

# *Certyfikat WE*

## *Certyfikat oceny typu WE*

Numer certyfikatu: 0893/1/B/12/RST/DE EN/2195

Zgodnie z Dyrektywą 2008/57/WE z dnia 17 czerwca 2008  
w sprawie interoperacyjności systemu kolei we Wspólnocie,  
zmienionej Dyrektywą 2009/131/WE z dnia 16 października 2009 i 2011/18/UE z dnia 1 marca 2011

poddano ocenie komponent interoperacyjności  
(dokładniej opisano w Aneksie)

**Klocki hamulcowe 560x250 i 560x320**  
**(patrz załącznik)**

firmy

**Odlewnia Żeliwa Bydgoszcz**  
**Ul. Zygmunta Augusta 11**  
**PL-85-082 Bydgoszcz**

przez:

**Wskazana placówka interoperacyjności System kolejowe**  
**w urzędzie Eisenbahn-Bundesamt - EISENBAHN-CERT**  
**Heinemannstraße 6, D-53175 Bonn**

- Numer rozpoznawczy Komisji Europejskiej: **0893**

pod kątem zgodności z mającymi zastosowanie wymaganiami specyfikacji TSI  
wymienionej w aneksie. Stwierdzono zgodność komponentu interoperacyjności  
z uwzględnieniem warunków użytkowania i przepisów dodatkowych, wymienionych  
w aneksie i stanowiących element składowy niniejszego certyfikatu.

Procedurę oceny zgodności przeprowadzono według modelu B w specyfikacji TSI,  
którą należało zastosować zgodnie z dyrektywą.

Niniejszy Certyfikat oceny typu WE z zastrzeżeniem ograniczeń wymienionych  
w aneksie jest ważne do 29.04.2017.



**Załącznik do Certyfikatu oceny typu WE:**

**Numer certyfikatu: 0893/1/B/12/RST/DE EN/2195**

dla komponentu interoperacyjności

**Klocki hamulcowe 560x250 i 560x320**  
**(patrz załącznik)**

firmy

**Odlewnia Żeliwa Bydgoszcz**  
**Ul. Zygmunta Augusta 11**  
**PL-85-082 Bydgoszcz**

Stosowane specyfikacje TSI:

2006/861/WE TSI Pojazdy - wagony towarowe konwencjonalnego transeuropejskiego systemu kolei  
z dnia 28.07.2006

|   |   |
|---|---|
| Informacje na temat komponentu:                 | patrz Dossier techniczne, pkt. 4                  |
| Obowiązujące ograniczenia:                      | Brak ograniczeń, patrz Dossier techniczne, pkt. 3 |
| Stosowane podstawy prawne:                      | patrz Dossier techniczne, pkt. 5.1                |
| Dokumentacja techniczna:                        | patrz Dossier techniczne, pkt. 5.1                |
| Komponenty interoperacyjności:                  | patrz Dossier techniczne, pkt. 5.2                |
| Dalsze certyfikaty:                             | patrz Dossier techniczne, pkt. 2, 5.3             |
| Informacje na temat eksploatacji i konserwacji: | patrz Dossier techniczne, pkt. 5.4                |
| Dokumenty do oceny:                             | patrz Dossier techniczne, pkt. 6                  |

*Załącznik do*  
*Certyfikat oceny typu WE*

Numer certyfikatu: 0893/1/B/12/RST/DE EN/2195

| <b>Klocki hamulcowe</b><br><b>560 x 250 i 560 x 320</b> |                      |  |
|---|----------------------|--|
|   | <b>Numer rysunku</b> | <b>Nazwa</b>                           |
| 1   | NP/TWD0250           | Wstawka klocka hamulcowego D0-250      |
| 2   | NP/TWD0320           | Wstawka klocka hamulcowego D0-320      |
| 3   | NP/T-WL250           | Wstawka klocka hamulcowego L250        |
| 4   | NP/T-WL320           | Wstawka klocka hamulcowego L320        |
| 5   | NP/T-WUIC250         | Wstawka klocka hamulcowego UIC 250x560 |
| 6   | NP/T-WUIC320         | Wstawka klocka hamulcowego UIC 320x560 |