



Ленточные пилы с твердосплавными напайками Honsberg



Sinus III TSA / TCT

Ленточнопильные полотна для резки заготовок сплошного сечения с твердостью до 62 HRc.

Полотно может использоваться для резки силуминов, алюминиевых бронз, серого чугуна, титановых сплавов.

Данное полотно разработано для высокопроизводительной резки крупных заготовок сплошного сечения из сталей с высоким содержанием Cr, Ni и Ti и супер сплавов на станках, предназначенных для использования TCT полотен.

Полотно специально разработанное для повышения производительности и срока службы пилы при резке высоколегированных сталей с высоким содержанием никеля, хрома, титана. Идеальное сочетание производительности и чистоты реза. Специальная Sinus III заточка образует зубья с различными по объему стружкосборниками. Высокотехнологичные полотна данной серии характеризуются качественным резом, высокими режимами работы, термостойкостью и с ресурсом и рекомендуются для эксплуатации на станках с низким уровнем вибрации.

Ширина x Толщина, мм	Форма зуба / шаг (зубьев на дюйм)			
	0,85/1,15	1,1/1,6	1,5/2	2/3
34x1,10			.	.
41x1,30			.	.
54x1,30			.	
54x1,60
67x1,60	.	.	.	
80x1,60	.	.		

Sinus III TNF ALU / TCT

Данное полотно разработано для резки цветных металлов, всех видов алюминиевых заготовок, в том числе литников на станках вертикального типа. Разработано для резки цветных металлов, в особенности силуминов, алюминиевых плит и брусков.

Высоколегированный материал подложки полотна. Хорошо противостоит нагрузкам возникающим при повышенных скорости и подаче, необходимых для решения подобных задач. В сочетании с формой и твердостью зуба это приводит к возможности резания цветных металлов с высокой производительностью и чистотой реза.

Ширина x Толщина, мм	Форма зуба / шаг (зубьев на дюйм)				
	2	3	0,85/1,15	1,1/1,6	1,5/2
20x0,90		.			
27x0,90		.			
34x1,10	.	.			.
41x1,30					.
54x1,30			.		.
54x1,60			.	.	.

Sinus Black / TCT coated

Данное полотно разработано для высокопроизводительной резки заготовок из сталей с высоким содержанием Cr, Ni и Ti и супер сплавов на станках, предназначенных для использования TCT полотен.

Точная алмазная обработка режущих кромок, а так же уникальное покрытие позволяют оптимизировать теплопроводность, что препятствует налипанию стружки. Результатом этого является существенное увеличение ресурса полотна, а также более высокие режимы работы по сравнению с обычными полотнами TCT.

Специальная Sinus III заточка образует зубья с различными по объему стружкосборниками. Высокотехнологичные полотна данной серии характеризуются качественным резом, высокими режимами работы, термостойкостью и ресурсом и рекомендуются для эксплуатации на станках с низким уровнем вибрации.

Ширина x Толщина, мм	Форма зуба / шаг (зубьев на дюйм)			
	1,1/1,6	1,5/2	2/3	3/4
41x1,30		.	.	.
54x1,60	.	.	.	
67x1,60	.			

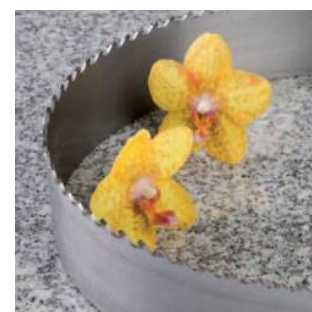
Sinus III TAP / TCT

Данное полотно разработано для высокопроизводительной резки заготовок из инструментальных, нержавеющей и быстрорежущих сталей

Новейшее достижение в резании с использованием карбида вольфрама. Форма зуба со специальной заточкой разделяет канал резания на различные секции образования стружки. Это приводит к снижению вибрации и увеличивает ресурс по сравнению с другими пилами такого же типа. Данное полотно особенно подходит для высокоскоростной резки различных видов инструментальных, нержавеющей, быстрорежущих сталей.

Специальная Sinus III заточка образует зубья с различными по объему стружкосборниками. Высокотехнологичные полотна данной серии характеризуются качественным резом, высокими режимами работ, термостойкостью и ресурсом и рекомендуются для эксплуатации на станках с низким уровнем вибрации.

Ширина x Толщина, мм	Форма зуба / шаг (зубьев на дюйм)				
	0,85/1,15	1,1/1,6	1,5/2	2/3	3/4
27x0,90				.	.
34x1,10			.	.	.
41x1,30			.	.	.
54x1,30	
54x1,60	
67x1,60	.	.	.		
80x1,60	.	.			



Sinus III TSN / TCT

Данное полотно разработано для резки упрочненных и закаленных материалов твердостью 50-65 HRC.

Ленточнопильное полотно позволяющее резать упрочненные и закаленные материалы твердостью 50 65 HRC. Повышенная износостойкость режущей кромки зубьев гарантирует высокий срок службы полотна.

Специальная Sinus III заточка образует зубья с различными по объему стружкосборниками.

Высокотехнологичные полотна данной серии характеризуются качественным резом, высокими режимами работы, термостойкостью и ресурсом и рекомендуются для эксплуатации на станках с низким уровнем вибрации.

Ширина x Толщина, мм	Форма зуба / шаг (зубьев на дюйм)	
	2/3	3/4
27x0,90	-	-
34x1,10	-	-
41x1,30	-	-



Особенности эксплуатации ленточных пил в Москве и регионах

Непосредственно перед эксплуатацией ленточные пилы с твердосплавным напылением подвергают предварительной обкатке. Щадящий режим эксплуатации нового полотна задают посредством снижения скорости подачи резки, что значительно снижает возможность возникновения вредных для нового инструмента вибраций. Этот прием оградит режущую поверхность новой ленты от преждевременной деформации и затупления.

Естественно, что соблюдение правил техники безопасности, а также рекомендаций по эксплуатации инструмента, позволят не только качественно и эффективно выполнять работу по распилу, но также гарантировать ее безопасность. Выбирая подобные ленточные пилы в Москве либо в других городах, следует обратить внимание на фирму – производителя режущего инструмента. Группа компаний «М1ГРУПП» предлагает высококачественные ленточные пилы с твердосплавным напылением от самых достойных производителей.