

Obrazki : [drukuj](#) / [nie drukuj](#)

PRZENOŚNIKI SPIRALNE

Katalog

Typowe zastosowania

Pobierz katalog

Nazwa: **PSP**

Format: **PDF**

Rozmiar: **915 kb**

Przenośnik spiralny PSP ze spiralą bezwałową jest produkowany na zamówienie i przystosowany do transportu różnorodnych materiałów.

Sposób działania:

Niezwykle silna spirala zapewnia możliwość użycia długich przenośników dla różnorodnych mediów i w każdym położeniu — poziomym, pionowym i pośrednich. Długość pojedynczej spirali może wynosić nawet 60 m, a maksymalny moment pchający na wolnym końcu spirali dochodzi do 4 kNm.

Konstrukcja z jednym elementem nośnym usytuowanym w punkcie napędu pozwala na duże wypełnienie przenośnika oraz zapewnia niski poziom hałasu i znikome zużycie dzięki wolnym obrotom spirali.

Specjalna konstrukcja z sekcją odwodnieniową umożliwia proste odseparowanie cieczy od skratek. „Pchająca” spirala umożliwia bezpośredni transport materiału z jednego przenośnika do drugiego. Taki układ pozwala na transportowanie materiału pod różnymi kątami i ogranicza do minimum przestrzeń potrzebną dla ustawienia przenośników. Całkowicie zamknięte koryto i łatwa do utrzymania w czystości powierzchnia spirali zapewnia dobre środowisko pracy i higieniczną obsługę.

Wyposażenie:

Odporne na ścieranie wykładziny stosowane w przenośniku poziomym:

- typ G – guma grubości 10 mm wzmocniona płytami mocujący mi;
- typ P – polietylen spiekany;
- typ PX Duraflo – ultra wielkocząsteczkowy polietylen spiekany z wypełniaczem dla zwiększenia wytrzymałości na zużycie;
- typ SS – sztabki stalowe o wymiarach 40×12 mm;
- typ SP – stalowe płytki o grubości 5-8 mm.

Zalety:

- niski poziom hałasu,
- niewielkie zużycie energii,
- bardzo długa żywotność,
- niewielka przestrzeń niezbędna do ustawienia przenośnika.

Podstawowe parametry techniczne:

Parametry urządzenia zależne są od rodzaju oraz ilości transportowanego materiału.

Każdorazowo urządzenie projektowane jest indywidualnie.

**www.pwpkatowice.pl -
*biuro [at] pwpkatowice.pl***