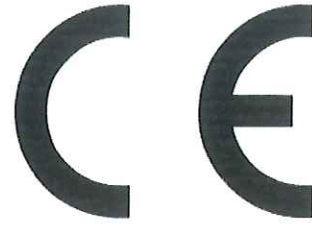


CSI SpA  
Sede Legale  
20030 Senago - MI - I  
Cascina Traversagna 21

Direzione, Uffici e Laboratori  
20021 Bollate - MI - I  
Viale Lombardia 20  
Tel. +39 02 383301  
Fax +39 02 3503940  
www.csi-spa.com



**CSI**  
**CERT**



Certificato numero / Certificate number

0497/CPR/5673

## CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti per le Costruzioni o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione  
*In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product*

### Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier Mod. VARCO MODULAR

fabbricato da / produced by

**TICOPTER S.A.**

**Via Sasselli, 48 - 6982 AGNO - SVIZZERA**

e fabbricato nello stabilimento di produzione / and produced in the manufacturing plant

**Strada Valle - 12060 POCAPAGLIA (CN) – ITALY**  
**Via Gaudio Maiori - 84013 CAVA DE' TIRRENI (SA) - ITALY**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma **EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012** nell'ambito del sistema 1 sono applicati e che il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.  
*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012 under system 1 are applied and that the product fulfills all the prescribed requirements set out above.*

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **31/03/2017** e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata (di cui sopra), utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

*This certificate was first issued on 31/03/2017 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified.*

Bollate, 31/03/2017

Rev. 0

Ing. P. Fumagalli

B.U. Prodotto / B.U. Product

CSI SpA  
 Sede Legale  
 20030 Senago - MI - I  
 Cascina Traversagna 21

**Certificato numero / Certificate number**

0497/CPR/5673

 Direzione, Uffici e Laboratori  
 20021 Bollate - MI - I  
 Viale Lombardia 20  
 Tel. +39 02 383301  
 Fax +39 02 3503940  
 www.csi-spa.com

## CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

### Allegato A

### CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE - Annex A

## Barriera di sicurezza stradale / Road safety barrier

### Mod. VARCO MODULAR

Prestazioni all'impatto <i>Performance under impact</i> EN 1317-2:2010	Disegno / Drawing n. Modular_0
<b>3.2 Livello di contenimento</b> <i>Containment level:</i>	H2
<b>3.3 Severità dell'urto</b> <i>Impact severity:</i>	B
<b>3.5 Larghezza operativa normalizzata</b> <i>Normalized working width:</i>	W3 (0,9 m)
<b>3.5 Deflessione dinamica normalizzata</b> <i>Normalized dynamic deflection</i>	0,3 m
<b>3.5 Intrusione del veicolo normalizzata</b> <i>Normalized vehicle intrusion:</i>	VI3 (1,0 m)
<b>4.3 Durabilità</b> <i>Durability</i>	S275JR zincata in conformità a EN ISO 1461 <i>galvanized in accordance with EN ISO 1461</i>
<b>Tipo di installazione</b> <i>Type of installation</i>	su asfalto / on asphalt

**I risultati di prova e le caratteristiche del prodotto sono contenuti nei seguenti Rapporti di Prova e di Endorsement/ The test results and the product characteristics are included in the following Test and Endorsement Reports:**

nn. 059\ME\HRB\16\_2, 066\ME\HRB\16\_2 del/ dated 26/01/2017

n. 0007\ME\HRB\17\_2 del/ dated 09/02/2017

Bollate, 31/03/2017

Rev. 0

Ing. P. Fumagalli

B.U. Prodotto / B.U. Product

