



Industrie Service

Bescheinigung über eine Konformitätsprüfung

Bescheinigungs-Nr.:	TorFV 13/169
Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz:	TÜV SÜD Industrie Service GmbH Prüfstelle für das Bauprodukt (System 3): EN 13241-1 Tore – Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften Westendstraße 199, 80686 München
Antragsteller / Bescheinigungsinhaber:	L.N.R. di Postacchini Roberto C. da Vallasciano, 19 63023 Fermo Italien
Hersteller:	L.N.R. di Postacchini Roberto C. da Vallasciano, 19 63023 Fermo Italien
Produkt:	Drehzahlabhängige Fangvorrichtung
Typ:	DR-300
Prüflaboratorium:	TÜV SÜD Industrie Service GmbH Prüflaboratorium für Produkte der Fördertechnik Prüfbereich Maschinen der Fördertechnik Gottlieb-Daimler-Straße 7, 70794 Filderstadt
Datum und Nummer des Prüfberichtes:	28.08.2013 TorFV 13/169
Prüfgrundlagen:	DIN EN 12604:2000 Tore – Mechanische Aspekte – Anforderungen DIN EN 12605:2000 Tore – Mechanische Aspekte – Prüfverfahren
Maximale Messwerte:	46,102 m/s ² 1,488 m/s 235 mm Gesamtfallweg bei Prüflast 258 kg an Kettenrad-Radius 115 mm
Ergebnis:	Die Fangvorrichtung erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen für folgenden Anwendungsbereich : – zulässiges Drehmoment: 300 Nm (statisch) – maximale Betriebsdrehzahl: 18 U/min – maximal zulässiger Wickelradius: 147 mm (außen) Auf die Torbauteile wirkender Fangstoßfaktor: 5,7
Hinweise:	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 ≤ 2,5 m nicht überschritten werden, damit der maximal zulässige Fangweg (nach Überschreiten der Nenngeschwindigkeit) von 300 mm eingehalten wird.
Ausstellungsdatum:	28.08.2013

Prüfstelle - Kenn-Nummer: 0036

Gerold Jilg