



# Bescheinigung über eine Konformitätsprüfung

<b>Bescheinigungs-Nr.:</b>	<b>TorFV 13/171</b>
<b>Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz:</b>	TÜV SÜD Industrie Service GmbH Prüfstelle für das Bauprodukt (System 3): EN 13241-1 Tore – Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften Westendstraße 199, 80686 München
<b>Antragsteller / Bescheinigungsinhaber:</b>	L.N.R. di Postacchini Roberto C. da Vallasciano, 19 63023 Fermo Italien
<b>Hersteller:</b>	L.N.R. di Postacchini Roberto C. da Vallasciano, 19 63023 Fermo Italien
<b>Produkt:</b>	<b>Drehzahlabhängige Fangvorrichtung</b>
<b>Typ:</b>	<b>DR-900</b>
<b>Prüflaboratorium:</b>	TÜV SÜD Industrie Service GmbH Prüflaboratorium für Produkte der Fördertechnik Prüfbereich Maschinen der Fördertechnik Gottlieb-Daimler-Straße 7, 70794 Filderstadt
<b>Datum und Nummer des Prüfberichtes:</b>	28.08.2013 TorFV 13/171
<b>Prüfgrundlagen:</b>	DIN EN 12604:2000 Tore – Mechanische Aspekte – Anforderungen DIN EN 12605:2000 Tore – Mechanische Aspekte – Prüfverfahren
<b>Maximale Messwerte:</b>	40,785 m/s <sup>2</sup> 1,316 m/s 193 mm Gesamtfallweg bei Prüflast 551 kg an Kettenrad-Radius 128 mm
<b>Ergebnis:</b>	Die Fangvorrichtung erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen für folgenden <b>Anwendungsbereich</b> : – zulässiges Drehmoment: <b>900 Nm</b> (statisch) – maximale Betriebsdrehzahl: <b>16 U/min</b> – maximal zulässiger Wickelradius: <b>199 mm</b> (außen) Auf die Torbauteile wirkender Fangstoßfaktor: <b>5,2</b>
<b>Hinweise:</b>	Die Fangvorrichtung wirkt nur in eine Drehrichtung. Bei der Montage der Fangvorrichtung ist auf eine ausreichend steife Befestigung der Konsole zu achten. Der maximal zulässige Wickelradius darf bei einer Öffnungshöhe des Tores von $\leq 2,5$ m nicht überschritten werden, damit der maximal zulässige Fangweg (nach Überschreiten der Nenngeschwindigkeit) von 300 mm eingehalten wird.
<b>Ausstellungsdatum:</b>	28.08.2013

Prüfstelle - Kenn-Nummer: 0036

Gerold Jilg