

Bandförderer		Paarweiser Vergleich von (Kunden-) Anforderungen																											
lfd. Nr.	<div><div>... ist verglichen mit ...</div><div><div></div></div><div>wichtiger = 2</div><div>gleich wichtig = 1</div><div>weniger wichtig = 0</div></div>	TM2018KM, Matrikelnummern 5620331, 3225750, 1790705, 9269794																											
		Gewicht < 15kg (Mechanik)	Gleichartige Teile			Günstig < 800€	Lebensdauer > 30000h	Nothalt mit Fußpedal	Kompakt (Kettenlänge < 1000mm)	Rostfreier Stahl	Netzbetrieb des Motors möglich	Magnetlagerung	Selbstzentrierendes Band	Im Freien benutzbar	Regelbare Geschwindigkeit	Firmenlogo gut sichtbar angebracht	Betrieb bei niedrigen Teperaturen (bis -10°C)	Betrieb bei hohen Teperaturen (bis 40°C)	Niedriger Stromverbrauch (<4kWh)	Motorleistung hoch (>2kW)	Fettschmierung	Geräuscharm (<70db)	Transportmaße unter 800mmx800mmx800mm	Summe	Faktor, ganzzahlig, normiert auf 10	Prozentwert, normiert			
1	Gewicht < 15kg (Mechanik)		1	2	0	2	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	11	3	2,9				
2	Gleichartige Teile	1		0	0	2	0	1	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	10	3	2,6				
3	Günstig < 800€	0	2		0	2	0	0	0	2	0	1	1	2	0	0	1	0	2	2	0	15	4	3,9					
4	Lebensdauer > 30000h	2	2	2		2	0	1	0	2	1	0	2	2	2	2	2	0	2	2	2	28	8	7,4					
5	Nothalt mit Fußpedal	0	0	0	0		2	0	0	2	0	2	2	2	2	0	0	2	0	2	2	0	16	4	4,2				
6	Kompakt (Kettenlänge < 1000mm)	2	2	2	2	0		2	1	2	0	0	1	2	0	0	0	0	2	2	1	21	6	5,5					
7	Rostfreier Stahl	1	1	2	1	2	0		0	2	2	1	0	2	2	0	1	0	2	0	2	21	6	5,5					
8	Netzbetrieb des Motors möglich	2	2	2	2	2	1	2		2	2	1	2	2	1	0	0	0	2	0	2	27	8	7,1					
9	Magnetlagerung	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0				
10	Selbstzentrierendes Band	2	2	2	1	2	2	0	0	2		0	0	2	0	0	0	0	2	0	2	19	5	5,0					
11	Im Freien benutzbar	2	2	1	2	0	2	1	1	2	2		2	2	0	0	2	0	2	1	2	26	7	6,8					
12	Regelbare Geschwindigkeit	2	2	1	0	0	1	2	0	2	2	0		2	0	0	2	1	2	2	2	23	6	6,1					
13	Firmenlogo gut sichtbar angebracht	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	3	1	0,8					
14	Betrieb bei niedrigen Teperaturen (bis -10°C)	2	2	2	0	2	2	0	1	2	2	2	2	2		0	0	0	2	0	1	24	7	6,3					
15	Betrieb bei hohen Teperaturen (bis 40°C)	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	1	2	2	2	35	10	9,2					
16	Niedriger Stromverbrauch (<4kWh)	2	2	1	0	0	2	1	2	2	2	0	0	2	2	0		0	2	1	2	23	6	6,1					
17	Motorleistung hoch (>2kW)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2		2	2	2	36	10	9,5					
18	Fettschmierung	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0		0	0	7	2	1,8					
19	Geräuscharm (<70db)	1	1	0	0	0	0	2	2	2	2	1	0	2	2	0	1	0	2		1	19	5	5,0					
20	Transportmaße unter 800mmx800mmx800mm	2	2	2	0	2	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1		16	4	4,2					
																						Maximalwert	36		9,474				
																						Summe	380		100				