



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด
CONVEYOR GUIDE CO.,LTD.

www.conveyorguide.co.th

อยากรู้เรื่องเงินปรึกษานาคาร์ อยากรู้เรื่องสายพานปรึกษาเรา

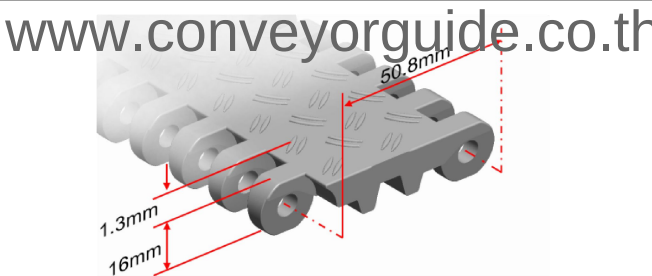
บอกทุกเรื่องที่คุณอื่นไม่อยากจะให้คุณรู้

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

HS-100D Technical Data Sheet

www.conveyorguide.co.th



Pitch: 50.8mm Minimum Width: 150mm Open Area: 0% Approved: FDA Rod: Ø 6mm Flight: Yes Side Guard: Yes Curve: No	
--	--

Data

Belt Material	Belt Strength		Temperature		Belt Weight	
	Straight		Curve	℃ (min.)	℃ (max.)	(Kg/M ²)
	Kg/M(BW)	N/M(BW)				
Polypropylene	1340	13400	--	1	100	8.8
Polyethylene	1280	12800	--	-60	60	9.0
Acetal	1770	17700	--	-40	80	13.3
Nylon	1520	15200	--	1	180	12.7

BW – Belt Width

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

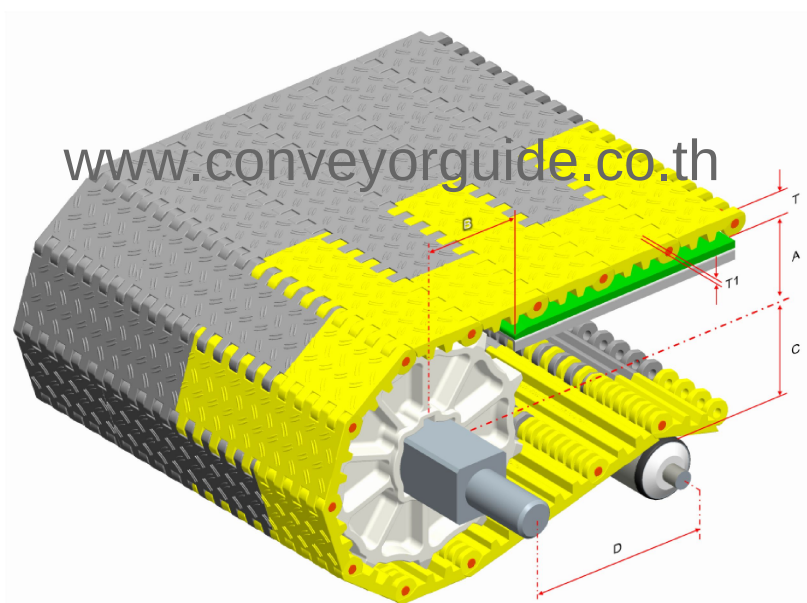
Belt Material	Friction Wear strips & Products							
	UHMW	HDPE	Steel	Glass	SUS	Plastic	Cardboard	Aluminum
Polypropylene	0.32	0.24	0.15	0.09	0.13	0.08	0.15	0.25
Polyethylene	0.13	0.11	0.26	0.19	0.31	0.16	0.21	0.41
Acetal	0.11	0.09	0.27	0.16	0.26	0.15	0.19	0.28
Nylon	0.18	0.13	0.25	0.16	0.26	0.16	0.19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

SUS – Stainless Steel

Equivalent type with other Brand

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

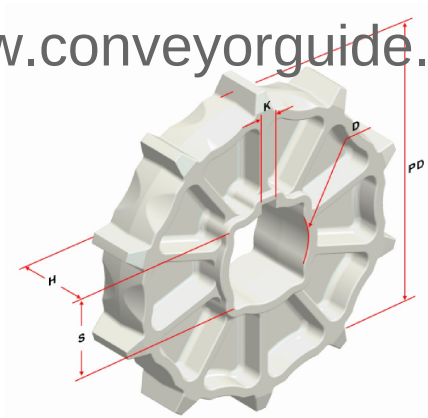
The above content is only for reference.



Conveyor Frame Dimensions

						Unit : mm
No. Teeth	A (Min.)	B (Min.)	C (Max.)	D (Min.)	T	T1
8	57	65	71.3	250	16	1.3
10	72	82	87.3	250		
12	88	100	104.3	300		
16	121	132	137.3	300		

www.conveyorguide.co.th



Sprocket Dimensions				Unit: mm	
No. Teeth	PD	S	D	H	K
8	133	38.5/40.5	45.5	37	7X7
10	164	38.5/40.5	45.5	35	8X8
12	196	38.5/40.5	45.5	37	8X8
16	260	60.5	--	46	7X7