



Standardlänge (TL in mm)	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
Gewicht (1) (in kg)	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
Gewicht (2) (in kg)	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0

- (1) Gewicht: Trommelrohr Stahl-blank, Deckel Aluminium
 (2) Gewicht: Trommelrohr und Deckel aus rostfreiem Edelstahl

Allgemein

Procon Umlenktrommeln bieten die sinnvolle Ergänzung zum Trommelmotorenprogramm. Die Abmessungen der Umlenktrommel Typ PU 87 X stimmen mit den Abmessungen des Trommelmotors PT 86 X bzw. PT 87 X überein.

Außenteile

Die Wellenzapfen der Procon Umlenktrommeln sind aus rostfreiem Edelstahl. Die Außenfläche der demontierbaren Deckel ist vollkommen glatt. Das Trommelrohr besteht aus blankem Stahl und kann mit unterschiedlichen Gummierungen, unter Berücksichtigung des größeren Außendurchmessers, versehen werden. Weitere Optionen sind Trommelrohre aus rostfreiem Edelstahl,

sowie Veredelung von Rohren aus blankem Stahl, beispielsweise durch galvanische Verzinkung. Gummierungen und Veredelung bedürfen einer geringfügig längeren Lieferzeit, während Umlenktrommeln in Standardbreiten mit Rohren aus blankem Stahl oder rostfreiem Edelstahl ab Lager lieferbar sind. Wie bei den Trommelmotoren, sind die Rohre der Umlenktrommeln konisch-zylindrisch überdreht, um einen optimalen Geradeauslauf des Gurtes zu gewährleisten.

Außenabdichtung

Procon Umlenktrommeln erfüllen die Anforderungen der Schutzart IP66 nach VDE 0470.