

Барабани конвеєрні



Конвеєрні барабани призначені для приводу, натяжки або відхилення конвеєрної стрічки. Відповідно розрізняють приводні (гладкі і футеровані), натяжні та відхиляючі.



– Приводний конвеєрний барабан — Вал приводного барабана може мати два вільні кінці. На один із вільних кінців валу, що виходить з підшипникового вузла, встановлюється муфта, ведена зірочка, або мотор-редуктор.



- Барабан приводний футерований — збільшення зчеплення, тягової сили з барабана на конвеєрну стрічку забезпечується футеруванням. Цей захід, окрім вищезазначеної властивості, також зменшує знос поверхні барабана, знос нижнього шару конвеєрної стрічки і покращує відведення води (запобігає можливому проковзуванню стрічки). Товщина футерування може бути до 20 мм.



– Натяжний конвеєрний барабан — підшипники встановлюються в спеціальних повзунах, що переміщуються в направляючих рамках. Натяжка здійснюється гвинтами або вантажем. Для конвеєрів більшої продуктивності можуть бути виготовлені вантажні натяжні пристрої, в яких натяжний візок зі встановленим на ньому барабаном переміщується під впливом набору вантажів.



– Конвеєрний барабан відхиляючий— кінці валу закриті у підшипникових вузлах. Такі барабани використовуються в конвеєрах стрічкових для відхилення стрічки біля вантажного натяжного пристрою, приводного барабана, та інших місцях траси конвеєра, де необхідним є зміна траєкторії руху стрічки.

На нашому підприємстві виготовляються барабани діаметром від 250 мм до 1200мм та довжиною від 500 мм до 1400 мм. За бажанням замовника барабани можуть виготовлятися з іншими параметрами.

Наші контакти:

Телефони:	(032) 255-88-50	WEB:	www.conveyor.com.ua
Тел./факс:	(032) 255-88-09	E-mail:	convpr@ukr.net
Тел. Моб.:	067-671-23-72		

