

Трубний конвеєр



Перспективний вид безперервного транспорту для сипучих вантажів, незамінний на виробництві з такими вимогами: пилонепроникність; газощільність; безшумність у роботі; транспортування токсичних або гарячих (до 200°C) сипучих матеріалів.

Використання трубного ланцюгового конвеєра охоплює: хімічні комбінати з виробництва мінеральних добрив; цементні комбінати; цукрові заводи; тютюнові фабрики; комбінати з виробництва алюмінію, коксу, активованого вугілля і та інше; підприємства з виробництва керамічних та скляних виробів; целюлозно-паперові комбінати тощо.

Відповідно до потреб виробництва трубний ланцюговий конвеєр може виготовлятися у вертикальному (30 м. довж.), а також в горизонтальному (50 м. довж.) виконанні.

Максимальна продуктивність трубного ланцюгового конвеєра становить 80 м.куб. за годину. За бажанням замовника комплект можна доповнити нестандартними пристроями (бункером, пристроєм для очищення ланцюга, шлюзовими заслінками, шлюзовими дозаторами).



Якщо траса конвеєра є криволінійною в трубних ланцюгових конвеєрах використовуються спеціальні поворотні пристрої на зірочці. Підприємством виготовляються повороти від 10 до 180 градусів для будь-якої складності траси конвеєра .



Імпортні мотор-редуктори («NORD», «SEW-EURODRIVE»), що застосовують у приводах конвеєрів, вони кріпляться на валу приводної секції. Основною перевагою такої конструкції є відсутність рами під двигун і редуктор, та муфт.



Секція натягу обладнана пружинно-гвинтовим механізмом за допомогою якого натяг ходової частини здійснюється автоматично під дією пружин. В залежності від складності траси та довжини конвеєра визначається хід та зусилля натягу.

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		





Ходову частину легко ремонтувати, змінними є скребки, на секціях труб передбачено люки для ремонту і огляду. Секції можна змінювати не демонтуючи тяговий орган. Скребки, що рухаються в середині труби діаметром 100...200 мм, в залежності від виду вантажу можуть бути металевими або бандажованими поліамідом, вулколаном, тощо.



Трубні ланцюгові конвеєри можуть бути також додатково укомплектовані шлюзовими дозаторами, шибєрними заслінками, як ручними так і з електро, чи пневмоприводом. Комплектація конвеєра даним обладнанням дозволяє здійснювати подачу транспортуючого матеріалу автоматично, або програмно.

Технічні характеристики:

Діаметр труби, мм	114-168-219
Максимальна довжина, м	до 50
Максимальна висота підйому, м	до 30
Продуктивність, т/год	до 30
Максимальна швидкість руху, м/с	0,35
Потужність приводу кВт	до 11

Комплектація:

- Секція приводна
- Секція натягу
- Повороти
- Труба транспортна
- Ходова частина
- Додаткове обладнання

Основними перевагами трубних конвеєрів у порівнянні з іншими видами транспортуючих машин є відсутність перемішування і руйнування матеріалів, що транспортуються, зниження витрат на електроенергію в 10-20 раз в порівнянні з пневмотранспортом і шнековими конвеєрами, простота і зручність в обслуговуванні, зниження експлуатаційних витрат.

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		

