

## Установка стругова УСК30

Установка стругова комбінованого типу УСК30 призначена для виїмки вугільних пластів в очисних забоях потужністю: 0,85 ... 1,20 м з кріпленням 1КД80; 0,85 ... 1,25 м з кріпленням 1КД90; 0,85 ... 1,50 м з кріпленням ДМ з кутом падіння при роботі по простяганню до 250, по повстанню до 80, по падінню до 50, з опірністю вугілля різанню до 300 кН / м (кгс / см) в стабільній зоні і в зоні ріжучого інструменту до 150 кН / м (кгс / см), з саморушної верхньої пачки вугілля в лавах довжиною до 250 м.



- Установка виконана з виконавчим органом, що спирається на спеціальну направляючу, розташовану під конвеєром з розміщенням тягового органу струга з боку виробленого простору. Приводу струговою установкою можуть розміщуватися як в лаві так і в прилеглих до лави виробках з дистанційним управлінням струмоприймачами і автоматичним реверсом приводів струга і конвеєра.

Технічна характеристика	
Найменування параметрів	значення параметрів
Продуктивність очисної виїмки, м <sup>2</sup> / хв, не менше: - у випереджаючому режимі - в відстаючому режимі	5,2 2,3
Довжина струговою установки в постачанні, м	250
Енергоозброєність, кВт, - приводів струга - приводів конвеєра	2x200; 2x250 2x110; 2x160

Швидкість руху виконавчого органу (струга), м / с	0,66; 1,96
Швидкість руху скребкового ланцюга конвеєра, м / с	1,24; 0,88
Тип ланцюга тягового органу струга: - калібр, крок	кругозвенний ланцюг 30x108; 34x126
Тип ланцюга тягового органу конвеєра: - калібр, крок - відстань між осями ланцюгів, мм	кругозвенний ланцюг 24x86H 480
Габарити рештака конвеєра, мм: - висота по боковинам - довжина по боковинам - ширина по боковинам в світлі	205 1350; 1500 604
Висота середньої частини конвеєра (по борту), мм	560
Електрообладнання: - апаратура автоматизації, тип; - напруга живлення, В - засоби освітлення	АРУС1М; АРУС2М 660; 127 світильник типу СЗВ.1.2М
Гідрообладнання: на базі насосної станції, типу:	СНТ32
Система зрошення:	автоматична секційна, водою

Розробник: АТ "СВІТЛО ШАХТАРЯ"

Розробник: АТ "СВІТЛО ШАХТАРЯ"

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

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