



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด
CONVEYOR GUIDE CO.,LTD.

www.conveyorguide.co.th

อยากรู้เรื่องเงินปรึกษาธนาคาร อยากรู้เรื่องสายพานปรึกษาเรา

บอกทุกเรื่องที่คุณคนอื่นไม่อยากให้คุณรู้

HOT LINE : 090-907-6077 , 02-992-1025

HS-1600A Technical Data Sheet

www.conveyorguide.co.th



Pitch: 50.8mm Minimum Width: 150mm Open Area: 0% Approved: FDA Rod: Ø 10mm Flight: No Side Guard: No Curve: No	
---	--

Data

Belt Material	Belt Strength Kg/M (BW)		Temperature		Belt Weight (Kg/M ²)
	Straight	Curve	°C (min.)	°C (max.)	
PP+AS	1900	—	1	104	15
Acetal	2400	—	-40	80	21.3
Acetal+AS	2400	—	-40	90	21.3

BW – Belt Width AS - AS - Flame retardant

Color Table

Polypropylene					Polyethylene					Acetal					Nylon				
W	G	N	DB	B	W	G	N	DB	B	W	G	N	DB	B	W	G	N	DB	B
●	●									●				●					

W-White, G-Gray, N-Nature, DB-Dark brown, B-Blue

Friction Table

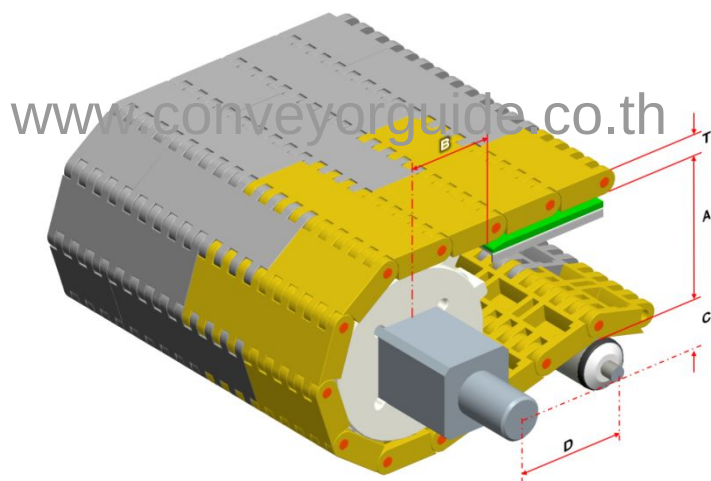
Belt Material	Friction Wear strips & Products							
	UHMW	HDPE	Steel	Glass	SUS	Plastic	Cardboard	Aluminum
Polypropylene	0.32	0.24	0.15	0.09	0.13	0.08	0.15	0.25
Polyethylene	0.13	0.11	0.26	0.19	0.31	0.16	0.21	0.41
Acetal	0.11	0.09	0.27	0.16	0.26	0.15	0.19	0.28
Nylon	0.18	0.13	0.25	0.16	0.26	0.16	0.19	0.27

SUS – Stainless Steel

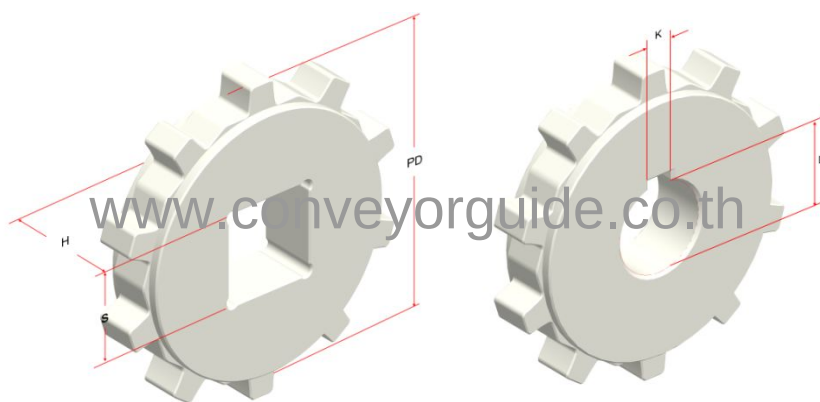
Equivalent type with other Brand

Brand Name	Intralox	UNI	Rexnord	MCC	Easecon	Habasit	KVP	Regina
Series & Type	200	OPB	6390	2000	100	H5000	620	
	800	L-SNB	2010			M5100		
	850	MPB	2000					

The above content is only for reference.



Conveyor Frame Dimensions					Unit : mm
No. Teeth	A (Min.)	B (Min.)	C (Max.)	D (Min.)	T
10	75	41	65	250	20
13	97	53	87	250	
15	112	61	102	300	
20	153	81	143	350	



Sprocket Dimensions			Unit: mm		
No. Teeth	PD	S	D	K	H
10	162	60.5	60.2	18X11	40
13	210	90.5	60.2	18X11	40
15	241	90.5	75.2	22X14	40
20	324	90.5	80.2	22X14	40

- The above sprockets are standard, and it also can be customized according to customer's request, including the teeth number of sprocket and the size of square bore; the processing time is about 2 weeks.