



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE
DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD-OVEST
Centro Prove Autoveicoli di Milano

Milano,

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,
GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE
Direzione Generale per la Motorizzazione
Divisione 3 – Roma

E, P.C. Alla ETA BETA S.p.A. Unipersonale
Via Brescia 53/a
25014 Castenedolo (BS)
amministrazione@pec.etabetawheels.it

E, Alla Mariani S.p.a.
Via Balducci, 78
20158 Milano
mariani@pec.omologazioneveicoli.it

marche operative n. 10MI-008758 del 29/10/2019

all. vari

OGGETTO: ETA BETA S.p.A. Unipersonale - Castenedolo (BS)
Omologazione di un Sistema Ruota ai sensi DM 20 del 10/01/2013;
Marca: **ETA BETA** - Tipo: **PIUMA-C 22 B** - Misura: **10,5 J x 22 H2**

Si trasmette la documentazione relativa alla Omologazione del Sistema Ruota specificato in oggetto, ai sensi DM 20 del 10/01/2013 del Costruttore ETA BETA S.p.A. Unipersonale.

In merito si comunica che sono state effettuate le verifiche e/o prove prescritte che hanno avuto esito positivo.

In allegato si trasmette:

- verbale delle verifiche e prove (numero 00352/MI-20 del 04/08/2020);
- documentazione informativa presentata.

Si attesta infine l'assolvimento dei diritti previsti (n. 1 tariffa 6) e si rimane in attesa delle determinazioni di codesto Ministero.

Responsabile del procedimento: Funzionario Tecnico Angela MARFUGGI

Firmato digitalmente da
Funzionario del C.P.A. di Milano
Angela MARFUGGI

Firmato digitalmente da
Il Direttore del C.P.A. di Milano
ing. Henry DEL GRECO



HENRY DEL GRECO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE
E DEI TRASPORTI
31.08.2020
10:11:09 UTC



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE,
GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE

DIREZIONE GENERALE TERRITORIALE DEL NORD-OVEST
Centro Prove Autoveicoli MILANO

RELAZIONE CONCLUSIVA N° 00352/MI-20

DEL: 04/08/2020

DELLE VERIFICHE E PROVE PER LA:

- **OMOLOGAZIONE**
- ESTENSIONE DI OMOLOGAZIONE
- AGGIORNAMENTO DI OMOLOGAZIONE

DELLE VERIFICHE E PROVE DEL SISTEMA RUOTA AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE N. 20 del 10/01/2013.

Categoria internazionale:	Non ricorre
Costruttore:	ETA BETA S.p.A. - Castenedolo (BS)
Marchio:	ETA BETA
Tipo Cerchio:	PIUMA-C 22 B
Misura cerchio	10,5 J x 22 H2
Adattamenti:	Vedi tabella al punto 3 dell'allegato 1 alla relazione conclusiva.
Mandatario Italiano:	Non ricorre
Trasformatore/allestitore:	Non ricorre
Caratteristiche tecniche: scheda informativa n°:	PIUMA-C_22_B_2020_01

DATI PROCEDIMENTO:

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| - Responsabile del procedimento: | Funz. Tecnico Angela MARFUGGI |
| - Funzionario omologatore: | Funz. Tecnico Angela MARFUGGI |
| - Protocollo domanda di omologazione: | 10MI-008758 del 29/10/2019 |

CONCLUSIONI

A seguito dell'esame della documentazione presentata dalla Fabbrica costruttrice e dei risultati delle verifiche e prove effettuate, si dichiara che il SISTEMA RUOTA sopra indicato risponde alla normativa vigente e se ne attesta pertanto l'idoneità alla omologazione del tipo.

Milano, li



ANGELA MARFUGGI
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE E
DEI TRASPORTI
05.08.2020
08:02:20 UTC

Il responsabile del procedimento (Funz.Tecn. Angela MARFUGGI):



HENRY DEL GRECO
MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE E
DEI TRASPORTI
31.08.2020 10:09:56
UTC

Il Direttore del CPA di Milano (ing. Henry DEL GRECO):

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE CONCLUSIVA N° 00352/MI-20

1. *SISTEMA RAPPRESENTATIVO PRESENTATO ALLE VERIFICHE E PROVE:*

Il sistema è costituito:

Cerchio misura **10,5 J x 22 H2**

- Numero viti di fissaggio: cinque.
- Anello di centraggio: vedere scheda informativa PIUMA-C_22_B_2020_01 ove richiesto.
- Misura di pneumatico previsto: vedere scheda informativa PIUMA-C_22_B_2020_01.

2. *SISTEMI PRESI A RIFERIMENTO*

2.1	TIPO:	PIUMA-C 22 B
	Omologazione:	KBA – ABE 52692*00
	Verbale di riferimento:	Test report n.: 55808819
	Prove alle quali si fa riferimento:	Vedere tabella Verifiche e Prove – Allegato 1
2.2	TIPO:	EROS 16 65
	Omologazione:	E1 124R-000750 del 11.03.2015
	Verbale di riferimento:	Test report n.: 657-QL14-R02 ver.0
	Prove alle quali si fa riferimento:	Analisi Chimica Materiali (2.1D) Controllo Caratteristiche Meccaniche (2.1E) Analisi Metallurgica Strutturale (2.1F) Prova di corrosione (2.1G)

3 ADATTAMENTI COPERTI DAL PRESENTE VERBALE:

Costruttore	Marcatura Cerchio / Anelli di Centraggio	Tipo	Versione	Larghezza	Diametro	PCD / Fori / CB	ET	Carico cerchio	Circonferenza	KBA No.
ETA BETA	PIUMA-C 22 B / 5Q - SENZA ANELLO	PIUMA-C 22 B	5Q	10,5	22	5 / 112 / 66,5	18	935	2330	52692*00
	PIUMA-C 22 B / 5P4 - SENZA ANELLO		5P4			5 / 112 / 66,5	20	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5N3 - SENZA ANELLO		5N3			5 / 120 / 72,6	20	935	2400	
	PIUMA-C 22 B / 5H3 - SENZA ANELLO		5H3			5 / 120 / 72,6	25	935	2400	
	PIUMA-C 22 B / 5Q1 - SENZA ANELLO		5Q1			5 / 112 / 66,5	30	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5GT - SENZA ANELLO (*)		5GT			5 / 120 / 64,1	35	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5G1S - SENZA ANELLO		5G1S			5 / 120 / 72,6	35	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5G3 - SENZA ANELLO (*)		5G3			5 / 120 / 74,1	35	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5E - Ø78,1 - Ø63,4		5E			5 / 108 / 63,4	38	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5C - Ø78,1 - Ø67,1 (°)		5C			5 / 114,3 / 67,1	38	935	2330	
	PIUMA-C 22 B / 5B2 - SENZA ANELLO		5B2			5 / 112 / 66,6	43	935	2400	
	PIUMA-C 22 B / 5B1 - SENZA ANELLO		5B1			5 / 112 / 66,6	45	935	2400	
	PIUMA-C 22 B / 5S1 - SENZA ANELLO		5S1			5 / 130 / 71,6	45	935	2330	

(*) Adattamento non presente nella Omologazione Tedesca ABE – KBA 52692, ma validato dalle prove eseguite sulla versione 5G1S.

(°) Adattamento non presente nella Omologazione Tedesca ABE – KBA 52692, ma validato dalle prove eseguite sulla versione 5E ed 5G1S.