

СТАНДАРТ: DIN EN ISO 22476-14 EN ISO 22476-14 ISO 22476-14

SPT-K160 — многофункциональная лёгкая установка для исследования грунта. Применяется для различных испытаний динамическим зондированием (DPL, DPM, DPH и DPSH) и стандартных испытаний на пенетрацию. Также служит для извлечения штанг зонда после испытания. Два колеса обеспечивают лёгкое перемещение — транспортировку и испытания может выполнить один человек. Четыре регулируемые опорные ноги позволяют адаптироваться к площадкам с разным рельефом.

ОСОБЕННОСТИ

- Оснащена двумя колёсами для лёгкого перемещения;
- Четыре регулируемые опорные ноги для работы в вертикальном положении;
- Базовый груз-ударник 10 кг и дополнительные грузы 20+20+13,5 кг. Массу ударника можно регулировать по необходимости;
- Высота сбрасывания от 500 до 750 мм (другая высота — по заказу);
- Механический счётчик ударов;
- Функция извлечения штанг;
- Динамическое зондирование DPL, DPM, DPH, DPSH и SPT.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Источник питания	6,5 л.с., 4-тактный двигатель Honda, расход 15 л/мин, давление 16 МПа
Масса ударника	DPL 10 кг, DPM 30 кг, DPH 50 кг, DPSH и SPT 63,5 кг
Число ударов	15–30 ударов в минуту
Высота сбрасывания	500/750 мм, другая высота сбрасывания по заказу
Колёса	Диам. 630 мм
Ход цилиндра	1200 мм
Усилие подъёма	80 кН
Габариты	Корпус: 880×740×1700 мм, упаковка 940×810×1830 мм Источник питания и принадлежности: упаковка 1080×790×800 мм
Масса	Корпус: 220 кг Источник питания: 80 кг

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Кол-во	Примечания
1	Корпус	1 компл.	
2	Источник питания	1 компл.	
3	Груз-ударник	1 компл.	Базовый груз 10 кг и доп. грузы 20 + 20 + 13,5 кг
4	Штанга	Диам. 22 мм × 1 м	2 шт.
		Диам. 32 мм × 1 м	10 шт.
		Диам. 32 мм × 20 см	1 шт.
		10 см ²	1 шт.
5	Конус 90°	15 см ²	1 шт.
		16 см ²	1 шт.
		20 см ²	1 шт.
6	Разъёмный пробоотборник	1 шт.	Диам. 51 мм × 1 м
7	Подъёмный переходник	1 шт.	
8	Зажим для штанг	1 шт.	
9	Нейлоновая прокладка	2 компл.	
10	Набор инструментов	1 компл.	

