

# ANGETRIEBENE LEICHTFÖRDERTECHNIK

## Gurtförderer GF 80-KT



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Gurtförderer GF 80-KT besitzt einen **Kopfantrieb (K)** mit **Trommelmotor (T)**.

Der GF 80-KT findet seine Verwendung beim Transportieren von überwiegend horizontal und schräg zu bewegenden Fördergütern wie Behälter, Stückgüter, Tableaus, Plastikbeutel und Kartonagen, sowie als Staustrecke für orientierte Einzelteile und zur Verkettung von Maschinen und Anlagen.

### TECHNISCHE DATEN

Streckenlast (max.)	80 kg/m
Umgebungstemperatur	-5 bis +50°C
Aufstellbereich	trockener Betrieb in geschlossenen Räumen

### ALLGEMEIN

Gurtbreite	270 bis 900 mm bei Antriebstrommeldurchmesser 80 mm 270 bis 1.100 mm bei Antriebstrommeldurchmesser 113 / 138 mm Standardbreitenraster 50 mm; andere Gurtbreiten auf Anfrage
Förderlängen	500 - 10.000 mm
Gurtverhältnis (min.)	1 : 1,5 (Breite zu Länge)
Antriebsdurchmesser	80 / 113 / 138 mm (Gummierung an der Antriebstrommel möglich)
Umlenkungsdurchmesser	80 mm
Neigungswinkel (max.)	24°
Gurtausführung	Diverse Varianten möglich

### LEISTUNGSDATEN

Leistung der Antriebe	0,035 - 1,0 kW; Anschluß für 220/240 - 380/415 V, 50 Hz, Schutzart IP 54
Geschwindigkeiten (max.)	90 m/min

### AUFBAU

Grundrahmen	C-Stahlprofilrahmen, wahlweise unten offen oder geschlossen
Farbgebung	Profilrahmen in RAL nach Kundenwunsch oder in verzinkter Ausführung