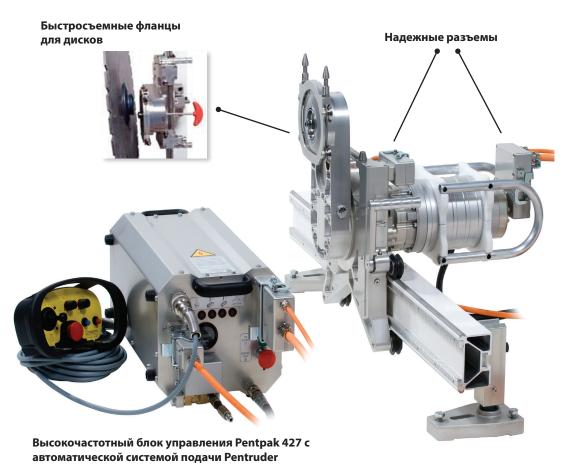
Pentruder®

Высокочастотная стенорезная машина Pentruder 8-20iQ



Легкое подключение высокочастотного двигателя



Надежная 4-х ступенчатая коробка передач



Универсальная система направляющих



Высокая производительность - Надежность - Простота в обращении

- Pentruder 8-20iQ сочетает в себе высокую производительность, удобство и легкость в обращении.
 Используется ли 22 или 27 кВт высокочастотный двигатель, он будет легко справляться с самым жестким бетоном и железом без всяких проблем.
- Может использоваться с 15, 18, 22 или 27 кВт высокочастотным двигателем. Мы рекомендуем 22 кВт высокочастотный двигатель, что в сочетании с более низкой скоростью 8-20iQ, по сравнению с 8-20HF, идеально подходит для жестких высокоармированных бетонов.
- Благодаря 4-х скоростной коробке передач Pentruder
 8-20iQ работает с очень высоким крутящим моментом на

- всех скоростях вращения шпинделя.
- C 22 / 27 кВт высокочастотным двигателем Pentruder 8-20iQ может использовать диски до Ø 2000 мм
- Высокая производительность высокочастотного двигателя, легкость отсоединения "головы" и быстрое подключение дисков делают Pentruder 8-20iQ очень удобной стенорезной машиной для всех видов работ.
- Не смотря на высокую мощность, вес "головы" составляет всего 25.5 кг, а вес 22 кВт высокочастотного двигателя составляет 18 кг.

Техническая информация

Высокочастотная стенорезная машина Pentruder 8-20iQ

Информация о дисках

Максимальный Ø диска: 2000 мм (с 22 / 27 кВт двигателем)

Максимальная глубина пропила с максимальным Ø диска: 915 мм

Максимальный Ø диска

первоначального запила: 1000 мм

Мощность (с 22 / 27 кВт высокочастотным двигателем)

Двигатель: Высокочастотный, 400 Гц

Максимальная непрерывная

мощность на выходе: 22 кВт (30л.с.) / 27 кВт (37л.с.)

Максимальный крутящий

момент: 480 Нм на 1-ой скорости

Скорость вращения шпинделя 22 кВт 27 кВт

под нагрузкой: 1-я скорость 310-460 / 360-520 об./мин.

2-я скорость 450-660 / 520-750 об./мин. 3-я скорость 565-830 / 660-940 об./мин. 4-я скорость 710-1040/830-1180 об./мин. плавная регулировка от 70 до 100%, установлен

потенциометр для контроля скорости

Bec

 Вес "головы":
 25.5 кг

 Вес 22 / 27 кВт двигателя:
 18 кг

Высокочастотный блок управления Pentpak 427

 Напряжение на входе:
 380-480 В

 Частота на входе:
 50 - 60 Гц

 Непрерывная мощность
 22 / 27 кВт

Мин. предохранитель: 16 A / 32 A

Мин. предохранитель: (требуемая мощность должна быть установлена на пульте дистанционного управления)

Рек. предохранитель: 40 / 63 A

Макс. потребляемый ток: 56 / 63 A

Рекомендуемая мощность генератора: 45 кВА

Вес: 26 кг

Все значения действительны для

Pentpak 427 с 22 или 27 кВт высокочастотным

двигателем.

на выходе:

Pentruder

(с 22 / 27 кВт двигателем)

Аксессуары

TS Направляющие рельсы	
0.85 / 1.15 / 2 / 2.3 / 3.45 м:	6.95 кг/м
TF2S Установочная "лапа":	3.2 кг
TFAB Наклонный адаптер:	6.0 кг
TSS300 Стыковочный блок:	2.3 кг
ТРЗ Стопор:	0.7 кг
Защитные кожухи*	
GS Стандарт 800 / 1000 /	11 / 15 /

GS Стандарт 800 / 1000 / 11 / 15 / 1200 / 1600 / 2000 17 / 20 / 39 кг
GSF Заподлицо 800 / 1000 6 / 6.5
1200 / 1600 7 / 14 кг
ТҮНГ Транспортировочная тележка: 27 кг
QE Быстросъемные фланцы дисков*: 2.4 кг

QEF Быстросъемные фланцы дисков для резки заподлицо 108 / 110 / 130 mm / 1-3/8" / 1": 1.3 кг

* Доступны разные модели защитных кожухов и фланцев.

Tractive AB оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

Система

Pentruder 8-20iQ в основном используется с 22 или 27 кВт высокочастотным двигателем и блоком управления Pentpak 427, но может так же использоваться с 15 или 18 кВт высокочастотными двигателями.

Используются те же удобные аксессуары, что и для других стенорезных машин Pentruder.

Благодаря цифровой системе связи возможно использование одного и того же высокочастотного двигателя, блока управления Pentpak 427, тех же кабелей и пульта дистанционного управления, не только для канатной, но и для стенорезной и сверлильной машин.

Pentruder MCCS - это по-настоящему модульная система, основанная на направляющих рельсах, которые можно использовать на стенорезной, канатной и сверлильной машинах, а так же в других назначениях.

Ознакомьтесь с другими модульными системами Pentruder для резки бетонов!

