

Förderbänder Montagebänder Flachförderbänder



Typ KF



Typ KF-WK



Typ KF



Typ KFGS



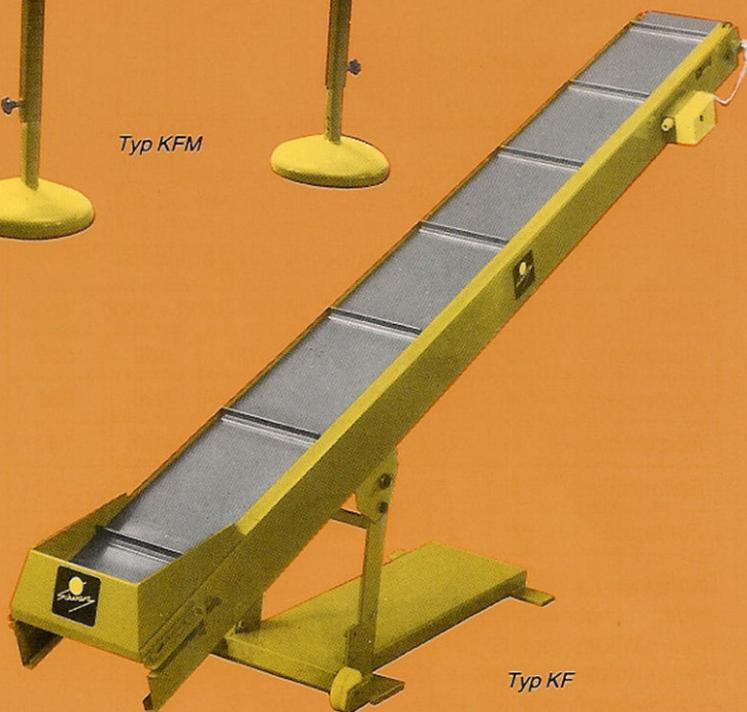
Typ KFM



Typ KFL/30



Typ KFL/60



Typ KF

zubringen – verketten – verbinden – wegführen

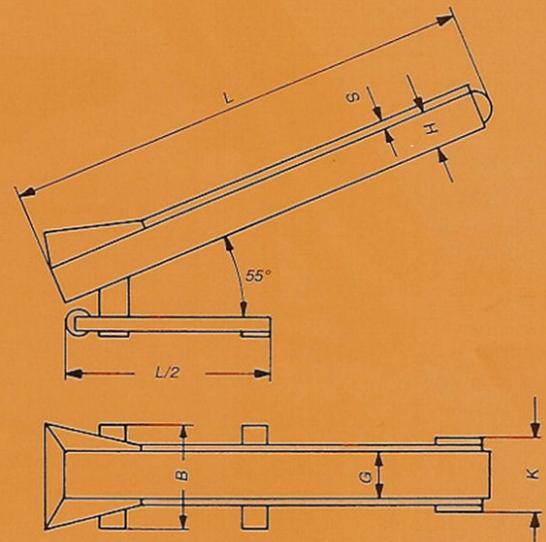
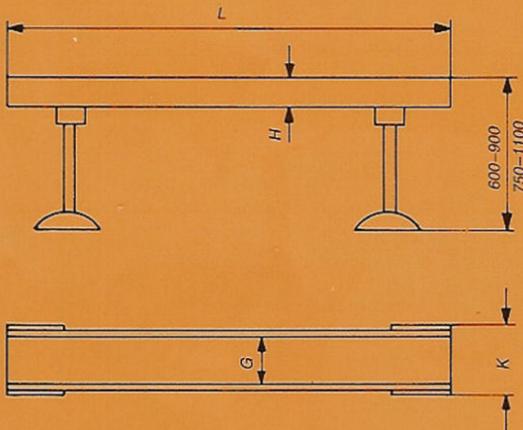
Förderbänder Typ KFM und KF

Antriebe: Trommelmotore – Getriebemotore

Geschwindigkeit: konstant und stufenlos regelbar



SCHWARZ-Förderbänder Typ KFM und KF, in solider, robuster Ganzstahlkonstruktion, sind in allen Industriezweigen eingesetzt. Durch Aufbau entsprechender teilebezogener Führungs- und Leitelemente, zur Sortierung und formgerechter Vorlage, zur automatischen Beschickung und Verkettung von Arbeitsplätzen im Fertigungs- und Montagebereich. Zur Entsorgung von Maschinen bei direkter Teileförderung in Transportbehälter und zur Entsorgung bei Produktionsrückständen. Der Einsatz als Taktförderer ist ebenfalls möglich.



Maße Typenreihe KFM und KF						
Länge L	500 – 1000 – 1500 – 2000 – 2500 – 3000 – 3500 – 4000					
Gurtbreite	G	100	220	300	400	500
Körperbreite	K	236	356	436	536	636
Körperhöhe	H	130	130	130	130	130
Seitenhöhe	S	20	20	20	20	20
Fußbreite	B	340	460	540	640	740

Bandlänge nach Tabelle serienmäßig. Maße in mm
 Andere Längen und Breiten auf Anfrage.
 Trommelmotorantriebe mit den konstanten Bandgeschwindigkeiten 4 – 40 m/min. nach Wahl.
 Anschlußspannung 400 V/50Hz. Schutzart IP 65.



versorgen – entsorgen – stauen

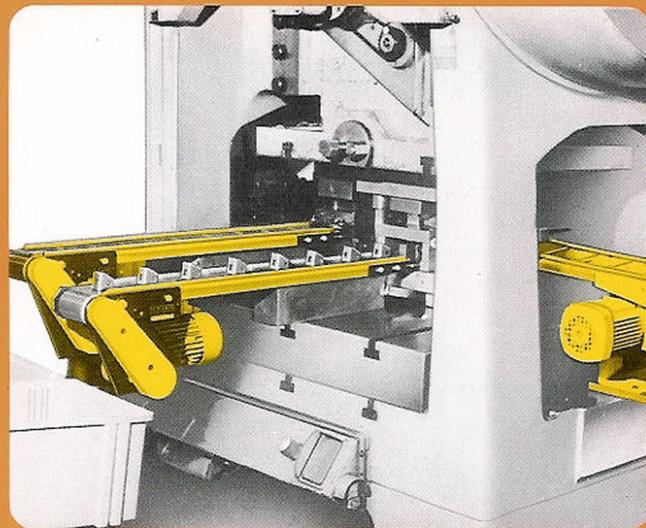
Flachförderbänder Typ KFL

Bauhöhe: ab 30 mm

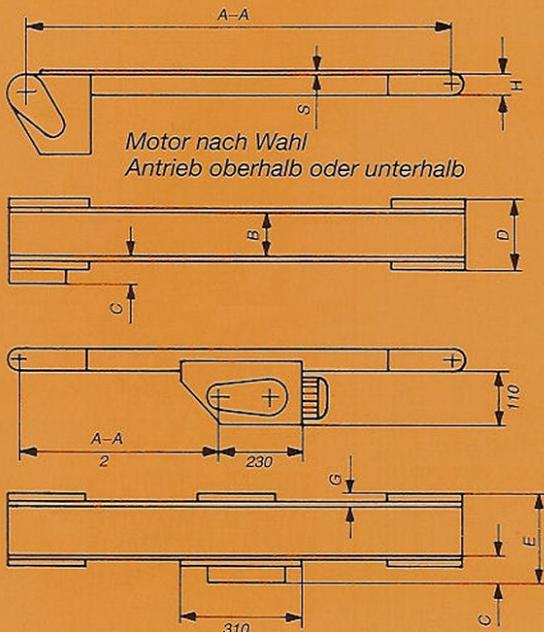
Geschwindigkeit: konstant oder stufenlos regelbar



Typ KFL



SCHWARZ-Förderbänder der Baureihe KFL für direkten Werkzeugeinbau, Zwischentransport oder ähnliche Einsätze. Bandkörperbauhöhe ab 24 mm, serienmäßige Bauhöhe 50 mm. Ausrüstung mit Transilongurt oder Runddrahtgliedergurt, auch mit Mitnehmerprofilen. SCHWARZ-Förderbänder universell einsetzbar, den Erfordernissen der Maschine oder des Arbeitsplatzes angepaßt – durch flache Bauweise, stabile Ausführung und leichte Handhabung.



Antrieb:
Aufgabe- oder Abgabeseite – unterhalb oder oberhalb der Bandebene – auch mittige Anordnung.
Bandgeschwindigkeiten:
serienmäßig ca. 10 m/min., andere Geschwindigkeiten und stufenlos regelbare Antriebe auf Anfrage.
Motorspannung 230/400 V, 50 Hz.
Schutzart IP 54.
Andere Schutzarten auf Anfrage, auch EX-geschützte Ausführung und Sonderspannung. Bitte anfragen.



- Bodenständer je nach Bedarf.
- Einrohrständer
- Rahmenständer
- fahrbare Ständer mit feststellbaren Rollen
- Sonderständer und Befestigungseinrichtungen

Alle Bänder auch für Schrägtransport bis 25° mit Anti-Rutsch-Gurt lieferbar.
Sonderbänder und Gurte auf Anfrage.

Maße Typenreihe KFL			
	A - A	600 - 3500	
Gurtbreite	B	40 - 150	200 - 600
Bandhöhe	H	24 - 50	50
	C	54	61
	D	B + 34	B + 48
	E	B + 84	B + 98
	G	30	37
	S	10	

Maße in mm

ordnen – automatisieren – takten

Knickförderbänder Sonderbänder Gurtausführungen



Typ KFGS



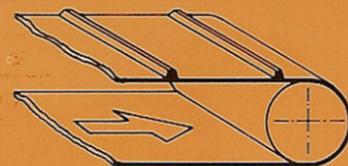
SCHWARZ-Förderbänder Baureihe KFGS

Aufgabehöhe des waagerechten Förderteils verstellbar von 90 – 150 mm. Bänder auch einsetzbar an Maschinen mit geringer Bodenfreiheit. Bandsteigung verstellbar bis 55°. Bandlast bis 500 N. Fahrbarer Ständer mit Bremse. Ausrüstung mit Wellkanten-Fördergurt, Transilonstollengurt oder Drahtgliedergurt mit und ohne Kettenführung möglich. Antrieb konstant oder stufenlos regelbar.

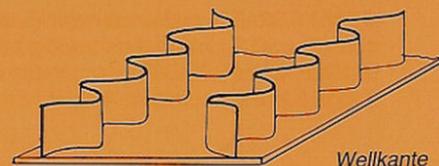
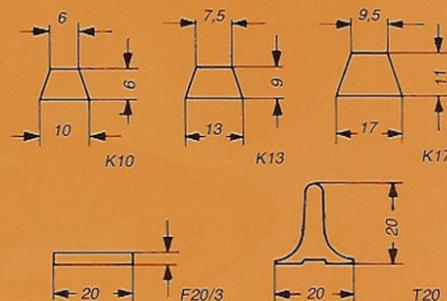
Bandlängen			Gurtbreiten		
flach	steigend				
500	750	1000	210	310	410
500	750	1250	210	310	410
500	750	1500	210	310	410
500	750	2000	210	310	410

Maße in mm

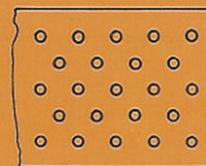
Gurte für jedes Einsatzgebiet



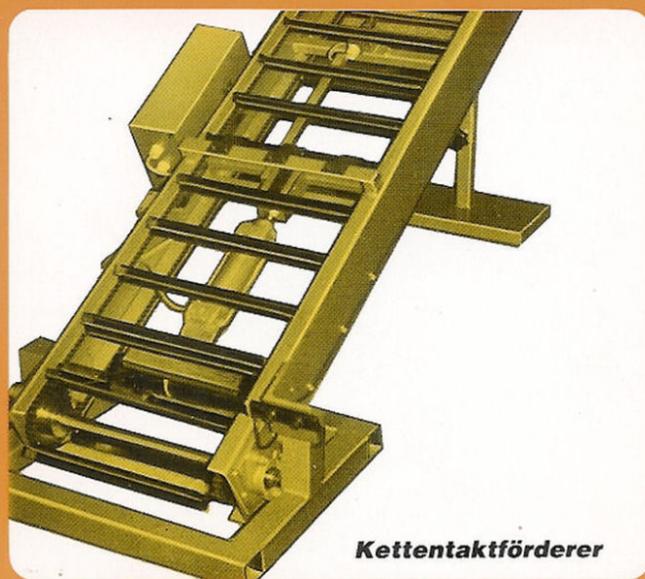
Mitnehmerstollenprofile



Wellkante



Transilon, gelocht



Kettentaktförderer

SCHWARZ-Kettentaktförderer

mit Druckluftantrieb zum Zwischentransport erwärmter Rundstähle.

Sonderbänder auf Anfrage

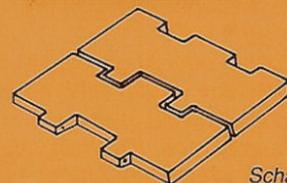
Anti-Rutschgurte für Schrägtransport bis 25°



Drahtgewebe, flach



Drahtgewebe, rund



Scharnierbandkette

Die universellen Förderbänder bieten eine breite Anwendung: Kontinuierliches Zubringen und Abführen von Teilen an Maschinen, Verbindung von Maschine zu Maschine, Verbindung von Handarbeitsplätzen – Material prüfen, sortieren oder kontrollieren. Überall sofort einsatzbereit und leicht umzustellen. Robuste, wartungsfreie Konstruktion – auch Sondergeräte für spezielle Aufgaben und Spezialgurte.

Technische Änderungen vorbehalten



SCHWARZ GmbH

Oststr. 36-38, 42277 Wuppertal (Wichlinghausen)
Telefon (02 02) 2 62 45 - 0, Telefax (02 02) 66 35 27