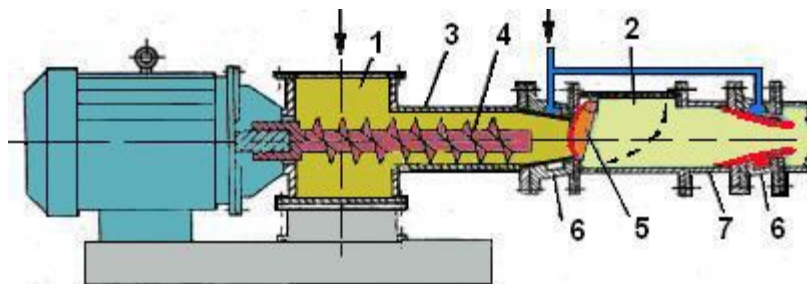


ШНЕКОВЫЙ ПИТАТЕЛЬ (ШП)

Заявка № 2013115808

Описание

Предназначен для транспортирования различных порошкообразных материалов.



1 и 2 – смесительные камеры; 3 – кожух; 4 – напорный шнек; 5 – обратный клапан;
6 – регулируемое сопло; 7 – транспортный трубопровод

Область применения

Предприятия, связанные с перемещением горячих и холодных, пылевидных и сыпучих материалов

Основные технические данные

Рабочее давление, МПа	до 0,4
Расстояние транспортирования, км	до 0,6

Достоинства

- Уменьшение пыления в приемных бункерах
- Модернизация работающего питателя насоса (без нарушения герметичности)
- Уменьшение энергозатрат в несколько раз
- Надежная работа пневмотранспорта на расстояниях до 600 м
- Уменьшение износа транспортного трубопровода
- Возможность использования в системах пневмотранспорта с плотным слоем (труба в трубе).