

Technisches Datenblatt

Gitterrinnen-System



Gitterrinne, schwer

U-förmig, aus Stahldrähten, punktgeschweißt, ohne Verbinder

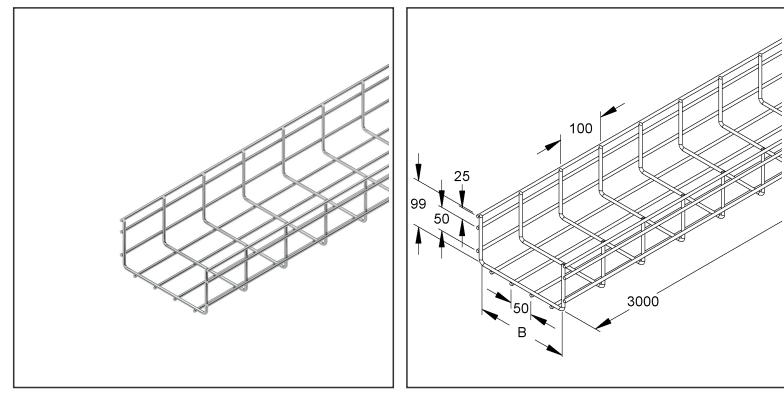
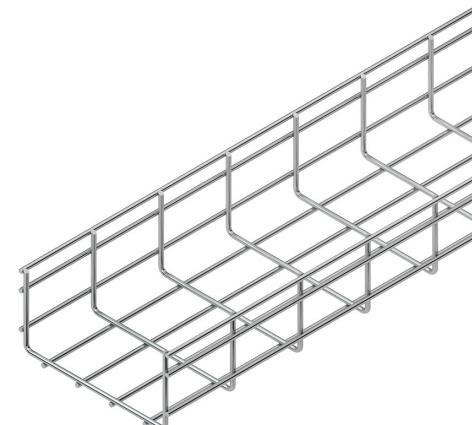
MTS 105.150 E3

EAN: 4013339192878

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

bevorzugte VPE:3 m

Mengeneinheit:m = M



Artikelbeschreibung

Gitterrinne, U-förmig, 105x150x3000 mm, DS: quer 6,0 mm längs 6,0 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, gebeizt

Preiszusatzinfos

Rabattgruppe	N13
Mengeneinheit	m

Gewicht

Gewicht Mengeneinheit	2,820 kg / m
Nettogewicht in kg pro 100	282 kg / 100m

Physische Artikeldimensionen

Höhe	112,00 mm
Breite	172,00 mm
Tiefe / Länge	3000 mm

Technisches Datenblatt

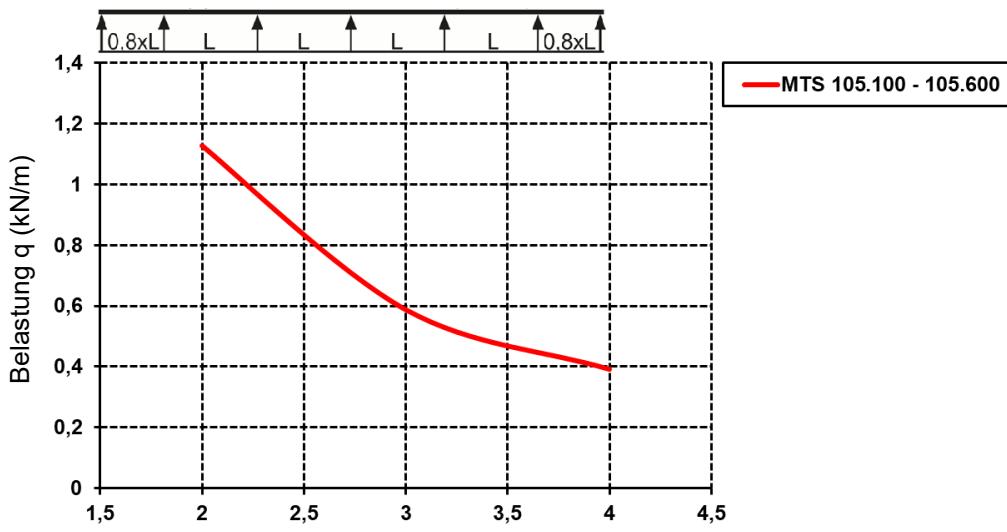
Gitterrinnen-System

MTS 105.150 E3

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

Belastungsangaben (nicht gültig für den Funktionserhalt)

Belastungsdiagramm: $q = \text{gleichmäßig verteilte Kabellast}$ (geprüft nach DIN IEC 61537)



Befestigungsabstand (m)

Die im Diagramm aufgeführten Belastungsangaben sind abhängig von der Lage der Verbinder.

Verpackungsstufen

3 Meter = 1 Stück		✓ kleinste VPE		
Länge	3000 mm	Breite	172,00 mm	Höhe
Bruttogewicht	8,46 kg	Volumen	0,058 m ³	
Mindestmenge	3,00 m	Höchstmenge	3,00 m	

Ausschreibungstext

Gitterrinne nach DIN IEC 61537, U-förmig, aus Stahldrähten, punktgeschweißt, ohne Verbinder.
Verbinder MTSCO 6 bitte gesondert bestellen. Für eine optimale Belastung der Gitterrinne beachten Sie hierzu bitte die Angaben zu Anzahl sowie die genaue Positionierung der Verbinder.
Abmessungen (ca. Maße)
Nennmaße Höhe H (innen) x Breite B (innen) : 105 x 150 mm
Längsdraht-Ø : 6,0 mm
Bodenlängsdrahtabstand : 50 mm
Querdraht-Ø : 6,0 mm
Querdrahtabstand : 100 mm
Lieferlänge L : 3000 mm
Nutzbarer Querschnitt : 15027 mm²
Werkstoff : Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301, AISI 304
NIEDAX Modell-Nr. : MTS 105.150 E3
EP Material _____ EP Lohn _____
Einheitspreis/Meter

Technisches Datenblatt

Gitterrinnen-System

MTS 105.150 E3

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

Sicherheit & Umwelt

REACH-Datum	05.11.2025
REACH-Info	Konform
RoHS-Info	Konform

Ursprung & Außenhandel

Herkunftsland	
Statistische Warennummer	73089098

Zugehörige Produkte

Zugehörige Formstücke

Modell-Nr.	Beschreibung
GRGV 50 E3	Gelenkverbinder, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
GRHKM 6X15 E3	Gitterrinnen-Universalverbinder, zweiteilig, mit großer Flanschmutter, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
MTCA 6 E3	Formstückverbinder, für MTC Gitterrinne, Draht-Ø 6 mm, CITO, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304

Zugehörige Trennsteg

Modell-Nr.	Beschreibung
GRTB 6 E3	Trennstegbefestigungsklemme, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
GRVC 14 E3	Trennstegbefestigungsklemme, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
RW 110 E3	Trennsteg, 98x3000 mm, t=0,9 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
RW 85 E3	Trennsteg, 80x3000 mm, t=0,8 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör

Stosstellenverbinder

Modell-Nr.	Beschreibung
MTSCO 6 E3	Gitterrinnenverbinder, für Gitterrinne MTS mit einem Draht-Ø 6 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör