

DTS-271
DTS-901
DTS-1000

ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ СТАНКИ СЕРИИ DTS
– ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ДЛЯ РЕЗКИ КРУПНОГАБАРИТНЫХ БЛОКОВ

DTS DIAMOND CUT-OFF SAWS –
PROFESSIONAL SAWING TECHNOLOGY
FOR LARGE SIZED STONE

**LISSMAC**

CONSTRUCTION TECHNOLOGY

DTS

DALMEX

DTS-901

DTS-1000

ОТРЕЗНЫЕ АЛМАЗНЫЕ СТАНКИ СЕРИИ DTS
ЛИССМАК
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ДЛЯ РЕЗКИ КРУПНОГАБАРИТНЫХ БЛОКОВ

DTS DIAMOND CUT-OFF SAWS –
PROFESSIONAL SAWING TECHNOLOGY
FOR LARGE SIZED STONE

→ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- DTS-901 V – РУЧНОЙ КРИВОШИПНО-ШАТУННЫЙ ПРИВОД ДЛЯ РАВНОМЕРНОЙ ЗАГРУЗКИ ПИЛЫ [1]
- DTS-271 – ЗАЩИТНАЯ ШТАНГА ТОЛКАТЕЛЯ, НАПРАВЛЯЮЩАЯ ДЛЯ РЕЗКИ ПОД ПРЯМЫМ УГЛОМ [2]
- DTS- 271, DTS-901, DTS-1000 – НАГРЕВАЕМЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ ЗИМОЙ
- БОКОВОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ГРАДУИРОВАННОЙ ШКАЛЫ
- СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ РАЗНЫХ ТИПОВ КАМНЕЙ

→ OPTIONALLY AVAILABLE:

- DTS-901 V: HAND CRANK DRIVE FOR UNIFORM SAW FEED [1]
- DTS-271: HAND PROTECTING PUSHER BAR FOR SAFE, STRAIGHT CUT GUIDANCE [2]
- DTS-271, DTS-901, DTS-1000: HEATING ROD FOR PROTECTION FROM FREEZING IN WINTER
- SIDE LAYING WITH DEGREE DIVISIONS
- SPECIAL SAW BLADES FOR VARIOUS TYPES OF STONE





[1]



[2]

Идеальное сочетание дизайна и новейших технологий, ориентированных на покупателя, делают универсальные станки серии DTS востребованными на строительных участках. Инновационная конструкция направляющей головки пилы обеспечивает точную резку камня, гарантирует низкий износ дисков и высокую стабильность в работе.

The ideal combination of the latest technology and a well-thought-out, user-oriented design make the DTS 271 an all-round saw for daily use on construction sites. The innovative sawing technology and precise saw head guidance guarantee exact cuts, low saw blade wear and a high degree of stability of the saw head.

- Конструкция, простая в обслуживании.
- Надежность и стабильность в работе.
- Блочная конструкция обеспечивает легкость обслуживания.
- Отличная компоновка станины для точной резки.
- Устойчивость.
- Прочная рама.
- Оцинкованный монтажный стол со шкалой.
- Направляющая и валики изготовлены из высокопрочной стали.
- Высокая производительность при низкой цене.
- Запатентованная LISSMAC система подачи и охлаждения воды обеспечивает эффективное охлаждение и очистку рабочих поверхностей от отходов.
- Удобная панель управления.
- Простота обслуживания насоса.
- Съёмная ванна для воды.
- Удобное расположение головки пилы для транспортировки.
- Рационально расположенные проушины и точки для подъёма вилочным погрузчиком.
- Алмазные диски LISSMAC для резки кирпича/известняка (DTS-271 - Ø 700 мм, DTS-901 - Ø900мм, DST-1000 - Ø1000мм).
- DTS-271: Прямой привод, без клиновых ремней, без износа.
- DTS-1000: Бензиновый двигатель - независимые линии питания.
- Low-maintenance construction fit for the building site
- Excellent stable value and operational reliability
- Easy to service and maintain due to modular design
- Exact table layout for precision stone cutting
- Fixed, distortion-free three point stability
- Stable and resilient frame
- Galvanised sawing table with imprinted scale
- Table guidance profile and rollers made of durable, high-strength steel
- Low equipment costs due to precise table guidance
- Perfect saw blade cooling and immediate removal of sawing debris with the LISSMAC water feed system
- Easy to use and operate due to flexible loading and control elements in front
- Easy removal of the water pump (e.g. for cleaning or to avoid freezing)
- Water bath removable from the rear
- Saw head is easily positioned for safe transport
- Ease of manhandling with the front swivel roller, forklift pick-up points and lifting eyes.
- Including LISSMAC diamond cut-off disc for bricks/lime stone (DTS-271: Ø 700 mm, DTS-901: Ø 900, DTS-1000: Ø 1000)
- DTS-271: Direct drive (pancake motor) – no V-belts – no wear – direct power transmission No tightening of V-belts
- DTS-901: Saw blade drive via a high performance chain in a totally enclosed low maintenance gearbox – no V-belts – no wear
- DTS-1000-VB: With petrol engine independent of supply lines

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ	DTS-271	DTS-901 H/ V	DTS-1000 V/ VB	TECHNICAL DATA	DTS-271	DTS-901 H/ V	DTS-1000 V/ VB
Глубина резки	270 мм	370 мм	420 мм	cut depth	270 mm	370 mm	420 mm
Длина резки	520 мм	660 мм	580 мм	cut length	520 mm	660 mm	580 mm
Макс. Ø диска	700 мм	900 мм	1000 мм	saw blade diameter max.	700 mm	900 mm	1000 mm
Посадочный Ø диска	60 мм	60 мм	60 мм	saw blade holder	60 mm	60 mm	60 mm
Мощность двигателя	5,5 кВт/3800 В	7,5 кВт/380 В	7,5кВт /380 В / 9,6 кВт	motor output	5.5 kW/400 V	7.5 kW / 400 V	7.5 kW / 400 V / 9.6 kW
Потребляемый ток	11 А	15,1 А	15,1 А	power consumption	11 A	15.1 A	15.1 A
Класс защиты	IP 54	IP 54	IP 54	protection class	IP 54	IP 54	IP 54
Скорость вращения диска	1400 об/мин	910 об/мин	910 об/мин / 850 об/мин	saw blade speed	1400 rpm	910 rpm	910 rpm / 850 rpm
Ширина станины	670 мм	775 мм	775 мм	table width	670 mm	775 mm	775 mm
Габариты (Д/Ш/В), мм	1520 /940 /1430	DTS-901 H: 1800 /1030 /1500 DTS-901 V: 2000 /1030 /1500	DTS-1000 V: 2000/1030/1590 DTS-1000 V/B: 2000 /1060 /1670	dimensions (L/W/H mm)	1520 /940 /1430	DTS-901 H: 1800 /1030 /1500 DTS-901 V: 2000 /1030 /1500	DTS-1000 V: 2000/1030/1590 DTS-1000 V/B: 2000 /1060 /1670
Вес	230 кг	315 кг / 338 кг	375 кг / 390 кг	weight	230 kg	315 kg / 338 kg	375 kg / 390 kg
Подача	ручная	ручная/с трапом	ручная	feed	manual	manual /using crank	manual

→ Производитель вправе вносить конструктивные изменения без предварительного уведомления / Subject to technical change without notice

