



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด
CONVEYOR GUIDE CO.,LTD.

www.conveyorguide.co.th

อยากรู้เรื่องเงินปรึกษาธนาคาร อยากรู้เรื่องสายพานปรึกษาเรา

บอกทุกเรื่องที่คุณคนอื่นไม่อยากให้คุณรู้

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

HS-501D Technical Data Sheet

www.conveyorguide.co.th



Pitch: 25mm Minimum Width: 172mm Open Area: 35% Approved: FDA Rod: Ø 5mm Flight: Yes Side Guard: No Curve: No	
--	--

Data

Belt Material	Belt Strength		Curve	Temperature		Belt Weight
	Straight			°C (min.)	°C (max.)	(Kg/M ²)
	Kg/M(BW)	N/M(BW)				
Polypropylene	1060	10600	--	1	100	7.4
Polyethylene	1030	10300	--	-60	60	7.7
Acetal	1720	17200	--	-40	80	10.9
Nylon	1520	15200	--	1	180	8.7

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

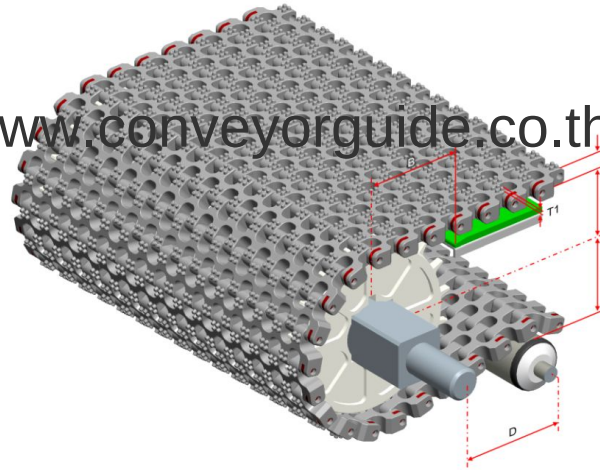
Equivalent type with other Brand

Brand Name	Intralox	UNI	Rexnord	MCC	Habasit	KVP
Series & Type	1400	SNB	1005		2400	610
	1600/1650	CNB	1010		2500	208CL
	900	OPB	7700		2600	20835

The above content is only for reference.



www.conveyorguide.co.th



Conveyor Frame Dimensions

Unit : mm

No. Teeth	A (Min.)	B (Min.)	C (Max.)	D (Min.)	T	T1
12	41	52	56	250	13	2.5
18	74	60	81.5	250		
24	89	100	105	300		



Sprocket Dimensions

Unit: mm

No. Teeth	PD	S	D	H1	H2	K
12	93	38.5	45.5	10.5	-	7X7
18	145	38.5	45.5	10.5	-	7X7
24	190	60	-	30	-	7X7
12-2R	93	40.5	45.5	-	20	8x8
15-2R	120	40.5	45.5	-	20	8x8
18-2R	145	40.5	45.5	-	20	8x8
24-2R	190	60	-	-	35	8x8