

## RU-6 HP blue

### RIEMENSPEZIFIKATION

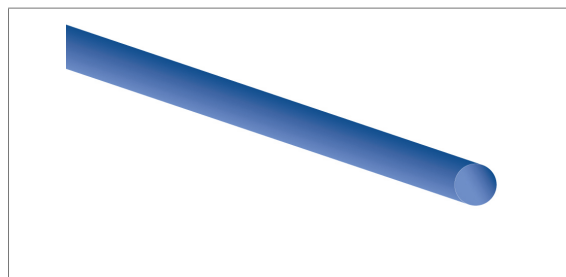
Werkstoff	thermoplastisches Polyurethan (TPU) - HP® System
Härte	85 ±5 Sh.A
Farbe	HP® blau
Oberfläche	Glatt
Reibwert auf Stahl	0.4

### RIEMENKONSTRUKTION

Durchmesser	6.0 mm	0.24 in.
Gewicht	34.0 gr/m	0.02 lbs./ft.
Minimaler Rollendurchmesser	50.0 mm	1.97 in.
F' 8%	60.0 N	13.5 lbf.
Temperatur (1)	min. -20 °C	-4 °F
	max. 60 °C	140 °F
(1) Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer beeinträchtigen		
Feuchtempfindlich	nein	
Permanent antistatisch dynamisch UNI EN ISO 21179	nein	

### ENDVERBINDUNG

Die Rundriemen aus thermoplastischem Polyurethan können durch Schmelz-Verschweißung schnell endverbunden werden. Hierzu bietet CHIORINO ein **Profilriemen-Schweißgerät, Typ S15**, an.



PRODUKTSYSTEM 

### EIGENSCHAFTEN

- Hydrolysebeständigkeit
- Zerreißfestigkeit
- Elastizität
- Biegefestigkeit

### 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)  
 NSF/ANSI 3-A 14159-3-2014  
 Verordnungsaktualisierung  
 HALAL (World Halal Authority)



### ANWENDUNG

Verpackungsindustrie  
 Lebensmittelindustrie: Aufschnittmaschinen

### ANMERKUNGEN

Riemen zur leichten Leistungsübertragung bei niedrigen/mittleren Geschwindigkeiten und leichten Belastungen bei Transporten und Zuführungen.

CODE: ES606

Datum der letzten Änderung: 9-01-2019

### BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt die 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 Schäden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.