Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025





Zubehörcode

1283: Konischer Mast mit Platte - Gesamthöhe 7000mm - Durchmesser der Basis Ø130mm - Enddurchmesser Ø60mm

Beschreibung

Kegelförmiger Mast aus heißverzinktem Stahl (70 Mikron) gemäß UNI EN ISO Richtlinie 1461 (EN 40-5) mit Nachbehandlung der Oberfläche mit Acryllack. Der Standard-Lackierzyklus bezieht sich auf die Norm UNI EN ISO 12944 mit Haltbarkeitsklasse C4-H (geeignet für industrielle und Küstenbereiche mit mittlerer Salinität). Um die Eigenschaften des Produktes zu erhalten, sieht die UNI EN ISO 12944-1 eine regelmäßige Instandhaltung und eine Kontrolle mit 6-monatiger Häufigkeit vor. Der Mast besteht aus einem einzigen, geschweißten Rohr aus Stahl nach 10025-S235JR (ehem. Fe360 UNI 7070), hat einen Basisdurchmesser von 60 mm, ist 3 mm dick und 7000 mm lang. Der 186x45 mm große Schlitz für die Masttür befindet sich auf einer Höhe von 800 mm über der Erde und ist geeignet für die Montage des Klemmenbretts mit einer Sicherung (Code 1864). Aufliegende Masttür aus druckgegossener Aluminiumlegierung GDALSI 12 - EN 1706 AC - 46100 DF, mit abgerundeten Formen und Kanten; Halbrundkopf-Spannschrauben mit dreieckiger Gravur an den halbrunden Kanten, aus Edelstahl AISI 304 mit dazugehörigem Masttür-Schlüssel (Cod. 0227); die Schließung wird durch eine Dichtung aus biegsamen Polyvinylchlorid (PVC) realisiert, die sich der unregelmäßigen Oberfläche des Mastes anpasst. Im Mast ist ein Metallhaken vorhanden, der als Halter für das Klemmenbrett dient. Er besteht aus einem zweimal gebogenen, 40x26 mm großen Rundstab aus Metall in den Maßen 40x21 mm, der auf ca. 996 mm Höhe über dem Boden mit dem Mast verschweißt ist. Der Mast widersteht der dynamischen Belastung durch Wind.

Installation

Bodenbefestigung mit Krampen M18x500mm.

Farben Grau (15) Gewicht (Kg)

61.9

Verkabelung

Die Kontrollöffnung (210x75 mm), die von einer Klappe aus Aluminiumguss verschlossen wird, befindet sich auf 1000 mm Höhe vom Boden. Der Eintritt des Versorgungskabels erfolgt über eine Öffnung (150x150 mm) am Mast im 100 mm Entfernung zu seiner Spitze.

Anmekungen

Durch entsprechende Anschlüsse kann der Mast in Klasse II überführt werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

