



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg



## ЗАБЕЛЕЖКА

издаден от:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

относно разширяване на одобрение за тип защитна каска тип(ове) визьор в съответствие с Правило № 22, включително измененията Nr. 06 Допълнение 02.

## COMMUNICATION

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

concerning the extension of an approval of a type of protective helmet with one visor type(s) pursuant to Regulation No. 22 including amendment No. 06 supplement 02

Номер на одобрение: **E1\*22R06/02\*300999\*01**

Approval number:

1. Марка или търговска марка:  
Trade name or mark:  
**YEMA, YEMA HELMET, SHIRO, SWIFT, FM FIMEZ, JFM HELMETS, CASSIDA, ZED, A-PRO, HORN helmets, bodamoto, CGM, SKA-P, CRNBIKER, GPTEK, MZONE, PUNTO EXTREMO, Red Line, STORMER, VINZ, Vinz, VMC VENTOMATIC MOTUS COMPANY, AIRTRIX, FRANK THOMAS, DEXTER, ROCC, TORX HELMETS, MOTOCUBO, SEACUBE, HECHT, MOTOXPRT, MYTOS MOTORCYCLES, ACERBIS, HX-HELMETS**
2. Вид:  
Type:  
**YM-627-12**
3. Размер:  
Sizes:  
**XS 53-54, S 55-56, M 57-58, L 59-60, XL 61, XXL 62-63**
4. Наименование на производител:  
Manufacturer's name:  
**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD.  
CN-Lanxi City Zhejiang Province**





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Одобрение номер: E1\*22R06/02\*300999\*01  
Approval Number:

5. Адрес:  
Address:  
**Siehe Punkt 4.**  
**See item 4.**
6. Наименование на производ./представител (gegebenenfalls):  
Name of manufacturer's representative (if any):  
N/A  
**Not applicable**
7. Адрес:  
Address:  
**Siehe Punkt 6.**  
**See item 6.**
8. Кратко описание на каската:  
Brief description of helmet:  
**Siehe Anlagen**  
**See enclosures**
9. Каска без долно лицево покритие (J)  
**Helmet without lower face cover (J)**
10. Вид визьор, козирка:  
Type of visor or visors:  
**YM-627V-12 (E1 22R 06301000)**
11. Кратко описание на козирката или визьора:  
Brief description of visor(s):  
**Siehe Anlagen**  
**See enclosures**
12. Каска, готова за специфични аксесоари (SA)/готова за универсални аксесоари (UA)  
Helmet ready for specific accessory (SA)/ready for universal accessories (UA)  
N/A  
**Not applicable**
13. Аксесоари и функционалност, включени в хомологацията на каската:  
Accessories included in the helmet homologation and functionality:  
N/A  
**Not applicable**





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Одобрение номер: E1\*22R06/02\*300999\*01

Approval Number:

14. Wenn UA-Helm:  
If UA helmet:  
N/A  
**Not applicable**
15. Изпратено за одобрение на:  
Submitted for approval on:  
**16.08.2023**
16. Техническа служба, която извършва тестовете за одобрения:  
Technical service responsible for conducting approval tests:  
**Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH  
DE-51105 Köln**
17. Дата на доклада за техническо обслужване:  
Date of report issued by that service:  
**15.08.2023**
18. Номер на протокола за техническо обслужване:  
Number of report issued by that service:  
**85-R22-954/23-00**
19. Забележка(и):  
Remark(s):  
Общо търговско описание(я):  
**General commercial description(s):  
YM-627-12, M3H537, KINETIC, YORK, VMC-627-12, Navarra, CR-634, XR627, 916,  
HECHT 51627, HECHT 52627, M3H804, 627**
20. Одобрението е удължено  
Approval is **extended**

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01






# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Одобрение номер: E1\*22R06/02\*300999\*01  
Approval Number

21. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:
22. Datum: **31.08.2023**  
Date:
23. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

  
(D Stieglitz)



24. Следните документи са маркирани с горепосочения Одобрение ном  
предлага се при поискване:  
The following documents, bearing the approval number shown above, are available on  
request:

Приложения:  
Enclosures:  
**Gemäß Inhaltsverzeichnis**  
**According to index**





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Zu: **E1\*22R06/02\*300999\*01**

To:

Декларация за съответствие с изискванията за съответствие на изисквания  
за производство, Конвенция от 1958 г

**Statement of compliance with the conformity of the production requirements of the  
1958 Agreement**

1. Наименование на производител:  
Manufacturer's name:  
**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD.**  
**CN-Lanxi City Zhejiang Province**
2. Дата на първоначална оценка:  
Date of the initial assessment:  
**26.06.2020**
3. Дата на всички извършени мониторингови дейности:  
Date of any surveillance activities:  
Aktenzeichen                      Datum der Begehung              Одобрение номер  
Register number                      Date of inspection                      Approval number

CoP-Q:

N/A

**Not applicable**

CoP-P:

N/A

**Not applicable**





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Zu: E1\*22R06/02\*300999\*01

To:

## Съдържание на документите за описание Индекс към информационния пакет

Дата на издаване: **14.03.2023** Letztes Änderungsdatum: **31.08.2023**  
Date of issue: Last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:  
Test report(s) No.:  
**85-R22-200/23-00**  
**85-R22-954/23-00**

Datum:  
Date:  
**24.02.2023**  
**15.08.2023**

Beschreibungsbogen Nr.:  
Information document No.:  
**YEMA-YM-627-12-00**  
**YEMA-YM-627-12-01**

Datum:  
Date:  
**21.02.2023**  
**10.08.2023**

Liste der Änderungen:  
List of modifications:  
**Siehe Prüfbericht: "List of modifications"**  
**See test report: "List of modifications"**

Datum:  
Date:  
**15.08.2023**



R22 E1\*22R06/02\*300999\*01



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Номер на одобрението: E1\*22R06/02\*300999\*01

- Прикачен файл -

Допълнителни разпоредби и информация относно правните средства за защита

Допълнителни разпоредби

Всяко устройство, отговарящо на одобрения тип, трябва да бъде маркирано в съответствие с приложимите разпоредби.

Отделните продукти, произведени в серия, трябва да отговарят точно на документите за одобрение. Промени в отделни продукти са разрешени само с изричното съгласие на Федералната служба за автомобилен транспорт.

Промените в името на компанията, адреса и производствените обекти, както и в оторизиран агент за доставка или упълномощен представител, посочен при издаването на одобрението, трябва незабавно да бъдат докладвани на Федералната служба за автомобилен транспорт. Нарушенията на тези разпоредби могат да доведат до отнемане на разрешителното и също могат да доведат до наказателно преследване.

Одобрението изтича, ако бъде върнато или оттеглено или одобреният тип вече не отговаря на законовите изисквания. Отнемането може да бъде произнесено, ако условията, необходими за предоставяне и поддържане на лиценза, вече не съществуват, ако притежателят на лиценза наруши задълженията, свързани с лиценза - дори ако те произтичат от специалните условия, възложени на този лиценз - или ако се промени установи, че одобреният тип не отговаря на изискванията за безопасност на движението или опазване на околната среда.

Федералният орган за автомобилен транспорт може по всяко време да провери правилното упражняване на правомощията, предоставени от това одобрение, по-специално производството в съответствие с одобрението и мерките, за да се гарантира, че производството е последователно. За целта може да вземе проби или да ги вземе. Федералната служба за автомобилен транспорт и/или нейните представители трябва да имат безпрепятствен достъп до производствените и складови съоръжения.

Правомощията, предоставени при издаване на разрешението, не могат да се прехвърлят.

Правата на трети страни не се засягат от това одобрение.

Правно обжалване

Възражения срещу това одобрение могат да се подават в рамките на един месец от уведомяването. Възражението трябва да бъде подадено писмено или писмено до Федералната служба за автомобилен транспорт, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Номер на одобрение: E1\*22R06/02\*300999\*01

- Прикачен файл -

Клаузи за обезпечение и инструкция за правото на обжалване

Клаузи за обезпечение

Цялото оборудване, което отговаря на одобрения тип, трябва да бъде идентифицирано в съответствие с приложимите разпоредби.

Индивидуалното производство на серийно производство трябва да бъде в точно съответствие с документите за одобрение. Промени в индивидуалното производство са разрешени само с изричното съгласие на Kraftfahrt-Bundesamt.

Промените в името на фирмата, адреса и завода за производство, както и една от страните, на които е дадена властта за доставка, или упълномощен представител, посочен при издаването на одобрението, трябва незабавно да бъдат оповестени на Kraftfahrt-Bundesamt.

Нарушаването на тази разпоредба може да доведе до отнемане на одобрението и освен това може да бъде преследвано по закон.

Одобрението изтича, ако бъде върнато или оттеглено или ако одобреният тип вече не отговаря на законовите изисквания. Отмяната може да бъде направена, ако изискваните изисквания за издаване и продължаване на одобрението вече не съществуват, ако притежателят на одобрението наруши задълженията, включени в одобрението, също доколкото те произтичат от възложените условия на това одобрение, или ако се установи, че одобреният тип не отговаря на изискванията за безопасност на движението или опазване на околната среда.

Kraftfahrt-Bundesamt може по всяко време да проверява правилното упражняване на предоставените от това одобрение правомощия. По-специално това означава производство, което отговаря на изискванията, както и мерките за съответствие на производството. За целта могат да се вземат или да бъдат взети проби. Служителите или представителите на Kraftfahrt-Bundesamt могат да получат безпрепятствен достъп до производствените и складовите помещения.

Предоставеното правомощие, съдържащо се в издаването на това одобрение, не може да се прехвърля. Правата на търговски марки на трети страни не се засягат с това одобрение.

Инструкция за правото на обжалване

Това одобрение може да бъде обжалвано в рамките на един месец след уведомлението. Жалбата се подава в писмен вид или като препис в Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.





Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

## ТЕСТОВ ДОКЛАД

В СЪОТВЕТСТВИЕ С

## UN-R 22

Единни разпоредби относно одобрението на защитни каски, на техните козирки и на техните принадлежности  
за водачи и пътници на мотоциклети и мотопеди

последно изменен

06 серия от изменения, Допълнение 2

## For the Type Approval of:

- Helmet + Visor  
 Helmet  
 Visor

Одобрен

UN-одобрение : E1\*22R06/02\*300999\*00

## Structure of the Test Report

Item no.

0. General information

1. Tested vehicle(s)/object(s)

2. Test record

3. Appendices

4. Statement of conformity

Докладът от теста се възпроизвежда и публикува само в неговата цялост от клиента. Може обаче да бъде възпроизвеждат и публикуват частично, но само с писменото разрешение на техническата служба.

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

**0. General information**

- 0.1. Make (trade name of the manufacturer) : YEMA, YEMA HELMET, SHIRO, SWIFT, FM FIMEZ, JFM HELMETS, CASSIDA, ZED, A-PRO, HORN helmets, bodamoto, CGM, SKA-P, CRNBIKER, GPTEK, MZONE, PUNTO EXTREMO, Red Line, STORMER, VINZ, Vinz, VMC VENTOMATIC MOTUS COMPANY, AIRTRIX, FRANK THOMAS, DEXTER, ROCC, TORX HELMETS, MOTOCUBO, SEACUBE, HECHT, MOTOXPERT, MYTOS MOTORCYCLES, ACERBIS, HX-HELMETS
- 0.2. Type : YM-627-12  
 Commercial description(s) : YM-627-12, M3H537, KINETIC, YORK, VMC-627-12, Navarra, CR-634, XR627, 916, HECHT 51627, HECHT 52627, M3H804, 627  
 Version(s) : ---
- 0.3. Helmet category : see appendix L, item 9
- 0.4. Name and address of the manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD  
NO. 18 HUILAN ROAD,  
ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE,  
LANXI CITY, ZHEJIANG PROVINCE, P.R. CHINA
- 0.5. No. of the information document : YEMA-YM-627-12-00  
YEMA-YM-627-12-01  
 Date of issue : February 21, 2023  
August 10, 2023  
 Date of last change : ---
- 1. Tested vehicle(s) / object(s)**
- 1.1. Description
- 1.1.1. Object : see appendix L, item 8  
 Trade name : see appendix L, item 1  
 Type(s) / variant(s) / version(s) : see appendix L, item 2  
 Identification number : without
- 1.1.2. Condition of vehicle(s)/object(s) : ~~new, used, pretested~~
- 1.2. Worst case configuration : No worst case assessment required (only one variant/version or no variants/versions)  
  
~~There is no worst case selection required because all versions mentioned in the information folder are tested.~~
- 1.3. Remarks : without

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

2. Тестов запис
- 2.1. Оборудване за измерване и изпитване : Използваното оборудване за изпитване и измерване е съответствие с изискванията на теста.
- 2.1.1 Specifications for the test site : not applicable
- 2.1.2 Subcontracting : not applicable
- 2.2. Тестови резултати
- Резултати от тестове,измервания :преминат
- Test results of not measurable attributes : not applicable
- Alternative test methods : not applicable
- Remarks concernin extension : not applicable
- Типът каска е тестван според модификация(и), спомената(и) в допълнение 0.
- The new parts meet the requirements of the regulation.
- An actual practical test of the helmet was not necessary. The results of the previous test(s) are still valid.
- 2.3. Допълнителна информация
- Резултатите от теста се отнасят изключително за обекта(ите) посочени в точка 1 от настоящия доклад.
- Test site(s) TÜV Rheinland (Guangdong) Ltd.  
Guangzhou Helmet Laboratory  
No.767 Tianyuan Road, Tianhe District,  
Guangzhou 510650, P.R. China
- Test date February 15, 2023  
Au ust 03 2023
- without

Type : YM-627-12  
Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

---

### 3. Appendices

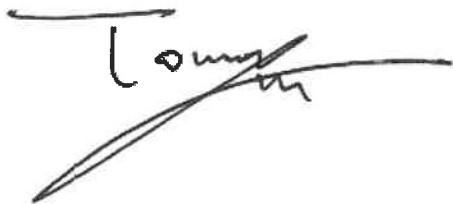
Appendix 0 : List of modifications  
Appendix L : Technical description of type and Communication concerning the UN-approval  
Appendix 1 : Test minutes  
Information document : YEMA-YM-627-12-01 (19 pages)

### 4. Изявление за съответствие

Информационният документ, посочен в раздел 0.5., и типът, описан в него, отговарят на изискванията, посочени на страница 1. Резултатите от теста в този доклад се отнасят за превозните средства/обекта(ите), описани в раздел 1.1. По отношение на изискваното ниво на работа, което трябва да се постигне, тестваните образци бяха представителни за типа, който трябва да бъде одобрен (вижте раздел 1.2). Тестовете бяха проведени в съответствие със съответните изисквания на EN ISO/IEC 17025:2017.

Engineering Centre Shanghai, August 15, 2023

TYT



M.S. Tony Yan  
Technical Expert Technical Service

**Type** : YM-627-12  
**Manufacturer** : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

---

**Appendix 0**

**List of modifications**

Correction of : -  
Modification of : Editorial changes  
Addition of : Trademark, commercial descriptions, XS-S sizes with  
the small outer shell  
Deletion of : -

R22\_E1\*22R06/02\*300999\*01

**Type** : YM-627-12

**Manufacturer** : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Communication concerning the type approval

Appendix L

1	Trade name or mark	YEMA, YEMA HELMET, SHIRO, SWIFT, FM FIMEZ, JFM HELMETS, CASSIDA, ZED, A-PRO, HORN helmets, bodamoto, CGM, SKA-P, CRNBIKER, GPTEK, MZONE, PUNTO EXTREMO, Red Line, STORMER, VINZ, Vinz, VMC VENTOMATIC MOTUS COMPANY, AIRTRIX, FRANK THOMAS, DEXTER, ROCC, TORX HELMETS, MOTOCUBO, SEACUBE, HECHT, MOTOXPRT, MYTOS MOTORCYCLES, ACERBIS, HX-HELMETS  YM-627-12
	Commercial description(s)	YM-627-12, M3H537, KINETIC, YORK, VMC-627-12, Navarra, CR-634, XR627, 916, HECHT 51627, HECHT 52627, M3H804 627
	Versions(s)	---
3	Sizes	XS 53-54, S 55-56, M 57-58, L 59-60, XL 61, XXL 62-63
4	Manufacturer's name	LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD
5	Address	NO. 18 HUILAN ROAD, ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, LANXI CITY, ZHEJIANG PROVINCE, P.R. CHINA
6	Name of manufacturer's representative (if any)	: not applicable
7	Address	not applicable
8	Кратко описание на каската	Отворената каска YM-627-12 се състои от ABS корпус (Acrylonitrile-Butadiene-Styrene). Защитната подплата е изработена от EPS (Expanded Poly Styrene) подплата, EPS подплата за горната част на главата и две EPS странични подплати. При различните размери на главата са различни размери на страничната подплата, вътрешната подложка.  Каската е снабдена с 1 визьор с отделно одобрение и с 1 слънцезащитен визьор.  The sun shield of YM-627S is tinted, made of Polycarbonate (PC), and a thickness of 1.6 mm.
9	Helmet category	: Without protective lower face cover (J)
10	Type of visor or visors	: YM-627V-12 (E1 R22 06301000)

**Type** **YM-627-12**

**Manufacturer** **LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD**

11	Кратко описание на козирката и вътрешн: ако има	Прозрачни козирки, изработени от поликарбонат (PC) с покритие на повърхността, и дебелина 2,0 мм
12	Helmet ready for specific accessory (SA)/ready for universal accessories (UA)	not applicable
13	Accessories included in the helmet homologation and functionality	not applicable
14	If UA helmet	not applicable
15	Submitted for approval on	August 03, 2023
17	Date of report issued by that service	August 15, 2023

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

Test minutes

Appendix 1

## Основни изисквания за каски

1	Структура (6.1)	: Каската се състои от корпус, предпазна подплата, комфорт подложка и система за затваряне/пристягане.
2	Additional construction (6.2/ 6.2.1)	refer Appendix L, item 8
3	Lower face cover (6.2.2.)	refer Appendix L, item 9
4	Защитни зони (6.4)	Корпусът и подплатата на всеки размер покриват изискваните зони.
5	Слухова способност, температура : (6.5)	Способността на потребителя да чува не се влияе от вида каска.  Каската е с вентилационни отвори в корпуса за предотвратяване на прегряване.
6	Външни детайли (6.6 / 6.7)	Всички външни издатини са заоблени и гладки. Всички вътрешни издатини < 2 mm с радиус > 1 mm  Има издатини на външната обвивка, по-големи от 2 mm. Всички външни издатини > 2 mm имат радиус > 2 mm. Оценката при разрез беше успешна.
7	Вътрешни издатини (6.8)	Без обърнати навътре остри ръбове. Всички вътрешни части са покрити с комфортна подложка.
8	Компоненти на каската (6.9)	Компонентите на каската са сглобени по начин и се отделят лесно в резултат на удар.
9	Retention system	
9.1	Защита от нараняване (6.10)	Потребителят е защитен от нараняване чрез задържането система
9.2	Основни (6.11)	Задържащата система отговаря напълно на изискванията на регулацията:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Системата за задържане е постоянно прикрепена</li> <li>- Презрамката за брадичката се регулира и поддържа напрежението</li> <li>- Лентата е с ширина минимум 20 mm</li> <li>- Без чашка за брадичката</li> </ul>

R22\_E1\*22R06/02\*300999\*01



Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

- Без твърди части 130 mm под главата plane
- Пълно отваряне на ретенционна система само с доброволно действие
- Подробни инструкции за използване на катарамата
- При плъзгаща лента и D пръстен: червен дърпащ капак с предвидени са минимални размери 10x20 mm.
- Катарамата не може да бъде оставена в частично затворена.

- 9.3 Ремък за брадичка (6.11.1 / 7.12.1 1) : При натоварване от 150 N ширината на лентата за брадичката е > 20 mm.  
Каишката за брадичката е покрита с допълнителна комфортна подплата.  
Не е възможно да отворите механизма за бързо освобождаване с топче с диаметър 100 mm.
- 10 Свалящо се/подвижно лицево покритие : (6.12) N/A
- 11 Материали (6.13) : Материалите използвани за каската отговарят на наредбата.
- 12 Счупване и деформация (6.14) Каската не показва счупване или деформация опасен за потребителя след тестване.
- 13 Периферно зрение (6.15) Отговаря на изискванията на наредбата, референтни тестови резултати.
- 14 Слънчев визьор
- 14.1 Общи (6.17.1) Слънцезащитният визьор не влияе по никакъв начин на козирката. Слънцезащитният визьор се управлява отделно от козирката.
- 14.2 Field of Vision (6.17.2) Отговаря на изискванията на наредбата, виж също тестовите резултати
- Зрително поле
  - Светлинна пропускливост  
Без дефекти, нарушаващи зрението  
Без забележимо изкривяване
  - Спектрална пропускливост
  - Стойности на отражение
- 15 Маркировка за видимост (6.18) Каската не е оборудвана със светлоотразителни части.
- 16 Информация (14) Производител-информация за размери и тегло са разположени върху външната обвивка чрез залепващ етикет(и).  
Допълнителна информация за потребителите в съответствие с UN-R 22 се дава от ръководството за експлоатация. Винаги трябва да бъде приложено към предлаганата каска.

Type : YM-627-12

 Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
 CO., LTD

## 6.15. Peripheral vision

Helmet Size	Testhead	horizontal angle min. 210°	upwards angle min. 7°	downwards angle min. 45°
S 55-56	555	216	7	>45
L 59-60	605	214	7	>45
<u>XS 53-54 (with the small outer shell)</u>	<u>535</u>	<u>212</u>	<u>7</u>	<u>&gt;45</u>

## 7.3. Impact-absorption-tests

All values are within the limits of the regulation, 275 g respectively 2400 HIC.

helmet size : XS 53-54  
 test-head-size : 535  
 anvil : Flat (Helm. 1), Kerbstone (Helm. 2)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 1 Low Temp. (-10°C)	B	202	1768
	X	225	1656
	P	201	2031
	R	183	1720
	S	---	---
Helmet 2 High Temp. (+50°C)	B	162	1207
	X	170	1108
	P	168	1149
	R	120	749
	S	---	---

Type : YM-627-12

 Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
 CO., LTD

 helmet size : M 57-58  
 test-head-size : 575  
 anvil : Flat (Helm. 3), Kerbstone (Helm. 4)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 3	B	222	2054
Low Temp. (-10°C)	X	211	1647
	P	186	1980
	R	206	2055
	S	---	---
	Helmet 4	B	146
High Temp. (+50°C)	X	151	914
	P	143	1043
	R	122	911
	S	---	---

 helmet size : XL 61  
 test-head-size : 605  
 anvil : Flat (Helm. 5), Kerbstone (Helm. 6)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 5	B	188	1428
Low Temp. (-10°C)	X	203	1479
	P	184	1609
	R	218	2032
	S	---	---
	Helmet 6	B	136
High Temp. (+50°C)	X	147	896
	P	262	1400
	R	135	998
	S	---	---

Type : YM-627-12  
 Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
 CO., LTD

helmet size : ~~XXL~~ 62-63  
 test-head-size : 605  
 anvil : Flat (Helm. 7), Kerbstone (Helm. 8), Kerbstone (Helm. 9)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 7	B	194	1553
Ambient	X	228	1744
	P	192	2017
	R	196	1636
	S	---	---
Helmet 8	B	145	1022
Ambient	X	152	832
	P	141	1003
	R	127	1009
	S	---	---
Helmet 9	B	144	1061
Artificial ageing	X	160	869
	P	150	1050
	R	130	990
	S	---	---

Impact-absorption-test result of S size with the small outer shell:

helmet size : S 55-56  
 test-head-size : 535  
 anvil : Flat (Helm. 14), Kerbstone (Helm. 15)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 14	B	207	1825
Low Temp. (-10°C)	X	222	2027
	P	183	1845
	R	180	1693
	S	---	---
Helmet 15	B	198	1349
High Temp. (+50°C)	X	184	1325
	P	158	1120
	R	144	990
	S	---	---

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

helmet size : S 55-56

test-head-size : 535

anvil : Flat (Helm. 16), Kerbstone (Helm. 17), Kerbstone (Helm. 18)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 16	B	<u>204</u>	<u>1813</u>
Ambient	X	<u>227</u>	<u>2045</u>
	P	<u>188</u>	<u>1910</u>
	R	<u>173</u>	<u>1607</u>
	S	---	---
Helmet 17	B	<u>173</u>	<u>1327</u>
Ambient	X	<u>173</u>	<u>1365</u>
	P	<u>166</u>	<u>1218</u>
	R	<u>149</u>	<u>1092</u>
	S	---	---
Helmet 18	B	<u>181</u>	<u>1414</u>
Artificial ageing	X	<u>182</u>	<u>1283</u>
	P	<u>163</u>	<u>1370</u>
	R	<u>148</u>	<u>1137</u>
	S	---	---

#### Low energy impact

All values are within the limits of the regulation, 180 g respectively 1300 HIC.

helmet size : XL 61  
test-head-size : 605  
anvil : Flat (Helm. 10)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 10	B	146	842
Ambient	X	159	880
	P	136	920
	R	159	1116
	S	---	---

Type : YM-627-12  
 Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
 CO., LTD

Low energy impact result of S size with the small outer shell:

helmet size : S 55-56  
 test-head-size : 535  
 anvil : Flat (Helm. 19)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 19	B	<u>159</u>	<u>1068</u>
Ambient	X	<u>179</u>	<u>1102</u>
	P	<u>140</u>	<u>1017</u>
	R	<u>150</u>	<u>1117</u>
	S	---	---

High energy impact

All values are within the limits of the regulation, 275 g respectively 2880 HIC.

helmet size : XL 61  
 test-head-size : 605  
 anvil : Flat (Helm. 11)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 11	B	216	1999
Ambient	X	225	1985
	P	220	2454
	R	218	2327
	S	---	---

High energy impact result of S size with the small outer shell:

helmet size : S 55-56  
 test-head-size : 535  
 anvil : Flat (Helm. 20)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 20	B	<u>233</u>	<u>2356</u>
Ambient	X	<u>254</u>	<u>2519</u>
	P	<u>227</u>	<u>2458</u>
	R	<u>191</u>	<u>2012</u>
	S	---	---

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

Extra point

All values are within the limits of the regulation, 275 g respectively 2400 HIC.

helmet size : XL 61  
 test-head-size : 605  
 anvil : Flat (Helm. 12), Kerbstone (Helm. 13)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 12	BXR	183	1338
Ambient	RXPR	178	1768
	RXL	207	2003
	BXPL	181	1780
	Helmet 13	BXL	170
Ambient	RXPL	143	1142
	RXR	155	1168
	BXPR	153	1174

Extra point impact result of S size with the small outer shell:

helmet size : S 55-56  
 test-head-size : 535  
 anvil : Flat (Helm. 21), Kerbstone (Helm. 22)

Conditioning	Impact point	Res. acceleration [g]	HIC [-]
Helmet 21	BXR	175	1285
Ambient	RXPR	171	1679
	RXL	193	1697
	BXPL	183	1693
	Helmet 22	BXL	151
Ambient	RXPL	181	1538
	RXR	146	939
	BXPR	154	1311

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

## 7.4.2 Test for projections and surface friction (method B).

All values are within the limits of the regulation.

Test of outer surface friction at point P of the outer shell.

Helmet size	M 57-58	
Test head size	575	
	Test with positive result at the following points of the outer shell:	
1.	Rear air vent sliding tangential at the projection	Positive

## 7.5 Rigidity test

All values are within the limits of the regulation.

Helmet Size	Direction	Deformation (max. 40 mm)	Permanent deformation (max. 15 mm)
XL 61	longitudinal	23	10
	transversal	10	3
<u>S 55-56</u> (with the small outer shell)	longitudinal	<u>23</u>	<u>9</u>
	transversal	<u>12</u>	<u>4</u>

## 7.6. Dynamic test of the retention system

All values are within the limits of the regulation.

Helmet Size	Headsizes	dyn.movement (max. 35 mm)	stat.movement (max.25 mm)	Remarks
XS 53-54	535	32.0	15.2	--
<u>XS 53-54</u> (with the small outer shell)	<u>535</u>	<u>26.7</u>	<u>8.4</u>	==



Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

7.7.2. Retention (detaching) test  
[Weight hooked to the front border]

All values are within the limits of the regulation.

Helmet Size	Headsizes	angle of movement (max. 30°)	Remarks
XS 53-54	535	5	Front to rear
<u>XS 53-54</u> <u>(with the small outer shell)</u>	<u>535</u>	<u>19</u>	<u>Front to rear</u>

7.7.3./4. Retention (detaching) test  
[Falling mass]

All values are within the limits of the regulation.

Helmet Size	Headsizes	angle of movement (max. 30°)	Remarks
XS 53-54	535	27	Rear to front
<u>XS 53-54</u> <u>(with the small outer shell)</u>	<u>535</u>	<u>15</u>	<u>Rear to front</u>

7.10 Microslip-test of the chin strap

All values are within the limits of the regulation.

Movement:	< 5.0 mm	Limit ≤ 10 mm
-----------	----------	------------------

7.11 Test for resistance to abrasion of the chin strap

Not necessary, because the movement of the chin strap after 500 cycles was less than 5 mm.

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

## 7.12 Tests for retention systems relying on quick-release mechanisms

All values are within the limits of the regulation.

Operation force of the automatic buckle  $\leq 30$  N (Measured at static load of 150 N)

Resistance of the automatic buckle

The load of 2000 N at the automatic buckle made no fracture or disengage. After the test the automatic buckle was still be capable of operation.

## 7.13. Oblique impact test method of measuring rotational acceleration

All values are within the limits of the regulation, 10400 rad/s<sup>2</sup> respectively BrIC 0,78.

Headsize	Cond.	Anvil Shape	Point	Helmet Size	Rotation [rad/s <sup>2</sup> ]	BrIC	Remark
605	AMB	45°	FLR	XL61	1591	0.20	--
605	AMB	45°	Rear	XL61	1738	0.14	--
605	AMB	45°	LL	XL61	2395	0.24	--
605	AMB	45°	Front	XL61	2011	0.20	--
605	AMB	45°	RLR	XL61	1625	0.26	--
<u>535</u>	<u>AMB</u>	<u>45°</u>	<u>FLR</u>	<u>S 55-56</u>	<u>2518</u>	<u>0.34</u>	--
<u>535</u>	<u>AMB</u>	<u>45°</u>	<u>Rear</u>	<u>S 55-56</u>	<u>3607</u>	<u>0.57</u>	--
<u>535</u>	<u>AMB</u>	<u>45°</u>	<u>LL</u>	<u>S 55-56</u>	<u>3568</u>	<u>0.34</u>	--
<u>535</u>	<u>AMB</u>	<u>45°</u>	<u>Front</u>	<u>S 55-56</u>	<u>2464</u>	<u>0.35</u>	--
<u>535</u>	<u>AMB</u>	<u>45°</u>	<u>RLR</u>	<u>S 55-56</u>	<u>3513</u>	<u>0.49</u>	--

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

7.8 Visor tests (of visor type YM-627V-12)

All values are within the limits of the regulation.

Mechanical characteristics [7.8.2.1.]

Helmet size	XL
Conditioning of the visor	Low temp. (-10°C)
no penetration, no sharp splinter	

Mechanical characteristics [High Speed particle test 7.8.2.3.]

Impact speed: 60 m/s, conditioning +50°C and -10°C
Results: no fracture, no deformation

Optical qualities and scratch resistance [7.8.3.]

Refer to visor type approval E1\*22R06/02\*301000\*00

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

7.9. Sun shield tests of YM-627S

All values are within the limits of the regulation.

Luminous transmittance [6.17.2.2.] / road traffic sign and signals [6.17.2.4.]

Luminous transmittance $\tau_v$ (D65) ( $>0,8$ ) (daytime: $\rightarrow 0,35$ ; Sun shield: $> 0,20$ )	$Q_{Red} \geq 0,8$	$Q_{Yellow} \geq 0,6$	$Q_{green} \geq 0,6$	$Q_{blue} \geq 0,6$
> 20%	Pass	Pass	Pass	Pass
> 20%	Pass	Pass	Pass	Pass
> 20%	Pass	Pass	Pass	Pass

Spectral transmittance ( $\geq 0,2\tau_v$ ) [6.17.2.5]

0.42
0.42
0.42

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

Type : YM-627-12

Manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS  
CO., LTD

Refractive powers

Spherical effect [m <sup>-1</sup> ]	Astigmatic effect [m <sup>-1</sup> ]	Prismatic Diff. Effect [cm/m]		
		horizontal base		vertical base
		outside	inside	
≤ ±0.12	≤ 0.12	≤ 1.00	≤ 0.25	≤ 0.25
0.04	0.04	0.15	--	0.04
0.03	0.01	0.14	--	0.04
0.03	0.04	0.14	--	0.04

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023

## Content

**Content of Document No. YEMA-YM-627-12-00**

<b>DOCUMENT</b>	<b>PAGE</b>
Technical description	2-3
Assembly drawing	4
Material list of parts	5
Helmet section view	6
Impact absorption material thickness	7
Dimension and weight of helmet (tolerances incorporated)	8
EPS details	9
Retention system	10
Retention system, chin strap operation	11
Retention system, position details	12
Drawing and details of visor	13
Drawing and details of sun shield	14
Accessories	15
Approval marking(s)	16
Helmet assembly pictures	17

**Content of Document No. YEMA-YM-627-12-01**

<b><u>DOCUMENT</u></b>	<b><u>PAGE</u></b>
<u>Technical description</u>	<u>2-3</u>
<u>Assembly drawing</u>	<u>4</u>
<u>Material list of parts</u>	<u>5</u>
<u>Helmet section view</u>	<u>6-7</u>
<u>Impact absorption material thickness</u>	<u>8</u>
<u>Dimension and weight of helmet (tolerances incorporated)</u>	<u>9</u>
<u>EPS details</u>	<u>10-11</u>
<u>Retention system</u>	<u>12</u>
<u>Retention system, chin strap operation</u>	<u>13</u>
<u>Retention system, position details</u>	<u>14</u>
<u>Drawing and details of visor</u>	<u>15</u>
<u>Drawing and details of sun shield</u>	<u>16</u>
<u>Accessories</u>	<u>17</u>
<u>Approval marking(s)</u>	<u>18</u>
<u>Helmet assembly picture</u>	<u>19</u>

Type YM-627-12

Page 1 of 19

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023

## INFORMATION DOCUMENT FOR TYPE-APPROVAL OF ~~PROTECTIVE HELMETS AND / OR<sup>1</sup> OF THEIR VISORS AND / OR<sup>1</sup> OF THEIR ACCESSORIES FOR DRIVERS AND PASSENGERS OF MOTOR CYCLES AND MOPEDS~~

Reason for extension: addition of XS-S sizes with the small outer shell; addition of trademark and commercial descriptions.

1. Make (trade name or mark of the manufacturer) : YEMA, YEMA HELMET, SHIRO, SWIFT, FM FIMEZ, JFM HELMETS, CASSIDA, ZED, A-PRO, HORN helmets, bodamoto, CGM, SKA-P, CRNBIKER, GPTEK, MZONE, PUNTO EXTREMO, Red Line, STORMER, VINZ, Vinz, VMC VENTOMATIC MOTUS COMPANY, AIRTRIX, FRANK THOMAS, DEXTER, ROCC, TORX HELMETS, MOTOCUBO, SEACUBE, HECHT, MOTOXPRT, MYTOS MOTORCYCLES, ACERBIS, HX-HELMETS
2. Type : YM-627-12  
Commercial description(s) : YM-627-12, M3H537, KINETIC, YORK, VMC-627-12, Navarra, CR-634, XR627, 916, HECHT 51627, HECHT 52627, M3H804, 627  
Version(s) : ---
3. Sizes : XS 53-54, S 55-56, M 57-58, L 59-60, XL 61, XXL 62-63
4. Name of the manufacturer : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD
5. Address of the manufacturer : NO. 18 HUILAN ROAD, ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, LANXI CITY, ZHEJIANG PROVINCE, P.R. CHINA
6. Name of the manufacturer's representative : Not applicable
7. Address of the manufacturer's representative : Not applicable
- Brief description of the helmet : Protective helmet equipped with visor for drivers and passengers of mopeds and motorcycles and with the tinted sun shield of YM-627S, made of Polycarbonat (PC), and a thickness of 1.6 mm.
- ~~and / or<sup>1</sup>~~
- ~~Brief description of visor, and inner visor if any~~

NOTE:

<sup>1</sup> striketrough where not applicable

	Type	YM-627-12
	Page	2 of 19

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023

## ADDITIONAL INFORMATION

Helmet without lower face cover (J) ~~/with protective lower face cover (P) / with non protective lower face cover (NP)~~

Type of visor or visors : YM-627V-12

~~Types of helmet to which the visor may be fitted~~

Helmet ready for specific accessory (SA)/ready for universal accessories (UA) : Not applicable

Accessories included in the helmet homologation and functionality : Not applicable

If UA helmet : Not applicable

Name and address of assembly plant : LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD  
NO. 18 HUILAN ROAD,  
ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE,  
LANXI CITY, ZHEJIANG PROVINCE,  
P.R. CHINA

Приложима наредба : UN-Reg. No. 22, 06 серия от изменения,  
Допълнение. 2

### NOTE:

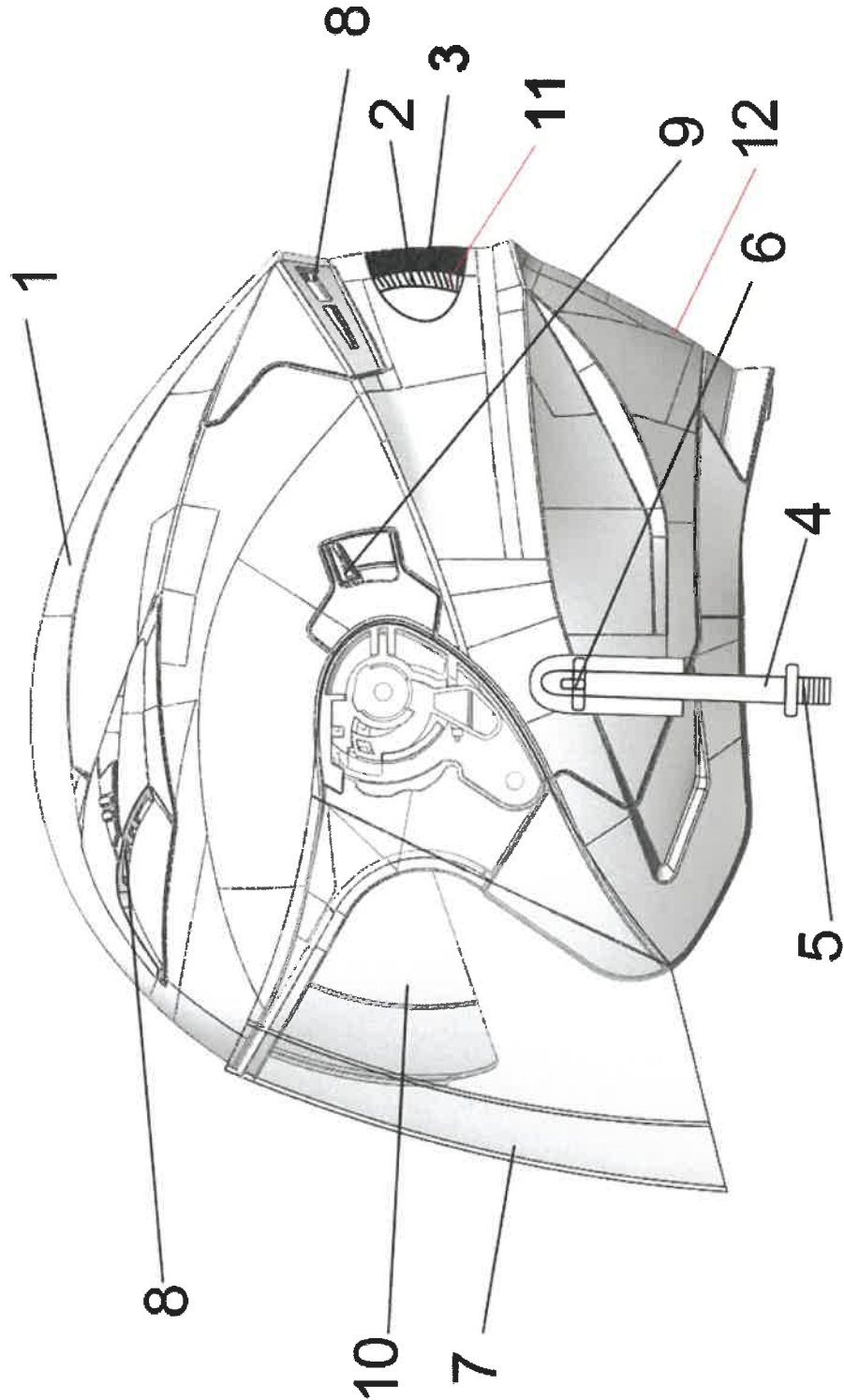
<sup>1</sup> strike through where not applicable

	Type	YM-627-12
	Page	3 of 19



**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**  
*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



<b>DRW.</b>	<b>YM-627-12-01</b>	<b>Assembly Drawing</b>
-------------	---------------------	-------------------------

	Type	YM-627-12
	Page	4 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023

<b>Part No.</b>	<b>Subject or name</b>	<b>Material</b>
1	Outer shell	ABS
2	Protective padding	EPS
3	Comfort padding	Fabric
4	Chin Strap	Nylon
5	Buckle	Iron & plastic
6	Triangle iron	Stainless steel
7	Visor	PC
8	Ventilations	PC
9	Ratchet system	POM
10	Sun shield	PC
<u>11</u>	<u>Production Year label</u>	<u>Cloth, sewn on the lining</u>
<u>12</u>	<u>Size and Weight label</u>	<u>PVC</u>
<b>Material list of parts</b>		

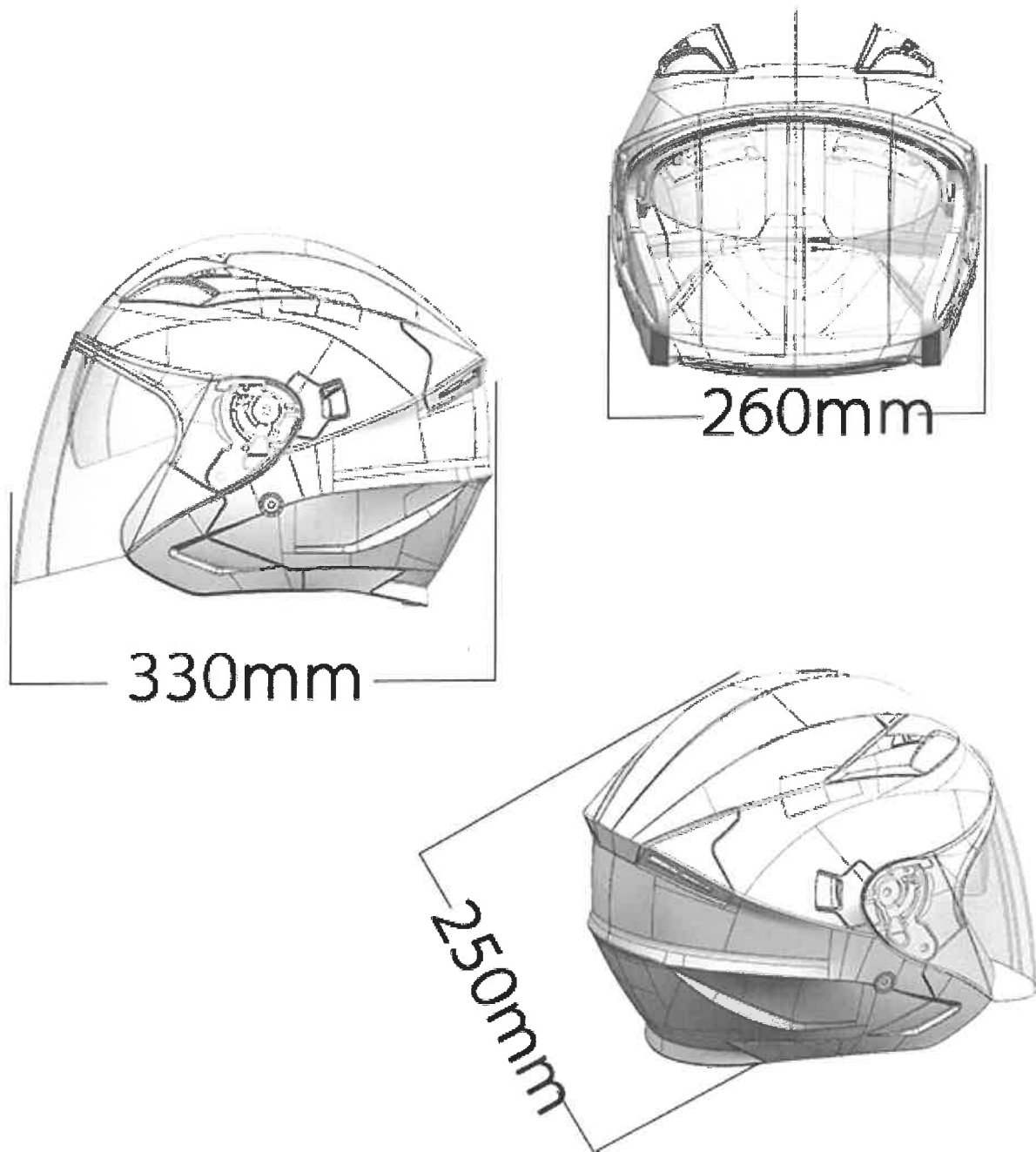
R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

	Type	YM-627-12
	Page	5 of 19

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

**Information folder No. YEMA-YM-627-12-01**

Application date: August 10, 2023



DRW.

YM-627-12-02

**Helmet section view  
(for XS-XL sizes with big shell)**

Type YM-627-12

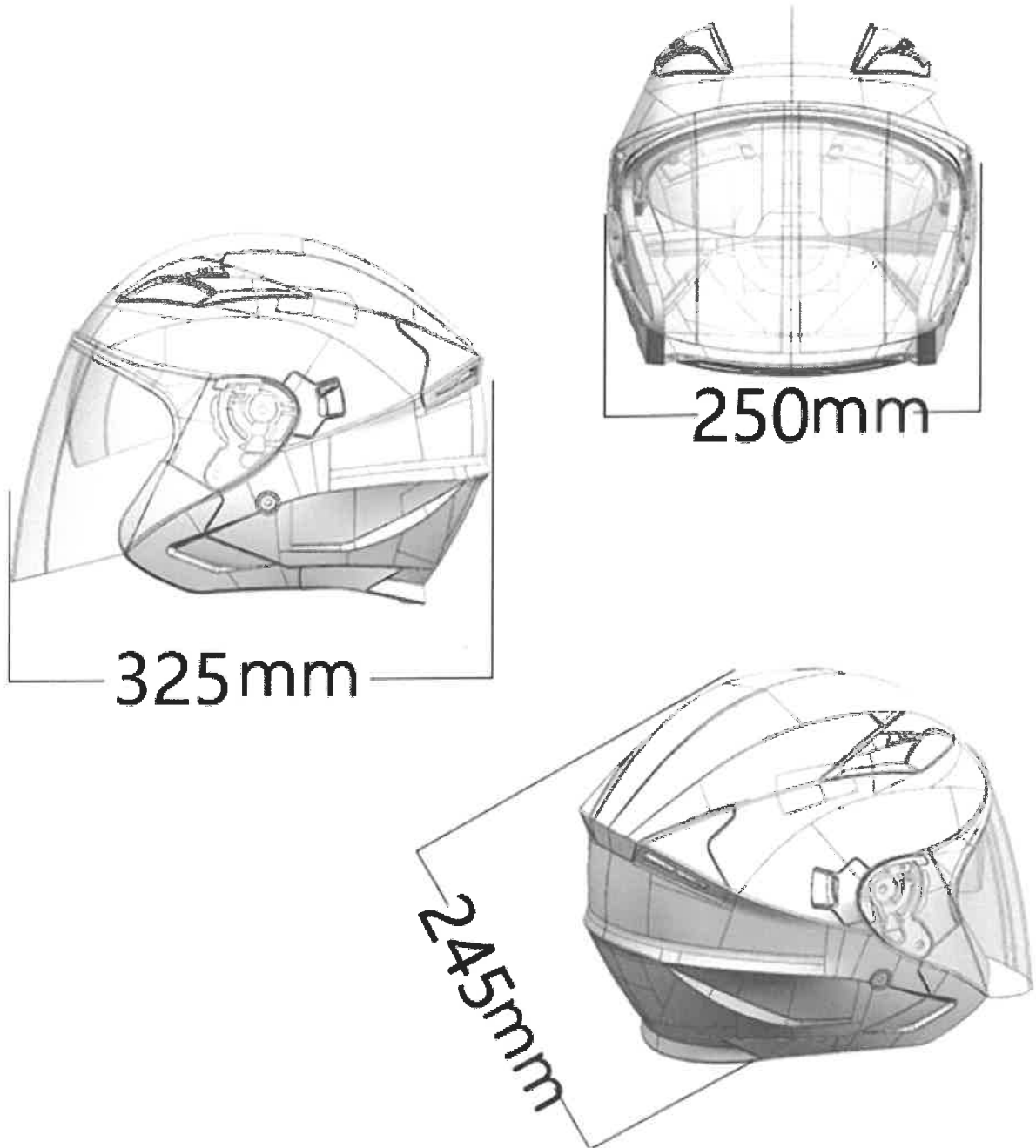
Page 6 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



DRW.

YM-627-12-03

**Helmet section view  
(for XS-S sizes with small shell)**

	Type	YM-627-12
	Page	7 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023

## Impact absorption material thickness in millimeter, SHELL

Size	Section B-Point	Section P-Point	Section R-Point	Section X-Point	Lower Face cover
XS <u>(with big shell)</u>	5	5	4	5	---
S <u>(with big shell)</u>	5	5	4	5	---
M <u>(with big shell)</u>	5	5	4	5	---
L <u>(with big shell)</u>	5	5	4	5	---
XL <u>(with big shell)</u>	5	5	4	5	---
XS <u>(with small shell)</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	---
S <u>(with small shell)</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	---

## Impact absorption material thickness in millimeter, LINER

Size	Section B-Point	Section P-Point	Section R-Point	Section X-Point
XS <u>(with big shell)</u>	42	40	42	40
S <u>(with big shell)</u>	42	40	42	40
M <u>(with big shell)</u>	40	40	40	40
L <u>(with big shell)</u>	38	39	38	38
XL <u>(with big shell)</u>	38	39	38	38
XS <u>(with small shell)</u>	<u>25</u>	<u>40</u>	<u>30</u>	<u>40</u>
S <u>(with small shell)</u>	<u>25</u>	<u>40</u>	<u>30</u>	<u>40</u>

## Impact absorption material thickness in millimeter, LINING

Size	Section B-Point	Section P-Point	Section R-Point	Section X-Point	Side Part Lining
XS <u>(with big shell)</u>	14	14	14	14	14
S <u>(with big shell)</u>	12	14	12	12	12
M <u>(with big shell)</u>	10	14	10	10	10
L <u>(with big shell)</u>	10	14	10	10	10
XL <u>(with big shell)</u>	8	14	8	8	8
XS <u>(with small shell)</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>14</u>
S <u>(with small shell)</u>	<u>12</u>	<u>14</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>12</u>

	Type	YM-627-12
	Page	8 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023

## Dimension and weight

### 1. Dimension of the shell:

SIZE	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
XS-XL (with big shell)	330	260	250
XS-S (with small shell)	<u>325</u>	<u>250</u>	<u>245</u>

### 2. Total weight of the helmet:

Size	Weight (g)	Tolerance (g)
XS (with big shell)	1460	± 50
S (with big shell)	1460	± 50
M (with big shell)	1460	± 50
L (with big shell)	1460	± 50
XL (with big shell)	1460	± 50
XS (with small shell)	<u>1400</u>	<u>± 50</u>
S (with small shell)	<u>1400</u>	<u>± 50</u>

### 3. Specific gravity of the impact absorption liner

Size	Specific gravity of size liner (kg/m <sup>3</sup> )	Specific gravity of side liner (kg/m <sup>3</sup> )	Specific gravity of crown liner (kg/m <sup>3</sup> )
XS (with big shell)	40	50	20
S (with big shell)	40	50	20
M (with big shell)	45	50	20
L (with big shell)	50	55	20
XL (with big shell)	50	55	20
XS (with small shell)	<u>40</u>	<u>45</u>	<u>20</u>
S (with small shell)	<u>40</u>	<u>45</u>	<u>20</u>

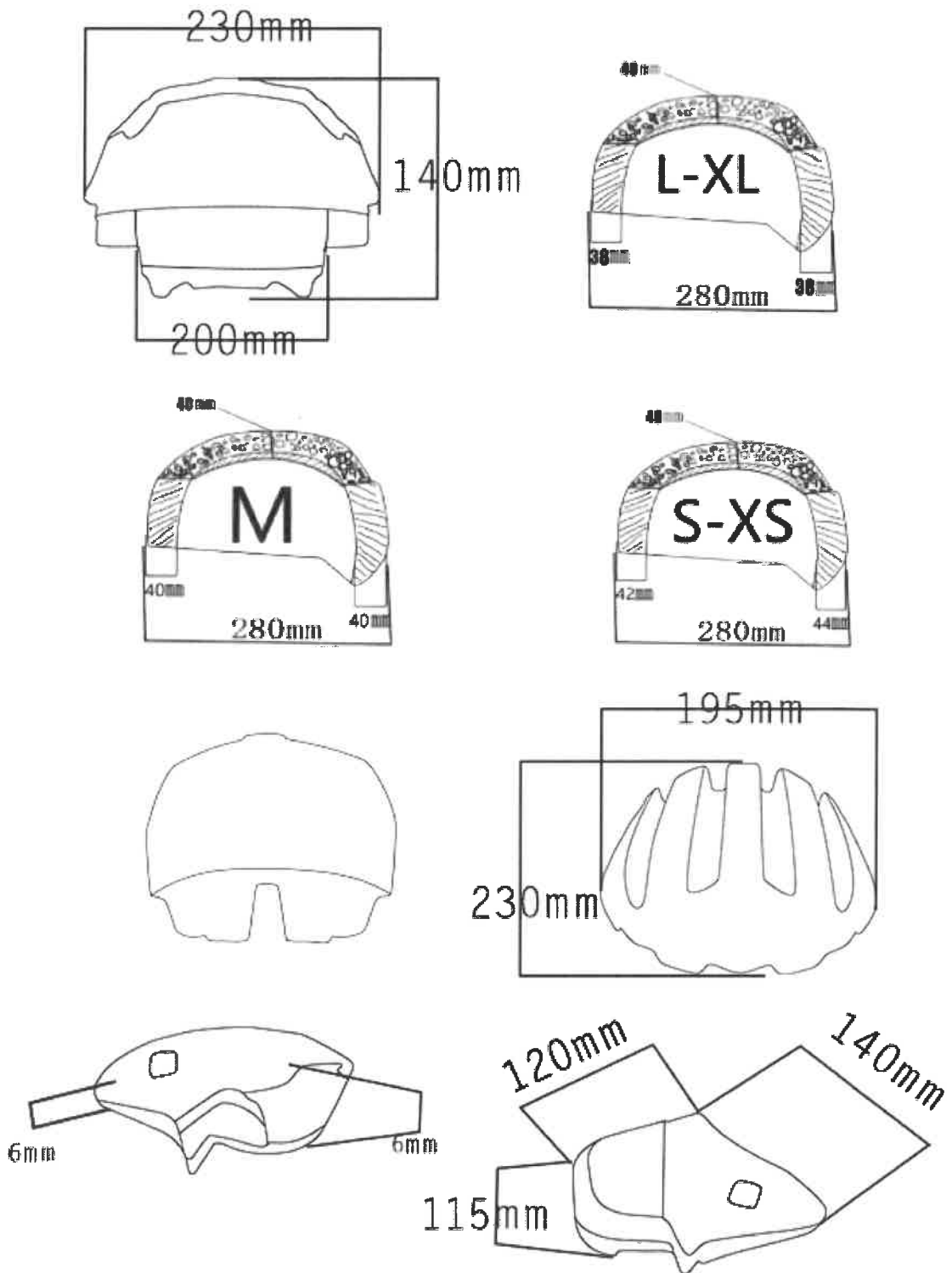
	Type	YM-627-12
	Page	9 of 19

# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01



DRW.

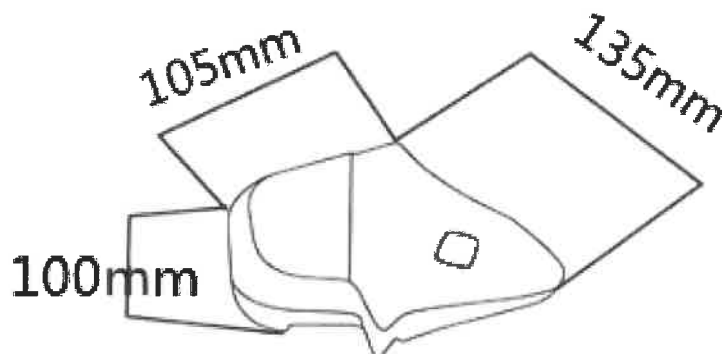
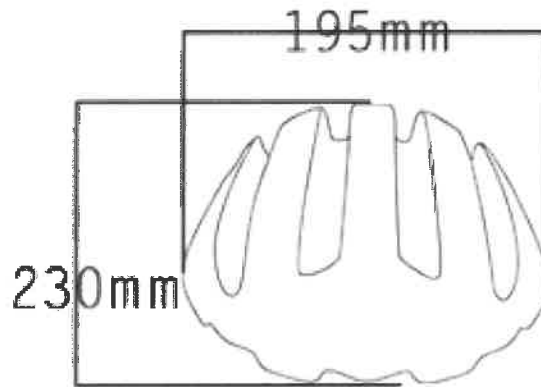
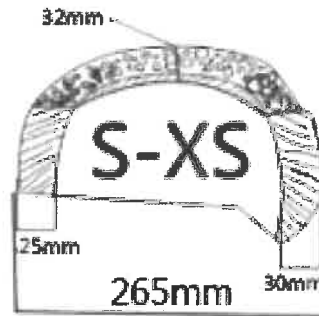
YM-627-12-04

EPS details  
(for XS-XL sizes with big shell)

	Type	YM-627-12
	Page	10 of 19

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**  
**Information folder No. YEMA-YM-627-12-01**

Application date: August 10, 2023



DRW.

YM-627-12-05

EPS details  
(for XS-S sizes with small shell)

	Type	YM-627-12
	Page	11 of 19

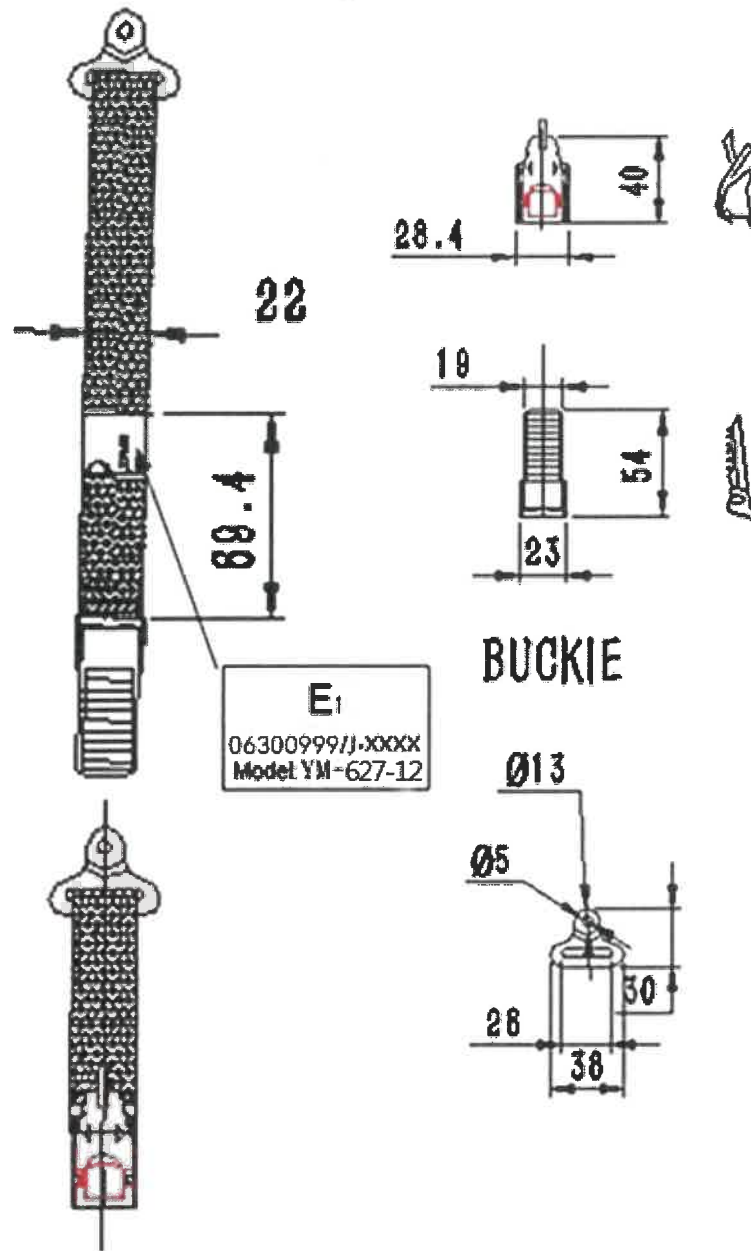
R22 E1\*22R06/02\*300999\*01



# LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD

Information folder No. YEMA-YM-627-12-01

Application date: August 10, 2023



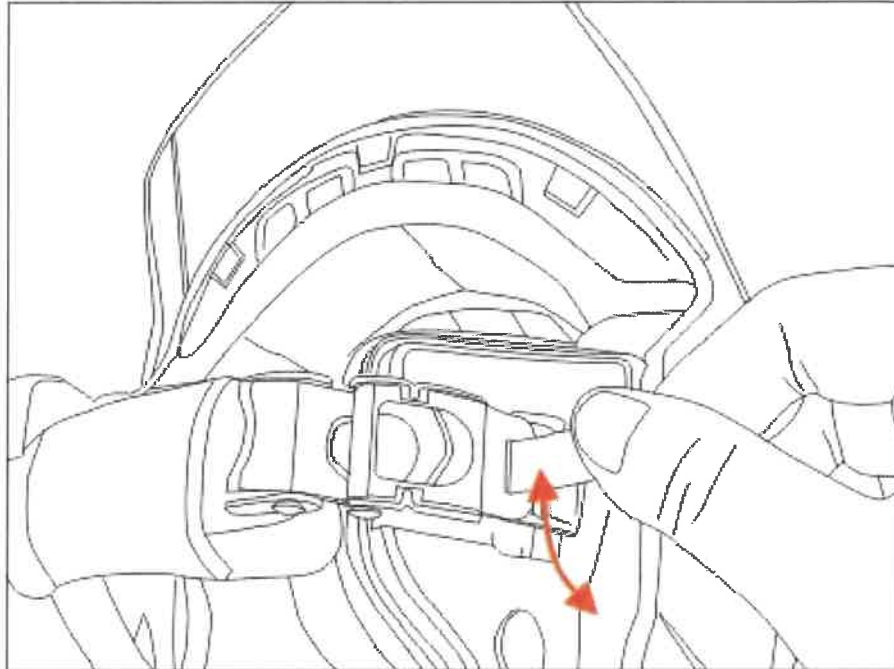
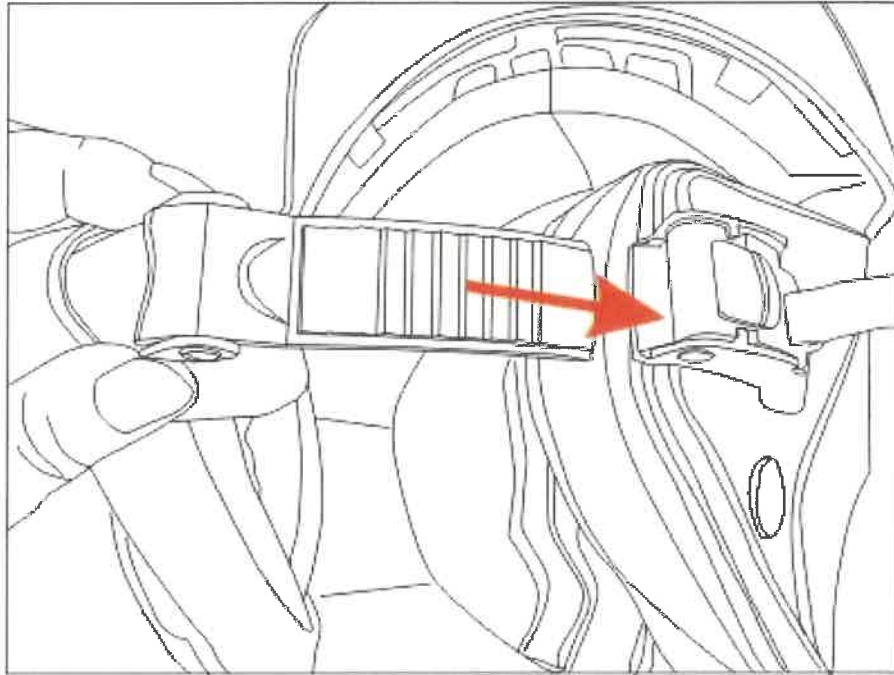
Part No.	Subject or name	Material
1	Buckle	Iron & plastic
2	Sewing Line	Nylon
3	Chin strap	Nylon
	DRW.	YM-627-12-06
		Retention system (with YM-7 buckle)

	Type	YM-627-12
	Page	12 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**  
**Information folder No. YEMA-YM-627-12-01**

Application date: August 10, 2023



<b>DRW.</b>	<b>YM-627-12-07</b>	<b>Retention system, chin strap operation</b>
-------------	---------------------	---

Type	YM-627-12
------	-----------

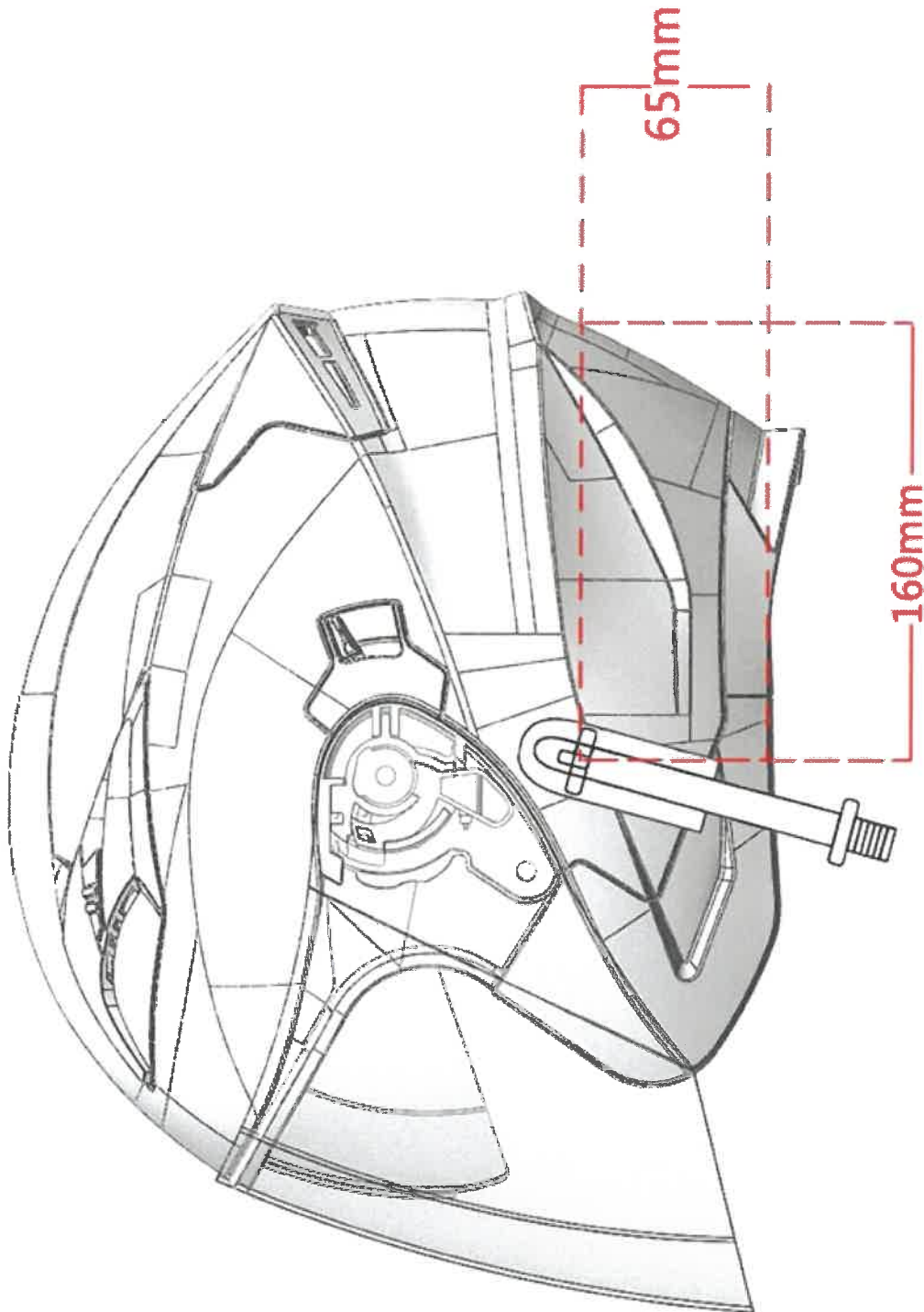
Page	13 of 19
------	----------

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



**DRW.**

**YM-627-12-08**

**Retention system, position  
details**

Type YM-627-12

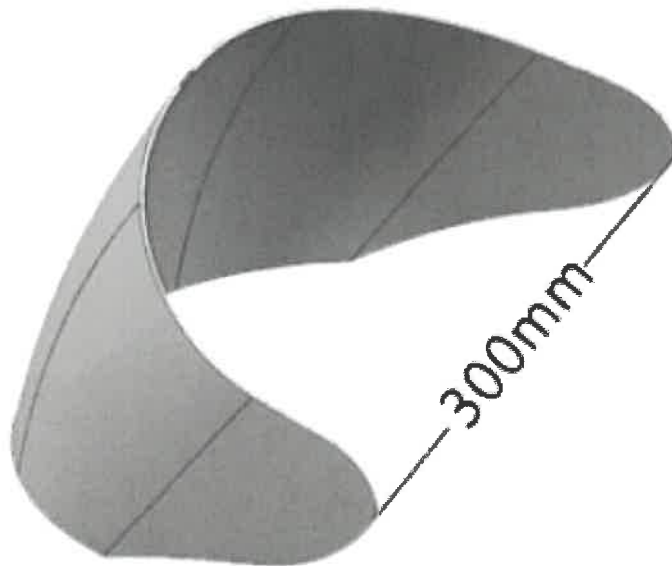
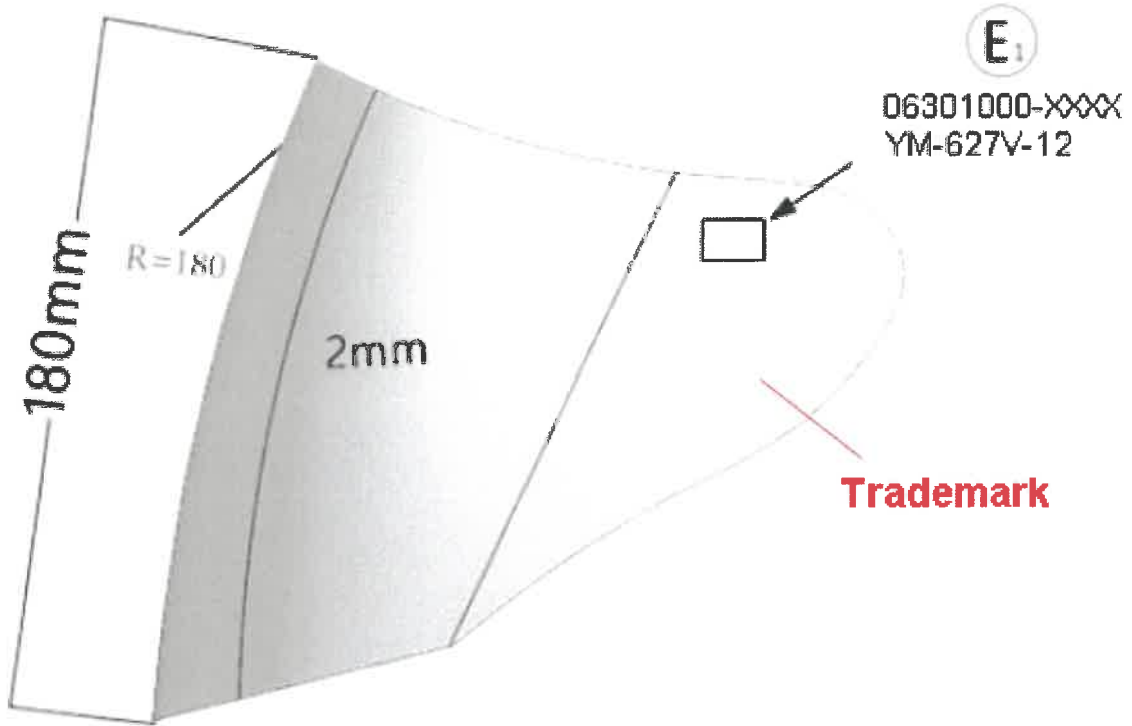
Page 14 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



Remark: the thickness of the visor is 2.0 mm

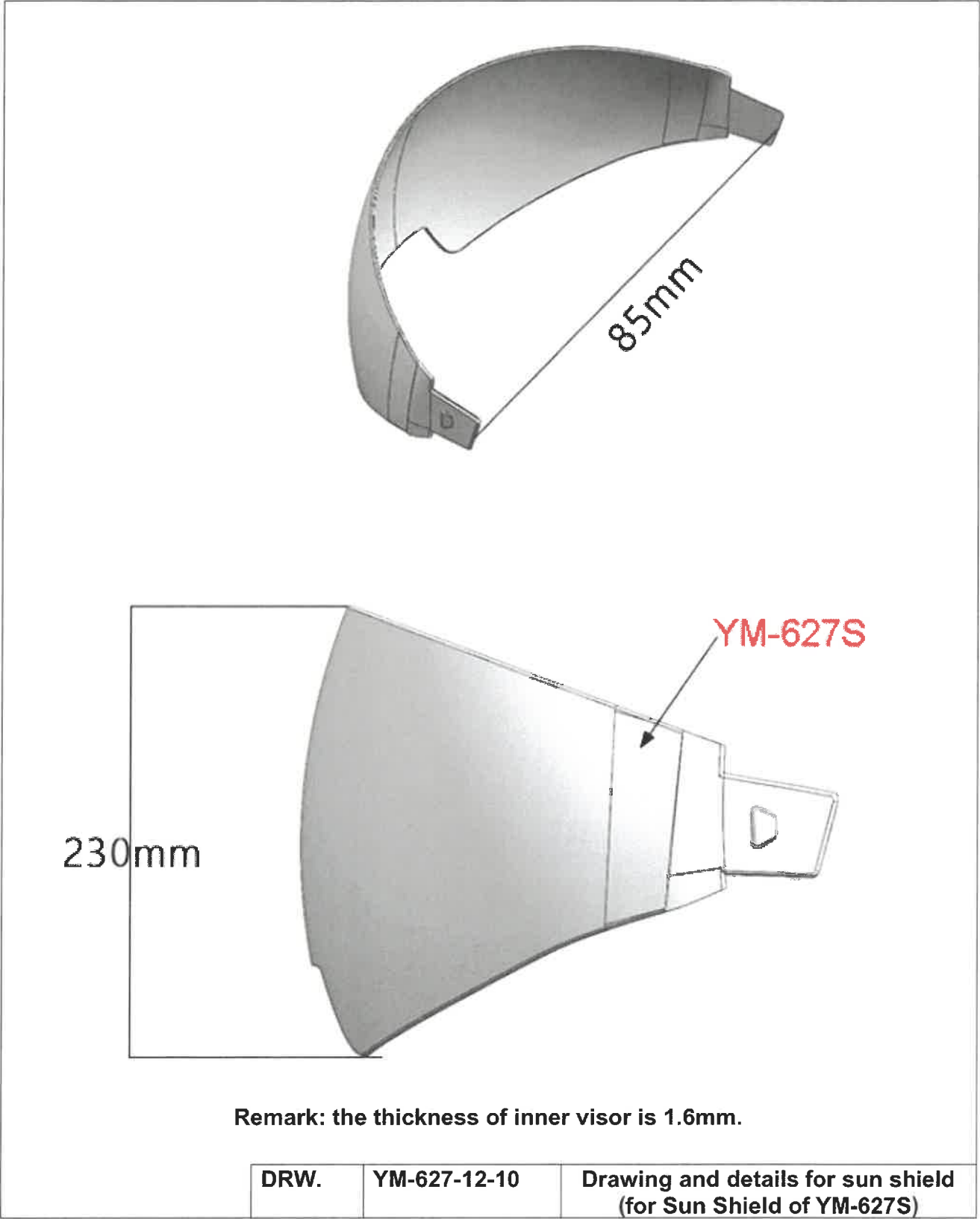
DRW.	YM-627-12-09	Drawing and details for visor (for visor type YM-627V-12)	
		Type	YM-627-12
		Page	15 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



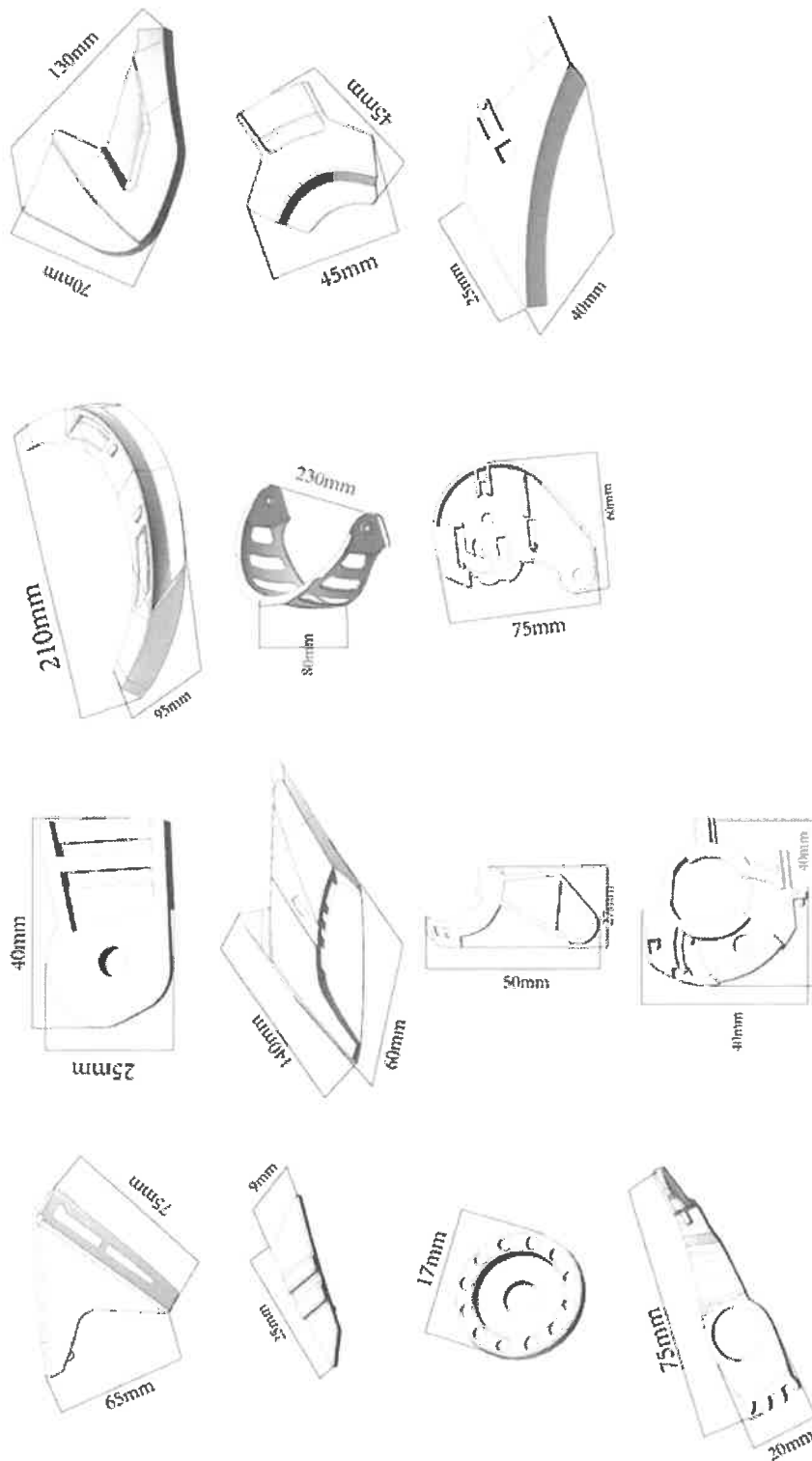
R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

DRW.	YM-627-12-10	Drawing and details for sun shield (for Sun Shield of YM-627S)
------	--------------	---

	Type	YM-627-12
	Page	16 of 19

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**  
**Information folder No. YEMA-YM-627-12-01**

Application date: August 10, 2023



<b>DRW.</b>	<b>YM-627-12-11</b>	<b>Accessories</b>
-------------	---------------------	--------------------

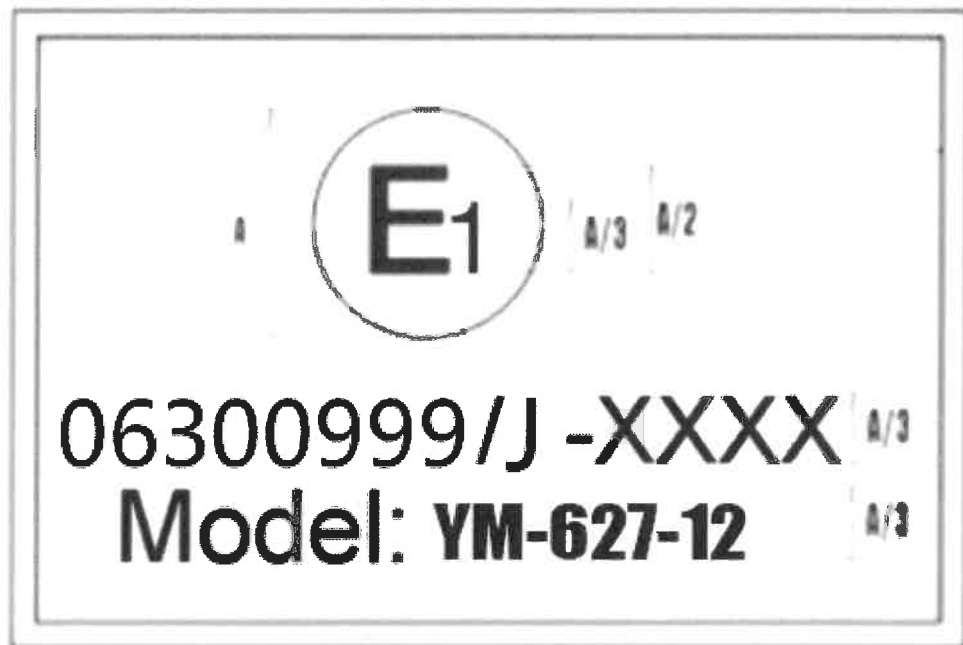
	Type	YM-627-12
	Page	17 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



**A = 9 mm**

HELMET TYPE: **YM-627-12**  
COLOR OF LABEL: WHITE  
COLOR OF PRINT: BLACK  
MATERIAL OF LABEL: CLOTH

DRW.	YM-627-12-12	Approval marking(s)
------	--------------	---------------------

	Type	YM-627-12
	Page	18 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01

**LANXI YEMA MOTORCYCLE FITTINGS CO., LTD**

*Information folder No. YEMA-YM-627-12-01*

Application date: August 10, 2023



**side view**



**front view**



**Top view**



**back view**

DRW.	YM-627-12-13	Helmet assembly pictures
------	--------------	--------------------------

	Type	YM-627-12
	Page	19 of 19

R22 E1\*22R06/02\*300999\*01