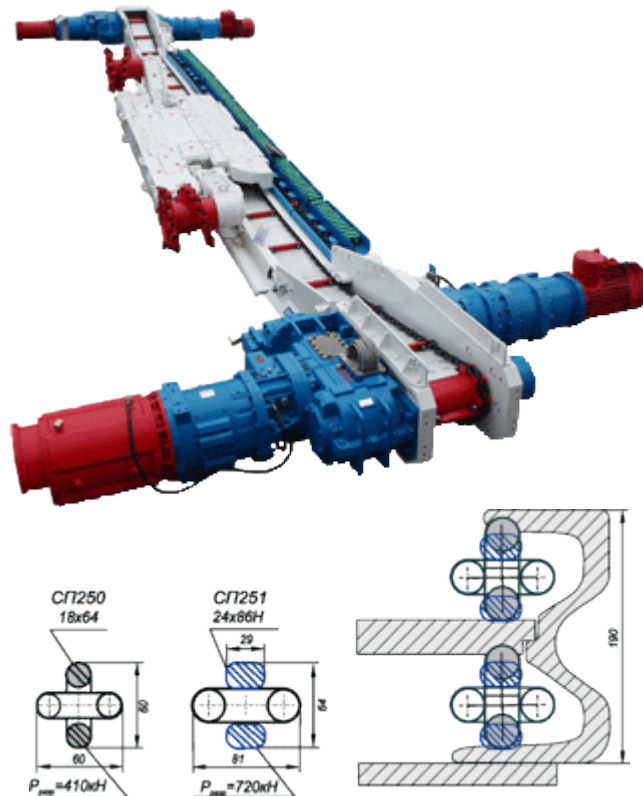


## Конвеєри скребкові забійні серії СП 251

Конвеєри призначені для роботи в складі механізованих комплексів по доставці вугілля будь-якої міцності, горючого сланцю або калійних руд із забою при відпрацюванні пологопадаючих пластів, порухатися по простяганню до  $35^\circ$ , і по падінню або повстанню пласта до  $10^\circ$  в шахтах будь-якої категорії небезпеки по газу і пилу.



- Конвеєр може використовуватися з усіма типами кріплення і комбайнів, відповідно до потужностей пласта, що виготовляються в Україні і за кордоном.
- Конвеєр має вдосконалену конструкцію. Рештачного ставши має нижнє днище для виключення заштибовки і рештаки з інспекційними люками. Навісне обладнання може бути привареним до рештачного ставу або окремим. У конструкції застосований спеціальний тяговий орган на базі ланцюга калібру 24x86 мм зі зниженими вертикальними ланками замість ланцюга калібру 18x64 мм в конвеєрах СП250. Застосування такого тягового органу з розривним зусиллям круглозвенной ланцюга 720 кН замість 410 кН підвищує в 1,75 рази міцність тягового органу і дозволяє розмістити більш потужну скребковий ланцюг в тих же габаритах рештачного ставу, що і на конвеєрах типу СП250.
- Приводи конвеєра обладнані пристроями для їх закріплення і пересування. Головний привід може комплектуватися гідравлічним пристроєм підйому для регулювання висоти пересипу.
- Конвеєр комплектується апаратурою контролю скребкового конвеєра (АКСК), яка, крім функції відключення електродвигунів при пориві тягового органу, має низку додаткових діагностичних функцій, в т.ч. контроль навантаження на кожен електродвигун, контроль зміни швидкості, світлову індикацію відмови

зі збереженням інформації в пам'яті, контроль справності електричних ланцюгів і ін.

| <b>Технічна характеристика</b>            |  |          |          |          |
|---|--|----------|----------|----------|
| Найменування параметрів                   | значення параметрів  |          |          |          |
|   | СП251.11   | СП251.12 | СП251.13 | СП251.14 |
| Тип механізованого кріплення              | МК98Д; М88; МТ; М87УМП; М87УМН; 1М103; КД90; КД80; 1КДД; ДМ; "Гліник" і ін.  |          |          |          |
| Тип комбайна                              | 1ГШ68; 2ГШ68Б; 1К103М; КА80; КА200; 1К101У; 1К101УД; РКУ10; РКУ13; ГШ200; УКД200; УКД200 / 250; УКД300; УКН400 і ін. |          |          |          |
| Продуктивність, т / год                   | 480 ... 600  |          |          |          |
| Швидкість руху тягового органу, м / с:    |  |          |          |          |
| - робоча - для одношвидкісного двигуна    | 1  |          |          |          |
| - для двохшвидкісного двигуна             | 1,12; 1,24   |          |          |          |
| - маневрова - для двохшвидкісного двигуна | 0,37; 0,41   |          |          |          |
| Довжина в поставці, м                     | 250  |          |          |          |
| Енергоозброєність, кВт                    | 4x55; 3 (4) x75; 2 (3) x110; 2 (3) x132; 2x160; 2x55 / 160; 2x200; 2x65 / 200  |          |          |          |
| Напруга живлення, В                       | 1140/660   |          |          |          |
| Тяговий орган:                            |  |          |          |          |
| - кількість і розташування ланцюга        | дві в напрямних боковин рештака  |          |          |          |
| - калібр ланцюга, мм                      | 24x86Н (знижена)   |          |          |          |
| - відстань між осями ланцюгів, мм         | 480  |          |          |          |
| Рештачного стану:                         |  |          |          |          |

|                                   |          |      |      |
|-----------------------------------|----------|------|------|
| - висота рештака по боковинам, мм | 190; 205 |      |      |
| - довжина рештака по боковині, мм | 1900     | 1500 | 1350 |
| - ширина рештака по боковинам, мм | 642      |      |      |

Комплектність конвеєра і конструкції окремих складальних одиниць Ви можете уточнити при замовленні.

**Сертифікат № UA2.003.969 по ДСТУ ISO 9001**