



Das Förderband SFB 90 ist ausgelegt für Stückguttransport waagrecht oder steigend. Der Förderbandrahmen besteht aus einem verzinkten Stahlblechprofil C-100/30/11/2 mm in verschraubter Ausführung. Die verzinkten Stahltrommeln Ø 90 mm sind mit Pendelkugellagern ausgestattet und die Gurtabtragung erfolgt auf einem verzinkten Stahlblech. Der Fördergurt ist in der Standardausführung PVC glatt. Für Steigtransport bzw. Sondereinsatzfälle erfolgt eine Auslegung nach Absprache. Die konstante Fördergeschwindigkeit ist im Bereich von 3 m/min bis 50 m/min möglich. Der Getriebemotor hat 400V, 50Hz, Schutzklasse IP54 und Leistung 0,18 KW bis 0,75 KW je nach Fördergeschwindigkeit. Wenn nicht anders bestellt, wird der Motor links vorne montiert und die Ausführung mit Kettentrieb geliefert. Ab einer Gurtlänge von 6 m wird das Förderband mit einer Mittelspannstation geliefert.

Die max. Tragkraft beträgt ca. 100 kg und ist abhängig von Gurtbreite und Bandlänge.

Zusatzeinrichtungen wie Seitenführung, Geschwindigkeitsregelung, Endanschläge, usw. siehe Seite 12 und 28.

### Förderbandtypen:

SFB 90

Gurtbreite in mm	Bandlänge in mm				
	2000	4000	6000	8000	10000
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
200	119001	119008	119015	119022	119029
300	119002	119009	119016	119023	119030
400	119003	119010	119017	119024	119031
500	119004	119011	119018	119025	119032
600	119005	119012	119019	119026	119033
800	119006	119013	119020	119027	119034
1000	119007	119014	119021	119028	119035

### Verstellunterstützungen:

UST 60

Gurtbreite in mm		Förderhöhe in mm verstellbar			
		400-500	500-650	650-850	800-1100
200-300	Bestell-Nr.	119050	119051	119052	119053
400-600	Bestell-Nr.	119054	119055	119056	119057
800-1000	Bestell-Nr.	119058	119059	119060	119061



Förderhöhe = Boden bis Oberkante Gurt