

ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Пильные диски с покрытием PTFE — это высокотехнологичная оснастка, предназначенная для чистого и быстрого распила.

PTFE (политетрафторэтилен, или «тефлон») покрытие снижает трение, предотвращает прилипание смолы и перегрев диска. В сочетании с твердосплавными зубьями и антивибрационными прорезями, пильные диски WUMAX обеспечивают высокую точность пропила и долговечность.

Ключевые особенности и преимущества пильных дисков с PTFE покрытием:

- Антифрикционное покрытие: PTFE (тефлон) обеспечивает «холодный» рез за счет снижения трения, что уменьшает нагрузку на пилу и предотвращает деформацию диска от перегрева. Покрытие PTFE делает диск более эффективным, предотвращая его заклинивание и обеспечивая более качественный результат по сравнению с обычными дисками.
- Защита от налипания: покрытие защищает от прилипания древесной смолы, пыли и клея, продлевая срок службы и сохраняя качество пропила.
- Антивибрационные прорези: диски оснащены лазерными прорезями, которые снижают вибрацию, уменьшают шум и повышают точность работы.
- Премиум материалы: пильные диски изготавливаются из высококачественной стали с карбид-вольфрамовыми зубьями, с кобальтовой инфузией для долгой остроты.
- Чистый и быстрый рез: идеально подходят для продольного и поперечного распила различных пород дерева, алюминия, ПВХ, стали и т.д.
- Наличие температурных компенсаторов позволяет предотвратить деформацию тела диска при нагревании в процессе работы.
- Упорная площадка (ограничитель подачи) за зубом пильного диска служит для предотвращения обратного удара (выбрасывания материала) и ограничения глубины врезания зуба, обеспечивая безопасное и плавное пиление. Это элемент безопасности, не позволяющий диску "вгрызаться" слишком глубоко, что снижает риск заклинивания.

Пильные диски имеют стандартное посадочное отверстие 30мм, максимально распространённый диаметр шпинделя электро и аккумуляторного инструмента. В комплекте с пильными дисками входит переходное кольцо с 30мм на 20мм, что делает их максимально гибкими по применению и эксплуатации с различными электрическими и аккумуляторными пилами.



ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ ПО ДЕРЕВУ С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Пильные диски по дереву.

Предназначены для использования с циркулярными и торцовочными пилами для продольного и поперечного реза. Предназначены для распила мягких и твердых пород древесины, МДФ, фанеры и др.

В комплекте с переходным кольцом с 30мм на 20 мм. Диск имеет PTFE покрытие и компенсационные пазы для компенсации теплового расширения тела диска в процессе реза и снижают уровень шума и вибрации при работе. Твердосплавные резцы выполнены из карбид-вольфрамового сплава

Тело диска: сталь 75Cr1

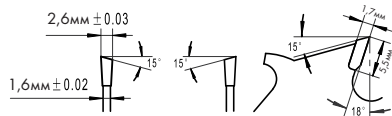
Твердость: 44-48 HRC

Покрытие: PTFE

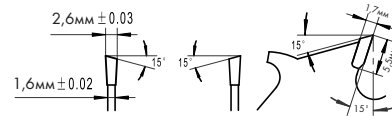
Твердосплавная напайка: YG6X

Форма зуба: АТВ

Заполнение противозвучки: полиуретан (белый)



Арт. 1610 116 024



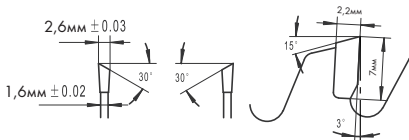
Арт. 1610 116 036



Арт. 1610 119 024



Арт. 1610 119 040



Арт. 1610 119 060

Диаметр, мм	Форма зуба	Кол-во зубов	Посадочный диаметр, мм	Ширина реза, мм	Толщина тела, мм	Артикул	Кол-во
165	АТВ	24	30/20	2,6	1,6	1610 116 024	1
165	АТВ	36	30/20	2,6	1,6	1610 116 036	1
190	АТВ	24	30/20	2	1,3	1610 119 024	1
190	АТВ	40	30/20	2,6	1,6	1610 119 040	1
190	АТВ	60	30/20	2,6	1,6	1610 119 060	1

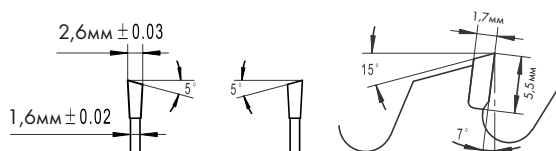
ПИЛЬНЫЙ ДИСК MULTIMATERIAL С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Применение:

Направление реза: продольный, поперечный
 Материал: твердая древесина, фанера, дсп, мдф, пластик, ЛДСП, ламинат
 Диаметр - Ø165
 Толщина пропила - 2,6мм
 Толщина диска - 1,6мм
 Посадочное отверстие - 30/20мм
 Количество зубьев - 40Т
 Форм зубьев - АТВ
 Тело диска: сталь 75Cr1
 Твердость: 44-48 HRC
 Покрытие: PTFE
 Твердосплавная напайка: YG6X
 Заполнение противозумки: полиуретан (белый)

Арт.: 1610 116 040

Кол-во: 1



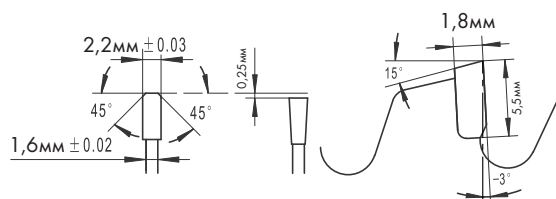
ПИЛЬНЫЙ ДИСК ПО АЛЮМИНИЮ С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Применение:

Направление реза: продольный, поперечный
 Материал: алюминий, твердая древесина, ПВХ, фанера, ламинат
 Диаметр - Ø165
 Толщина пропила - 2,2мм
 Толщина диска - 1,6мм
 Посадочное отверстие - 30/20мм
 Количество зубьев - 52Т
 Форм зубьев - HTLCG (TCG)
 Тело диска: сталь 75Cr1
 Твердость: 44-48 HRC
 Покрытие: PTFE
 Твердосплавная напайка: YG6X
 Заполнение противозумки: полиуретан (белый)

Арт.: 1610 216 052

Кол-во: 1



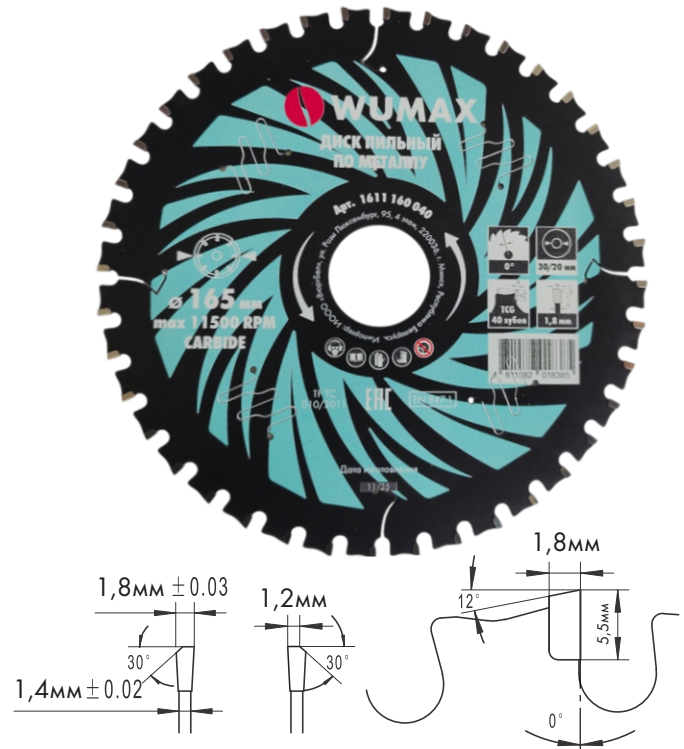
ПИЛЬНЫЙ ДИСК ПО МЕТАЛЛУ С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Применение:

Направление реза: продольный, поперечный
 Материал: Сталь, алюминий, твердая древесина, фанера, дсп, мдф, ПВХ, пластик, ЛДСП, ламинат
 Диаметр - Ø165
 Толщина пропила - 1,8мм
 Толщина диска - 1,4мм
 Посадочное отверстие - 30/20мм
 Количество зубьев - 40Т
 Форм зубьев - TCG
 Тело диска: сталь 75Cr1
 Твердость: 44-48 HRC
 Покрытие: PTFE
 Твердосплавная напайка: ОКЕ
 Заполнение противозумки: полиуретан (белый)

Арт.: 1610 160 040

Кол-во: 1



ПИЛЬНЫЙ ДИСК ПО ЦЕМЕНТНО-ВОЛОКНИСТЫМ ПЛИТАМ С PTFE ПОКРЫТИЕМ

Применение:

Направление реза: продольный, поперечный
 Материал: цементно-волоконные (цементно-стружечные) плиты, фиброцемент
 Диаметр - Ø165
 Толщина пропила - 2,2мм
 Толщина диска - 1,6мм
 Посадочное отверстие - 30/20мм
 Количество зубьев - 4Т
 Форм зубьев - TCG
 Тело диска: сталь 75Cr1
 Твердость: 44-48 HRC
 Покрытие: PTFE
 Твердосплавная напайка: PCD

Арт.: 1610 316 004

Кол-во: 1

