



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด
CONVEYOR GUIDE CO.,LTD.

www.conveyorguide.co.th

อยากรู้เรื่องเงินปรึกษาธนาคาร อยากรู้เรื่องสายพานปรึกษาเรา

บอกทุกเรื่องที่คุณคนอื่นไม่อยากให้คุณรู้

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

HS-501B Technical Data Sheet

www.conveyorguide.co.th



Pitch: 25mm Minimum Width: 172mm Open Area: 40% Approved: FDA Rod: Ø 5mm Flight: Yes Side Guard: No Curve: No	
--	--

Data

Belt Material	Belt Strength			Temperature		Belt Weight
	Straight		Curve	℃ (min.)	℃ (max.)	(Kg/M ²)
	Kg/M(BW)	N/M(BW)				
Polypropylene	1060	10600	--	1	100	6.4
Polyethylene	1030	10300	--	-60	60	7.2
Acetal	1720	17200	--	-40	80	9.4
Nylon	1520	15200	--	1	180	8.6

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	1000	2400	610
	1600/1650	CNB	1010		2500	208CL
	900	OPB	7700		2600	20835

The above content is only for reference.



บริษัท คอนเวเยอร์ไกด์ จำกัด
CONVEYOR GUIDE CO.,LTD.

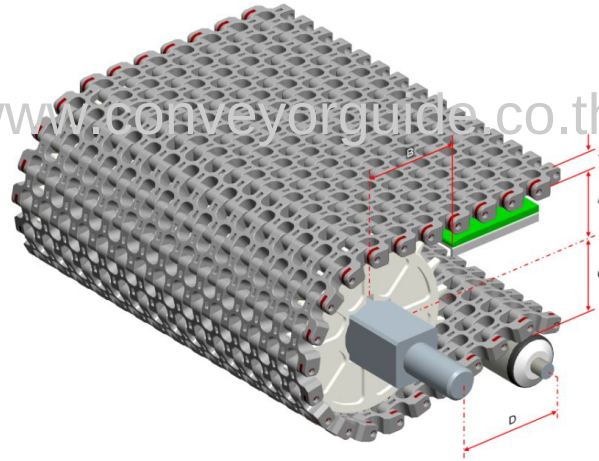
www.conveyorguide.co.th

อย่ารู้เรื่องเงินปริญญาบัตร อย่ารู้เรื่องสายพานปรึกษาเรา

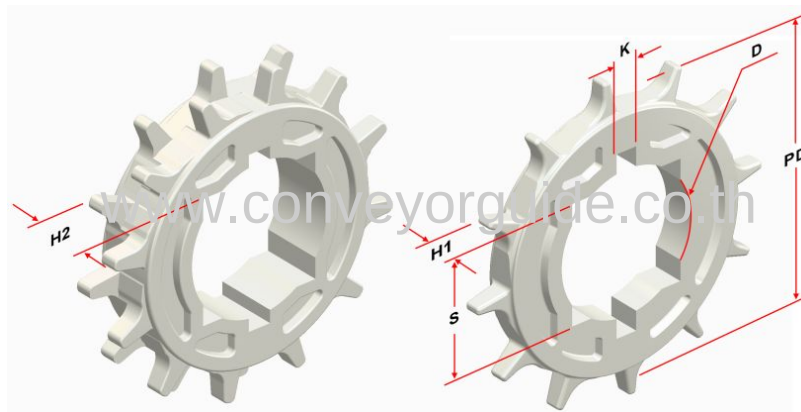
บอกทุกเรื่องที่คุณคนอื่นไม่อยากให้คุณรู้

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

www.conveyorguide.co.th



Conveyor Frame Dimensions					Unit : mm
No. Teeth	A (Min.)	B (Min.)	C (Max.)	D (Min.)	T
12	41	52	53	250	13
18	74	60	79	250	
24	89	100	102	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