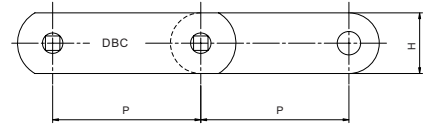
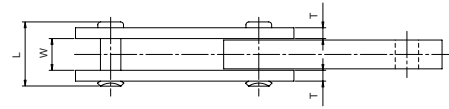


Block Chain

블록 체인

제철소등에서 조잡(粗雜)한 재료나 제품을 운반하는 중하중용의 트랜스퍼 (Transfr) 컨베이어나 라인(Line) 컨베이어등에 사용되고 있습니다. 블록(block)은 핀으로 조립한 것으로서 특히 중하중용의 체인은 블록링크 (Block Link)가 1피치를 구성하고 있기 때문에 링크의 높이가 낮고 안정되어 있어 주행이 원활합니다. 구조상 강도, 내마모성, 내열성이 우수하여 가혹한 환경에 사용되는 컨베이어에 최적의 체인입니다. 일반적으로 도그(Dog)를 취부하여 각종의 수송물을 운반합니다.



unit : mm

<용도>

1. 인발기용
2. 고온수송물을 적재하여 운반
3. 대차등의 견인

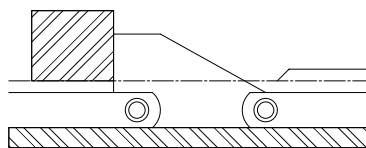


DONG BO CHAIN NO.	pitch P	Avg. Breaking Load (kgf)	Approx. Weight (kg/m)	Inner widts W	Pin L	Plate	
						H	T
DF30150	150	31,500	7.0	23.3	50	38.1	7.9
DF30200	200		6.6				
DF40150	150	40,500	9.0	26.5	52	44.5	7.9
DF40200	200		8.5				
DF56200	200	56,500	12.3	29.5	60	54	9.5
DF56250	250		12.0				
DF63200	200	63,000	13.7	31.5	62	57	9.5
DF63250	250		13.0				
DF70200	200	73,500	16.2	33.5	64	63.5	9.5
DF70250	250		15.5				
DF90200	200	92,500	21.0	38	70	72	10.5
DF90250	250		20.0				
DF115250	250	114,000	25.0	40	78	76.2	12.7
DF115300	300		24.0				
DF140250	250	143,000	32.0	47.5	88	85	14
DF140300	300		31.0				
DF180300	300	177,500	39.0	52.5	98	95	16
DF180350	350		37.8				
DF210300	300	219,500	50.0	59	104	110	16
DF210350	350		48.5				
DF250300	300	248,500	58.8	66	118	112	19
DF250350	350		56.7				
DF280300	300	277,500	66.0	67	118	122	19
DF280350	350		62.3				

도그 사용예 (Application of Dog)

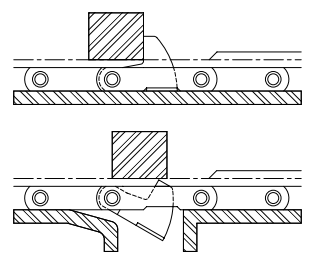
고정도그 (Fixed Dog)

내측, 혹은 외측링크를 높혀 수송물을 미는 형식



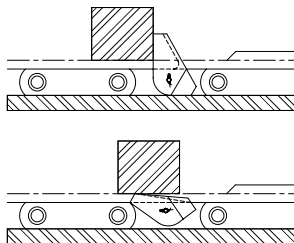
더킹도그 (Ducking Dog)

도그는 가이드 레일 위를 통하여 수송물을 이송하나 가이드 레일을 통과하면 도그는 수송물을 둔 채 아래로 빠집니다.



틸팅 (Tilting)

전방의 수송물은 고정식 도그와 같이 그대로 밀어 진행시키거나 수송물이 뒤에서 올 때 도그가 앞으로 경사져 수송물을 앞으로 통과시킵니다. 수송물이 통과되면 도그는 원상태로 복귀합니다.



틸팅, 더킹도그 (Tilting & Ducking Dog)

틸팅도그와 더킹도그의 양기능을 겸한 도그입니다. 가이드레일 위를 지나는 때에는 수송물을 밀고 다가오는 수송물은 그대로 통과시킵니다. 도그는 수송물을 둔 채 아래로 빠집니다.

