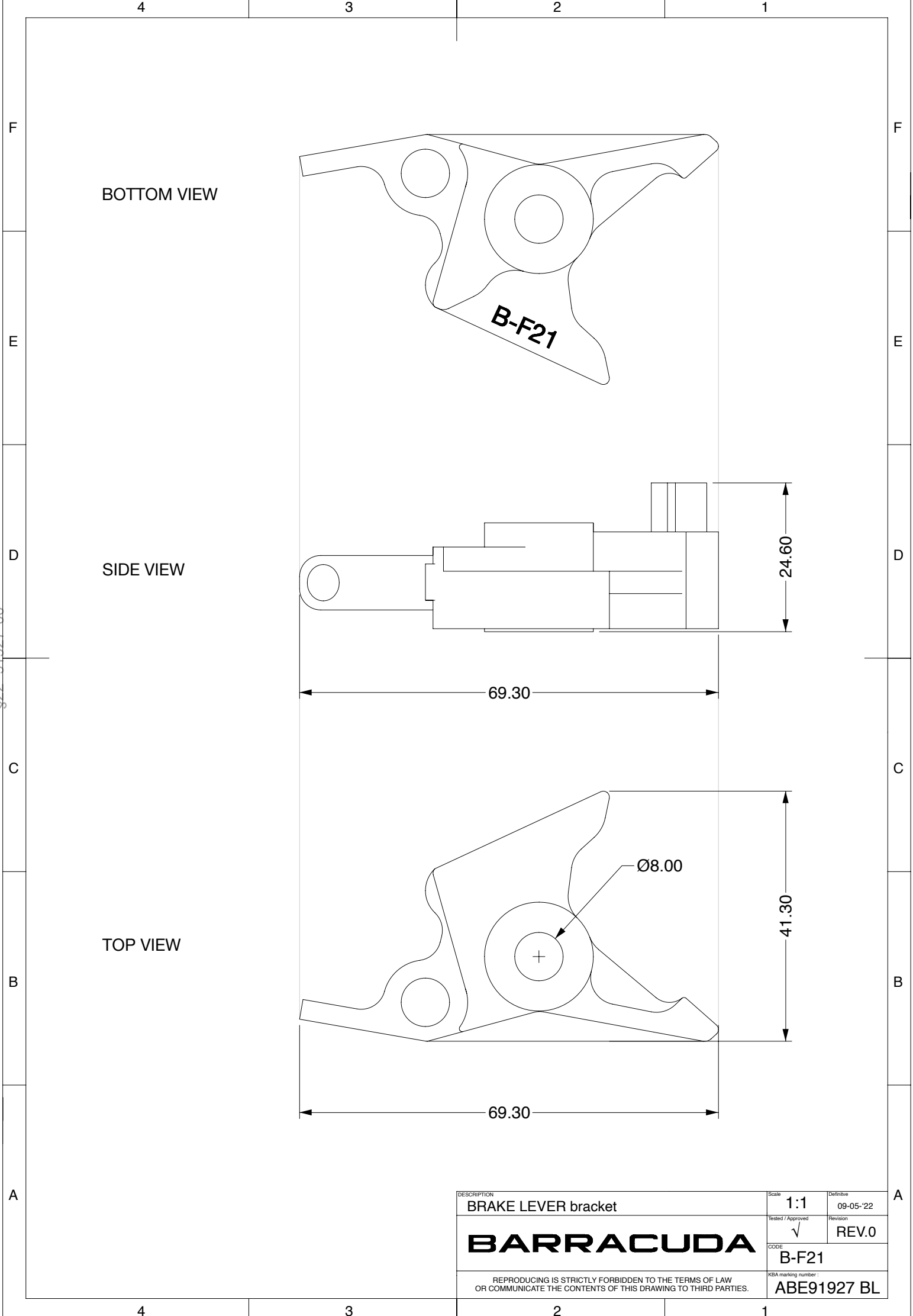
BARRACUDA



DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-F16	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number :	
	ABE91927 BL	



§22 91927*00



BOTTOM VIEW

B-F21

SIDE VIEW

69.30

24.60

TOP VIEW

$\varnothing 8.00$

41.30

69.30

DESCRIPTION

BRAKE LEVER bracket

Scale

1:1

Definitive

09-05-'22

Tested / Approved

✓

Revision

REV.0

BARRACUDA

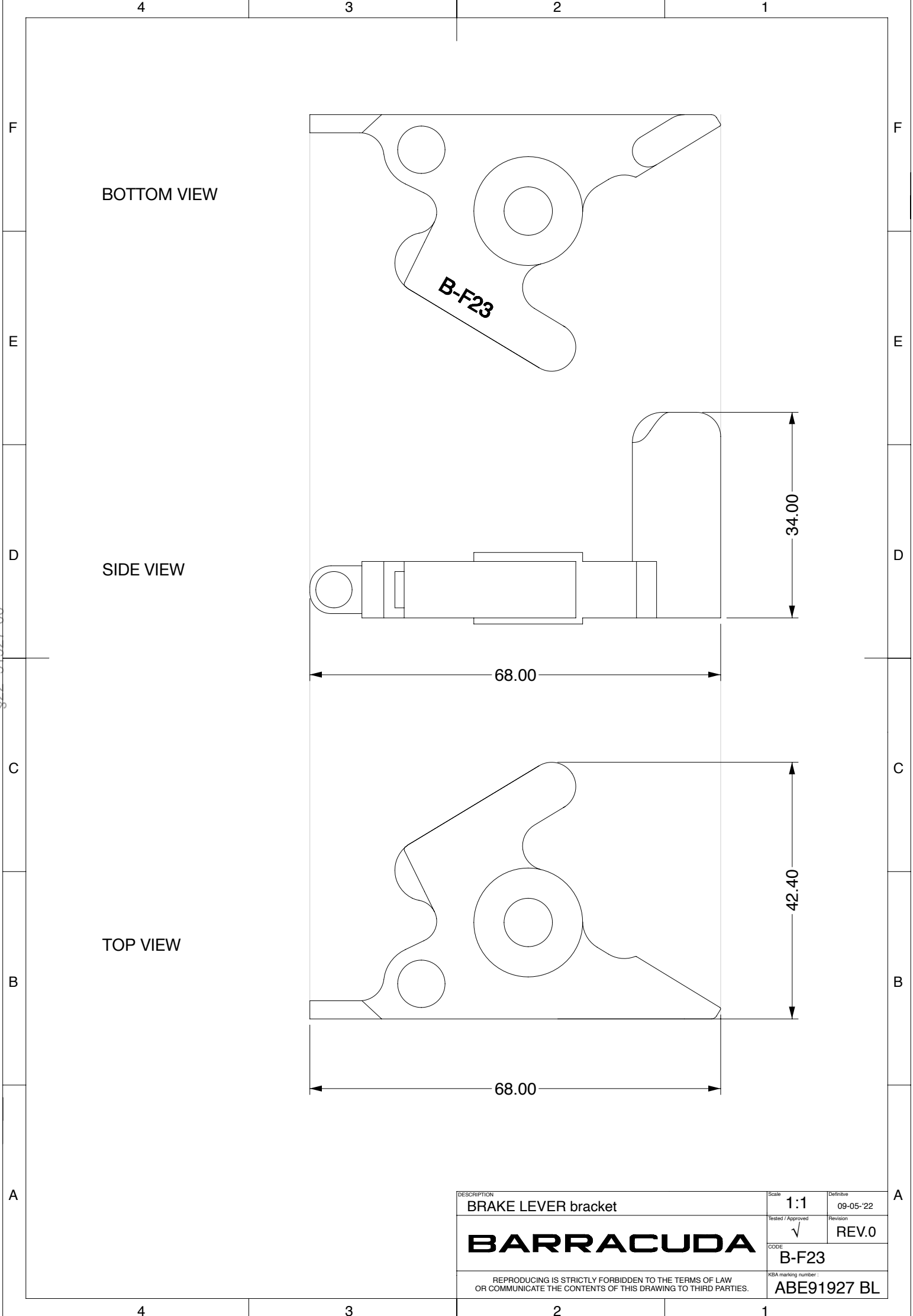
CODE

B-F21

REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.

KBA marking number :

ABE91927 BL



§22 91927*00

1

=

D

C

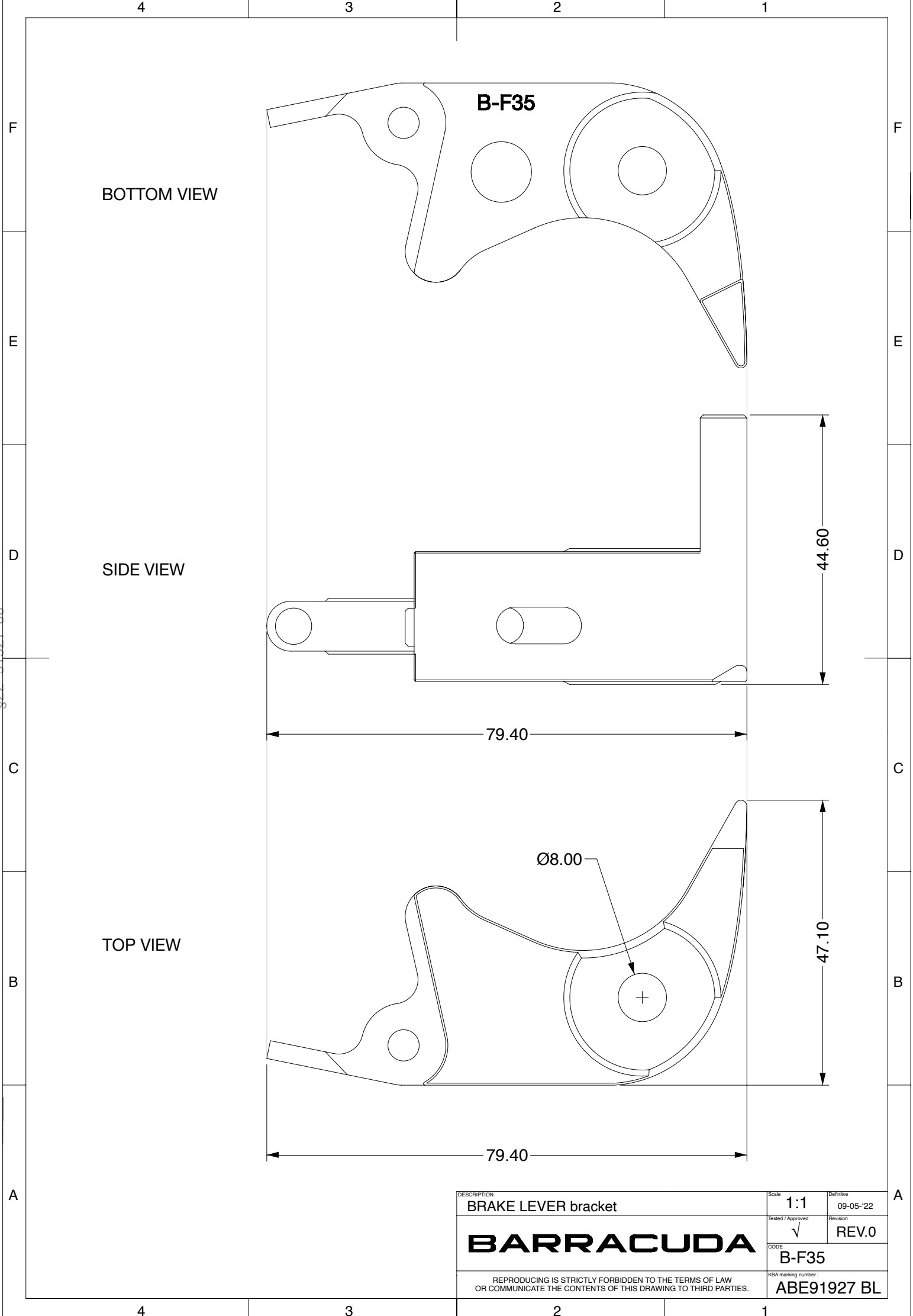
3

A

1

-76.40

822 91927*00



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

B-F35

79.40

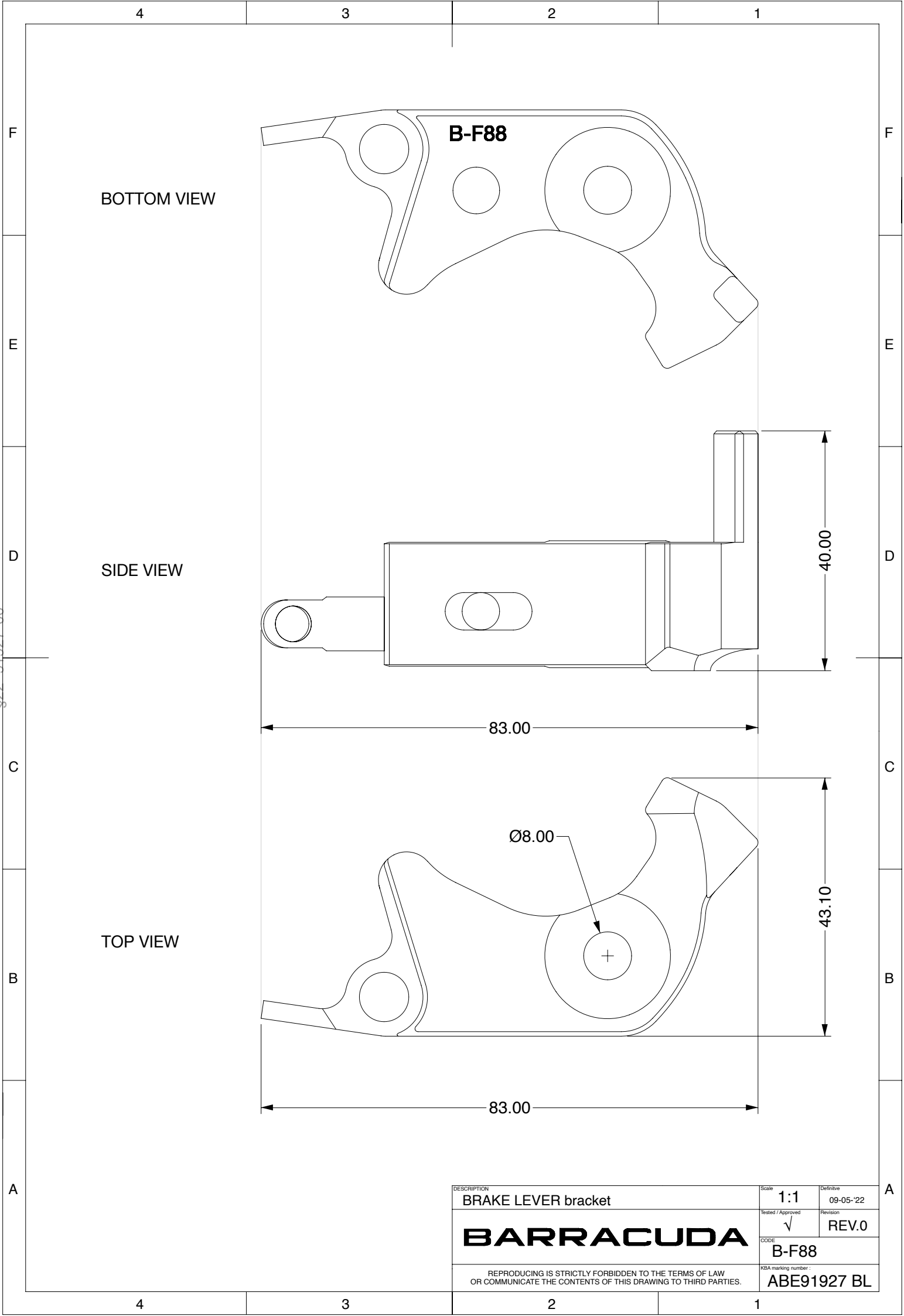
44.60

Ø8.00

47.10

79.40

DESCRIPTION	BRAKE LEVER bracket		Scale	1:1	Definitive	09-05-22
	BARRACUDA		Tested / Approved	✓	Revision	REV.0
			CODE		B-F35	
	REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.			KBA marking number : ABE91927 BL		



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

B-F88

83.00

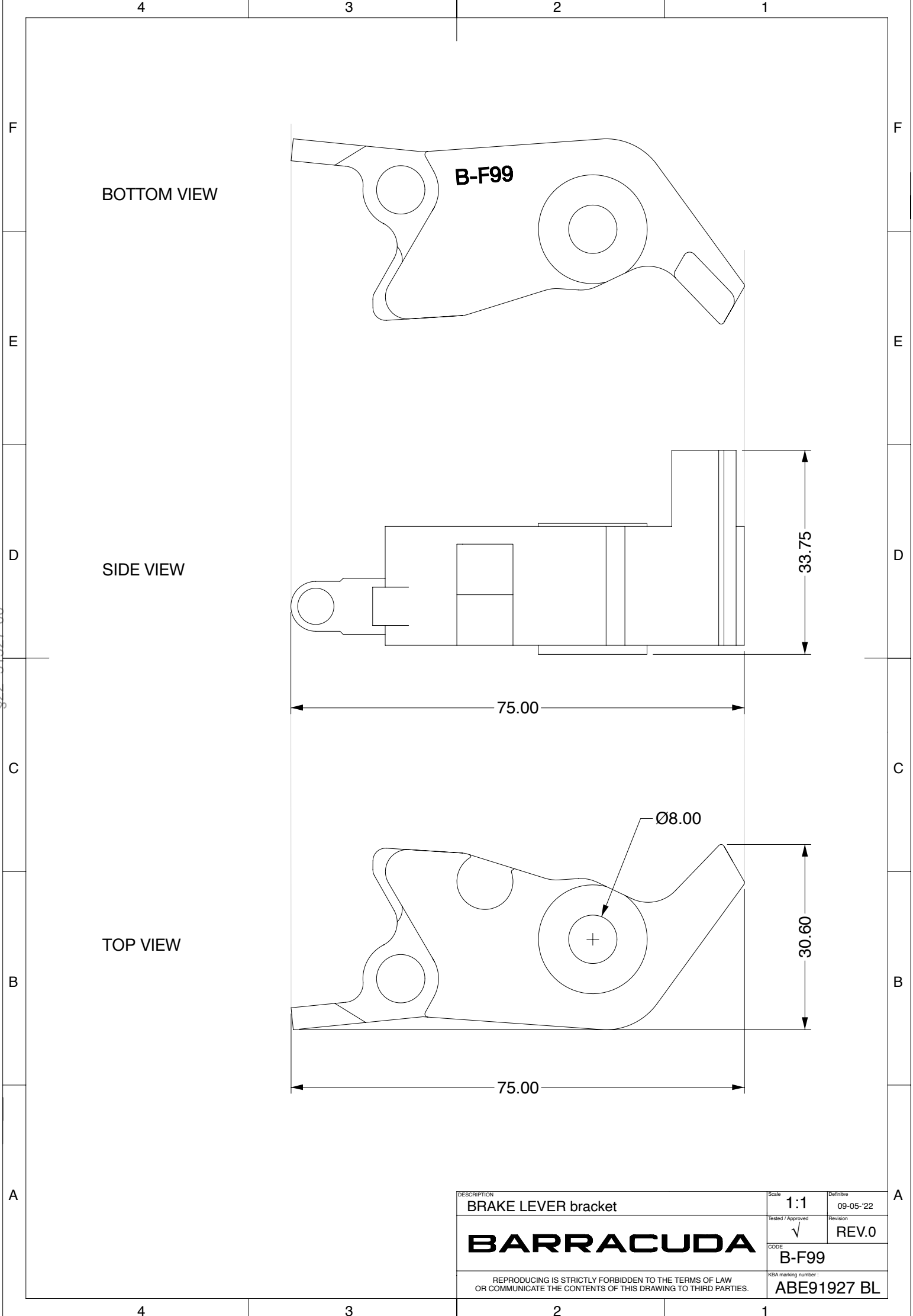
40.00

Ø8.00

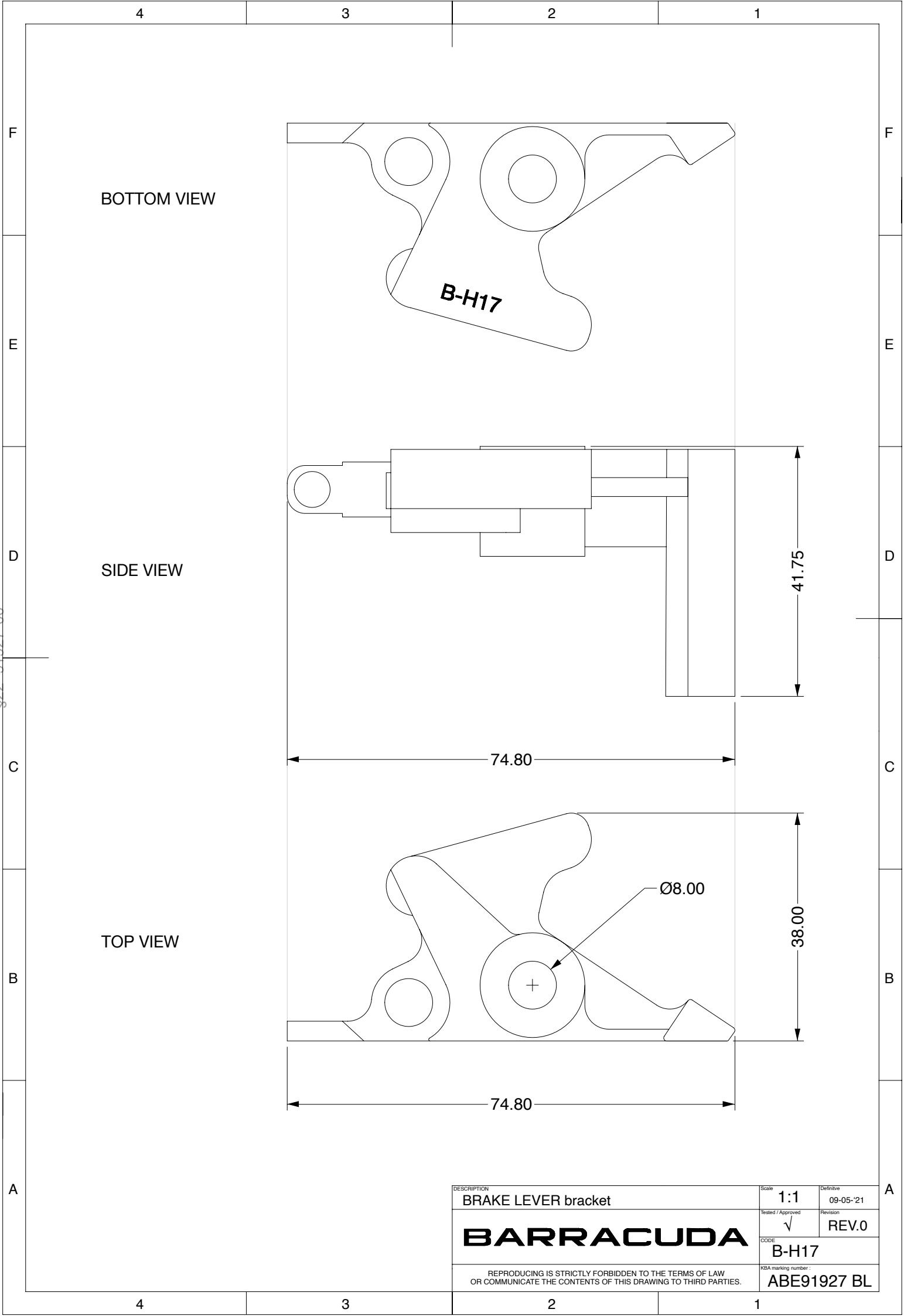
43.10

83.00

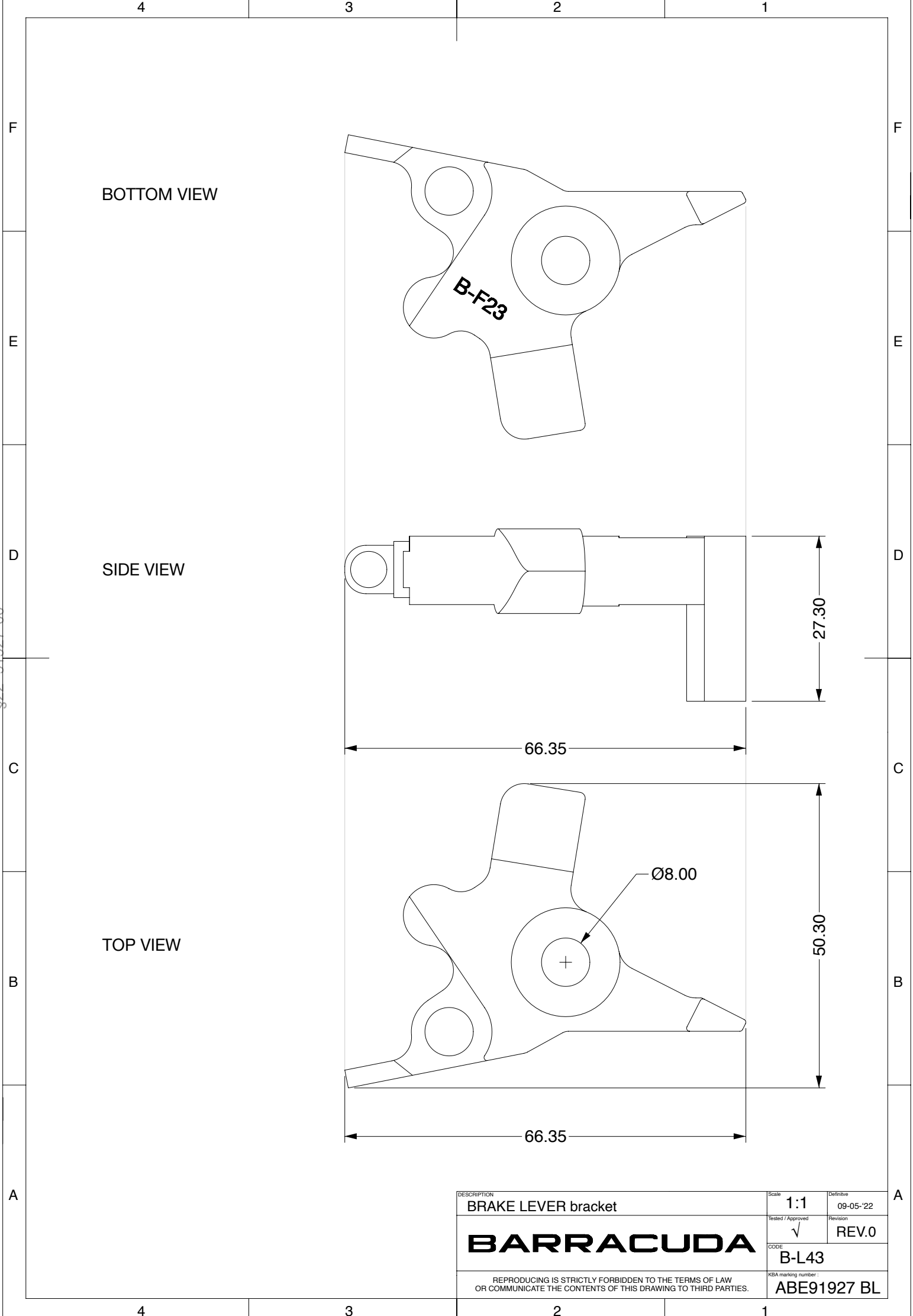
DESCRIPTION	Scale	Definitive
	1:1	09-05-'22
	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
BARRACUDA	CODE	
	B-F88	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.		KBA marking number :
		ABE91927 BL



DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-F99	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	



\$22 91927*00



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

B-F23

Ø8.00

66.35

27.30

50.30

66.35

BRAKE LEVER bracket

Scale

1:1

Definitive

09-05-'22

Tested / Approved

✓

Revision

REV.0

BARRACUDA

CODE

B-L43

REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.

KBA marking number :

ABE91927 BL

4

3

2

1

F

F

E

E

D

D

C

C

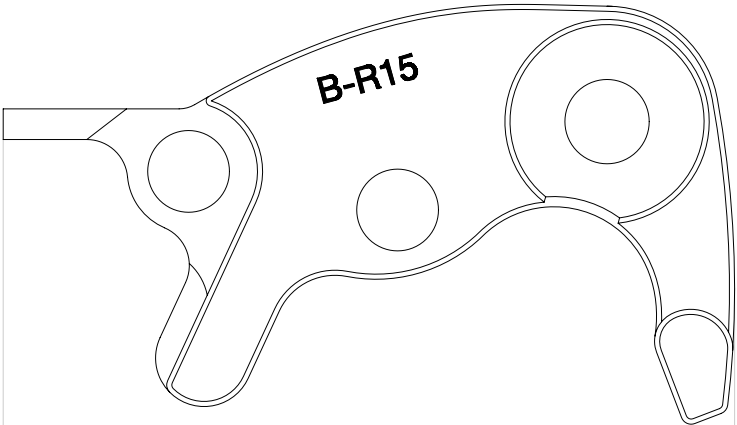
B

B

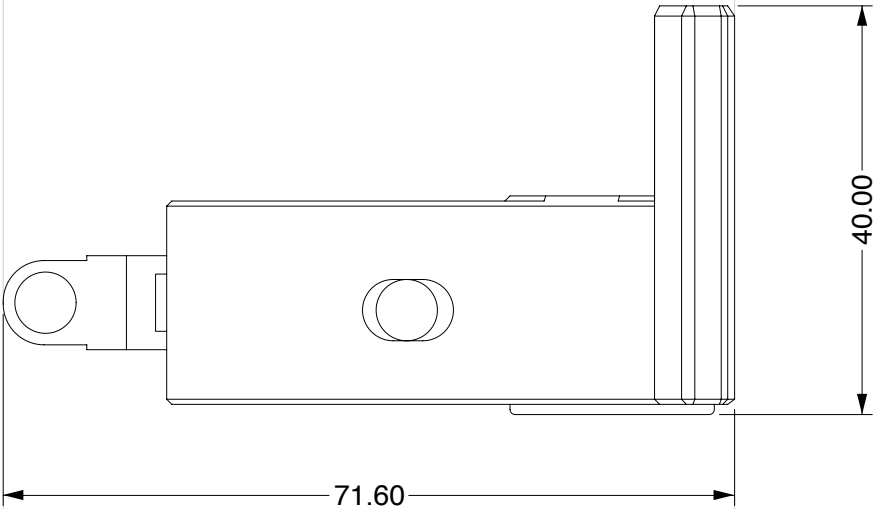
A

A

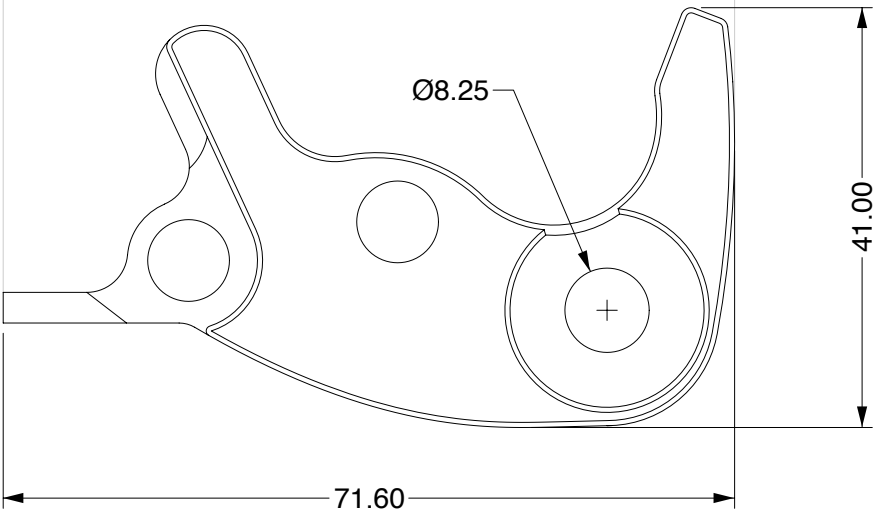
BOTTOM VIEW



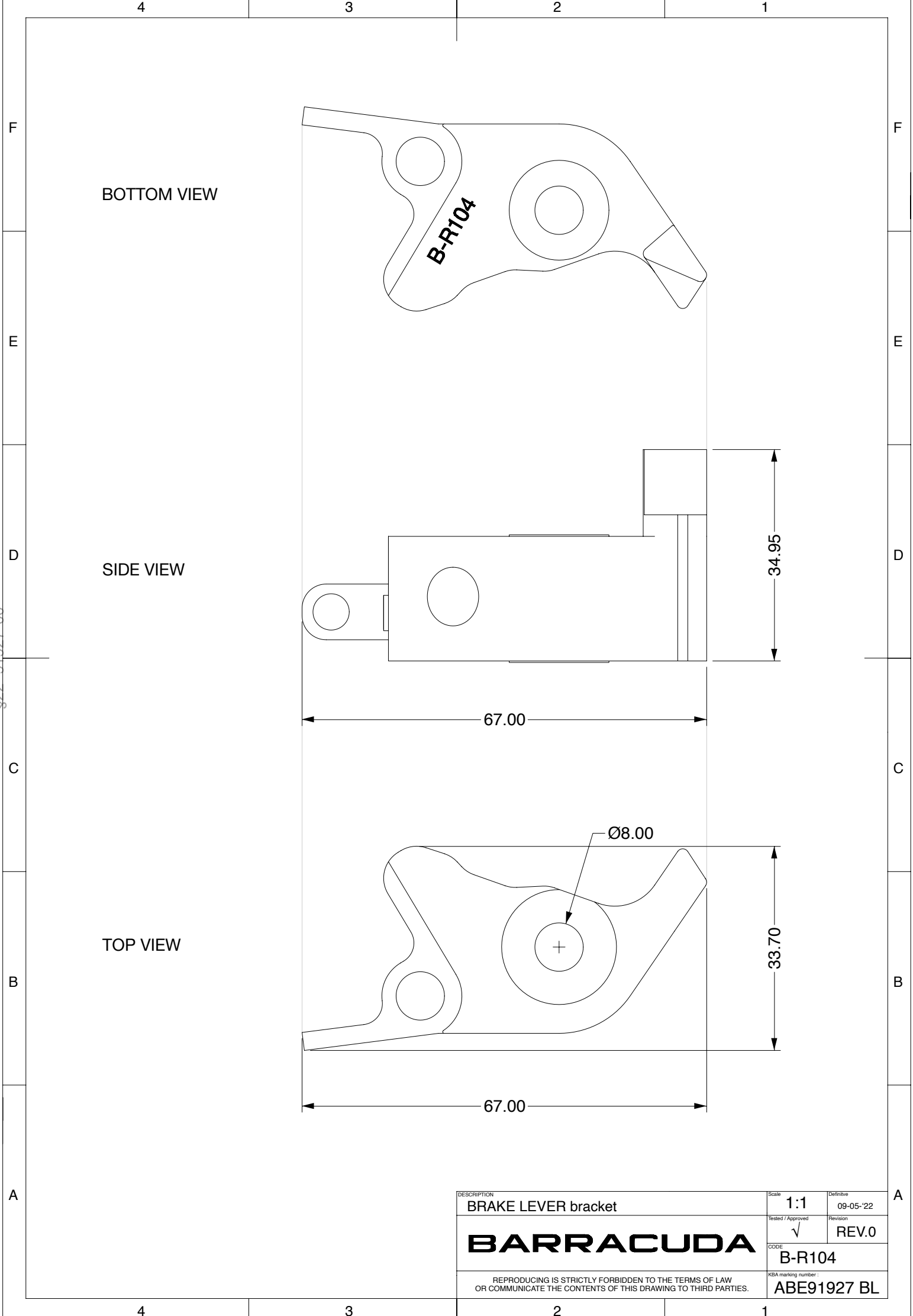
SIDE VIEW



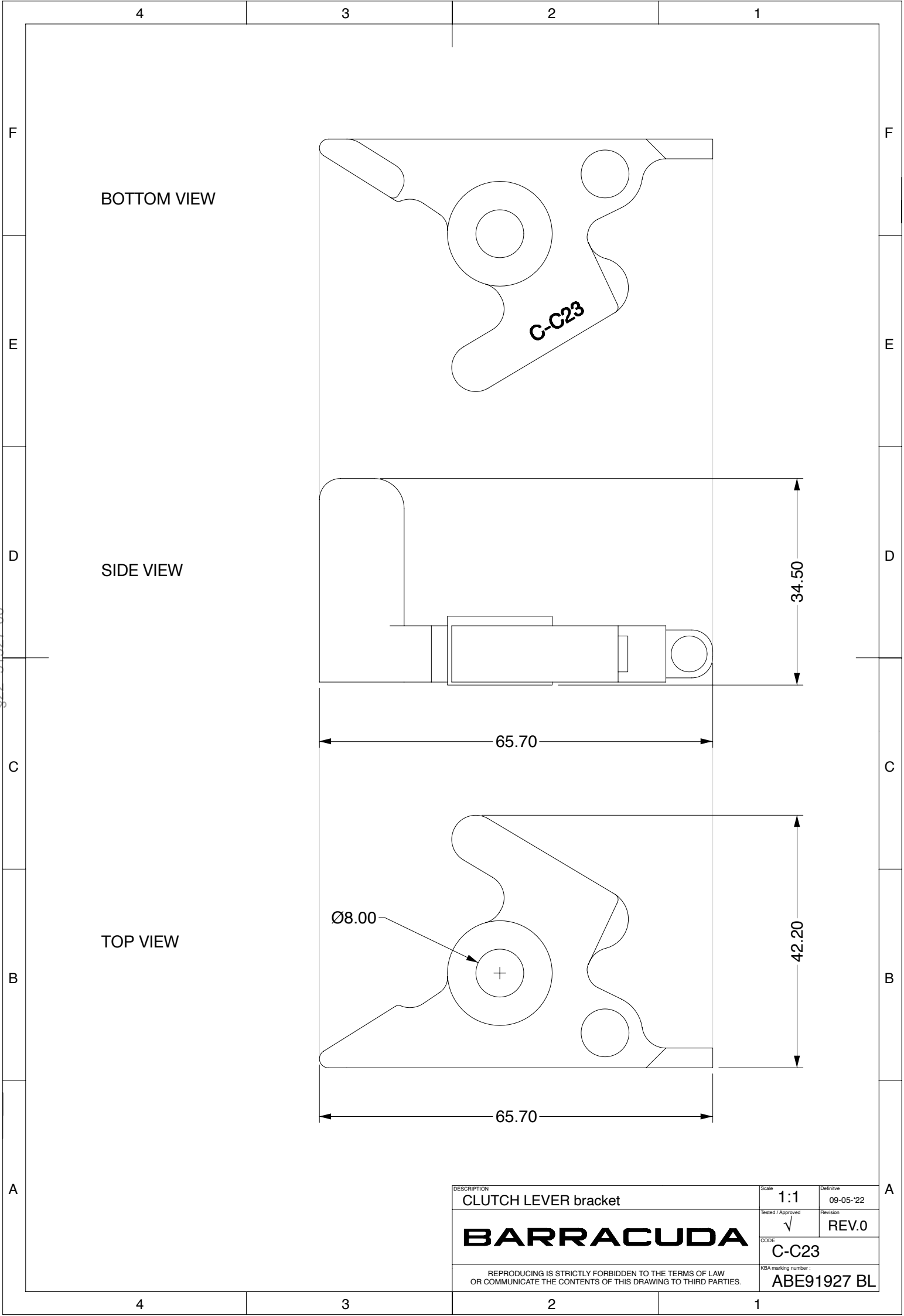
TOP VIEW



DESCRIPTION	Scale	Definitive
	1:1	09-05-'22
	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
BARRACUDA	CODE	
	B-R15	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number :	
	ABE91927 BL	

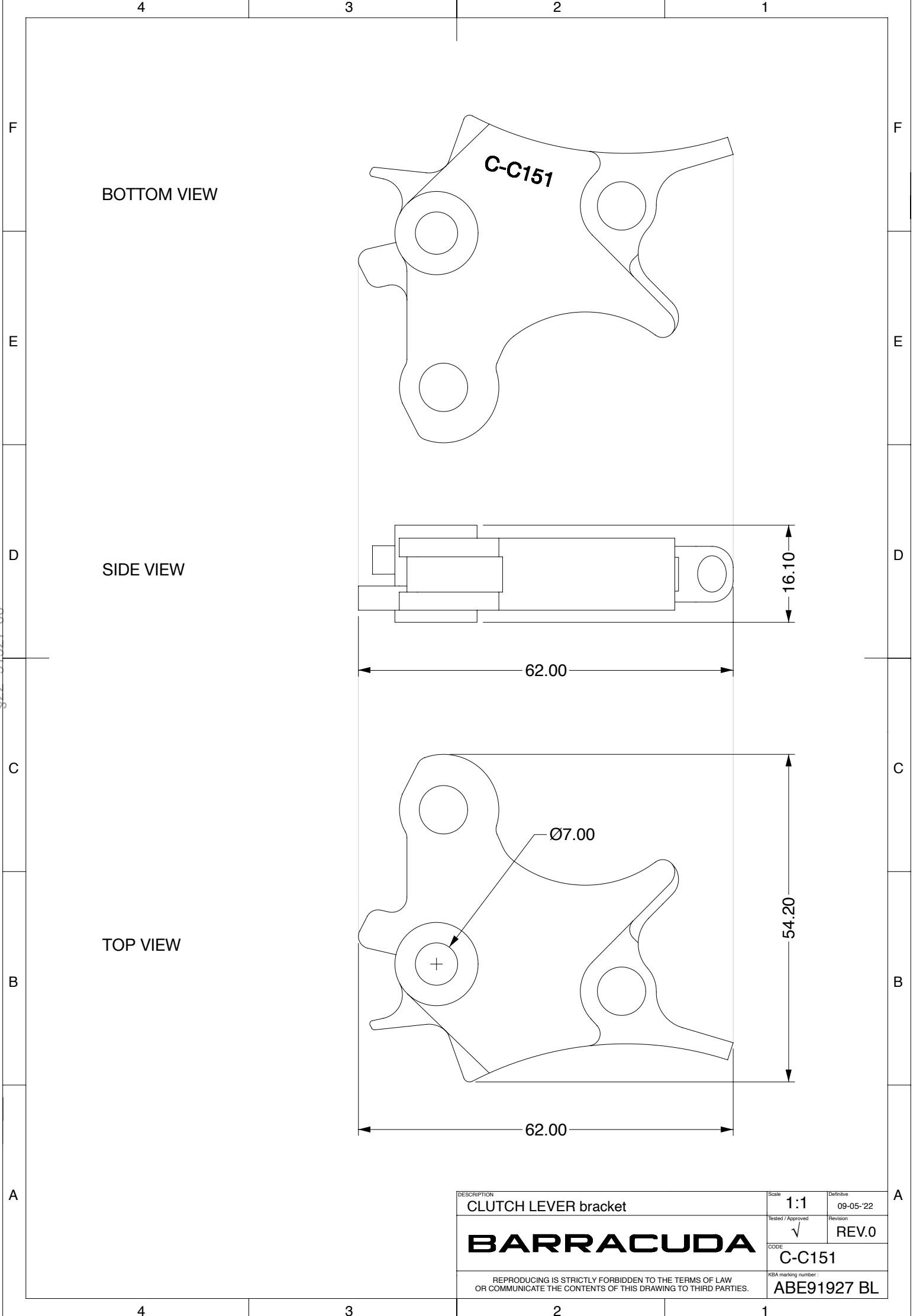


DESCRIPTION	Scale	Definitive
BRAKE LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	B-R104	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	



\$22 91927*00

DESCRIPTION	Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	CODE	
	C-C23	
	KBA marking number :	
	ABE91927 BL	



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

C-C151

62.00

16.10

Ø7.00

54.20

62.00

DESCRIPTION

CLUTCH LEVER bracket

Scale

1:1

Definitive

09-05-'22

Tested / Approved

✓

Revision

REV.0

BARRACUDA

CODE

C-C151

REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.

KBA marking number :

ABE91927 BL

§22 91927*00

F

E

D

C

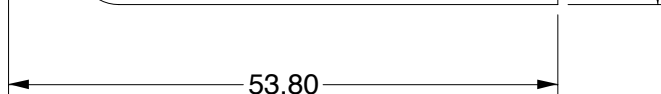
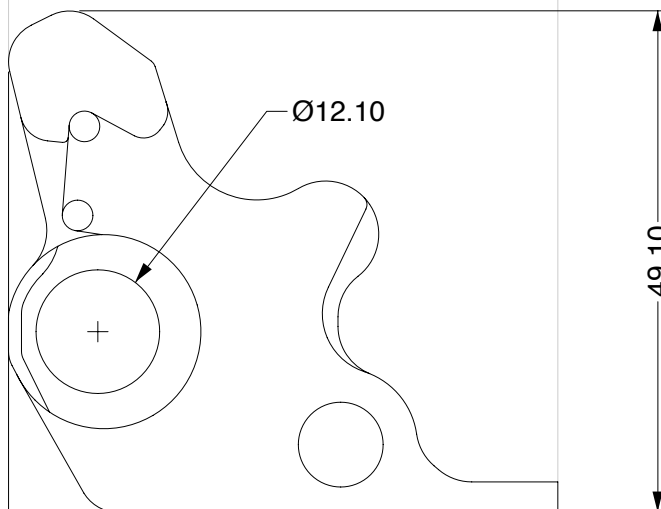
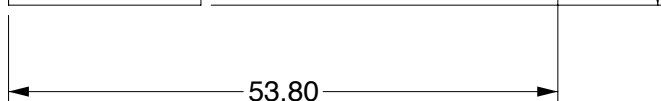
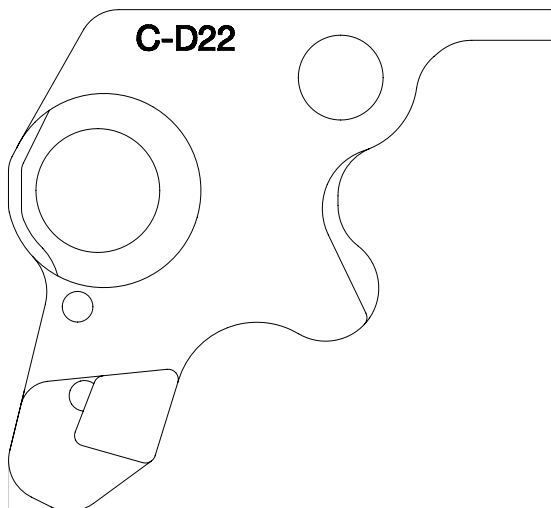
B

A

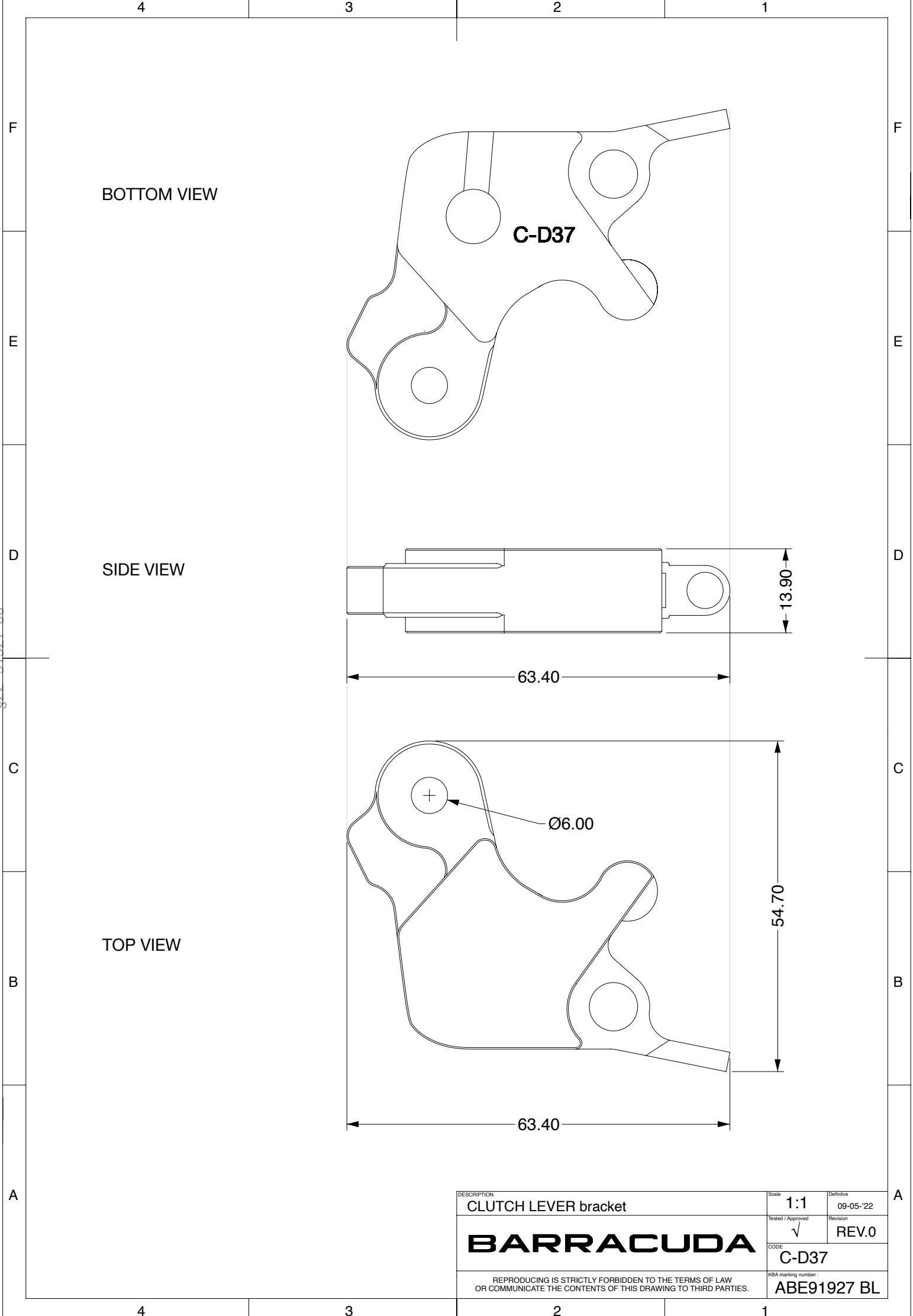
BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW



DESCRIPTION	Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket	1:1	09-05-22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	√	REV.0
	CODE	
	C-D22	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	



BOTTOM VIEW

C-D37

SIDE VIEW

63.40

13.90

TOP VIEW

Ø6.00

54.70

63.40

DESCRIPTION

CLUTCH LEVER bracket

Scale

1:1

Definitive

09-05-22

Tested / Approved

✓

Revision

REV.0

BARRACUDA

CODE

C-D37

REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.

KBA marking number :

ABE91927 BL

4

3

2

1

F

F

E

E

D

D

C

C

B

B

A

A

BOTTOM VIEW

C-H11

SIDE VIEW

24.00

74.85

TOP VIEW

35.30

Ø8.10

74.85

DESCRIPTION	Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	√	REV.0
	CODE	
	C-H11	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	

BARRACUDA

09-05-'22

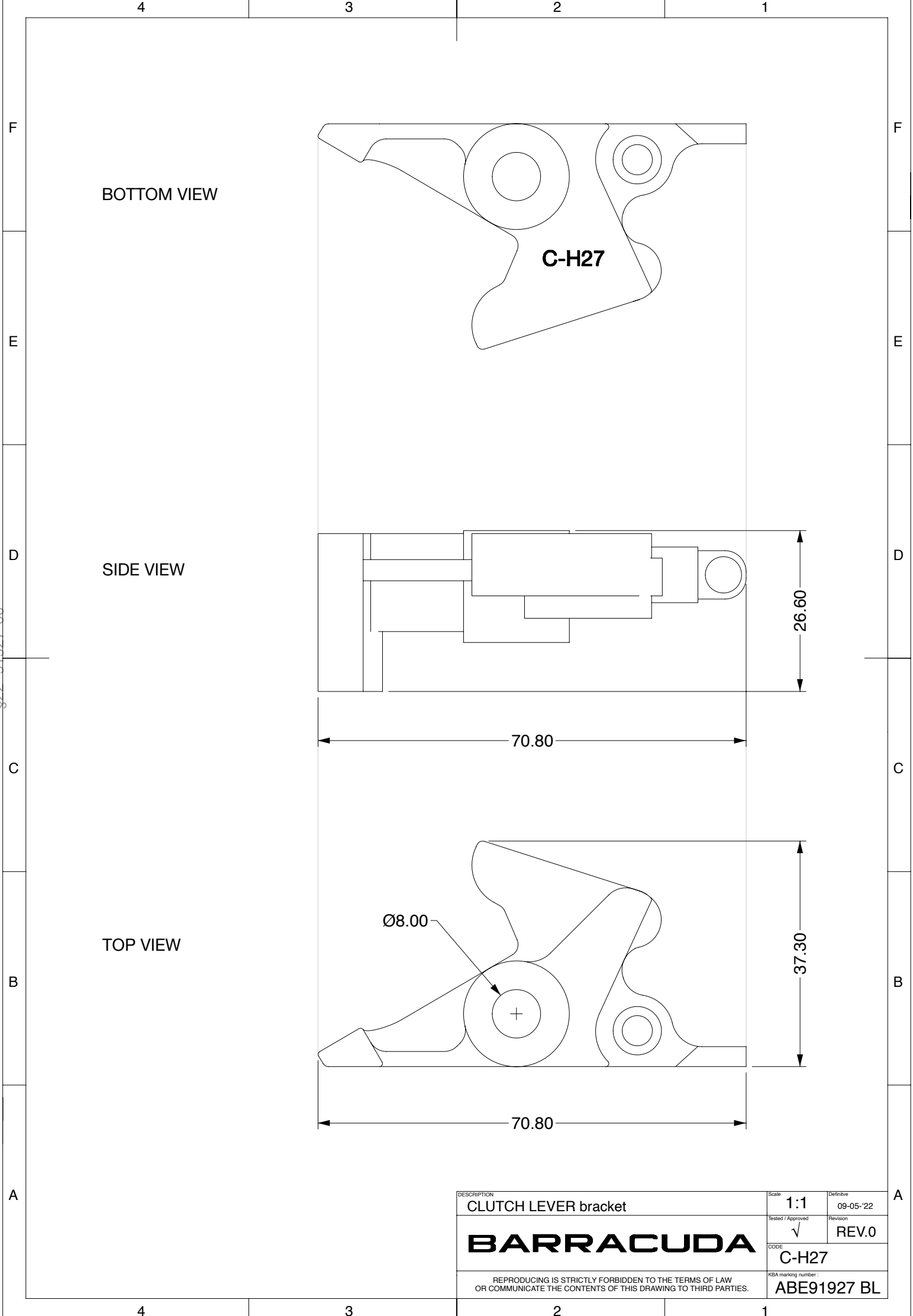
REV.0

4

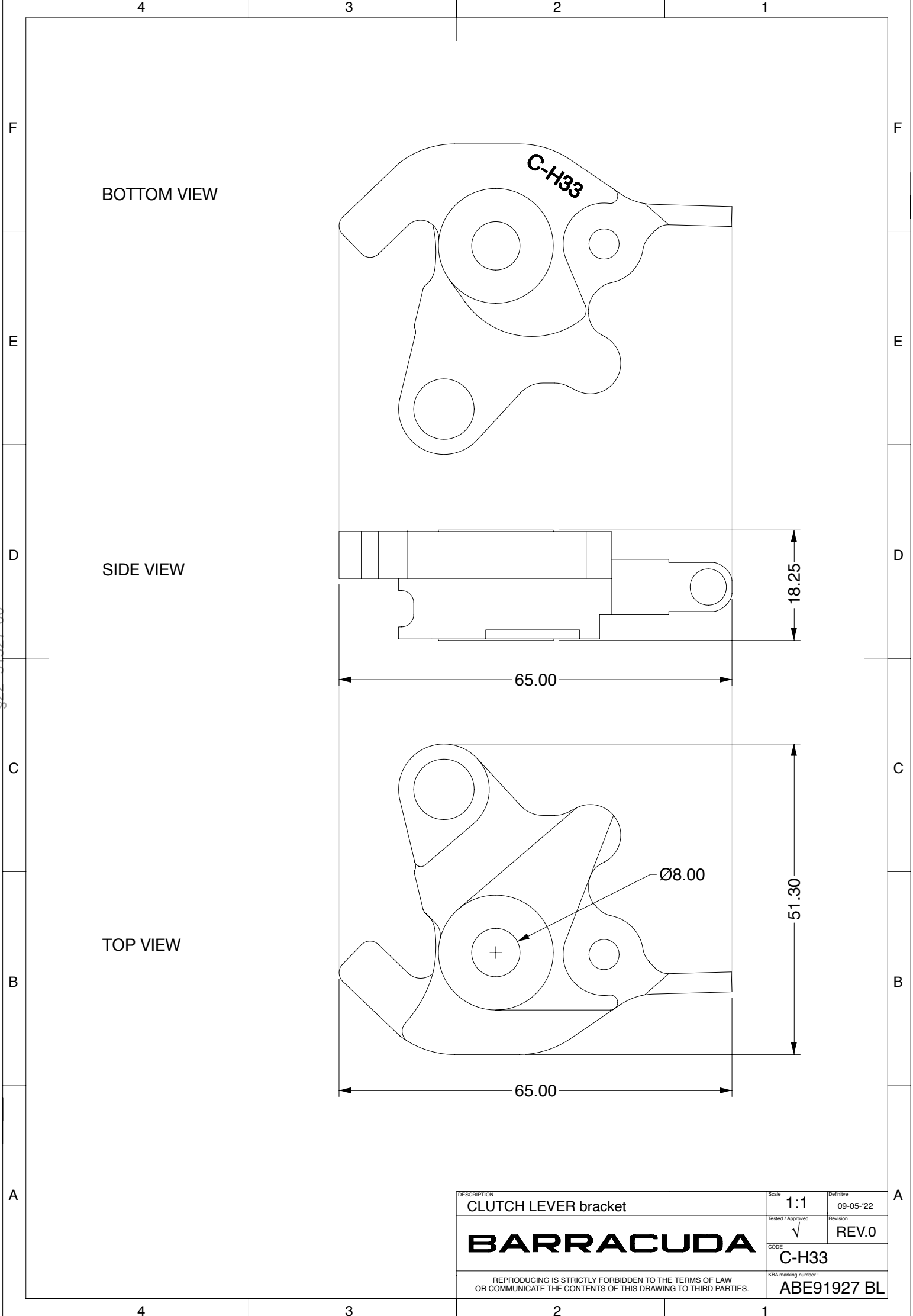
3

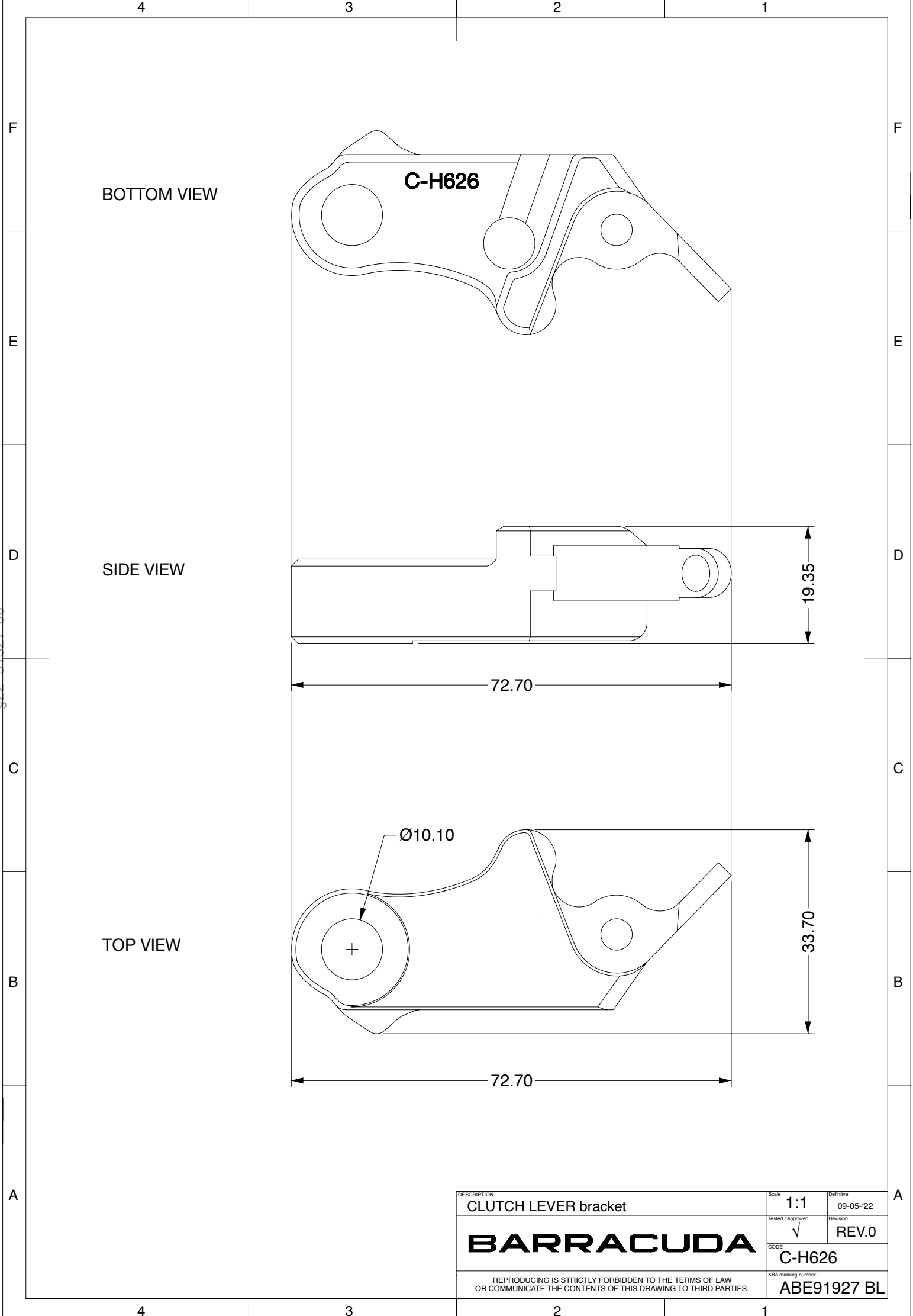
2

1

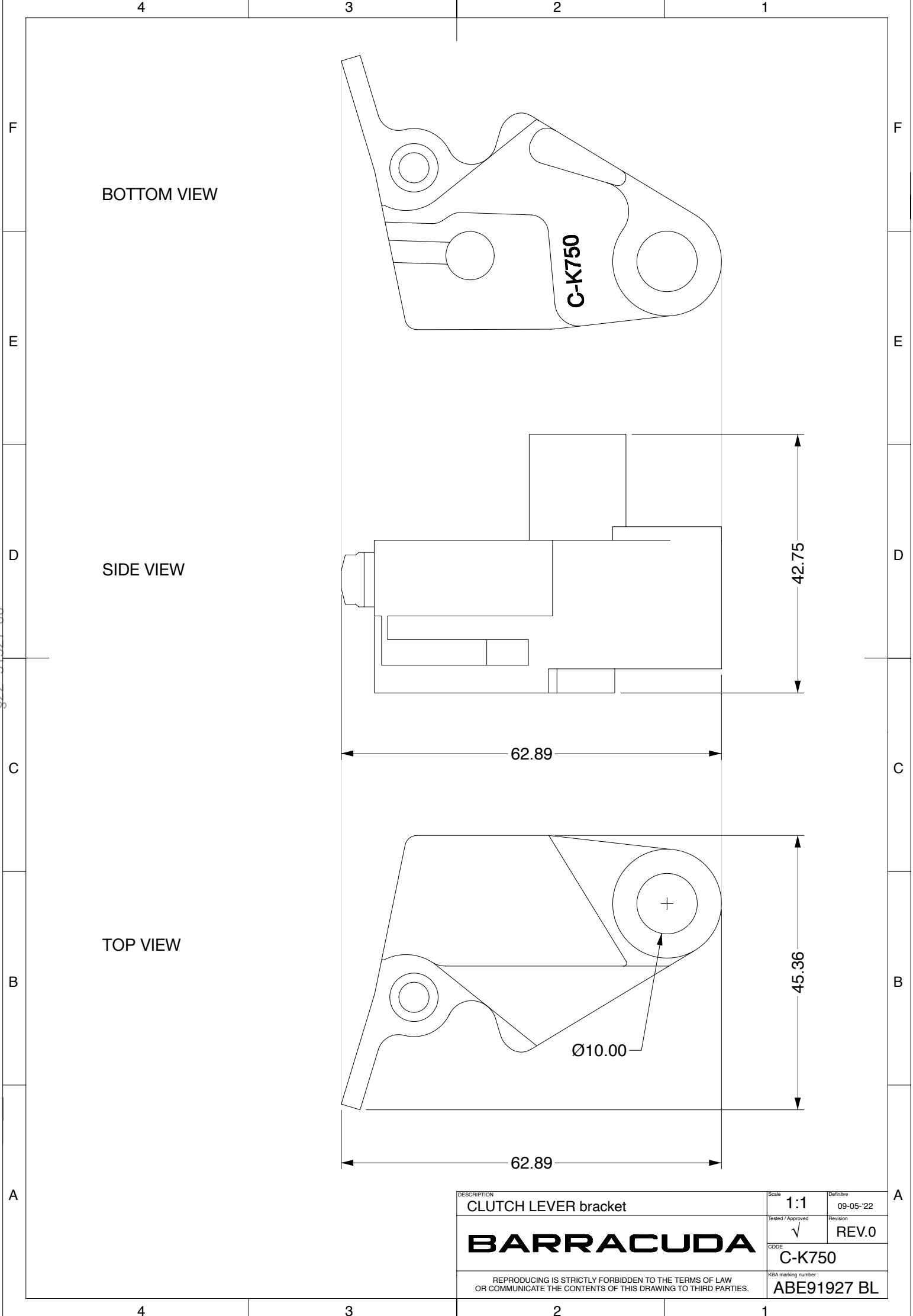


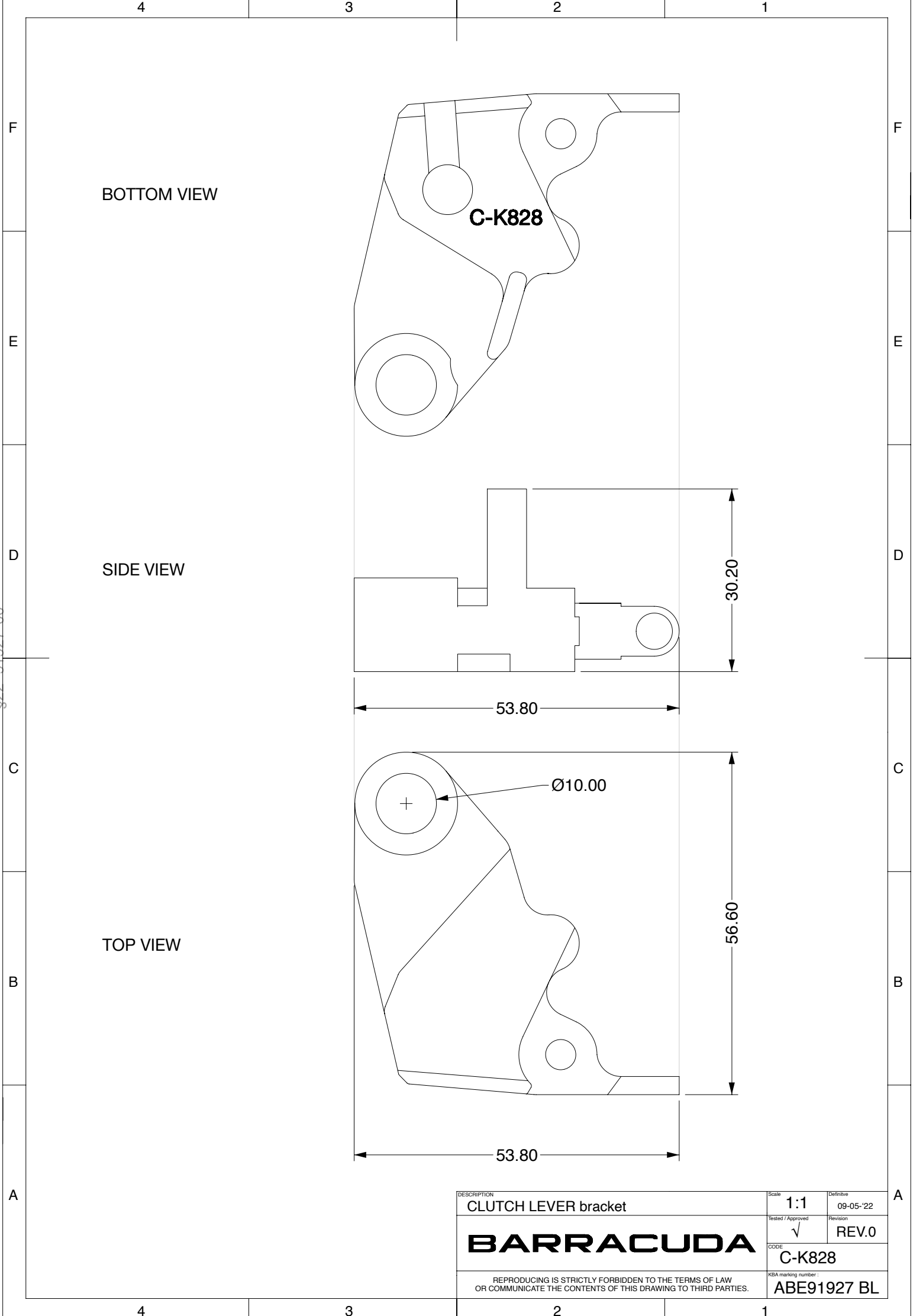
DESCRIPTION		Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket		1:1	09-05-'22
BARRACUDA		Tested / Approved	Revision
		✓	REV.0
CODE		C-H27	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.		KBA marking number : ABE91927 BL	





DESCRIPTION	CLUTCH LEVER bracket		Scale	1:1	Definitive	09-05-'22
	BARRACUDA		Tested / Approved	✓	Revision	REV.0
			CODE		C-H626	
			REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.		KBA marking number : ABE91927 BL	





BOTTOM VIEW

C-K828

SIDE VIEW

30.20

53.80

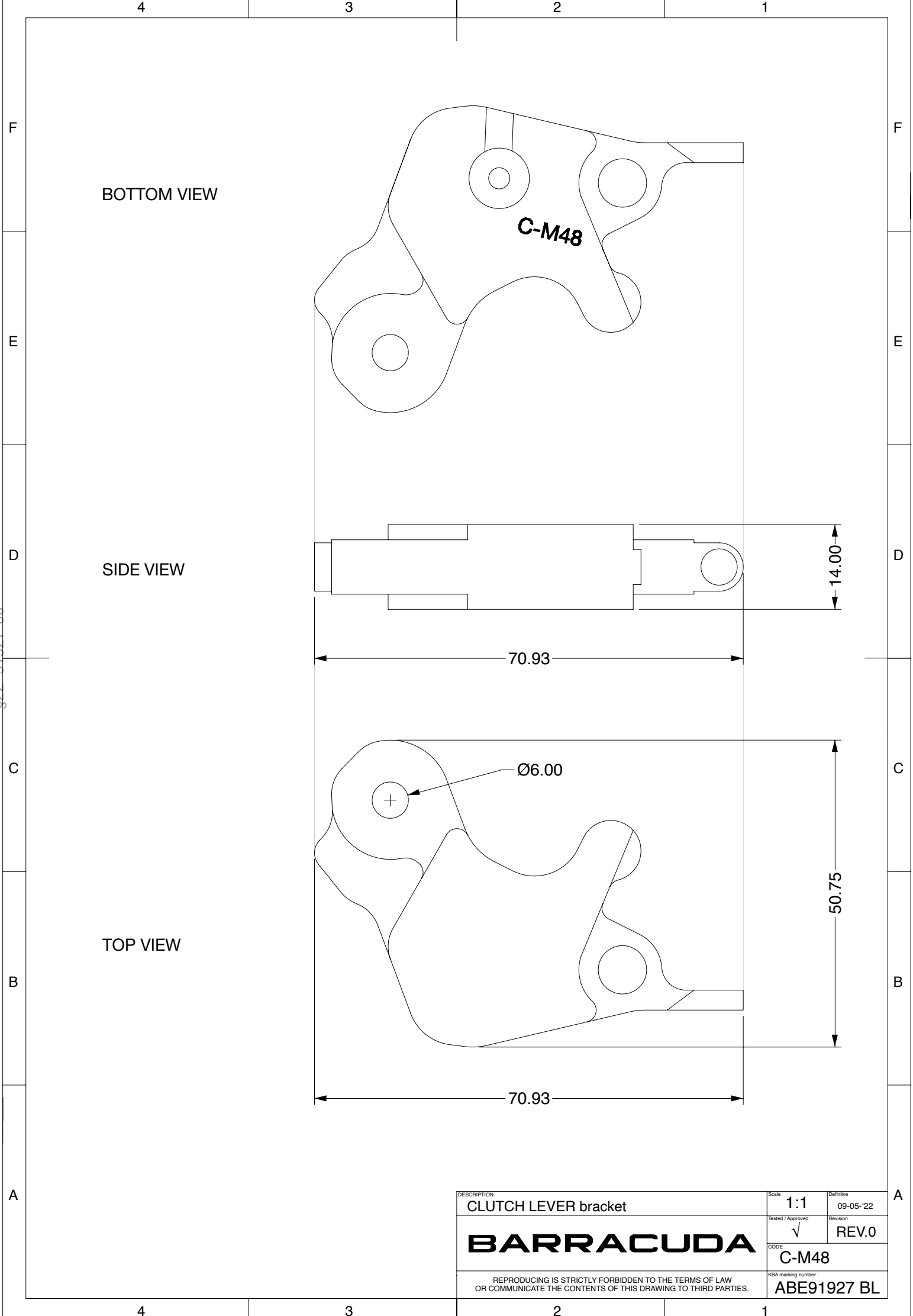
TOP VIEW

56.60

53.80

Ø10.00

DESCRIPTION	Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket	1:1	09-05-'22
BARRACUDA	Tested / Approved	Revision
	✓	REV.0
	CODE	
	C-K828	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.	KBA marking number : ABE91927 BL	



BOTTOM VIEW

SIDE VIEW

TOP VIEW

C-M48

70.93

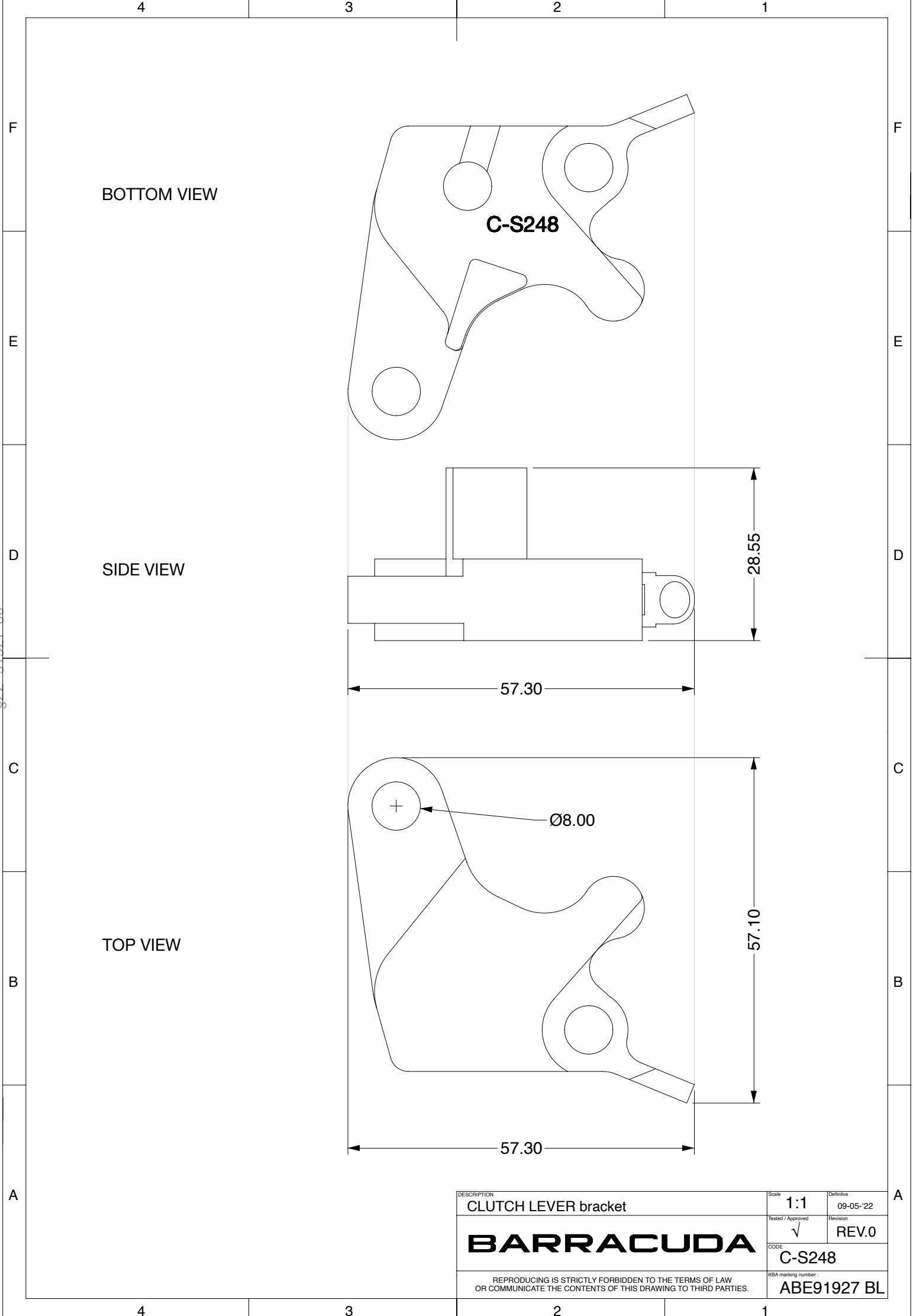
14.00

Ø6.00

50.75

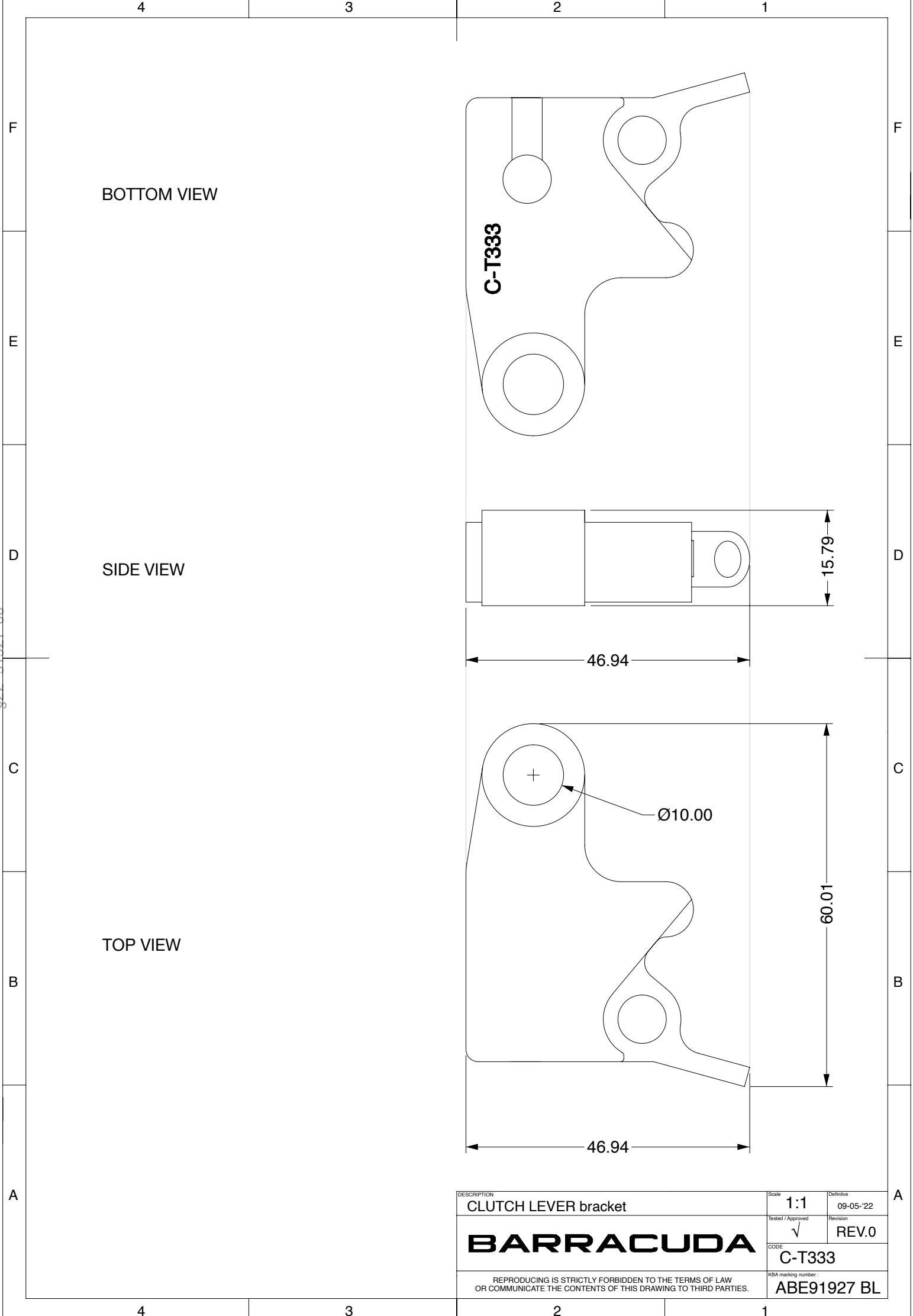
70.93

DESCRIPTION		Scale	Definitive
CLUTCH LEVER bracket		1:1	09-05-'22
BARRACUDA		Tested / Approved	Revision
		√	REV.0
CODE		C-M48	
REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.		KBA marking number : ABE91927 BL	

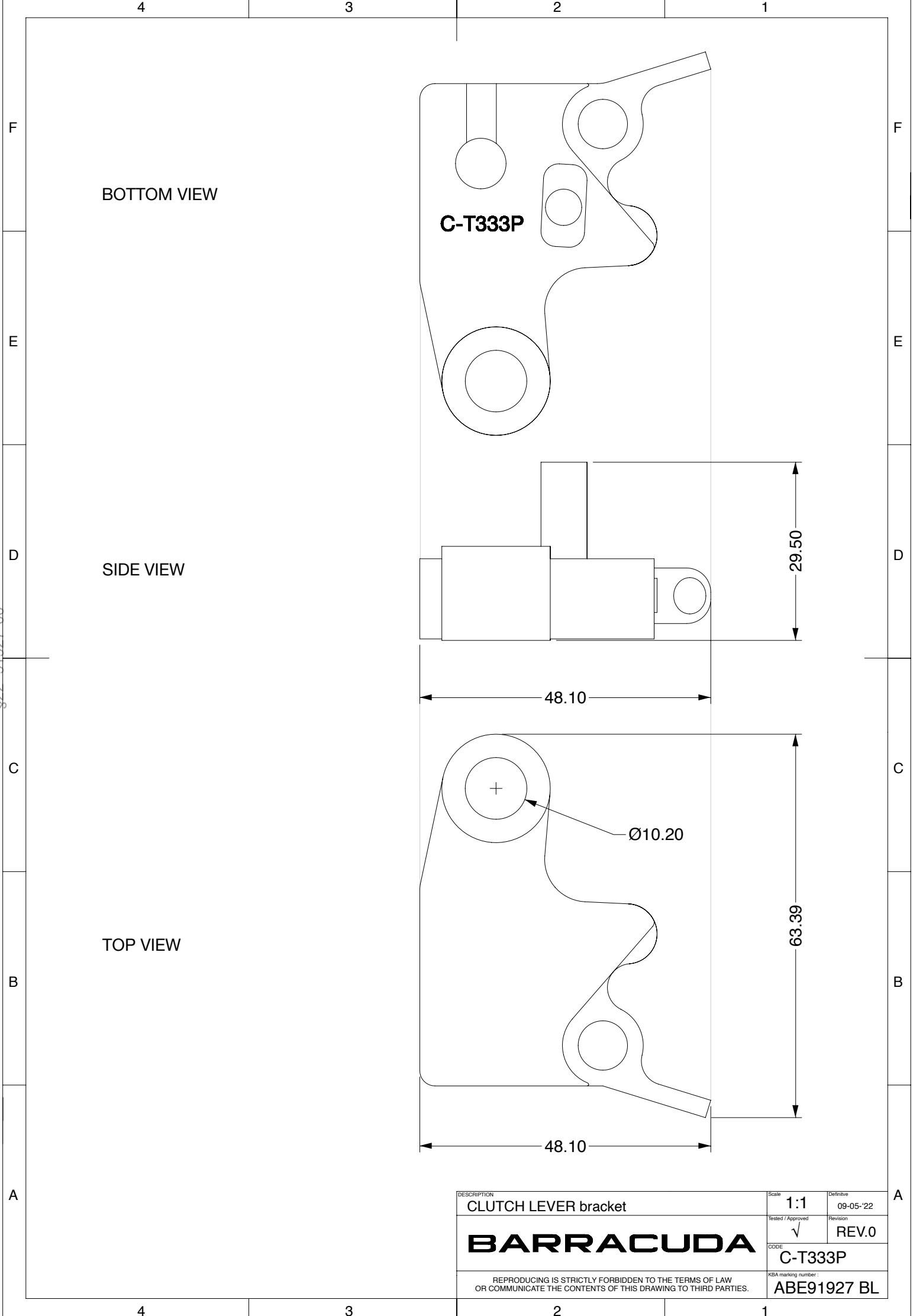


DESCRIPTION	CLUTCH LEVER bracket	Scale	1:1	Definitive	09-05-'22	
	BARRACUDA	Tested / Approved	✓	Revision	REV.0	
		CODE	C-S248			
		REPRODUCING IS STRICTLY FORBIDDEN TO THE TERMS OF LAW OR COMMUNICATE THE CONTENTS OF THIS DRAWING TO THIRD PARTIES.				
		KBA marking number :		ABE91927 BL		

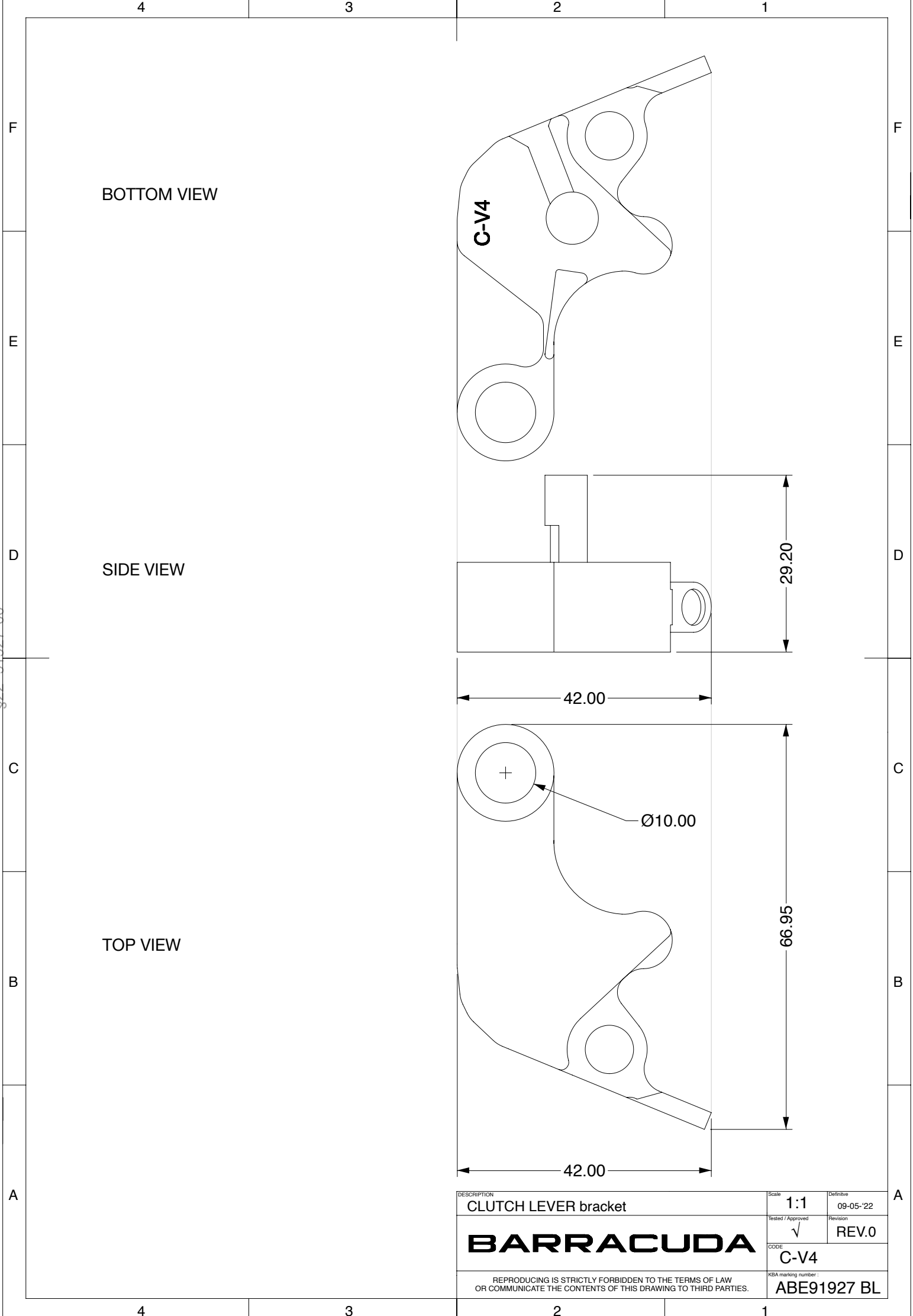
§22 91927*00



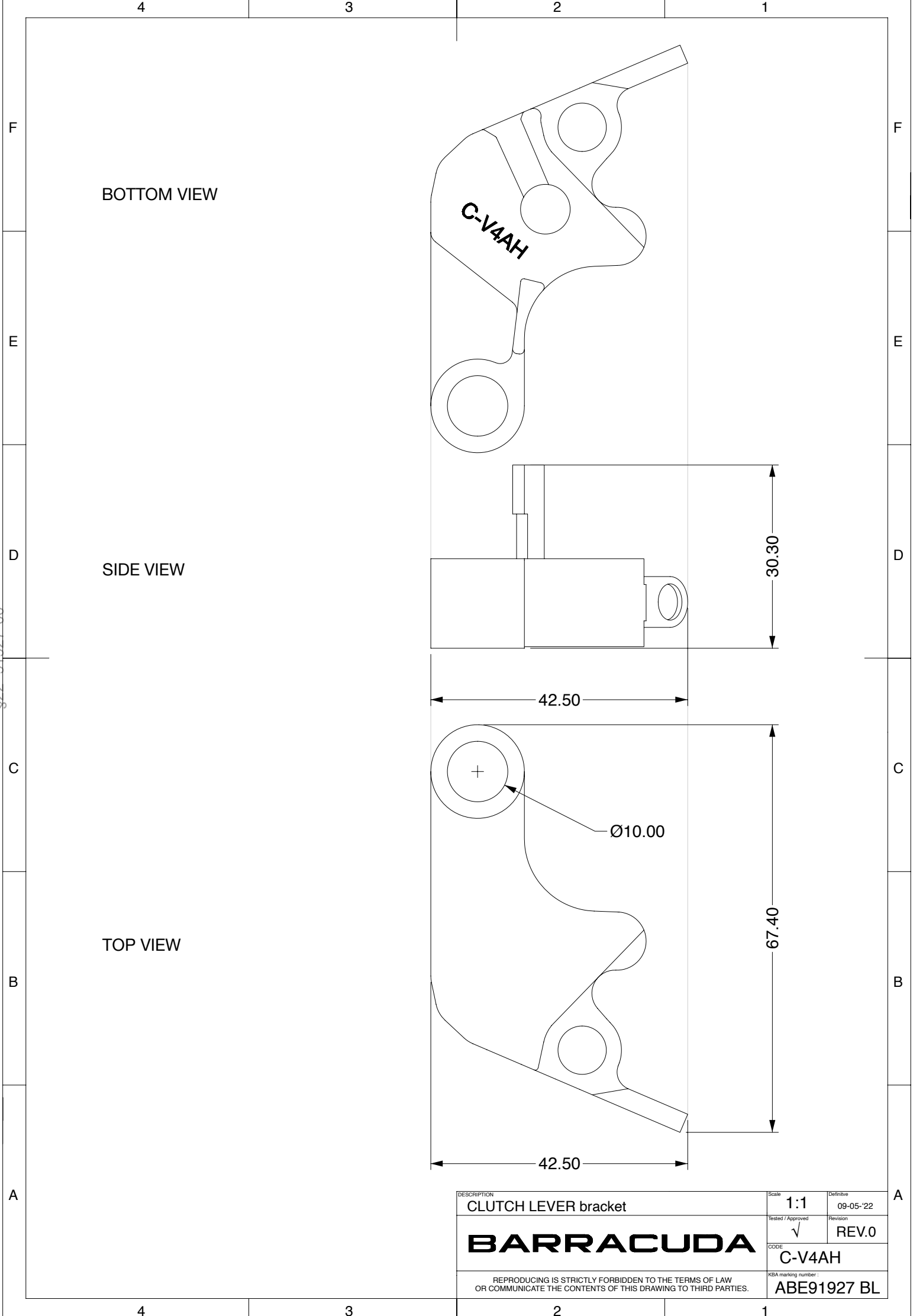
\$22 91927*00



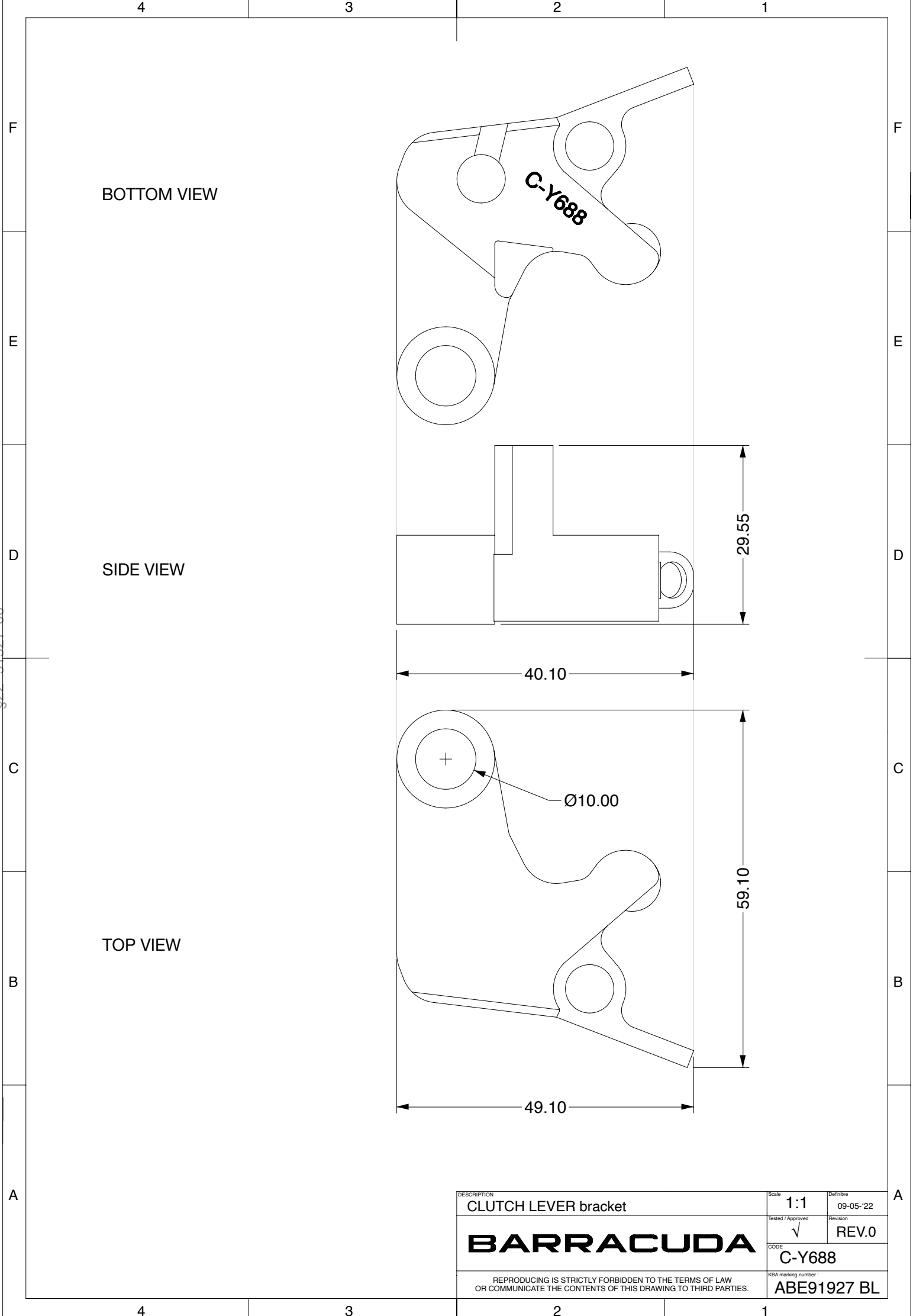
S22 91927*00



\$22_91927*00



§22 91927*00



§22 91927*00