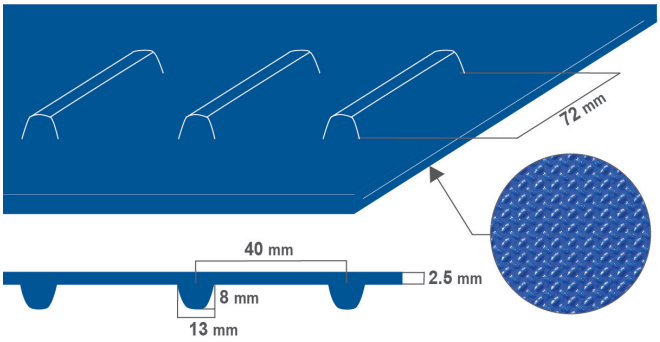
HP Compact Drive 25/40 RG blue AM

BANDSPEZIFIKATION



HP COMPACT DRIVE AM PRODUKTSYSTEM

Beschreibung	Kompaktes Zahntransportband mit verstärktem und stabilisiertem Zugträger				
Werkstoff	Polyurethan (TPU) - HP® System				
Gesamtdicke	2.50	mm	*0.10*	*in.*	
Gewicht	2.90	kg/m² +	0.18	kg/m	(pro Zahnreihe)
	0.59	*lbs./sq.ft +*	*0.12*	*lbs./ft*	(pro Zahnreihe)
Oberfläche	RG				
Farbe	HP® blau				
Reibwert Index	HF				

BANDKONSTRUKTION

Zugkraft bei 1% Dehnung	8	N/mm	*46*	*lbs./in.*
Teilung	40 ± 0.4	mm	*1.57 ± 0.16*	*in.*
Temperatur (1)	min.	-30 °C	*-22 °F*	
	max.	+90 °C	*194 °F*	

(1) Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen

Max. Produktionsbreite	2000	mm	*79* *in.*

Minimaler Trommeldurchmesser:

■ Biegung	80	mm	*3.2* *in.*
■ Gegenbiegung	120	mm	*4.7* *in.*

Reibwert auf der Seite:

■ Edelstahl - trocken/nass	0.50/0.42 [-]
■ UHMW(2) - trocken/nass	0.42/0.35 [-]

(2) UHMW = Ultra High Molecular Weight

EIGENSCHAFTEN

Feuchtempfindlich	nein
Eignung für Metallsuchgerät	ja
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	nein
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein
C.I.P. (Clean In Place)	ja
Gleitende Abtragung auf Kunststoffstangen UHMW(2)	ja
Rollende Abtragung	ja
Muldung auf Abtragung	nein
Z-Förderer	ja
Schrägtransport	ja
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit link	12

KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung
EC 1935/2004 Verordnungsaktualisierung
EC 2023/2006 Verordnungsaktualisierung
EU 10/2011, 2023/1442 Verordnungsaktualisierung
HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)
FDA (Food and Drug Administration)

ANWENDUNG

Lebensmittelindustrie: Fleischverarbeitung
Lebensmittelindustrie: Fischindustrie
Lebensmittelindustrie: Käseverarbeitung
Agrarindustrie
Lebensmittelindustrie: Backwarenindustrie
Lebensmittelindustrie: süßen und herzhaften Snacks

ANMERKUNGEN

PRODUKTCODE: NA1725C_D13

Datum der letzten Änderung: 20-04-2023

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG
Dieses Datenblatt zeigt der Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen Anwendung nicht garantieren. Die Alleinverantwortung der richtigen Wahl und des Produkteinsatzes bleibt dem Kunden. CHIORINO wird nicht verantwortlich sein für eventuelle Schaden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.