

## Технические характеристики AW 1120 / AW 1120 PD\*

### Весовые характеристики

		AW 1120	AW 1120 PD*
Эксплуатационная масса согласно европейскому стандарту CECE	кг	12000	12300
Нагрузка на переднюю ось	кг	6900	7200
Нагрузка на заднюю ось	кг	5100	5100

### Уплотнение

		AW 1120	AW 1120 PD*
Статическая линейная нагрузка	кг/см	32,80	
Амплитуда колебаний высокая / низкая	мм	1,8 / 0,6	1,8 / 0,6
Частота при высокой / низкой амплитуде	Гц	30 / 40	30 / 40
Центробежная сила при высокой / низкой амплитуде	кН	240 / 140	240 / 140

### Валец

		AW 1120	AW 1120 PD*
Ширина	мм	2100	2100
Диаметр	мм	1500	1390
Толщина оболочки	мм	30	30

### Привод

		AW 1120	AW 1120 PD*
Скорость	км/ч	0-12,5	0-12,5
Угол качания	°	±12	±12
Способность преодолевать подъём с / без вибрации	%	45 / 48	48 / 52
Типоразмер шин		23,1-26	23,1-26 TR

### Двигатель

		Deutz	Deutz
Производитель		TCD 2012 L4	TCD 2012 L4
Номинальная мощность	кВт	96 (130 л.с.)	96 (130 л.с.)

### Ёмкость баков

		AW 1120	AW 1120 PD*
Топливный бак	л	300	300
Гидравлический бак	л	106	106

### Базовая комплектация

Кабина- ROPS с тонированными стеклами; 2 двери, по одной с каждой стороны  
 Не трудоемкий в обслуживании узел шарнирного сочленения полурам  
 Легкая в обслуживании вибрационная система с 2 амплитудами и частотами  
 Неподвижный задний мост с самоблокирующимся дифференциалом (No-Spin)  
 4-ступенчатый гидростатический привод, обеспечивающий контроль пробуксовки вибровальца  
 Оба привода с пружинными тормозами  
 Регулируемое сиденье оператора с подлокотниками  
 Аварийный выключатель двигателя  
 4 фары рабочего освещения  
 Регулируемый скребок  
 Водяное отопление кабины с трехступенчатым вентилятором

### Дополнительное оборудование

Модификация машины „Сапору“ с открытой платформой оператора, дугой безопасности ROPS и влагонепроницаемым сидением  
 Кондиционер (кроме модификации „Сапору“ с открытой платформой оператора)  
 Набор кулачковых башмаков (3 части) для гладкого вальца  
 Контактный скребок из пружинной стали (только для гладкого вальца)  
 Контактный скребок из вулколлана (только для гладкого вальца)  
 Пылеуловитель циклонного типа  
 Выключатель аккумуляторной батареи  
 Звуковой сигнал заднего хода  
 Проблесковый маячок  
 Радио  
 Проводка для радио  
 Специальное лакокрасочное покрытие  
 Экологически чистое гидравлическое масло  
 Измеритель уплотнения с цифровой индикацией  
 Измеритель уплотнения с записывающим модулем  
 Проводка для измерителя уплотнения  
 Вращающееся сиденье  
 Экономичный (ECO) вариант

### Размеры (в мм)

		AW 1120	AW 1120 PD*
Колесная база	A	3195	3195
Ширина	B	2270	2270
Дорожный просвет	D	490	490
Высота	H	2920	2920
Диаметр вальца	H <sub>1</sub>	1500	1390
Общая длина	L	5757	5757
Внутренний радиус поворота	R	4860	4860
Внешний радиус поворота	R <sub>1</sub>	7015	7015
Ширина по шинам	W	2090	2090
Ширина вальца	W <sub>1</sub>	2100	2100
Угол складывания полурам	α	±30°	±30°

\*PD= кулачковый валец

