



# DÉCLARATION DE PERFORMANCES

## 108151-2023-624724

<b>1. Code d'identification du produit</b>	V16 Ø4 mm
<b>2. Usage(s) prévu(s)</b>	Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis
<b>3. Fabricant</b>	ADEO Services 135 rue Sadi Carnot 59790 RONCHIN France
<b>4. Mandataire</b>	N/A
<b>5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances</b>	3
<b>6a. Norme harmonisée</b>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
<b>Organisme(s) notifié(s) :</b>	Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU)- 1015
<b>Référence du rapport de test</b>	
<b>6b. Document d'évaluation européen</b>	N/A
<b>Evaluation technique européenne</b>	N/A
<b>Organisme d'évaluation technique</b>	N/A
<b>Nom du laboratoire d'essai et numéro d'identification</b>	N/A



## 7. Performance(s) déclarée(s)

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification(s) technique(s) harmonisée(s)
Moment d'écoulement plastique caractéristique	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Paramètre d'arrachement caractéristique	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendiculaire 14,23 N/mm <sup>2</sup> parallèle	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Paramètre de traversée de la tête caractéristique	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Capacité de traction caractéristique	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Rapport de torsion caractéristique	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Durabilité	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

NPD\* : Performance Non Déclarée

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

À Ronchin, le 08/08/2023

Signé pour le fabricant et en son nom par Eric Lemoine

Signature du responsable de la mise sur le marché

  
Eric Lemoine  
ADZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
C570001  
59798 RONCHIN



## ANNEXE I

<b>EAN Produit</b>	<b>Désignation produit</b>	<b>Dimensions</b>
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm



DÉCLARATION DE PERFORMANCES

108151-2023-624724

Version : 1

3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm
---------------	--	-----------

## ANNEXE II – MARQUAGE CE



ADEO Services  
135 rue Sadi Carnot - CS 00001  
59790 RONCHIN  
France

23

EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw

Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de flujo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment	4278 Nmm
Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendiculaire 14,23 N/mm <sup>2</sup> parallèle
Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing	24,26 N/mm <sup>2</sup>



## DÉCLARATION DE PERFORMANCES

108151-2023-624724

Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	4,41 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## 108151-2023-624724

<b>1. Código de identificación única del producto tipo</b>	V16 Ø4 mm
<b>2. Uso(s) previsto(s)</b>	Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo
<b>3. Fabricante:</b>	ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France
<b>4. Representante</b>	N/A
<b>5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones</b>	3
<b>6a. Norma armonizada</b>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
<b>Organismo(s) notificado(s):</b>	Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU)- 1015
<b>Referencia del informe de prueba</b>	
<b>6b. Documento de evaluación europeo</b>	N/A
<b>Evaluación Técnica Europea (ETE)</b>	N/A
<b>Organismo de Evaluación Técnica</b>	N/A
<b>Nombre del laboratorio de pruebas y número de identificación</b>	N/A



**7. Prestaciones declaradas:**

<b>Características esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Especificaciones técnicas armonizadas</b>
Momento típico de flujo de plástico	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parámetro de pelado característico	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm <sup>2</sup> paralela	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parámetro de cruce del cabezal característico	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Capacidad de tracción característica	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Relación de torsión característica	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Durabilidad	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

NPD\*: Prestación No Declarada

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas. De conformidad con el reglamento (UE) n°305/2011, la presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba identificado.

En Ronchin, e 08/08/2023

Firmado por y en nombre del fabricante: Eric Lemoine

Firma del responsable de la comercialización

  
ADZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 9001  
59788 RONCHIN






## ANEXO I

<b>EAN del Producto</b>	<b>Denominación del producto</b>	<b>Dimensiones</b>
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm

## ANEXO II – MARCADO CE

	
<p>ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France</p>	
<p>23 EN 14592 : 2008 + A1 : 2012</p>	
<p>Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw</p>	
<p>Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment</p>	<p>4278Nmm</p>
<p>Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter</p>	<p>16,98 N/mm<sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm<sup>2</sup> paralela</p>
<p>Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing</p>	<p>24,26 N/mm<sup>2</sup></p>



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

108151-2023-624724

Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	6,08 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3



## ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

### 108151-2023-624724

1. κωδικός αναγνώρισης προϊόντος V16 Ø4 mm
2. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα
3. Κατασκευαστής ADEO Services  
135 rue Sadi Carnot  
59790 RONCHIN  
France
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος N/A
5. Σύστημα ή συστήματα 3  
αξιολόγησης και επαλήθευσης της  
σταθερότητας της απόδοσης
- 6a. Εναρμονισμένο πρότυπο EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
- Κοινοποιημένος οργανισμός ή  
οργανισμοί Αναφορά αναφοράς  
δοκιμής Strojirenský zkušební ústav, s.p.  
(SZU)- 1015
- 6b. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης N/A  
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση N/A
- Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης N/A
- Όνομα εργαστηρίου δοκιμών και αριθμός  
αναγνώρισης N/A

## 7. Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή ή προδιαγραφές
Τυπική ροπή πλαστικής ροής	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας	16,98 N/mm <sup>2</sup> κάθετος 14,23 N/mm <sup>2</sup> παράλληλο	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
αντοχή	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

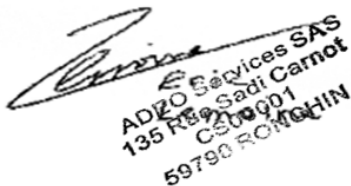
NPD\*: Μη καθορισμένη απόδοση

Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται είναι σύμφωνη με τη δηλωθείσα. Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, η παρούσα δήλωση απόδοσης καταρτίζεται με αποκλειστική ευθύνη του προαναφερόμενου κατασκευαστή.

Στο Ronchin, στις 08/08/2023

Υπογράφεται για λογαριασμό και επ' ονόματι του κατασκευαστή Eric Lemoine

Υπογραφή του υπευθύνου για την εμπορική διάθεση



ADIZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 90001  
59790 RONCHIN



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κωδικός EAN προϊόντος	Ονομασία προϊόντος	Διαστάσεις
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΣΗΜΑΝΣΗ CE



ADEO Services  
135 rue Sadi Carnot - CS 00001  
59790 RONCHIN  
France

23

EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw

Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment	4278 Nmm
Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter	16,98 N/mm <sup>2</sup> κάθετος 14,23 N/mm <sup>2</sup> παράλληλο
Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing	24,26 N/mm <sup>2</sup>



Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	6,08 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3





# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## 108151-2023-624724

- |   |   |
|---|---|
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo                            | V16 Ø4 mm   |
| 2. Uso o usi previsti   | Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite     |
| 3. Fabbricante  | ADEO Services<br>135 rue Sadi Carnot<br>59790 RONCHIN<br>France |
| 4. Mandatario   | N/A   |
| 5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione | 3   |
| 6a. Norma armonizzata   | EN 14592 : 2008 + A1 : 2012                                     |
| Organismo/i notificato/i:   | Strojírenský zkušební ústav, s.p.<br>(SZU)- 1015                |
| Riferimento del rapporto di prova   |   |
| 6b. Documento di valutazione europeo  | N/A   |
| Valutazione tecnica europea   | N/A   |
| Organismo di valutazione tecnica  | N/A   |
| Testare il nome del laboratorio e il numero di identificazione                  | N/A   |



## 7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifiche tecniche armonizzate
Tipico momento di flusso di plastica	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parametro peel caratteristico	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendicolare 14,23 N/mm <sup>2</sup> parallelo	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parametro di attraversamento della testa caratteristica	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Capacità di trazione caratteristica	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Rapporto di torsione caratteristico	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Durabilità	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

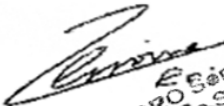
NPD\* : Prestazione Non Dichiarata

Le prestazioni del prodotto identificate sono conformi alle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione viene emessa in conformità al regolamento (UE) n°305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

A Ronchin 08/08/2023

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Eric Lemoine

Firma del responsabile dell'immissione sul mercato


  
ADZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 50001  
59790 RONCHIN



## ALLEGATO I

Prodotto EAN	Designazione del prodotto	Dimensioni
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm

## ALLEGATO II – MARCATURA CE

	
<p>ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France</p>	
<p>23 EN 14592 : 2008 + A1 : 2012</p>	
<p>Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw</p>	
<p>Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment</p>	<p>4278 Nmm</p>
<p>Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter</p>	<p>16,98 N/mm<sup>2</sup> perpendicolare 14,23 N/mm<sup>2</sup> paralelo</p>
<p>Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característico / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing</p>	<p>24,26 N/mm<sup>2</sup></p>



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

108151-2023-624724

Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	6,08 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3



# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## 108151-2023-624724

- |  |   |
|--|---|
| <b>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny</b>                                   |   |
| typu wyrobu  | V16 Ø4 mm   |
| <b>2. Zamierzone zastosowanie</b>  | Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt      |
| <b>3. Producent</b>  | ADEO Services<br>135 rue Sadi Carnot<br>59790 RONCHIN<br>France |
| <b>4. Pełnomocnik</b>  | N/A   |
| <b>5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości produktu</b> | 3   |
| <b>6a. Norma zharmonizowana</b>  | EN 14592 : 2008 + A1 : 2012                                     |
| Jednostka notyfikowana:  | Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU)-<br>1015                |
| Odniesienie do raportu z testu   |   |
| <b>6b. Europejski dokument oceny</b>   | N/A   |
| Europejska ocena techniczna  | N/A   |
| dotyczy Jednostka ds. oceny technicznej  | N/A   |
| <b>Nazwa laboratorium badawczego i numer identyfikacyjny</b>                   | N/A   |



## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Charakterystyczny parametr skórki	16,98 N/mm <sup>2</sup> prostopadły 14,23 N/mm <sup>2</sup> równoległy	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Charakterystyczna zdolność trakcyjna	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Charakterystyczny współczynnik skrętu	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Trwałość	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

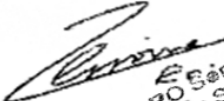
NPD\*: Właściwości niezadeklarowane

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W Ronchin 08/08/2023

W imieniu producenta podpisał: Eric Lemoine

Podpis osoby odpowiedzialnej za oddanie do użytku

  
ADIZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
Céte 901  
59798 RONCHIN




## ZAŁĄCZNIK I

Kod EAN produktu	Nazwa produktu	wymiary
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm



## ZAŁĄCZNIK II – OZNAKOWANIE CE

	
<p>ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France</p>	
<p>23 EN 14592 : 2008 + A1 : 2012</p>	
<p>Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw</p>	
<p>Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment</p>	<p>4278 Nmm</p>
<p>Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter</p>	<p>16,98 N/mm<sup>2</sup> prostopadły 14,23 N/mm<sup>2</sup> równoległy</p>
<p>Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing</p>	<p>24,26 N/mm<sup>2</sup></p>



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI

108151-2023-624724

Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	6,08 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3



# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

## 108151-2023-624724

<b>1. Código de identificação único do produto-tipo</b>	V16 Ø4 mm
<b>2. Utilização(ões) prevista(s)</b>	Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso
<b>3. Fabricante</b>	ADEO Services 135 rue Sadi Carnot 59790 RONCHIN France
<b>4. Mandatário</b>	N/A
<b>5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP)</b>	3
<b>6a. Norma harmonizada</b>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
<b>Organismo(s) notificado(s):</b>	Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZU)- 1015
<b>Referência do relatório de teste</b>	
<b>6b. Documento de Avaliação Europeu</b>	N/A
<b>Avaliação Técnica Europeia</b>	N/A
<b>Organismo de Avaliação Técnica</b>	N/A
<b>Nome do laboratório de teste e número de identificação</b>	N/A



**7. Desempenho(s) declarado(s):**

Características essenciais	Dados de desempenho	Especificação(ões) técnica(s) harmonizada(s)
Momento típico de fluxo de plástico	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parâmetro de casca característico	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm <sup>2</sup> paralelo	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parâmetro de cruzar a cabeça característica	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Capacidade de tração característica	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Relação de torção característica	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Durabilidade	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012

NDD\* : Desempenho não declarado

O desempenho do produto identificado está em conformidade com os desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n°305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Em Ronchin 08/08/2023

Assinado por e em nome do fabricante por: Eric Lemoine

Assinatura do responsável pela comercialização


  
ADZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CS 9001  
59780 RONCHIN



## ANEXO I

<b>EAN do Produto</b>	<b>Designação do produto</b>	<b>Dimensões</b>
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm

## ANEXO II – MARCAÇÃO CE

	
<p>ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France</p>	
<p>23 EN 14592 : 2008 + A1 : 2012</p>	
<p>Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw</p>	
<p>Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment</p>	<p>4278 Nmm</p>
<p>Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter</p>	<p>16,98 N/mm<sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm<sup>2</sup> paralelo</p>
<p>Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing</p>	<p>24,26 N/mm<sup>2</sup></p>



DECLARAÇÃO DE  
DESEMPENHO  
108151-2023-624724  
Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	4,41 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3



# DECLARAȚIE PRIVIND PERFORMANȚELE

## 108151-2023-624724

1. **Codul unic de identificare a produsului tip** V16 Ø4 mm
  
2. **Utilizări prevăzute** Element de prindere pentru structura din lemn : șurub
  
3. **Fabricant:** ADEO Services  
135 rue Sadi Carnot  
59790 RONCHIN  
France
  
4. **Mandatar** N/A
  
5. **Sisteme de evaluare și verificare a constanței performanțelor** 3
  
- 6a. **Standard armonizat** EN 14592 : 2008 + A1 : 2012  
**Organisme notificate:** Strojírenský zkušební ústav, s.p.  
(SZU)- 1015  
**Raport referință de testare**
  
- 6b. **Document de evaluare european** N/A
  
- Evaluare tehnică europeană** N/A  
**Organism de evaluare tehnică** N/A
  
- Numele și numărul de identificare al laboratorului de încercări** N/A



## 7. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanțe	Specificații tehnice armonizate
Momentul tipic de curgere din plastic	4278 Nmm	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parametru caracteristic de coajă	16,98 N/mm <sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm <sup>2</sup> paralel	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Parametrul traversării capului caracteristic	24,26 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Capacitate proprie de tracțiune	6,08 kN	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
Raport caracteristic de răsucire	3,14	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012
durabilitate	C1022 / WZP+Cr3	EN 14592 : 2008 + A1 : 2012


NPD\*: Performanță nedeclarată

Performanțele produsului identificat sunt conforme cu cele declarate. Conform reglementării (UE) nr. 305/2011, prezenta declarație privind performanțele este stabilită sub responsabilitatea exclusivă a fabricantului menționat mai sus.

În Ronchin, 08/08/2023

Semnat pentru fabricant și în numele acestuia de Eric Lemoine

Semnătura responsabilului cu punerea pe piață




Eric Lemoine  
ADZO Services SAS  
135 Rue Sadi Carnot  
CST0001  
59798 RONCHIN



## ANEXA I

Produs EAN	Denumire produs	Dimensiuni
3276007624533	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X16 KG	Ø4 x 16mm
3276007624540	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X20 KG	Ø4 x 20mm
3276007624557	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X25 KG	Ø4 x 25 mm
3276007624670	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X30 KG	Ø4 x 30mm
3276007624687	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X35 KG	Ø4 x 35mm
3276007624694	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X40 KG	Ø4 x 40mm
3276007624700	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 KG	Ø4 x 45mm
3276007624717	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 KG	Ø4 x 50mm
3276007624724	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 KG	Ø4 x 60mm
3276007624953	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X45 500XXL CB	Ø4 x 45mm
3276007624960	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X50 500XXL CB	Ø4 x 50mm
3276007624977	V16 CHIPBOARD SCREW CS PZ STEEL WZP+CR3 4X60 500XXL CB	Ø4 x 60mm

## ANEXA II - MARCAJUL CE

	
<p>ADEO Services 135 rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN France</p>	
<p>23 EN 14592 : 2008 + A1 : 2012</p>	
<p>Elément de fixation de type tige pour structure en bois : vis / Στοιχείο στερέωσης τύπου ράβδου για ξύλινη δομή : βίδα / Elemento di fissaggio a stelo per struttura in legno : vite / Prętowy element mocujący do konstrukcji drewnianej : wkręt / Elemento de fixação tipo varão para estrutura de Madeira : parafuso / Element de prindere pentru structura din lemn : șurub / Elemento de fijación de varilla para estructura de madera : tornillo / Fastening element for wooden structure : screw</p>	
<p>Moment d'écoulement plastique caractéristique / Τυπική ροπή πλαστικής ροής / Tipico momento di flusso di plastica / Typowy moment przepływu tworzywa sztucznego / Momento típico de fluxo de plástico / Momentul tipic de curgere din plastic / Momento típico de flujo de plástico / Characteristic plastic flow moment</p>	<p>4278 Nmm</p>
<p>Paramètre d'arrachement caractéristique / Χαρακτηριστική παράμετρος φλούδας / Parametro peel caratteristico / Charakterystyczny parametr skórki / Parâmetro de casca característico / Parametru caracteristic de coajă / Parámetro de pelado característico / Characteristic extraction parameter</p>	<p>16,98 N/mm<sup>2</sup> perpendicular 14,23 N/mm<sup>2</sup> paralel</p>
<p>Paramètre de traversée de la tête caractéristique / Παράμετρος διέλευσης της χαρακτηριστικής κεφαλής / Parametro di attraversamento della testa caratteristica / Parametr przekroczenia charakterystycznej głowy / Parâmetro de cruzar a cabeça característica / Parametrul traversării capului caracteristic / Parámetro de cruce del cabezal característico / Characteristic parameter of head crossing</p>	<p>24,26 N/mm<sup>2</sup></p>



## DECLARAȚIE PRIVIND PERFORMANȚELE

108151-2023-624724

Version : 1

Capacité de traction caractéristique / Χαρακτηριστική ικανότητα πρόσφυσης / Capacità di trazione caratteristica / Charakterystyczna zdolność trakcyjna / Capacidade de tração característica / Capacitate proprie de tracțiune / Capacidad de tracción característica / Characteristic traction capacity	6,08 kN
Rapport de torsion caractéristique / Χαρακτηριστική αναλογία περιστροφής / Rapporto di torsione caratteristico / Charakterystyczny współczynnik skrętu / Relação de torção característica / Raport caracteristic de răsucire / Relación de torsión característica / Characteristic torsion ratio	3,14
Durabilité / αντοχή / Durabilità / Trwałość / Durabilidade / durabilitate / Durabilidad / Durability	C1022 / WZP+Cr3