

TRAGROLLEN



TRAGROLLEN

HEAVY DUTY KUNSTSTOFFROLLEN, TQ-KUNSTSTOFFROLLEN, TROMMELN



Heavy Duty Kunststoffrollen

Diese Rollenart weist bei exponierten Bedingungen eine längere Lebensdauer als herkömmliche Stahlrollen auf. Die Vorteile sind eine hohe Abriebfestigkeit, nicht rostend, 60 % weniger Gewicht als Stahlrollen (weniger Betriebskosten), weniger Geräuschentwicklung (max. 57 dB) und dabei Gurt schonend.



TQ-Kunststoffrollen

In Umgebungen, wo aggressive Stoffe das Metall angreifen können, empfehlen wir den Einsatz von HDPE Rollen, wahlweise mit Stahl- oder Niroachse. Diese Rollen wiegen weniger als die Hälfte von herkömmlichen Stahlrollen und sind darüberhinaus noch um 10 dB leiser. Die Oberfläche ist hoch verschleißfest und Anbackungen werden minimiert.



Trommeln

Antriebs- und Umlenktrommeln sind wesentliche Bestandteile jeder Förderanlage. Meistens sind sie an schlecht zugänglichen Positionen eingebaut. Deren Ausfall verursacht lange Reparaturzeiten und somit hohe Kosten. Durch eine möglichst robuste und wartungsarme Ausführung wird die Lebensdauer von unseren Trommeln optimiert.