



Röllchen in oberer Lochreihe montiert

Röllchenbahnen sind geeignet für Stückguttransport. Horizontal durch händisches Weiterschieben, oder mit ca. 2 bis 5 % Gefälle durch Schwerkraft. Fördergutgewicht und Größe bestimmen die Röllchenteilung und Bahnbreite.

In Laufrichtung soll das Fördergut mindestens auf 3 Röllchen aufliegen.

Max. Traglast 100 kg/m, ist abhängig vom Stützabstand, der Röllchenteilung und der Bahnbreite.

Der Rahmen besteht aus 2 Stück Stahl C- Profilen 100 x 30 x 1 lx 2 mm und wird mit Stahlquerdistanzen verschraubt. Das C-Profil wird mit einer eingeschobenen Kunststoffleiste geschlossen und bildet somit eine formschöne Einheit. Durch ein Lochraster von 25 mm kann die Röllchenteilung beliebig im Teilungsschritt von 25 mm verändert werden.

Die Röllchenachsen können in der oberen Lochreihe = **Standard**, bzw. in der mittleren Lochreihe montiert werden, um das Profil als Seitenführung zu verwenden.

Die kugelgelagerten Röllchen sind aus Stahl oder Kunststoff Ø 48 mm, auf einer Stahlachse aufgeschoben, mit einem Kunststoffrohr distanziert und mit dem C-Profil verschraubt. Bei den Kurven beträgt der Kurveninnenradius 830 mm.

## Bahntypen:

SRB 48

BB Bahnbreite in mm	Röllchen pro Achse	AT Achsteilung in mm	BAHN L Ä N G E BL				
			1 m	1,5 m	2 m	3 m	90° Kurve
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
320	3	75	106001	106013	106025	106037	106049
		100	106002	106014	106026	106038	
		150	106003	106015	106027	106039	
		200	106004	106016	106028	106040	
470	4	75	106005	106017	106029	106041	106053
		100	106006	106018	106030	106042	
		150	106007	106019	106031	106043	
		200	106008	106020	106032	106044	
620	5	75	106009	106021	106033	106045	106057
		100	106010	106022	106034	106046	
		150	106011	106023	106035	106047	
		200	106012	106024	106036	106048	



Bei der Bestellung bitte angeben: Röllchen in STAHL oder KUNSTSTOFF

Zubehör wie Unterstüzungen, Seitenführung, Endanschlag, usw. siehe Seite 12,13.