

NONFRIC® SPÄNNBOX AUTOMATISK KEDJESPÄNNARE

För rullkedja nr delning – mm		Profiler																													
		BP					HP					BSP					BLOCK					Kedjehjul									
						Spann- Boy					Spann- Boy					Spann- Boy					Spann- Boy					Spann- Boy					
		Storlek					Storlek					Storlek					Storlek					Storlek									
		0	1	2	30		0	1	2	30		0	1	2	30		0	1	2	30		0	1	2	30		0	1	2	30	
455		X					X	X				X										X									X
D 455	9,525	X			X	X	X	X				X																			
T 455		X			X	X	X	X				X																			
462		X			X	X	X	X				X										X									X
D 462	12,7	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X																		
T 462		X	X	X	X	X	X	X				X	X																		
501		X			X	X	X	X				X										X									X
D 501	15,875	X	X	X	X	X	X	X				X	X																		
T 501		X	X				X	X					X																		
513		X	X	X		X	X	X				X	X									X									X
D 513	19,05	X	X	X		X	X	X				X	X																		
T 513		X	X										X																		
548		X	X	X			X					X	X																		
D 548	25,4	X	X																			X									
T 548			X																			X									
563		X	X									X																			
D 563	31,75		X																			X									
T 563			X																			X									
596			X																			X									
D 596	38,1		X																			X									
T 596																						X									
613																						X									
D 613	44,45																					X									
T 613																						X									
652																						X									
D 652	50,8																					X									
T 652																						X									
671																						X									
D 671	63,5																					X									
T 671																						X									
679																						X									
D 679	76,2																					X									
T 679																						X									

Spännkraft (N) och vikt

Antal lossade fjädrar som spänner	Storlek 0		Storlek 1		Storlek 2		Storlek 30		Spann-Boy TS		
	40 mm fjäderväg		40 mm fjäderväg		60 mm fjäderväg		40 mm fjäderväg		40 mm fjäderväg		
	normal	kraftig	normal	kraftig	normal	kraftig	normal	kraftig	normal	kraftig	extrakraftig
1	58–32	132–60	58–32	132–60	148–82	262–116	58–32	132–60	58–32	132–60	-
2	-	-	116–64	264–120	296–164	524–236	116–64	264–120	-	-	190–96
3	-	-	174–96	396–180	444–246	786–454	174–96	396–180	-	-	-
Vikt	ca 0,14 kg		ca 0,75 kg		ca 1,8 kg		ca 0,35 kg		ca 0,40 kg		

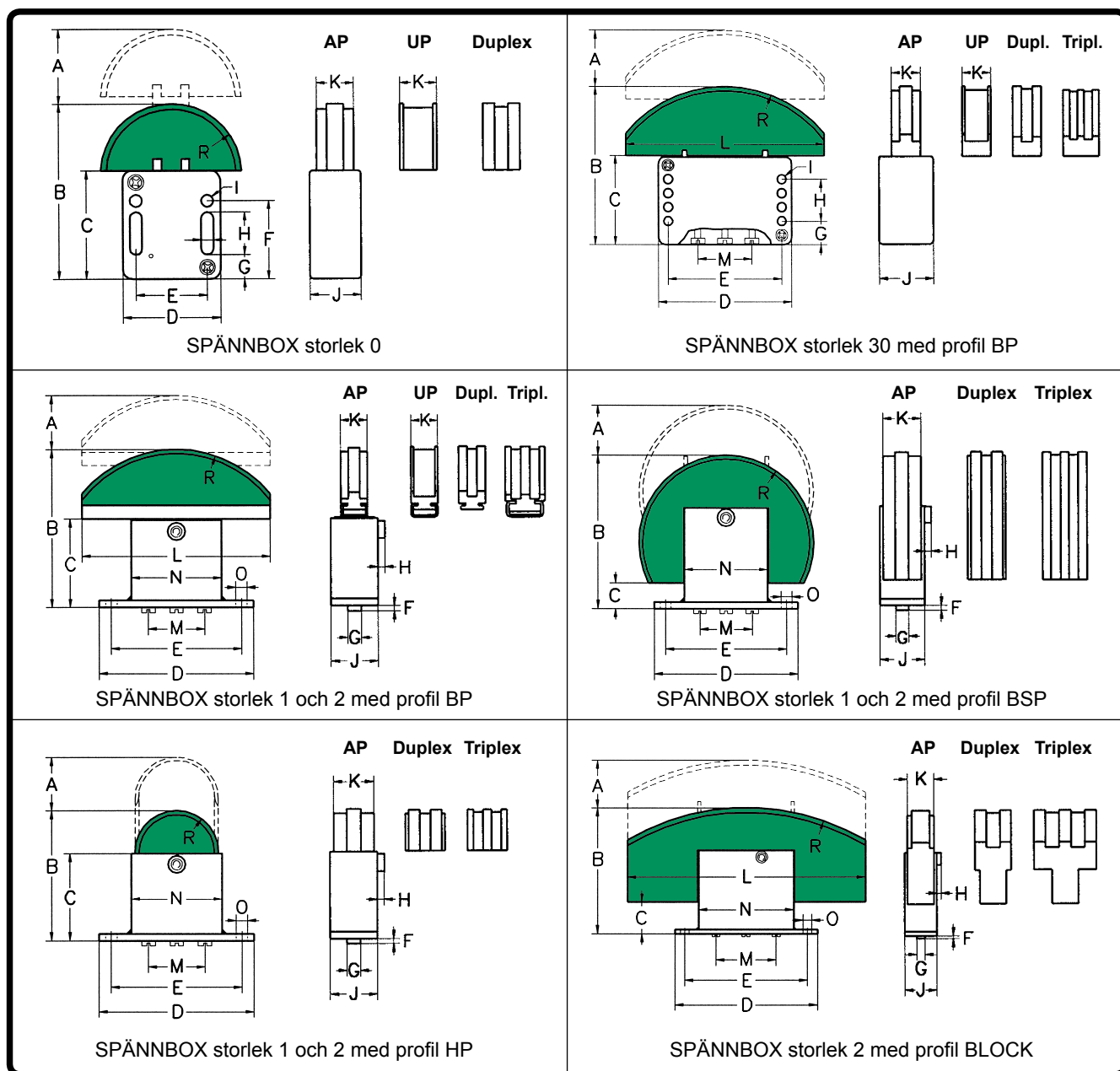
I tabellen avser första värdet startspänningen och andra värdet resterande fjäderspänning när hela fjädervägen utnyttjas.

Ange vid beställning om normala eller kraftiga fjädrar önskas. Även rostfria fjädrar kan erhållas.

Vi kan också leverera specialutföranden med annan utformning av glidelementen.

OBS! Glöm ej beställa fäst-vinkel, se sidan 75.

NONFRIC® SPÄNNBOX KEDJESPÄNNARE



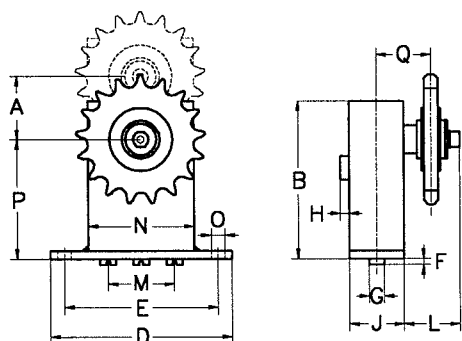
Storlek	Profil	Mått															
		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	K ²⁾ mm	L mm	M mm	N mm	O mm	R mm
0		40	94	58	50	38	42	16,2	12,9	6,5	27	20	-	-	-	-	37,5
1	BP	40	118	66	115	97	-	-	-	-	35	-	140	42	67	8,5	90
1	BP-L ¹⁾	40	133	81	115	97	-	-	-	-	40	-	140	42	67	8,5	90
1	HP	40	97	66	115	97	-	-	-	-	35	30	-	42	67	8,5	31
1	HP-L ¹⁾	40	112	81	115	97	-	-	-	-	40	30	-	42	67	8,5	31
1	BSP	40	122	20	115	97	-	-	-	-	35	-	-	42	67	8,5	70
2	BP	60	149	86	180	155	-	-	-	-	40	-	200	76	120	11	150
2	BP-L ¹⁾	60	169	106	180	155	-	-	-	-	40	-	200	76	120	11	150
2	HP	60	143	86	180	155	-	-	-	-	40	35	-	76	120	11	57
2	HP-L ¹⁾	60	163	106	180	155	-	-	-	-	40	35	-	76	120	11	57
2	BSP	60	165	40	180	155	-	-	-	-	40	-	-	76	120	11	100
2	BLOCK	60	158	40	180	155	-	-	-	-	40	-	300	76	120	11	300
30		40	112,5	63,5	94	80	-	16,5	30	6,5	38	-	140	38	-	-	90

¹⁾ L innebär att fjäderhuset är extra högt.

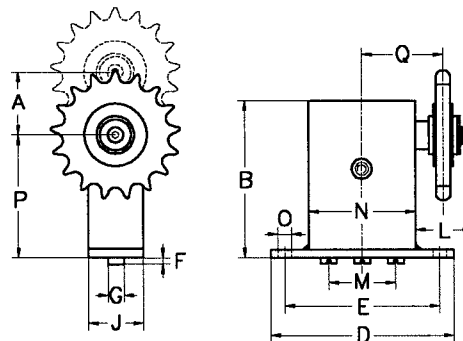
²⁾ Måttet avser simplex rullkedja.



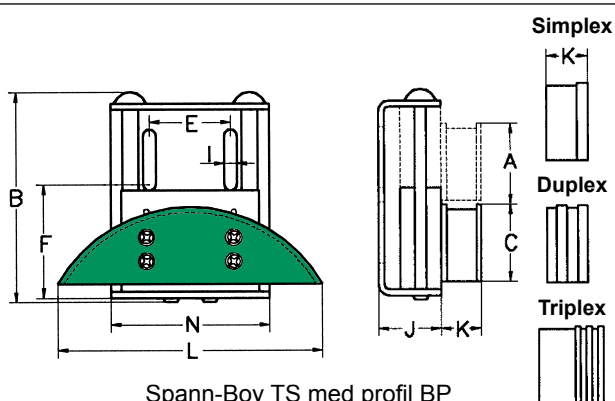
NONFRIC® SPÄNNBOX KEDJESPÄNNARE



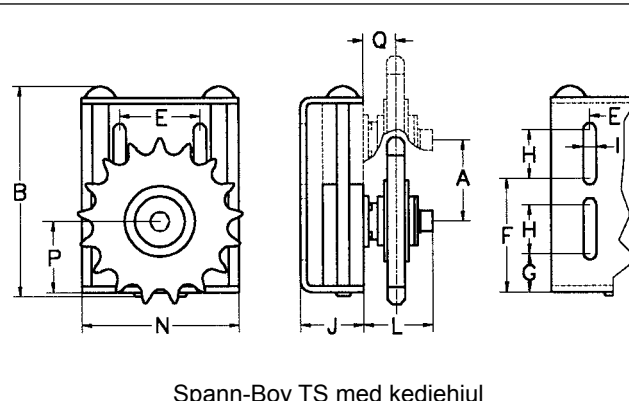
SPÄNNBOX storlek 1 med kedjehjul typ KL



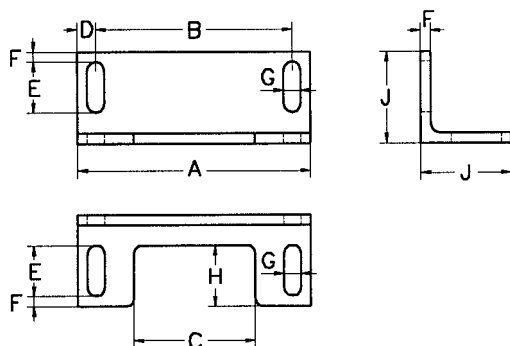
SPÄNNBOX storlek 1 med kedjehjul typ KS



Spann-Boy TS med profil BP



Spann-Boy TS med kedjehjul



Fästvinkel för storlek 1 och 2

För rullkedja KEDJETEKNIK nr	Delning mm	Tandantal –
455	9,525	20, 21, 23
462	12,7	16, 17, 18
501	15,875	14, 15, 16, 17
513	19,05	13, 15, 16, 17

Standard kedjehjul för spännbox / Spann-Boy TS

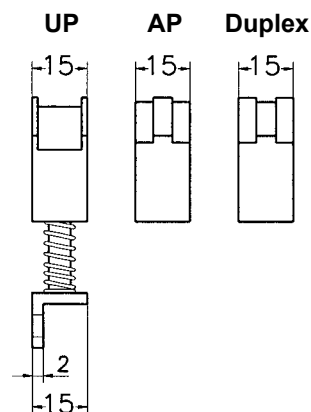
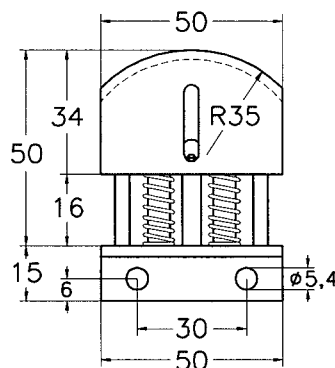
Storlek	Profil	Mått																
		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	K mm	L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	Q mm
1	KL	40	100	-	115	97	-	-	-	-	35	-	35	42	67	8,5	78	35
1	KS	40	100	-	115	97	-	-	-	-	35	-	35 max. 30 max.	42	67	8,5	78	46
1	Fästvinkel	115	97	60	9	25	5	8,5	30	-	45	-	-	-	-	-	-	-
2	Fästvinkel	180	155	90	12,5	30	5	11	35	-	50	-	-	-	-	-	-	-
Spann-Boy TS Spann-Boy TS	BP	40	105	38	-	40	56	-	-	6,4	31	20 ¹⁾	130	-	78	-	-	-
	Med kedjehjul	40	105	-	-	40	56	16	24	6,4	30	-	36 max.	-	78	-	35	17

¹⁾ För simplex rullkedja.

Spännbox och fästvinkel kan även fås i rostfritt material på begäran (dock med avvikande mått).

NONFRIC® SPÄNNBOX KEDJESPÄNNARE

MINI-Spännbox



MINI-Spännboxen rekommenderas för speciellt små inbyggnadsförhållanden, där kedjor med liten delning används (upp till 3/8" delning). MINI-Spännboxen finns i 3 utföranden:

- Profil UP för kedjor med max bredd 10 mm.
- Profil AP för kedja nr 455.
- Profil duplex för kedja nr D455.

Fästvinkeln kan antingen fås vinklad (som på bilden) eller levereras helt plan.

Profilen kan även fås i specialutförande.

Fjäderkraft -normal: 13–19 N

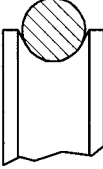
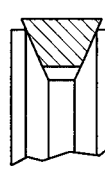
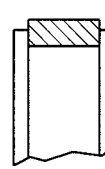
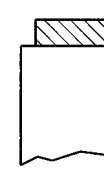
-kraftig: 58–85 N

SPÄNNBOX automatisk rem-spännare

Olika former av drivremmar kan spännas automatiskt med SPÄNNBOX. SPÄNNBOX kan även användas för andra ändamål.

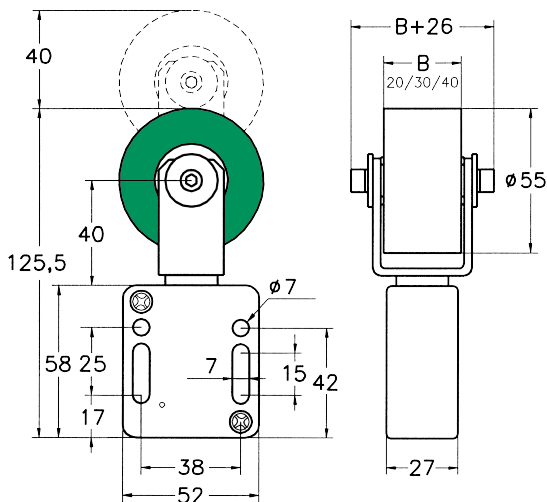
Den kullagrade rullen av NONFRIC® kan tillverkas med olika profilform enligt önskemål.

Som standard levereras storlek 0 och 1. För tyngre belastning kan även storlek 2 levereras. Spännkraft mm se sid 73.

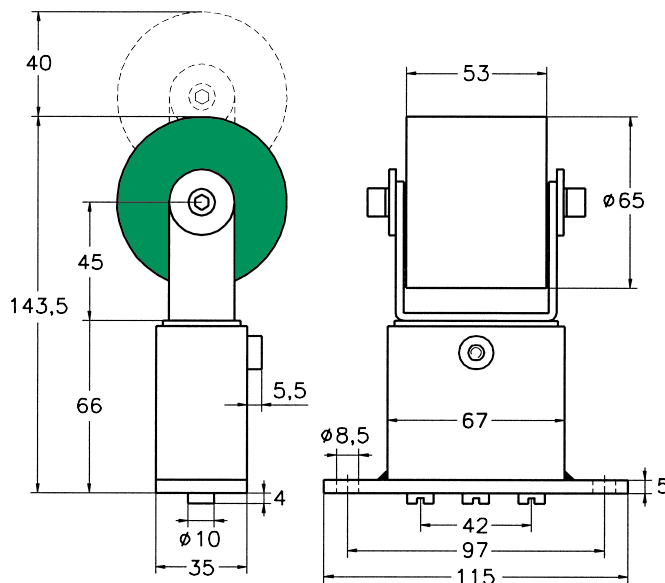
Profilform R (för rundrem)	Profilform K (för kilrem)	Profilform F (för flatrem)	Profilform B (konvex rulle)	Profilform C (för flatrem)
				

Vid beställning var vänlig ange remstorlek eller profilform.

Storlek 0

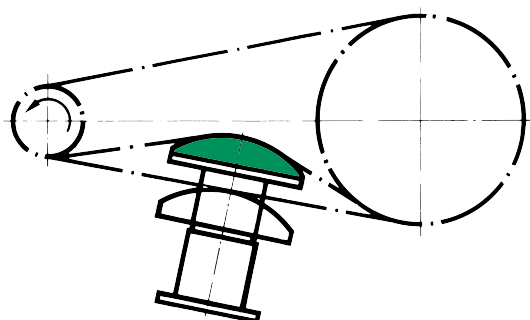


Storlek 1

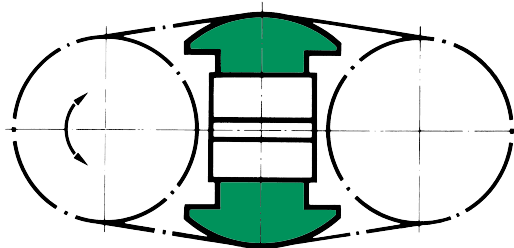


NONFRIC® SPÄNNBOX KEDJESPÄNNARE

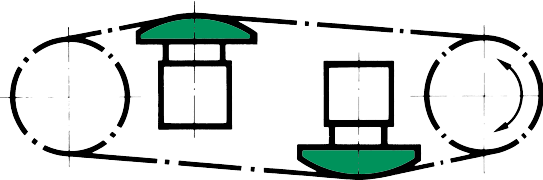
Inbyggnadsexempel



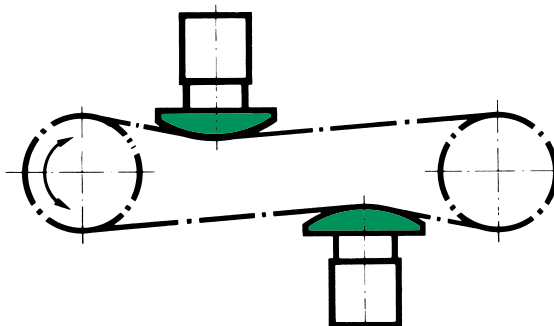
1. Kedjadrift, vanligt sätt att anbringa NONFRIC® SPÄNNBOX



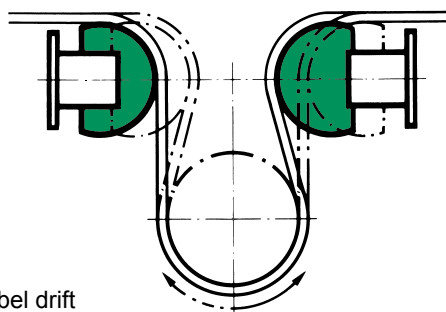
2. Reversibel drift med litet avstånd



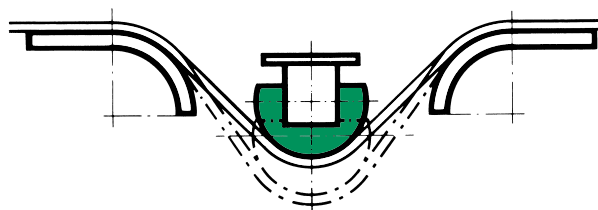
3. Som bild 2 men större axelavstånd



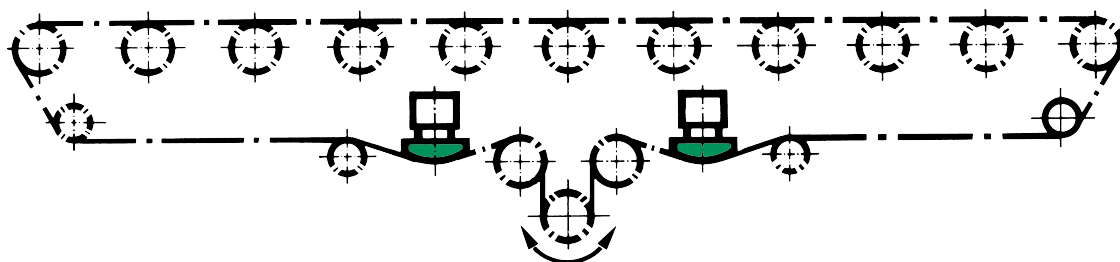
4. Olika placering av NONFRIC® SPÄNNBOX



5. Reversibel drift



6. NONFRIC® SPÄNNBOX upptar extra stor kedjeförlängning



7. Reversibel rullbana med kedja