



Imposte di bollo
assolte mediante
versamento in c/c
postale ai sensi
dell'art. 7 della
legge 18/10/78,
n. 625.



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

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

CERTIFICATO riguardante:

Il rilascio dell'omologazione di un sistema ruota ai sensi del Decreto n. 20 del 10 gennaio 2013

OMOLOGAZIONE N. NADK161

Emessa da:

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione,
gli Affari Generali ed il Personale
DIVISIONE 3**

- | | |
|--|---|
| 1. Costruttore del sistema ruota: | ETA BETA S.p.A. Unipersonale |
| 2. Designazione del tipo ruota: | PIUMA-C 20 |
| Marca: | ETA BETA |
| Categoria della ruota: | Speciale |
| Materiali impiegati: | lega G-AlSi10 |
| Metodo di produzione: | fusione a gravità |
| Designazione del profilo del cerchio: | 9 J x 20 H2 |
| Offset della ruota: | da ET 17 a ET 48 (vedi tabella allegata) |
| Fissaggio della ruota: | utilizzo bulloneria specifica (cfr. sch inf. n. PIUMA-C_20_2018_01) |
| Portata massima: | 1025 kg (vedi tabella allegata) |
| 3. Indirizzo del costruttore del sistema: | ETA BETA S.p.A. Unipersonale
Via Brescia, 53/a - 25014 Castenedolo, BRESCIA (Italia) |
| 4. Nome ed indirizzo del rappresentante del fabbricante: | NON RICORRE |
| 5. Data di presentazione del sistema per le prove di omologazione: | 03/04/2018 |
| 6. Servizio tecnico incaricato delle prove per l'omologazione: | CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - MILANO |
| 7. Data del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 04/05/2018 |
| 8. Numero del verbale di prova stilato dal servizio tecnico: | 00542/MI-18 |
| 9. Osservazioni: | NON RICORRE |
| 10. L'omologazione è rilasciata/ rifiutata/ estesa/ revocata | |
| 11. Se del caso, motivi dell'estensione: | NON RICORRE |
| 12. Indicazione della/e famiglia/e di veicoli alle quali il sistema ruota è destinato: | M1-MIG |
| 12.1 Costruttore del veicolo / Marca: | vedi scheda informativa n. PIUMA-C_20_2018_01 |
| 12.2 Tipo funzionale: | vedi scheda informativa n. PIUMA-C_20_2018_01 |
| 12.3 Famiglia 1: | (vedi tabella allegata) |
| 12.4 Famiglia 2: | NON RICORRE |
| 12.5 Famiglia 3: | NON RICORRE |
| 13. Luogo: | ROMA |
| 14. Data: | 07/06/2018 |

15. Firma: **IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Dott. Ing. Fausto FEDELE)**



16. E' allegato un elenco dei documenti che costituiscono il dossier dell'omologazione e che sono depositati presso l'autorità che ha rilasciato l'omologazione. Una copia dei documenti può essere ottenuta su richiesta.

TIPI COPERTI

ADATTAMENTO	ET (mm)	PCD (mm)	Circonferenza amm. (mm)	Fv (kg)	N. fori
PIUMA-C 20 5E2 Ø78,1 / Ø60,1	25	108	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5E Ø78,1 / Ø60,1	42	108	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5E2 Ø78,1 / Ø63,4	25	108	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5E Ø78,1 / Ø63,4	42	108	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5E2 Ø78,1 / Ø65,1	25	108	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5E Ø78,1 / Ø65,1	42	108	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5E2 Ø78,1 / Ø67,1	25	108	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5E Ø78,1 / Ø67,1	42	108	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5F Ø78,1 / Ø65,1	35	110	2275	825	5
PIUMA-C 20 5P3 Ø78,1 / Ø57,1	25	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5P2 Ø78,1 / Ø57,1	30	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5B Ø78,1 / Ø57,1	35	112	2275	825	5
PIUMA-C 20 5R Ø78,1 / Ø57,1	40	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5P Ø78,1 / Ø57,1	45	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5P3 Ø78,1 / Ø66,5	25	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5P3 Ø78,1 / Ø66,6	25	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5P2 Ø78,1 / Ø66,5	30	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5P2 Ø78,1 / Ø66,6	30	112	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5B Ø78,1 / Ø66,5	35	112	2275	825	5
PIUMA-C 20 5B Ø78,1 / Ø66,6	35	112	2275	825	5
PIUMA-C 20 5R Ø78,1 / Ø66,5	40	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5R Ø78,1 / Ø66,6	40	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5P Ø78,1 / Ø66,5	45	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5P Ø78,1 / Ø66,6	45	112	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø56,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø56,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø56,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø56,6	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø56,6	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø56,6	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø60,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø60,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø60,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø64,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø64,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø64,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø66,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø66,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø66,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø66,6	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø66,6	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø66,6	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø67,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø67,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø67,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø68,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø68,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø68,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø70,1	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø70,1	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø70,1	42	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C2 Ø78,1 / Ø70,5	28	114,3	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C Ø78,1 / Ø70,5	35	114,3	2275	825	5
PIUMA-C 20 5C1 Ø78,1 / Ø70,5	42	114,3	2330	1000	5



TIPI COPERTI

ADATTAMENTO	ET (mm)	PCD (mm)	Circonferenza amm. (mm)	Fv (kg)	N. fori
PIUMA-C 20 5C6 Ø78,1 / Ø70,2	20	115	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C4 Ø78,1 / Ø70,2	40	115	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5C6 Ø78,1 / Ø71,6	20	115	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5C4 Ø78,1 / Ø71,6	40	115	2400	1000	5
PIUMA-C 20 5N Ø78,1 / Ø64,1	17	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G Ø78,1 / Ø64,1	28	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G2 Ø78,1 / Ø64,1	35	120	2275	825	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø64,1	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5N Ø78,1 / Ø65,1	17	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G Ø78,1 / Ø65,1	28	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G2 Ø78,1 / Ø65,1	35	120	2275	825	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø65,1	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5L1 senza anello	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5N Ø78,1 / Ø67,1	17	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G Ø78,1 / Ø67,1	28	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G2 Ø78,1 / Ø67,1	35	120	2275	825	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø67,1	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5N Ø78,1 / Ø72,6	17	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G Ø78,1 / Ø72,6	28	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G2 Ø78,1 / Ø72,6	35	120	2275	825	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø72,6	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G1S senza anello	42	120	2330	1025	5
PIUMA-C 20 5N Ø78,1 / Ø74,1	17	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G Ø78,1 / Ø74,1	28	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G2 Ø78,1 / Ø74,1	35	120	2275	825	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø74,1	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5G3 Ø78,1 / Ø74,1	42	120	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5Z1 Ø78,1 / Ø71,6	35	127	2275	825	5
PIUMA-C 20 5Z2 Ø78,1 / Ø71,6	44	127	2330	1000	5
PIUMA-C 20 5S1 senza anello	48	130	2330	1000	5

DOCUMENTI CHE COSTITUISCONO IL FASCICOLO D'OMOLOGAZIONE.

1. VERBALE N. 00542/MI-18 del 04/05/2018
2. SCHEDA INFORMATIVA N. PIUMA-C_20_2018_01
3. AUTOCERTIFICAZIONI:
 - PIUMA-C_20_01: Veicolo Rappresentativo;
 - PIUMA-C_20_02: Criteri per "Lista Applicabilità";
 - ETABETA_03: Programma prove su strada.
4. DISEGNI CON RELATIVI ASPETTI DIMENSIONALI
5. LISTA APPLICAZIONE PER FAMIGLIE DI VEICOLI
6. CERTIFICAZIONE KBA N. ABE 51790*00
7. CERTIFICAZIONE ECE N. E1 124R-000750
8. ELENCO PRESCRIZIONI PER IL MONTAGGIO E FISSAGGIO DELLA RUOTA.

