

Абразивные диски и держатели к ним

222 Исполнения и области применения

324 Общая информация

326 Абразивные диски, быстросменные

331 Держатели для быстросменных абразивных дисков

333 Абразивные диски, быстросменные с пластиковой резьбой

334 Абразивные лепестковые диски, быстросменные

335 Держатели для быстросменных абразивных дисков с пластиковой резьбой

336 Абразивные диски, самоклеящиеся

337 Держатели для самоклеящихся абразивных дисков

338 Абразивные диски, на "липучке"

338 Держатели для абразивных дисков на "липучке"

373 Приводные агрегаты

Обозначение линий продукции

Линии продукции обозначаются соответствующими вкладками вверху таблиц. Подробную информацию см. на страницах **14** и **15**.



Информация

Быстросменные абразивные диски PSG/PSR

Абразивные диски LUKAS типов PSG/PSR являются быстросменными. Задняя сторона дисков снабжена „быстродействующим“ зажимом из металла (PSG) или пластиковой резьбой (PSR). Диск коротким вращением закрепляется на соответствующем держателе.

Абразивные диски PSG представляют самый широкий ассортимент в этом сегменте инструментов. Многочисленные диаметры, множество различных размеров зерна и, прежде всего, исполнения абразивов для любого вида применения помогут вам решить вашу конкретную задачу.

Самоклеящиеся абразивные диски PSK

Абразивные диски LUKAS типа PSK являются самоклеящимися. Обрезиненная задняя сторона дисков снабжена защитной пленкой.

После удаления этой пленки диск наклеивается на соответствующий держатель. Самоклеящиеся абразивные диски LUKAS также подходят для обработки различных поверхностей.

Клеевое соединение не допускает повторного использования диска после его отделения от держателя. Эти абразивные диски поставляются в исполнении с нормальным электрокорундом различной зернистости согласно приведенным ниже таблицам.

Самокрепящиеся абразивные диски PSH на "липучке"


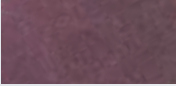





Абразивные диски LUKAS типа PSH являются самокрепящимися.

Задняя сторона дисков и их соответствующие держатели снабжены элементами иппликаторной застежки-липучки.

Самокрепящиеся абразивные диски LUKAS на "липучке" подходят для обработки плоских и вогнутых поверхностей. Диски, которые еще не полностью износились во время работы, можно снимать и снова использовать позднее. Эти абразивные диски поставляются в исполнении, соответствующем тому или иному применению, и с зерном согласно приведенным ниже таблицам.



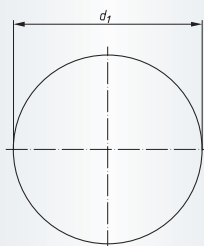
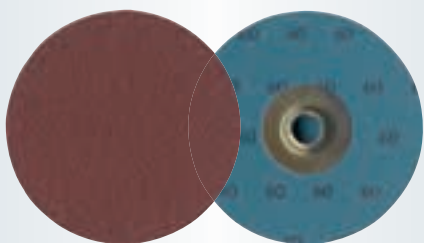
PSG, исполнения и области применения

Исполнение	Свойства	Области применения/обработка	Страница
 NK Абразивная ткань с нормальным электрокорундом	Очень жесткий абразив высокой прочности	Универсальные работы по шлифованию и удалению заусенцев	326
 NKE Абразивная ткань с нормальным электрокорундом на усиленной основе	Очень жесткий абразив высокой прочности	Благодаря усиленной основе, допускает высокие нагрузки и подходит для обработки кромок.	327
 ZK Абразивная ткань с циркониевым электрокорундом	Чрезвычайно стойкое абразивное зерно с высокой прочностью на сжатие	Идеально подходит для хастеллоя, инконеля, нержавеющей стали и труднорежущихся металлов.	328
 Z POWER Абразивная ткань с циркониевым электрокорундом и отводящей тепло кроющей связкой	Высокая производительность съема материала, очень хорошая износостойкость	Идеально подходит для обработки нержавеющей стали. Специальный покровный слой препятствует забиванию.	328
 Ceramic Абразивная ткань с керамическим зерном	Высокая производительность съема материала без выкрашивания зерна; особая прочность за счет усиления с изнанки; холодное шлифование.	Идеально подходит для обработки нержавеющей стали и никелевых сплавов.	329
 SIC Абразивная ткань с карбидом кремния	Практически не нагревается; специальное исполнение для авиационной промышленности	Идеально подходит для обработки титана и его сплавов и алюминия (в авиационной промышленности). Также могут обрабатываться пластмассы и керамика.	329
  	Эффект полирования за счет волокнистой структуры; неизменный результат обработки за счет постоянного задействования новых абразивных частиц; долгий срок службы	Идеально подходит для удаления ржавчины или краски, царапин и следов предварительного шлифования. Общее улучшение качества поверхностей.	330 340



PSG, абразивные диски, быстросменные, нормальный электрокорунд

Пример заказа: A3371020060

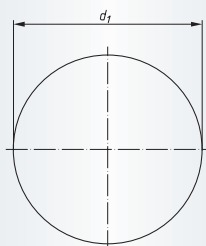
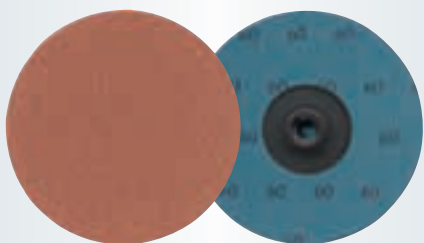


Единица упаковки:
100 шт. каждого сорта
Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта

Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению								
PSG 020	NK 60	19	40.000	GTG 020	A3371020060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 020	NK 80	19	40.000	GTG 020	A3371020080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 020	NK 120	19	40.000	GTG 020	A3371020120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 025	NK 36	25	40.000	GTG 025	A3371025036	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 025	NK 60	25	40.000	GTG 025	A3371025060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 025	NK 80	25	40.000	GTG 025	A3371025080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 025	NK 120	25	40.000	GTG 025	A3371025120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 36	38	30.000	GTG 038	A3371038036	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 60	38	30.000	GTG 038	A3371038060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 80	38	30.000	GTG 038	A3371038080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 120	38	30.000	GTG 038	A3371038120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 180	38	30.000	GTG 038	A3371038180	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	NK 240	38	30.000	GTG 038	A3371038240	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050036	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 50	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050050	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 120	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 180	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050180	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	NK 240	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3371050240	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	NK 36	76	20.000	GTG 075	A3371075036	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	NK 60	76	20.000	GTG 075	A3371075060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	NK 80	76	20.000	GTG 075	A3371075080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	NK 120	76	20.000	GTG 075	A3371075120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	NK 180	76	20.000	GTG 075	A3371075180	1	2	3	4	5	6	7	8	■



PSG, абразивные диски, быстросменные, нормальный электрокорунд, усиленная основа Пример заказа: A3352025060



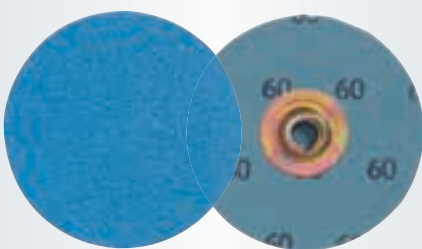
Единица упаковки:
100 шт. каждого сорта
Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта

Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSG 025	NKE 60	25	40.000	GTG 025	A3352025060	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 025	NKE 80	25	40.000	GTG 025	A3352025080	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 025	NKE 120	25	40.000	GTG 025	A3352025120	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 025	NKE 180	25	40.000	GTG 025	A3352025180	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 025	NKE 240	25	40.000	GTG 025	A3352025240	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 038	NKE 60	38	30.000	GTG 038	A3352038060	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 038	NKE 80	38	30.000	GTG 038	A3352038080	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 038	NKE 120	38	30.000	GTG 038	A3352038120	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050036	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050060	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050080	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 120	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050120	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 180	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050180	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 050	NKE 240	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3352050240	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 075	NKE 60	76	20.000	GTG 075	A3352075060	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSG 075	NKE 80	76	20.000	GTG 075	A3352075080	1	2	3	4	5	6	7	8		■



PSG, абразивные диски, быстросменные, циркониевый электрокорунд

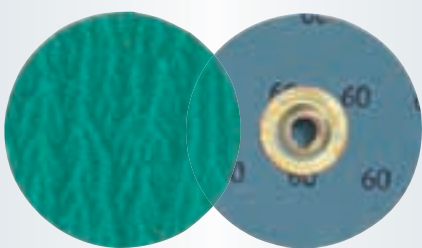
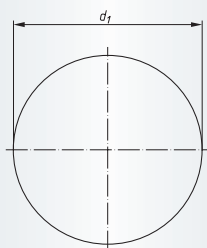
Пример заказа: A3353025060

				<p>Единица упаковки: 100 шт. каждого сорта Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта</p>											
Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSG 025	ZK 60	25	40.000	GTG 025	A3353025060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 025	ZK 80	25	40.000	GTG 025	A3353025080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 038	ZK 60	38	30.000	GTG 038	A3353038060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 038	ZK 80	38	30.000	GTG 038	A3353038080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	ZK 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3353050036	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	ZK 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3353050060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	ZK 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3353050080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	ZK 36	76	20.000	GTG 075	A3353075036	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	ZK 60	76	20.000	GTG 075	A3353075060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	ZK 80	76	20.000	GTG 075	A3353075080	1	2	3	4	5	7				■



PSG, абразивные диски, быстросменные, циркониевый электрокорунд Power

Пример заказа: A3377038036

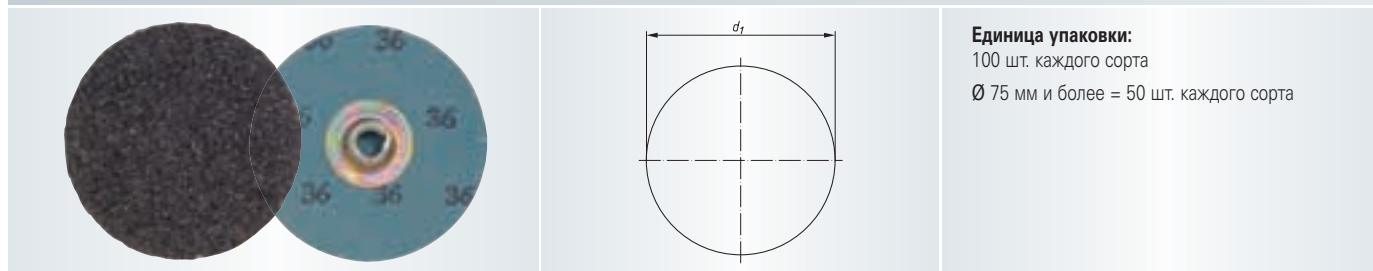
				<p>Единица упаковки: 100 шт. каждого сорта Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта</p>											
Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSG 038	Z Power 36	38	30.000	GTG 038	A3377038036	1	2	3	4	5	7				■
PSG 038	Z Power 60	38	30.000	GTG 038	A3377038060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 038	Z Power 80	38	30.000	GTG 038	A3377038080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 038	Z Power 120	38	30.000	GTG 038	A3377038120	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	Z Power 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3377050036	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	Z Power 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3377050060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	Z Power 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3377050080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 050	Z Power 120	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3377050120	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	Z Power 36	76	20.000	GTG 075	A3377075036	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	Z Power 60	76	20.000	GTG 075	A3377075060	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	Z Power 80	76	20.000	GTG 075	A3377075080	1	2	3	4	5	7				■
PSG 075	Z Power 120	76	20.000	GTG 075	A3377075120	1	2	3	4	5	7				■



Industry

PSG, абразивные диски, быстросменные, карбид кремния

Пример заказа: A3378038036



Единица упаковки:
100 шт. каждого сорта
Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта

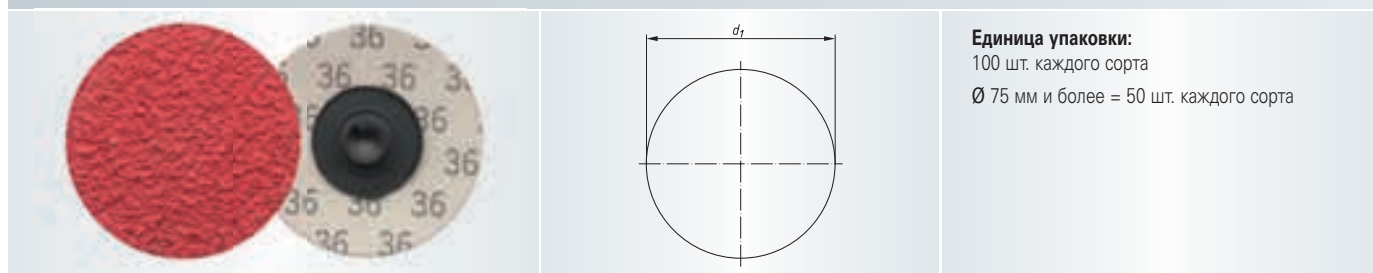
Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению	
PSG 038	SIC 36	38	30.000	GTG 038	A3378038036	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 038	SIC 60	38	30.000	GTG 038	A3378038060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 038	SIC 80	38	30.000	GTG 038	A3378038080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 038	SIC 120	38	30.000	GTG 038	A3378038120	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 050	SIC 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3378050036	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 050	SIC 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3378050060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 050	SIC 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3378050080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 050	SIC 120	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3378050120	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 075	SIC 36	76	20.000	GTG 075	A3378075036	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 075	SIC 60	76	20.000	GTG 075	A3378075060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■
PSG 075	SIC 80	76	20.000	GTG 075	A3378075080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■



Industry

PSG, абразивные диски, быстросменные, керамическое зерно

Пример заказа: A3379038036



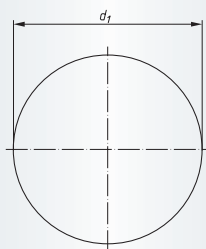
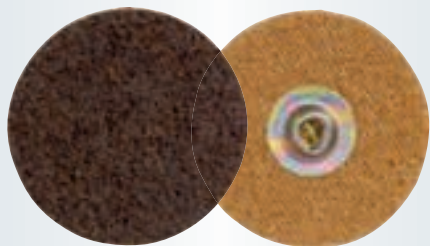
Единица упаковки:
100 шт. каждого сорта
Ø 75 мм и более = 50 шт. каждого сорта

Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению	
PSG 038	Ceramic 36	38	30.000	GTG 038	A3379038036	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 038	Ceramic 60	38	30.000	GTG 038	A3379038060	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 038	Ceramic 80	38	30.000	GTG 038	A3379038080	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 038	Ceramic 120	38	30.000	GTG 038	A3379038120	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 050	Ceramic 36	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3379050036	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 050	Ceramic 60	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3379050060	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 050	Ceramic 80	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3379050080	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 050	Ceramic 120	51	30.000	GTG 038 и GTG 050	A3379050120	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 075	Ceramic 36	76	20.000	GTG 075	A3379075036	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 075	Ceramic 60	76	20.000	GTG 075	A3379075060	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 075	Ceramic 80	76	20.000	GTG 075	A3379075080	② ③ ④ ⑤ ⑦	■
PSG 075	Ceramic 120	76	20.000	GTG 075	A3379075120	② ③ ④ ⑤ ⑦	■



PSG, абразивные диски, быстросменные, абразивное волокно

Пример заказа: A3374038005







Единица упаковки:

50 шт. каждого сорта

Ø 75 мм и более = 25 шт. каждого сорта

Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению								
PSG 038	волокно тонкое	38	10.000	GTG 038	A3374038005	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	волокно грубое	38	10.000	GTG 038	A3374038004	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 038	волокно среднее	38	10.000	GTG 038	A3374038002	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	волокно тонкое	51	8.000	GTG 038 и GTG 050	A3374050005	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	волокно грубое	51	8.000	GTG 038 и GTG 050	A3374050004	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 050	волокно среднее	51	8.000	GTG 038 и GTG 050	A3374050002	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	волокно тонкое	75	5.500	GTG 075	A3374075005	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	волокно грубое	75	5.500	GTG 075	A3374075004	1	2	3	4	5	6	7	8	■
PSG 075	волокно среднее	75	5.500	GTG 075	A3374075002	1	2	3	4	5	6	7	8	■

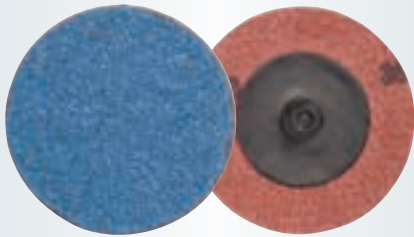
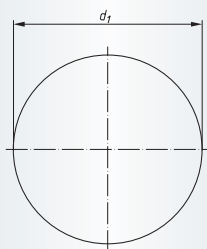
PSR, исполнения и области применения

Исполнение	Свойства	Области применения/обработка	Страница
 <p>Абразивная ткань с циркониевым электрокорундом</p> <p>ZK</p>	<p>Чрезвычайно стойкое абразивное зерно с высокой прочностью на сжатие</p>	<p>Идеально подходит для хастеллоя, инконеля, нержавеющей сталей и труднорезающихся металлов</p>	<p>333</p>
 <p>Абразивное волокно с нормальным электрокорундом</p>  <p>среднее/красно-коричневое</p>  <p>тонкое/синее</p>	<p>Эффект полирования за счет волокнистой структуры; неизменный результат обработки за счет постоянного задействования новых абразивных частиц; долгий срок службы</p>	<p>Идеально подходит для удаления ржавчины или краски, царапин и следов предварительного шлифования. Общее улучшение качества поверхностей.</p>	<p>333</p>



Industry

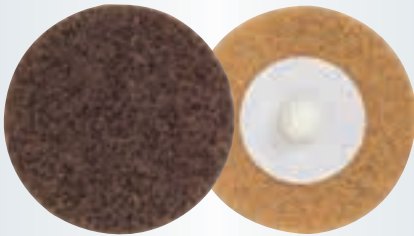
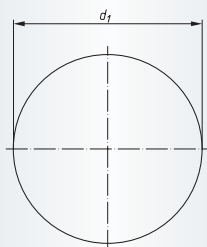
PSR, абразивные диски с пластиковой резьбой, быстросменные, циркониевый электрокорунд *Пример заказа: A3363038060*

				Единица упаковки: 100 шт. каждого сорта											
Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSR 038	ZK 60	38	30.000	GTR 038	A3363038060	1	2	3	4	5	7				■
PSR 038	ZK 80	38	30.000	GTR 038	A3363038080	1	2	3	4	5	7				■
PSR 050	ZK 36	51	30.000	GTR 038 и GTR 050	A3363050036	1	2	3	4	5	7				■
PSR 050	ZK 60	51	30.000	GTR 038 и GTR 050	A3363050060	1	2	3	4	5	7				■
PSR 050	ZK 80	51	30.000	GTR 038 и GTR 050	A3363050080	1	2	3	4	5	7				■
PSR 075	ZK 36	76	20.000	GTR 075	A3363075036	1	2	3	4	5	7				■
PSR 075	ZK 60	76	20.000	GTR 075	A3363075060	1	2	3	4	5	7				■
PSR 075	ZK 80	76	20.000	GTR 075	A3363075080	1	2	3	4	5	7				■



Industry

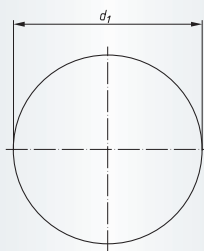
PSR, абразивные диски с пластиковой резьбой, быстросменные, твердое абразивное волокно *Пример заказа: A3375038005*

				Единица упаковки: 50 шт. каждого сорта Ø 75 мм и более = 25 шт. каждого сорта											
Наименование	Исполнение / зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSR 038	волокно тонкое	38	10.000	GTR 038	A3375038005	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 038	волокно среднее	38	10.000	GTR 038	A3375038002	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 050	волокно грубое	51	8.000	GTR 038 и GTR 050	A3375050004	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 050	волокно тонкое	51	8.000	GTR 038 и GTR 050	A3375050005	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 050	волокно среднее	51	8.000	GTR 038 и GTR 050	A3375050002	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 075	волокно грубое	76	5.500	GTR 038, GTR 050 и GTR 075	A3375075004	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 075	волокно тонкое	76	5.500	GTR 038, GTR 050 и GTR 075	A3375075005	1	2	3	4	5	6	7	8		■
PSR 075	волокно среднее	76	5.500	GTR 038, GTR 050 и GTR 075	A3375075002	1	2	3	4	5	6	7	8		■



SLTG, абразивные лепестковые диски, быстросменные

Пример заказа: A33310500401623



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
n макс.: 50 м/с
ZK = циркониевый электрокорунд

Наименование	зерно	d ₁ мм	n макс. (1/мин)	Подходящие держатели дисков	Артикул №	Рекомендация по применению										
SLTG 050 R	ZK 40	50	19.000	GTR 038.06	A33310500401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 050 R	ZK 60	50	19.000	GTR 038.06	A33310500601623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 050 R	ZK 80	50	19.000	GTR 038.06	A33310500801623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 050 R	ZK 120	50	19.000	GTR 038.06	A33310501201623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 065 R	ZK 40	65	14.700	GTR 050.06	A33310650401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 065 R	ZK 60	65	14.700	GTR 050.06	A33310650601623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 065 R	ZK 80	65	14.700	GTR 050.06	A33310650801623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 075 R	ZK 40	75	12.700	GTR 050.06	A33310750401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 075 R	ZK 60	75	12.700	GTR 050.06	A33310750601623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 075 R	ZK 80	75	12.700	GTR 050.06	A33310750801623	1	2	3	4	5	7					■
SLTG 075 R	ZK 120	75	12.700	GTR 050.06	A33310751201623	1	2	3	4	5	7					■

Свойства:

- очень хороший съём материала;
- зацепление уже при небольшом прижиме;
- долгий срок службы (по сравнению с плоскими дисками);
- выступающие лепестки;
- эластичность.

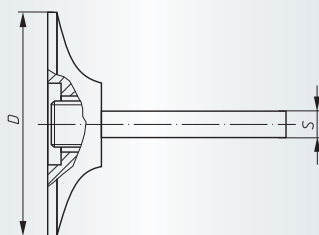
Области применения:

- снятие заусенцев;
- отделка.
- удаление ржавчины;
- заглаживание;
- обработка сварных швов.



GTR, держатели для быстросменных абразивных дисков и дисков SLTG с пластиковой резьбой

Пример заказа: A33600380026



Единица упаковки:

1 шт. каждого сорта

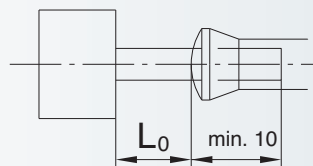
n макс.: см. также таблицу абразивных дисков PSR, страница 333, и таблицу абразивных лепестковых дисков SLTG, страница 334.

Наименование	D мм	S мм	Исполнение	n макс (1/мин)	Артикул №														
GTR 038.06	33	6	среднее	25.000	A33600380026														■
GTR 050.06	45	6	среднее	25.000	A33600500026														■
GTR 075.06	70	6	среднее	20.000	A33600750026														■

Держатели поставляются универсальной **средней** степени твердости. Это среднее исполнение подходит почти для всех случаев применения.

Указанные максимально допустимые значения числа оборотов применимы только при использовании держателя максимального размера и максимальном вылете хвостовика L_0 5 мм.

При других значениях вылета хвостовика и использовании меньших держателей максимально допустимое число оборотов следует рассчитывать индивидуально!





PSK, абразивные диски самоклеящиеся, карбид кремния

Пример заказа: A2305018080

				<p>Единица упаковки: 100 шт. каждого сорта п макс.: см. таблицу держателей дисков GTK, страница 337. SIC = карбид кремния</p>									
Наименование	Зерно	d ₁ мм	Артикул №	Рекомендация по применению									
PSK 018	SIC 80	21	A2305018080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 018	SIC 120	21	A2305018120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 030	SIC 60	33	A2305030060	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 030	SIC 80	33	A2305030080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 030	SIC 120	33	A2305030120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 045	SIC 60	48	A2305045060	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 045	SIC 80	48	A2305045080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■
PSK 045	SIC 120	48	A2305045120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	■



PSK, абразивные диски самоклеящиеся, нормальный электрокорунд

Пример заказа: A2300018060

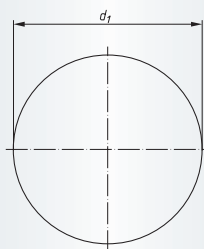
				<p>Единица упаковки: 100 шт. каждого сорта п макс.: см. таблицу держателей дисков GTK, страница 337. NK = нормальный электрокорунд</p>								
Наименование	Зерно	d ₁ мм	Артикул №	Рекомендация по применению								
PSK 018	NK 60	21	A2300018060	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 018	NK 80	21	A2300018080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 018	NK 120	21	A2300018120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 018	NK 150	21	A2300018150	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 018	NK 180	21	A2300018180	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 018	NK 240	21	A2300018240	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 60	33	A2300030060	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 80	33	A2300030080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 120	33	A2300030120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 150	33	A2300030150	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 180	33	A2300030180	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 030	NK 240	33	A2300030240	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 045	NK 60	48	A2300045060	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 045	NK 80	48	A2300045080	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 045	NK 120	48	A2300045120	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■
PSK 045	NK 150	48	A2300045150	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	■



Industry

PSK, абразивные диски самоклеящиеся, нормальный электрокорунд

Пример заказа: A2300045180



Единица упаковки:
100 шт. каждого сорта
n макс.: см. таблицу держателей дисков GTK, страница 337.
NK = нормальный электрокорунд

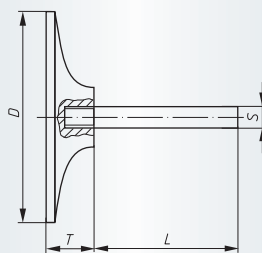
Наименование	Зерно	d1 мм	Артикул №	Рекомендация по применению	
PSK 045	NK 180	48	A2300045180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 045	NK 240	48	A2300045240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 060	NK 60	63	A2300060060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 060	NK 80	63	A2300060080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 060	NK 120	63	A2300060120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 060	NK 150	63	A2300060150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 075	NK 60	78	A2300075060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 075	NK 80	78	A2300075080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 075	NK 120	78	A2300075120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSK 075	NK 150	78	A2300075150	1 2 3 4 5 6 7 8	■



Industry

GTK, держатели для самоклеящихся абразивных дисков

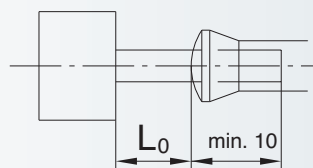
Пример заказа: A250301830001



Единица упаковки:
5 шт. каждого сорта
Ø 75 мм и более = 2 шт. каждого сорта

Наименование	D мм	S мм	T мм	L мм	n макс (1/мин)	Артикул №		
GTK 018.03	18	3	11	30	20.000	A250301830001		■
GTK 030.03	30	3	12	30	12.500	A250303030001		■
GTK 030.06	30	6	12	40	12.500	A250303060001		■
GTK 045.06	45	6	11	40	10.000	A250304560001		■
GTK 060.06	60	6	13	40	8.000	A250306060001		■
GTK 075.06	75	6	15	40	6.000	A250307560001		■

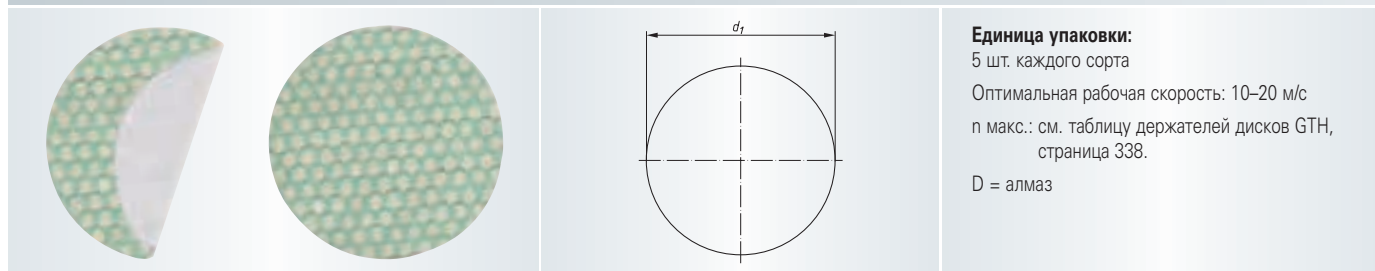
Указанное значение максимальной рабочей скорости применимо только при максимальной рабочей длине хвостовика L_0 не превышающей 20 мм. Рабочая скорость инструмента с длиной хвостовика, превышающей приведенную, рассчитывается индивидуально!





PSH, абразивные диски, самокрепящиеся на "липучке", алмазные

Пример заказа: A3301050126



Единица упаковки:

5 шт. каждого сорта

Оптимальная рабочая скорость: 10–20 м/с

n макс.: см. таблицу держателей дисков GTH, страница 338.

D = алмаз

Наименование	Зерно	d ₁ мм	Артикул №	Рекомендация по применению
PSH 050	D126	50	A3301050126	7 8 9 ■
PSH 075	D126	75	A3301075126	7 8 9 ■

Алмазные абразивные диски отлично подходят для обработки твердых поверхностей, например, износозащитных покрытий или наплавов из карбидов вольфрама, хрома или титана.

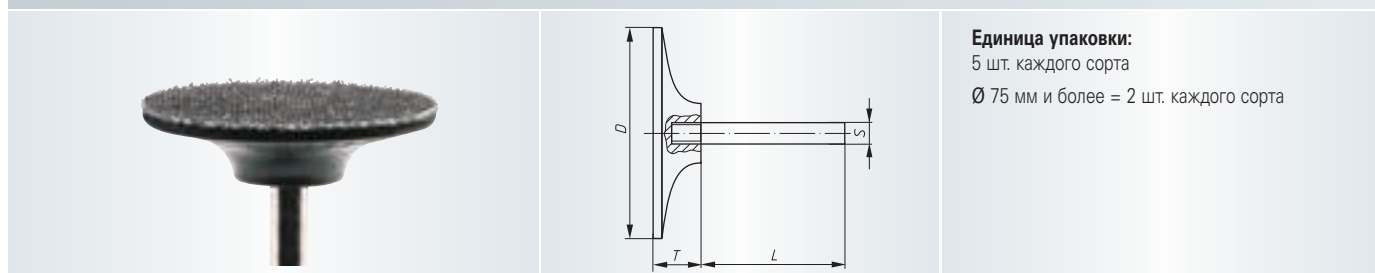
Ими прекрасно обрабатываются и другие твердые материалы, такие как стекло, керамика, камень, эмаль, твердые сплавы, а также абразивные композиты на стек-

ло- и углеродоволокнистой основе. Еще одним объектом применения этих инструментов являются материалы в турбино- и двигателестроении, такие как хастеллой, инконель и сплавы титана.



GTH, держатели для самокрепящихся абразивных дисков на "липучке"

Пример заказа: A250401830001



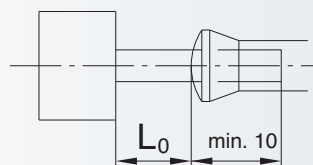
Единица упаковки:

5 шт. каждого сорта

Ø 75 мм и более = 2 шт. каждого сорта

Наименование	D мм	S мм	T мм	L мм	n макс (1/мин)	Артикул №
GTH 018.03	18	3	11	30	20.000	A250401830001
GTH 030.03	30	3	12	30	12.500	A250403030001
GTH 030.06	30	6	12	40	12.500	A250403060001
GTH 045.06	45	6	11	40	10.000	A250404560001
GTH 060.06	60	6	13	40	8.000	A250406060001
GTH 075.06	75	6	15	40	6.000	A250407560001
GTH 120.06	120	6	20	25	4.000	A25041206
GTH 120.08	120	8	20	25	4.000	A25041208

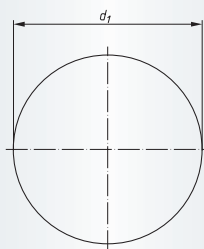
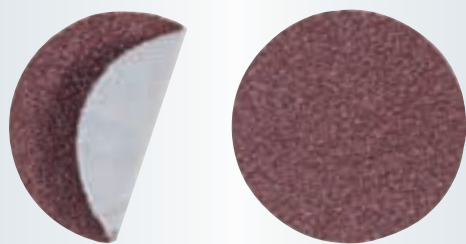
Указанное значение максимальной рабочей скорости применимо только при максимальной рабочей длине хвостовика L_0 не превышающей 20 мм. Рабочая скорость инструмента с длиной хвостовика, превышающей приведенную, рассчитывается индивидуально!





PSH, абразивные диски, самокрепящиеся на "липучке"

Пример заказа: A3300018060



Единица упаковки:

100 шт. каждого сорта

n макс.: см. таблицу держателей дисков GTK, страница 338.

NK = нормальный электрокорунд

Наименование	Зерно	d1 мм	Артикул №	Рекомендация по применению	
PSH 018	NK 60	20	A3300018060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 80	20	A3300018080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 120	20	A3300018120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 150	20	A3300018150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 180	20	A3300018180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 240	20	A3300018240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 018	NK 320	20	A3300018320	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 60	33	A3300030060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 80	33	A3300030080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 120	33	A3300030120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 150	33	A3300030150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 180	33	A3300030180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 240	33	A3300030240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 030	NK 320	33	A3300030320	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 60	48	A3300045060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 80	48	A3300045080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 120	48	A3300045120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 150	48	A3300045150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 180	48	A3300045180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 045	NK 240	48	A3300045240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 60	63	A3300060060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 80	63	A3300060080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 120	63	A3300060120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 150	63	A3300060150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 180	63	A3300060180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 240	63	A3300060240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 060	NK 320	63	A3300060320	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 60	78	A3300075060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 80	78	A3300075080	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 120	78	A3300075120	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 150	78	A3300075150	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 180	78	A3300075180	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 240	78	A3300075240	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 075	NK 320	78	A3300075320	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 125	NK 60	125	A3300120060	1 2 3 4 5 6 7 8	■
PSH 125	NK 80	125	A3300120080	1 2 3 4 5 6 7 8	■

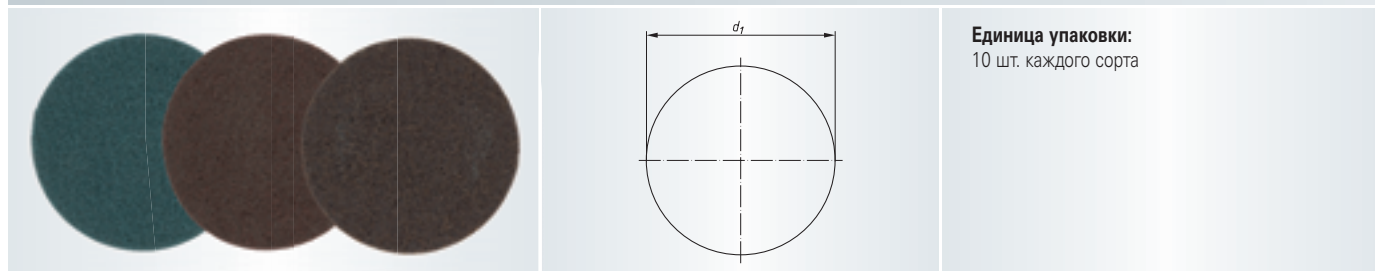
340 Абразивные диски, самокрепящиеся на "липучке", и держатели к ним



Industry

PSH, абразивные диски волоконные, самокрепящиеся на "липучке"

Пример заказа: A3380115102



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта

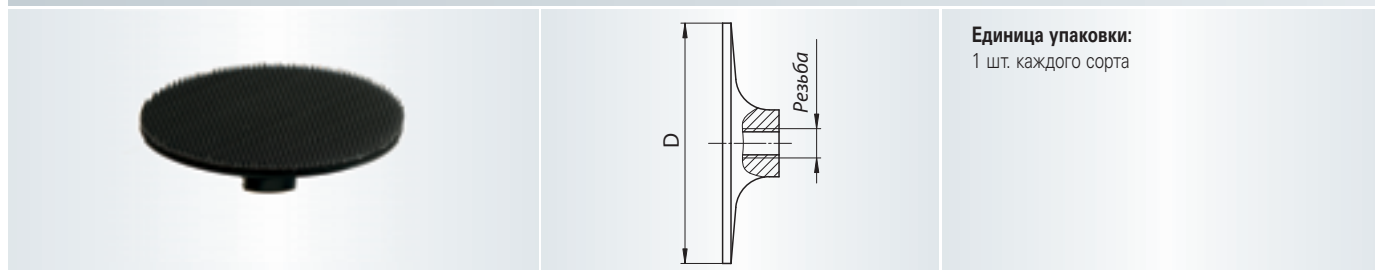
Наименование	Исполнение	d ₁ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению	
НОВИНКА PSH 115	волокно грубое	115	4.000	8.000	A3380115102	1 2 3 4 5 6 7 8	■
НОВИНКА PSH 115	волокно среднее	115	4.000	8.000	A3380115104	1 2 3 4 5 6 7 8	■
НОВИНКА PSH 115	волокно тонкое	115	4.000	8.000	A3380115107	1 2 3 4 5 6 7 8	■
НОВИНКА PSH 125	волокно грубое	125	3.800	7.650	A3380125102	1 2 3 4 5 6 7 8	■
НОВИНКА PSH 125	волокно среднее	125	3.800	7.650	A3380125104	1 2 3 4 5 6 7 8	■
НОВИНКА PSH 125	волокно тонкое	125	4.800	7.650	A3380125107	1 2 3 4 5 6 7 8	■



Industry

GTH, держатели для волоконных абразивных дисков

Пример заказа: A38311151003



Единица упаковки:
1 шт. каждого сорта

Наименование	D мм	Резьба	п макс. (1/мин)	Артикул №		
НОВИНКА GTH 115	115	M14	8.000	A38311151003		■
НОВИНКА GTH 125	125	M14	7.650	A38311251003		■