



ОТРЕЗНОЙ СТАНОК
QCUT 250 M

Отрезной станок Qcut 250 М для резки вручную отличается исключительным удобством использования. Поднимаемая защитная панель открывает доступ ко всей рабочей зоне станка, а круглое смотровое окошко позволяет надежно и безопасно контролировать процесс резки.

Система охлаждения отрезного диска встроена непосредственно в защитный кожух отрезного диска. Большой рабочий стол из нержавеющей стали оснащается сменными пластинами. Поперечные канавки позволяют надежно фиксировать зажимные тиски (например, зажимные тиски 80).

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБОРУДОВАНИЯ

- | Поднятие отрезного диска вручную
- | Большая отрезная камера
- | Люки с левой и правой стороны корпуса для удобства работы с заготовками большой длины
- | Большой рабочий стол со сменными пластинами
- | Большая защитная панель, открывающая доступ ко всей рабочей зоне
- | Легкость в управлении
- | Доступен широкий выбор различных зажимных устройств и систем
- | Защитная блокировка открытия дверцы согласно передовым стандартам безопасности
- | Прочный алюминиевый корпус с порошковым покрытием

ОСОБЕННОСТИ

FINE DYNAMIC CUT-OFF

The manual cutting movement of the Y-axis is executed precisely and jerk-free via lever. Length and angle of the lever are adjustable. Further, the cutting depth can easily be adjusted by using a limiter.

ILLUMINATION

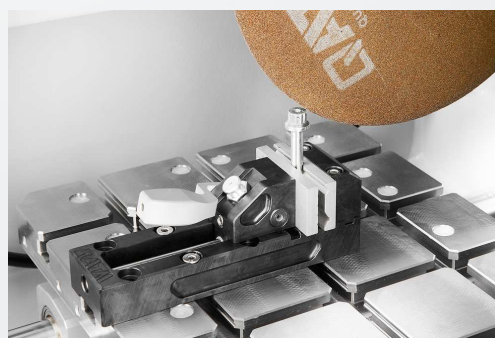
Through the large rounded window, the cutting chamber is comfortably visible. For direct lighting, the Qcut 250 M can be equipped with a flexible LED light.

SAFETY

The integrated standstill monitoring allows opening only when the cutting wheel is not rotating.

PERFECT CUTTING - CUT-OFF WHEELS FROM QATM

Резка более надежна, безопасна и эффективна, если для ее обработки используются правильные ингредиенты: знания, забота и правильный выбор расходных материалов и инструментов.

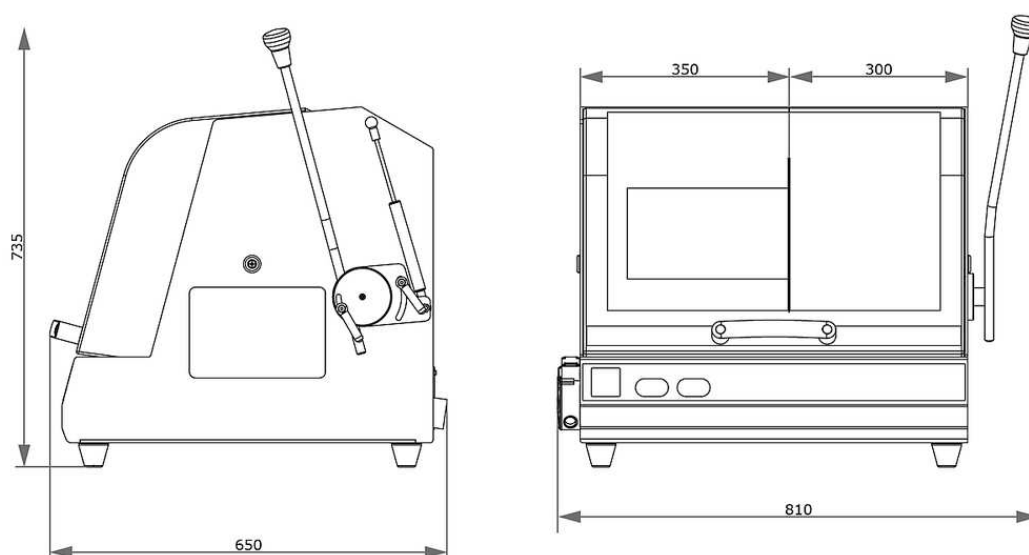


FAST, POWERFUL, FLEXIBLE - QTOOL CLAMPING DEVICES

Our innovative clamping devices are used to clamp workpieces securely and precisely to ensure exact cutting and grinding processes. There is a wide range of different clamping devices that have been developed for specific applications and workpiece sizes.

ОТРЕЗНОЙ СТАНОК QCUT 250 M

ХАРАКТЕРИСТИКИ



Рабочий диск	до $\varnothing$ 250 мм/10"
Макс. отрезная способность	$\varnothing$ 55 мм / $\varnothing$ 90 мм (до 25 мм длиной)
Размер фланца крепления диска	$\varnothing$ 32 мм
Движение по оси Y (вертикальное движение стола)	145 мм
Габариты стола ШхГл	350 x 288 мм, нержавеющая сталь
Т-образный паз	12 мм
Потребляемая мощность	4,5 кВА
Мощность привода (основной привод)	3 кВт
Габариты ШхВхГл	810 x 735 x 650 мм
Вес	~ 75 кг

www.qatm.com/qcut-250-m

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

БАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

МАШИНА (ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ)

M1880000  Qcut 250 M (Brillant 200) Основной блок

БЛОК ПИТАНИЯ (НЕОБХОДИМ - 1 ШТ.)

A1880000 Qcut 250 M подключение питания 400 В / 50 Гц (3/N/PE)

A1880001 Qcut 250 M подключение питания 480 В/60 Гц (3/PE)

A1880002 Qcut 250 M подключение питания 220 В/60 Гц (3/PE)

СИСТЕМА РЕЦИРКУЛЯЦИИ (НЕОБХОДИМА - 1 ШТ.)

A5800484  Рециркуляционная система охлаждения 45л 400В/50Гц (3фазы/заземление) мобильная, с механизмом для вставки

A5800485  Рециркуляционная система охлаждения 45л 480В/60Гц (3фазы/заземление) мобильная, с механизмом для вставки

A5800486  Рециркуляционная система охлаждения 45л 220В/60Гц (3фазы/заземление) мобильная, с механизмом для вставки

A5800487  Рециркуляционная система охлаждения 45л 400В/50Гц (3фазы/заземление) мобильная, без убирающихся колес

A5800488  Рециркуляционная система охлаждения 45л 480В/60Гц (3фазы/заземление) мобильная, без убирающихся колес

A5800489  Рециркуляционная система охлаждения 45л 220В/60Гц (3фазы/заземление) мобильная, без убирающихся колес

ОПЦИИ (ЗАКАЗЫВАЮТСЯ С МАШИНОЙ)

Z1820009  Центробежный сепаратор (смонтирован на машине) 400В/50Гц/3 фазы

Z1820012  Центробежный сепаратор (смонтирован на машине) 480В/60Гц/3 фазы

Z1820011



Центробежный сепаратор (смонтирован на машине) 220В/60Гц/3 фазы

PRECISION CLAMPING DEVICES

Z1870035	Держатель образца L стандартный Ø 40 мм открытый
Z1870037	Держатель образца L стандартный Ø 40 мм закрытый
Z1870039	Держатель образцов M Гибкий Ø 40 мм
Z1870043	Держатель образца L параллельные зажимные тиски открытые
Z1870041	Держатель образца L параллельные зажимные тиски закрытые
Z1870045	Держатель образца в форме капли L Ø 40 мм
Z1870047	Универсальные зажимные тиски L
Z1870049	Матричные зажимные тиски L
Z1870054	Мини-тиски L
Z1870056	Двойные параллельные тиски L
Z1870058	Адаптер с шаровым шарниром L
Z1870063	Reduction ring Ø 30 mm
Z1870071	Reduction ring Ø 40 mm
Z1870067	Reduction ring 1"
Z1870066	Reduction ring 1 1/4"
Z1870065	Reduction ring 1 1/2"
Z1870069	Manual chuck Ø 44 mm
Z1870070	Manual chuck Ø 56 mm

VACUUM CLAMPING VICES

Z1870028	Вакуумный держатель образцов
01870288	Vacuum holder (sacrificial plate)
Z1304600	Vacuum pump 230V/50Hz for vacuum sample holder
Z1304634	Vacuum pump 110V/60Hz for vacuum sample holder

QTOOL 60

Z2235200	Qtool 60
----------	----------

02235202	Clamping jaw 32 mm - for Qtool 60
Z2235201	Clamping jaws 60 mm - for Qtool 60
02235212	Clamping jaw 32 mm bevelled - for Qtool 60
02235213	Clamping jaw 32 mm cross prism - for Qtool 60
Z2235202	Clamping jaws 60 mm slotted - for Qtool 60
Z2235203	Clamping jaws 60 mm slotted prism - for Qtool 60

QTOOL 80	
Z2231203	Qtool 80 - 100mm
02231243	Clamping jaw 40 mm
Z2231215	Clamping jaws 70 mm
02231245	Clamping jaw 40 mm bevelled
02231246	Clamping jaw 40 mm cross prism
Z2231216	Clamping jaws 70 mm slotted
Z2231217	Clamping jaws 70 mm slotted prism

QTOOL 80 VARIO	
Z2231200	Qtool 80 Vario - 100 mm
Z2231210	Workpiece stop
02231200	Clamping jaw, 40 mm - for Qtool 80 Vario
Z2231211	Clamping jaws, 70 mm
02231213	Prism jaw, 40 mm
02231229	Bevelled jaw, 40 mm
02231230	Cross prism jaw, 40 mm
Z2231212	Round bar jaws, 70 mm slotted
Z2231213	Prism jaws, 70 mm slotted
Z2231214	Clamping jaws, 70 mm slotted

ACCESSORIES FOR EASY-CLAMPING PLATES

Z2236032	Easy adaption horizontal
Z2236033	Easy adaption vertical

Z2236034	Easy adaption Qtool 40 - 60
Z2236038	Multitower rotating plate
Z2236039	Multitower
Z2236040	Swivel unit Qtool 40 - 60
Z2236036	Easy-multifunctional plate

CLAMPING ACCESSORIES FOR ROTATING, SWIVELING AND SPECIAL APPLICATIONS

Z2236041	Swivel unit Qtool 60 - 80
Z1304643	Screw clammer with Easy-clamping plate M
Z1304636	Expansion clamping device
Z2236009	Vertical clamp single
Z2236010	Vertical clamp double
Z2234010	Clamping system X-Clamp 3858

ПОПЕРЕЧНЫЕ ТИСКИ

Z1340010	 Поперечные тиски 50 - 100
----------	---

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТИСКИ И АКСЕССУАРЫ

01350022	Prism 120°
01350023	Prism slim
01350024	Prism 90°
01350025	Prism 90° high
Z1350008	 Универсальный зажим Piccolo 54
Z1350010	 Комплект Piccolo 54 в чемоданчике
Z1350012	 Универсальный зажим Piccolo 100

Z1350002		Универсальный зажим Mono 61
Z1350004		Комплект Mono 61 в чемоданчике
Z1350011		Зажим универсальный Mono 132
Z1350005		Универсальные тиски Duo
Z1350006		Универсальный цепной зажим
92005796		Пятка V-образная продольная, для Mono/Piccolo
92005797		Пятка V-образная поперечная, для Mono/Piccolo
92005799		Пятка продольная, для Mono/Piccolo
92005800		Пятка поперечная, для Mono/Piccolo
92005798		Пятка стандартная, для Mono/Piccolo
Z1350007		Адаптер высоты Piccolo, 60мм
Z1350003		Адаптер высоты Mono, 74мм
95003172		Удлиннитель рычага для Piccolo 54 и Mono 61
Z1304591		Фиксирующий болт M6 x 25 мм для универсальных зажимов
95003169		Fixing screw Piccolo M8 x 25
95003170		Fixing screw Piccolo M10 x 25
95003168		Fixing screw Mono M10 x 32
91001157		Т-гайка, M6 x 8, нержавеющей сталь
91001161		Т-гайка, M8 x 10, нержавеющей сталь
91001159		Т-гайка, M8 x 12, нержавеющей сталь
91001158		Т-гайка, M10 x 12, нержавеющей сталь