

Дисковые щетки, кистевые, конические щетки с хвостовиком INOX-TOTAL, миниатюрные чашечные, дисковые, трубчатые, кистевые, ручные щетки, зажимные стержни, адаптеры

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pde@nt-rt.ru || сайт: <https://pferd.nt-rt.ru/>

Для обработки высококачественной стали (INOX) компания PFERD в дополнение к щеткам с рабочей частью из высококачественной стали предлагает также щетки в исполнении INOX-TOTAL. Они особенно подходят для использования в самых экстремальных условиях.

Дополнительная информация по обработке высококачественной стали (INOX) и щеткам PFERD в исполнении INOX-TOTAL представлена на стр. 10.

Преимущества:

- Максимальная защита от коррозии, поскольку все компоненты изготовлены из высококачественной стали (INOX) сорта 1.4310 (V2A).

Отрасли:

- Химическая промышленность и производство аппаратов
- Пищевая промышленность
- Ядерная промышленность

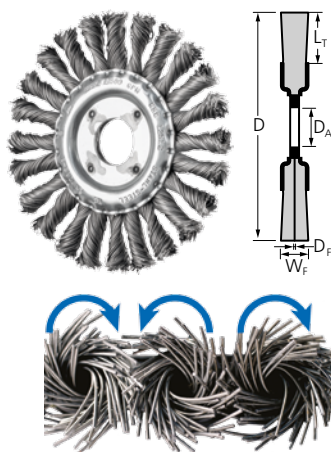


Другие инструменты PFERD и многочисленные ценные указания по обработке высококачественной стали (INOX) представлены в PRAXIS «Инструменты PFERD для обработки высококачественной стали (INOX)». Свяжитесь с нами.

Конструкция дисковой щетки с отверстием INOX-TOTAL



Дисковые щетки



RBGIT CT, COMBITWIST / RBGIT PIPE CT, Pipeline, COMBITWIST

RBGIT CT: Щетка с очень высокой агрессивностью обработки. Подходит для сложных работ, например, для удаления цветопобежалости, заусенцев, зачистки сварных швов и удаления остатков клея.

RBGIT PIPE CT: Очень агрессивная и стабильная щетка, выдерживающая большую механическую нагрузку. Используется для сложной обработки трубопроводов, труб и резервуаров.

Преимущества:

- Макс. экономичность за счет макс. срока службы и съема материала.
- Высокий уровень комфорта при работе благодаря плавному без удара ходу щетки.
- Подходит для обработки углов и кромок, т. к. плетение меньше раскручивается.
- RBGIT PIPE CT: Оптимальный доступ к труднодоступным местам, напр., корневым сварным швам, благодаря очень узкому исполнению.

Рекомендации по применению:

- Для оптимизации результатов использовать на мощных угловых шлифмашинах с регул. числом об.

PFERDVALUE:



D [мм]	W _F [мм]	L _T [мм]	D _A [мм]	D _F [мм]	Кол-во жгутов [штук]	Упаковка	Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.	Обозначение
						EAN 4007220			

Высококач. сталь (INOX) – исполнение: COMBITWIST

Все щетки INOX обезжирены.

115	12	22	22,2	0,35	24	808528	5.000–12.500	12.500	POS RBGIT 11512/22,2 CT INOX 0,35
	6	21	22,2	0,50	36	808511	5.000–12.500	12.500	POS RBGIT 11506/22,2 PIPE CT INOX 0,50



Зажимной стержень BO 8/22,2 100-125

(EAN 4007220751930):

Для плетеных дисковых щеток диаметр от не более 125 мм и D_A 22,2 мм.

Дополнительная информация:

Подробная информация о принадлежности представлена на стр. 55–56.

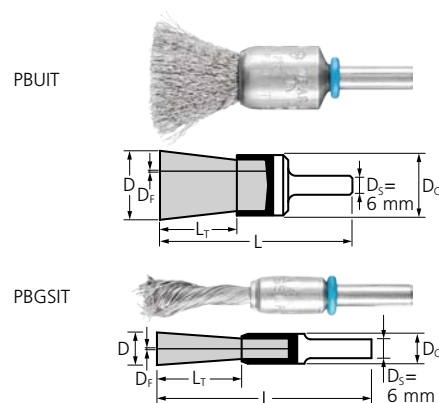
PBUIIT / PBGSIT, SINGLETWIST

Для простых работ, например, для удаления заусенцев, очистки и устранения цветопобежалости.

Преимущества:

■ **PBUIIT:** Оптимальный доступ к трудно-доступным местам, напр., отверстиям и полостям, благодаря расширению проволоки при вращении.

■ **PBGSIT:** Оптимальный доступ к трудно-доступным местам, напр., внутренним углам, т. к. плетение не раскручивается.



D [мм]	D _c [мм]	L _t [мм]	D _f [мм]	L [мм]	Упаковка	Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.	Обозначение
								
					EAN 4007220			

Проволока из нержавеющей стали (INOX)

Все щетки INOX обезжирены.

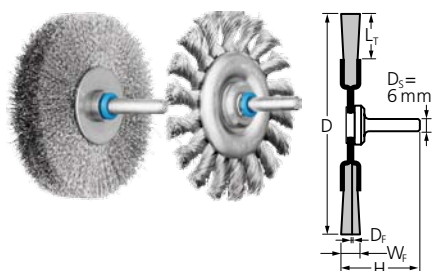
Неплетеные

15	16	22	0,15	65	808382	7.200–11.700	18.000	PBUIIT 1516/6 INOX 0,15
			0,20	65	808399	7.200–11.700	18.000	PBUIIT 1516/6 INOX 0,20
20	22	25	0,15	70	808405	7.200–11.700	18.000	PBUIIT 2022/6 INOX 0,15
			0,20	70	808412	7.200–11.700	18.000	PBUIIT 2022/6 INOX 0,20

плетеные – плетение SINGLETWIST

10	10	25	0,20	65	808429	4.000–6.500	10.000	PBGSIT 1010/6 INOX 0,20
			0,35	65	808436	4.000–6.500	10.000	PBGSIT 1010/6 INOX 0,35



**RBUIT / RBGIT**

Для универсального использования, например, для очистки, удаления заусенцев и устранения цветопобежалости.

Преимущества:

■ **RBUIT:** Оптимальная подгонка по контуру деталей благодаря высокой гибкости.

■ **RBGIT:** Агрессивный эффект крацевания за счет высокой жесткости плетения проволоки.

D [мм]	W _F [мм]	L _T [мм]	D _F [мм]	Кол-во жгутов [штук]	H [мм]	Упаковка  EAN 4007220	Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.	Обозначение
-----------	------------------------	------------------------	------------------------	----------------------------	-----------	--	---------------	---------------------------	-------------

Проволока из нержавеющей стали (INOX)

Все щетки INOX обезжирены.

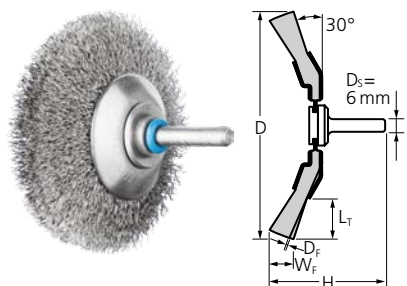
Неплетеные

30	6	7	0,20	-	40	808443	8.000–13.000	20.000	RBUIT 3006/6 INOX 0,20
50	15	13	0,20	-	50	808450	6.000–9.800	15.000	RBUIT 5015/6 INOX 0,20
70	15	19	0,15	-	50	808467	6.000–9.800	15.000	RBUIT 7015/6 INOX 0,15
			0,30	-	50	808474	6.000–9.800	15.000	RBUIT 7015/6 INOX 0,30
80	15	19	0,15	-	50	808481	4.800–7.800	12.000	RBUIT 8015/6 INOX 0,15
			0,30	-	50	808498	4.800–7.800	12.000	RBUIT 8015/6 INOX 0,30

Плетеные

76	6	16	0,35	18	42	808504	10.000–16.300	25.000	RBGIT 7006/6 INOX 0,35
----	---	----	------	----	----	--------	---------------	--------	------------------------

Конические щетки с хвостовиком

**KBUIT**

Прекрасно подходит для работ средней сложности, например, удаления заусенцев, очистки и устранения цветопобежалости.

Преимущества:

■ Оптимальный доступ к труднодоступным местам, напр., внутренним граням, канавкам и пазам.

Рекомендации по применению:

■ Для макс. произв. необходимо прив. устр. мощностью не менее 300 ватт.

D [мм]	W _F [мм]	L _T [мм]	D _F [мм]	H [мм]	Упаковка  EAN 4007220	Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.	Обозначение
-----------	------------------------	------------------------	------------------------	-----------	--	---------------	---------------------------	-------------

Проволока из нержавеющей стали (INOX)

Все щетки INOX обезжирены.

50	10	10	0,20	49	936474	6.000–9.800	15.000	KBUIT 5010/6 INOX 0,20
70	10	15	0,15	58	936481	6.000–9.800	15.000	KBUIT 7010/6 INOX 0,15
			0,20	58	936498	6.000–9.800	15.000	KBUIT 7010/6 INOX 0,20
80	10	20	0,30	62	936504	4.800–7.800	12.000	KBUIT 8010/6 INOX 0,30

PFERD предлагает широкий ассортимент миниатюрных щеток для прецизионных работ. Они используются на приводных устройствах с гибким валом, микродвигателях, электроприводах.

Преимущества:

- Высочайшая точность и эффективность обработки филигранных заготовок.

Отрасли:

- Медицинская техника
- Ювелирная промышленность
- Электротехническая промышленность
- Авиационная промышленность
- Изготовление инструментов и форм



Кистевые щетки, неплетеные

PBU

Подходит для простых работ, например, удаления заусенцев, очистки и полирования.

Преимущества:

- Оптимальный доступ к труднодоступным местам, напр., отверстиям и полостям, благодаря расширению проволоки при вращении.

Рекомендации по применению:

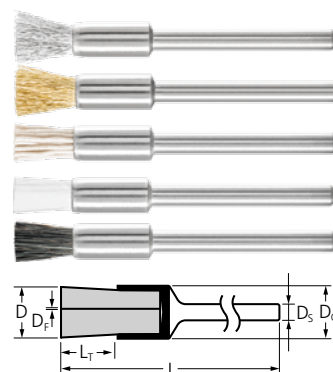
- Для оптимального результата полирования используйте щетки из натурального материала с полир. пастами. Подробная информация и данные для заказа полировальных паст представлены в каталоге 4.

Данные для заказа:

- Дополните обозначение желаемого диаметр хвостовика (D_s).
- Размер зерна DIA 400 = D 46

Принадлежности:

- Полировальные пасты

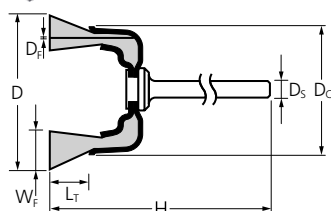


D [мм]	D _c [мм]	L _T [мм]	D _f [мм]	L [мм]	D _s [мм]		Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.		Обозначение
					2,34	3				
					EAN 4007220					
Стальная проволока (ST)										
5	5	8	0,10	45	032855	032978	5.000–15.000	25.000	10	PBU 0505/... ST 0,10
Проволока из нержавеющей стали (INOX)										
5	5	8	0,10	45	032879	032985	4.000–10.000	25.000	10	PBU 0505/... INOX 0,10
Латунная проволока (MES)										
5	5	8	0,10	45	032886	032992	4.000–10.000	25.000	10	PBU 0505/... MES 0,10
Материал рабочей части: пластик, карбид кремния (SiC)										
5	5	8	0,55	45	032954	033067	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... SiC 320 0,55
			0,25	45	032961	033074	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... SiC 800 0,25
Материал рабочей части: пластик, оксид алюминия (AO)										
5	5	8	0,50	45	032947	033050	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... AO 320 0,50
			0,30	45	032930	033043	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... AO 600 0,30
Материал рабочей части: пластик, алмаз (DIA)										
5	5	8	0,40	45	-	072844	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... DIA 400 0,40
Материал рабочей части: пластик, нейлон										
5	5	8	0,20	45	032923	033036	1.200–5.000	25.000	10	PBU 0505/... Nylon 0,20
Щетина натуральная белая (SBW)										
5	5	8	-	45	032893	033005	4.000–10.000	25.000	10	PBU 0505/... SBW
Щетина натуральная черная (SBS)										
5	5	8	-	45	032909	033012	4.000–10.000	25.000	10	PBU 0505/... SBS
Щетина натуральная козья (ZHW)										
5	5	8	-	45	032916	033029	4.000–10.000	25.000	10	PBU 0505/... ZHW

Щетки с диаметром хвост. 3,18 мм поставляются по запросу.

Миниатюрные щетки

Чашечные щетки, неплетеные



TBU

Подходит для простых работ, например, удаления заусенцев, очистки и полирования. За счет использования торцом всей поверхностью щетки особенно подходит для обработки малых поверхностей.



Преимущества:

- Оптимальная подгонка по контуру деталей благодаря высокой гибкости.

Рекомендации по применению:

- Для оптимального результата полирования используйте щетки из натурального материала с полир. пастами. Подробная информация и данные для заказа полировальных паст представлены в каталоге 4.

Данные для заказа:

- Дополните обозначение желаемого диаметр хвостовика (Ds).
- Размер зерна DIA 400 = D 46

Принадлежности:

- Полировальные пасты

D [мм]	D _c [мм]	W _F [мм]	L _T [мм]	D _F [мм]	H [мм]	D _S [мм]		Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.		Обозначение
						2,34	3				
						EAN 4007220					

Стальная проволока (ST)

15	8	3	5	0,10	45	033081	033289	5.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... ST 0,10
18	10	3	6	0,10	45	033098	033296	5.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... ST 0,10

Проволока из нержавеющей стали (INOX)

15	8	3	5	0,10	45	033104	033302	4.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... INOX 0,10
18	10	3	6	0,10	45	033111	033319	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... INOX 0,10

Латунная проволока (MES)

15	8	3	5	0,10	45	033128	033326	4.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... MES 0,10
18	10	3	6	0,10	45	033135	033333	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... MES 0,10

Материал рабочей части: пластик, карбид кремния (SiC)

18	10	3	6	0,55	45	033265	033456	1.200–5.000	18.000	10	TBU 1803/... SiC 320 0,55
				0,25	45	033272	033463	1.200–5.000	18.000	10	TBU 1803/... SiC 800 0,25

Материал рабочей части: пластик, оксид алюминия (AO)

18	10	3	6	0,50	45	033258	033449	1.200–5.000	18.000	10	TBU 1803/... AO 320 0,50
				0,30	45	033241	033432	1.200–5.000	18.000	10	TBU 1803/... AO 600 0,30

Материал рабочей части: пластик, алмаз (DIA)

18	10	3	6	0,40	45	-	072950	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... DIA 400 0,40
----	----	---	---	------	----	---	--------	--------------	--------	----	---------------------------

Материал рабочей части: пластик, нейлон

15	8	3	5	0,15	45	033203	033388	1.200–5.000	20.000	10	TBU 1503/... Nylon 0,15
18	10	3	6	0,15	45	033210	033395	1.200–5.000	18.000	10	TBU 1803/... Nylon 0,15

Щетина натуральная белая (SBW)

15	8	3	5	-	45	033142	033340	4.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... SBW
18	10	3	6	-	45	033159	033357	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... SBW

Щетина натуральная черная (SBS)

15	8	3	5	-	45	033166	033364	4.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... SBS
18	10	3	6	-	45	033173	033371	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... SBS

Щетина натуральная козья (ZHW)

15	8	3	5	-	45	033227	033418	4.000–10.000	20.000	10	TBU 1503/... ZHW
18	10	3	6	-	45	033234	033425	4.000–10.000	18.000	10	TBU 1803/... ZHW

Щетки с диаметром хвост. 3,18 мм поставляются по запросу.

RBU

Подходит для простых работ, например, удаления заусенцев, очистки и полирования.



Преимущества:

- Возможна точная точечная обработка труднодоступных мест.

Рекомендации по применению:

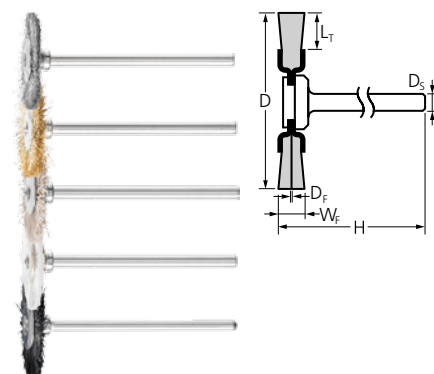
- Для оптимального результата полирования используйте щетки из натурального материала с полир. пастами. Подробная информация и данные для заказа полировальных паст представлены в каталоге 4.

Данные для заказа:

- Дополните обозначение желаемого диаметр хвостовика (D_s).
- Размер зерна DIA 400 = D 46

Принадлежности:

- Полировальные пасты



D [мм]	W _F [мм]	L _T [мм]	D _F [мм]	H [мм]	D _S [мм]		Рек. чис. об.	Макс. доп. чис. об.		Обозначение
					2,34	3				
					EAN 4007220					

Стальная проволока (ST)

16	2	3	0,10	46	031957	032541	5.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... ST 0,10
19	2	5	0,10	46	032022	032558	5.000–10.000	12.000	10	RBU 1902/... ST 0,10
22	2	6	0,10	46	032244	032565	5.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... ST 0,10
32	2	10	0,10	46	-	107812	5.000–10.000	12.000	10	RBU 3202/... ST 0,10

Проволока из нержавеющей стали (INOX)

16	2	3	0,10	46	032251	032572	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... INOX 0,10
19	2	5	0,10	46	032268	032589	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1902/... INOX 0,10
22	2	6	0,10	46	032275	032596	4.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... INOX 0,10
32	2	10	0,10	46	-	107829	4.000–10.000	12.000	10	RBU 3202/... INOX 0,10

Латунная проволока (MES)

16	2	3	0,10	46	032282	032619	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... MES 0,10
19	2	5	0,10	46	032299	032626	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1902/... MES 0,10
22	2	6	0,10	46	032305	032602	4.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... MES 0,10

Материал рабочей части: пластик, карбид кремния (SiC)

22	2	6	0,55	46	032527	032763	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... SiC 320 0,55
			0,25	46	032534	032770	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... SiC 800 0,25

Материал рабочей части: пластик, оксид алюминия (AO)

22	2	6	0,50	46	032510	032756	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... AO 320 0,50
			0,30	46	032497	032749	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... AO 600 0,30

Материал рабочей части: пластик, алмаз (DIA)

22	2	6	0,40	46	-	070628	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... DIA 400 0,40
----	---	---	------	----	---	--------	-------------	--------	----	---------------------------

Материал рабочей части: пластик, нейлон

22	2	6	0,15	46	032466	032718	1.200–5.000	12.000	10	RBU 2202/... Nylon 0,15
----	---	---	------	----	--------	--------	-------------	--------	----	-------------------------

Щетина натуральная белая (SBW)

16	2	3	-	46	032329	032633	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... SBW
19	2	5	-	46	032336	032640	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1902/... SBW
22	2	6	-	46	032343	032657	4.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... SBW

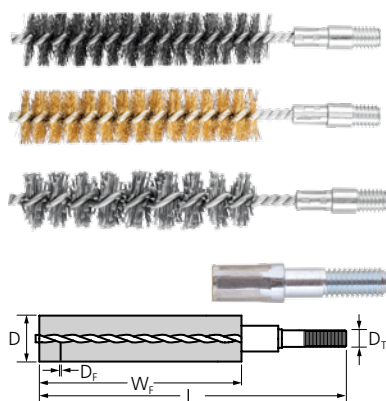
Щетина натуральная черная (SBS)

16	2	3	-	46	032350	032664	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... SBS
19	2	5	-	46	032367	032688	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1902/... SBS
22	2	6	-	46	032374	032695	4.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... SBS

Щетина натуральная козья (ZHW)

16	2	3	-	46	032473	032725	4.000–10.000	12.000	10	RBU 1602/... ZHW
22	2	6	-	46	032480	032732	4.000–10.000	12.000	10	RBU 2202/... ZHW

Щетки с диаметром хвост. 3,18 мм поставляются по запросу.



IBU, с резьбой

Подходит для удаления заусенцев и чистки труб, резьбы, муфт и цилиндров. Наряду с резьбой некоторые инструменты имеют хвостовик:

Резьба M6 = хвостовик 6 мм

Резьба 3/8 = хвостовик 10 мм

Преимущества:

- За счет встроенного хвостовика можно крепить в зажимных цангах.

Рекомендации по применению:

- Ввести в деталь до начала вращения.
- Использовать с правым ходом.

Данные для заказа:

- Диаметр материала рабочей части щеток с SiC составляет 1,00 мм.

- Дополните обозначение желаемого материала и диаметр а материала рабочей части (D_F).
- BSW = Британский стандарт резьбы (British Standard Whitworth)

Указания по безопасности:

- По согласованию с PFERD при использовании трубчатых щеток в трубах, отверстиях, пазах и т. п. возможны отклонения от заданного макс. допустимого числа оборотов.

D [мм]	W _F [мм]	D _T	D _F [мм]	L [мм]	Материал проволоки				Макс. доп. чис. об.		Обозначение
					Сталь	INOX	Латунь	SiC 180			
					EAN 4007220						
8	80	M6	0,15	120	659533	659540	659557	659564	1.000	10	IBU 0880/M6 ...
10	80	M6	0,15	120	659571	659588	659595	659601	1.000	10	IBU 1080/M6 ...
12	80	M6	0,15	120	659618	659625	659632	659649	1.000	10	IBU 1280/M6 ...
13	80	M6	0,20	120	660447	660454	660461	660478	1.000	10	IBU 1380/M6 ...
15	80	M6	0,20	120	660485	660515	660522	660539	1.000	10	IBU 1580/M6 ...
16	80	M6	0,20	120	660546	660553	660560	660577	1.000	10	IBU 1680/M6 ...
18	80	M6	0,20	120	660584	660591	660607	660614	1.000	10	IBU 1880/M6 ...
20	80	M6	0,20	120	660621	660638	660645	660652	1.000	10	IBU 2080/M6 ...
22	100	3/8	0,20	170	660669	660676	660683	660690	1.000	10	IBU 22100/3/8 BSW ...
25	100	3/8	0,20	170	660706	660713	660720	660737	1.000	10	IBU 25100/3/8 BSW ...
30	100	3/8	0,20	170	660744	660751	660768	660775	1.000	10	IBU 30100/3/8 BSW ...
32	100	1/2	0,25	170	749425	749449	749456	-	1.000	10	IBU 32100/1/2 BSW ...
38	100	1/2	0,30	170	749463	749470	749487	-	1.000	10	IBU 38100/1/2 BSW ...
40	100	1/2	0,30	170	749494	749500	749517	-	1.000	10	IBU 40100/1/2 BSW ...
44	100	1/2	0,30	170	749524	749531	749548	-	1.000	10	IBU 44100/1/2 BSW ...
50	100	1/2	0,35	170	749555	-	-	-	1.000	5	IBU 50100/1/2 BSW ...
57	100	1/2	0,35	170	749562	-	-	-	1.000	5	IBU 57100/1/2 BSW ...
63	100	1/2	0,35	170	749579	-	-	-	1.000	5	IBU 63100/1/2 BSW ...
69	100	1/2	0,35	170	749586	-	-	-	1.000	5	IBU 69100/1/2 BSW ...
75	100	1/2	0,35	170	749593	-	-	-	1.000	1	IBU 75100/1/2 BSW ...
82	100	1/2	0,35	170	749609	-	-	-	1.000	1	IBU 82100/1/2 BSW ...
101	100	1/2	0,50	170	749616	-	-	-	1.000	1	IBU 101100/1/2 BSW ...



Быстросменная рукоятка SWG

Подходит для ручной обработки трубчатыми щетками.

Быстросменная рукоятка SWG-6 подходит для всех зажимных цанг группы 10 для крепления инструментов с другим диаметром хвостовика. Подробная информация и данные для заказа представлены в каталоге 9 «Приводные устройства».

Преимущества:

- Удобство при работе за счет эргономичной формы.

Рекомендации по применению:

- Для доступа к труднодоступным местам необходимо комбинирование с удлинителями IBUV. Возможные варианты длины указаны ниже.

Данные для заказа:

- При заказе укажите тип резьбы.
- BSW = Британский стандарт резьбы (British Standard Whitworth)

PFERDVALUE:



L [мм]	Резьба					Обозначение
	M6	3/8 BSW	1/2 BSW	Spannzange 6 мм		
	EAN 4007220					
135	721803	723036	749333	-	1	SWG-...
150	-	-	-	723043	1	SWG-6

Удлинитель IBUV, проволоочный наконечник IBUS

Подходит для работ с трубчатыми щетками с резьбой. Соблюдайте наружный диаметр резьбовой муфты:

- M6 = 12 мм
- 3/8 = 12 мм
- 1/2 = 16 мм

Удли- тель	SWG [мм]	IBUS 300 [мм]	IBUV 1000 [мм]
без	135	300	1.000
IBUV 300	435	600	1.300
IBUV 1000	1.135	1.300	2.000

Преимущества:

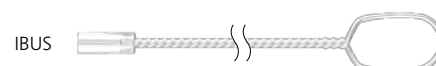
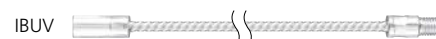
- Оптимальный доступ к труднодоступным местам.

Рекомендации по применению:

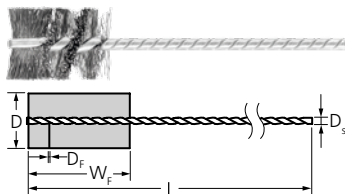
- Для получения большей общей длины комбинировать удлинители IBUV с проволоочными наконечниками IBUS или быстросменными рукоятками SWG.

Данные для заказа:

- При заказе укажите тип резьбы.



L [мм]	Резьба				Обозначение
	M6	3/8 BSW	1/2 BSW		
	EAN 4007220				
300	726884	726891	750032	1	IBUV ... 300
1.000	660782	660799	750049	1	IBUV ... 1000
300	726907	726914	750094	1	IBUS ... 300
1.000	660805	660812	750100	1	IBUS ... 1000



IBU, с хвостовиком

Для простых работ по очистке и удалению заусенцев в резьбовых отверстиях или выемках, например, шпоночных пазах.

Преимущества:

- Оптимальная подгонка по контуру деталей благодаря высокой гибкости.
- Увеличенный срок службы за счет структуры проволоки.

Рекомендации по применению:

- Ввести в деталь до начала вращения.
- Использовать с правым ходом.

Данные для заказа:

- Дополните обозначение желаемого материала и диаметра а материала рабочей части (D_F).

Указания по безопасности:

- По согласованию с PFERD при использовании трубчатых щеток в трубах, отверстиях, пазах и т. п. возможны отклонения от заданного макс. допустимого числа оборотов.

D [мм]	W _F [мм]	D _s	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]				Макс. доп. чис. об.		Обозначение
				Сталь 0,12	Сталь 0,20	INOX 0,12	INOX 0,20			
				EAN 4007220						
6	25	3,2	90	036761	-	036938	-	3.500	10	IBU 0625/3,2 ...
8	25	3,2	90	036778	-	-	-	3.500	10	IBU 0825/3,2 ...
10	25	3,2	90	036785	036853	037065	-	3.500	10	IBU 1025/3,2 ...
13	25	3,2	90	036792	036860	036952	-	3.500	10	IBU 1325/3,2 ...
16	25	3,2	90	036808	036877	036969	037003	3.000	10	IBU 1625/3,2 ...
19	25	3,2	90	036815	036884	036976	037010	3.000	10	IBU 1925/3,2 ...
22	25	3,8	90	036822	036891	036983	-	3.000	10	IBU 2225/3,8 ...
25	25	3,8	90	036846	036907	036990	037027	3.000	10	IBU 2525/3,8 ...
29	25	3,8	90	-	036914	-	-	3.000	10	IBU 2925/3,8 ...
32	25	3,8	90	-	036921	-	037034	3.000	10	IBU 3225/3,8 ...

IBU, с хвостовиком

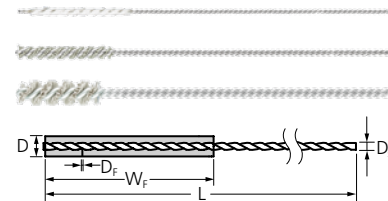
Для удаления заусенцев и чистки обычных и поперечных сверленных отверстий.

Преимущества:

- Обеспечивают высочайшую точность и эффективность обработки хрупких деталей.
- Оптимальная подгонка по контуру деталей благодаря высокой гибкости.
- Точность размеров деталей не меняется.

Указания по безопасности:

- По согласованию с PFERD при использовании трубчатых щеток в трубах, отверстиях, пазах и т. п. возможны отклонения от заданного макс. допустимого числа оборотов.



Рекомендации по применению:

- Ввести в деталь до начала вращения.
- Использовать с правым ходом.

D [мм]	W _f [мм]	D _s [мм]	D _f [мм]	L [мм]	Упаковка	Макс. доп. чис. об.	Обозначение
							
					EAN 4007220		

Материал рабочей части: пластик, оксид алюминия (AO) 2000

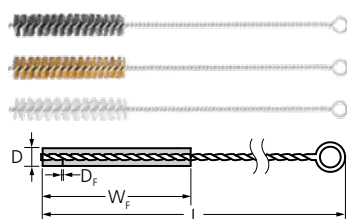
0,7	12	0,4	0,20	100	037089	1.000	IBU 0,712/0,4 AO 2000 0,20
-----	----	-----	------	-----	--------	-------	----------------------------

Материал рабочей части: пластик, карбид кремния (SiC) 1000

1,2	12	0,5	0,25	100	037096	1.000	IBU 1,212/0,5 SiC 1000 0,25
1,9	18	0,7	0,25	100	037102	1.000	IBU 1,918/0,7 SiC 1000 0,25
2,2	18	0,9	0,25	100	037119	1.000	IBU 2,218/0,9 SiC 1000 0,25
2,6	25	1	0,25	100	037133	1.000	IBU 2,625/1,0 SiC 1000 0,25
3,2	25	1,7	0,25	100	037164	1.000	IBU 3,225/1,7 SiC 1000 0,25
3,5	25	1,7	0,25	100	037195	1.000	IBU 3,525/1,7 SiC 1000 0,25

Материал рабочей части: пластик, оксид алюминия (AO) 600

4,2	25	2,2	0,30	125	037218	1.000	IBU 4,225/2,2 AO 600 0,30
4,8	25	2,2	0,30	125	037225	1.000	IBU 4,825/2,2 AO 600 0,30
5,5	25	2,2	0,30	125	037249	1.000	IBU 5,525/2,2 AO 600 0,30
6,6	25	2,9	0,30	125	037263	1.000	IBU 6,625/2,9 AO 600 0,30
8,2	25	2,9	0,30	125	037270	2.000	IBU 8,225/2,9 AO 600 0,30
9,8	25	3,2	0,30	125	037294	2.000	IBU 9,825/3,2 AO 600 0,30
11,5	25	3,2	0,30	125	037317	2.000	IBU 11,525/3,2 AO 600 0,30
13	25	3,7	0,30	125	037324	2.000	IBU 1325/3,7 AO 600 0,30
16	25	3,7	0,30	125	037386	2.000	IBU 1625/3,7 AO 600 0,30
20	25	4,7	0,30	125	037393	2.000	IBU 2025/4,7 AO 600 0,30
25	25	4,7	0,30	125	037409	2.000	IBU 2525/4,7 AO 600 0,30



IBU, с петель

Подходит для обр-ки щеткой вручную.

Преимущества:

- Обеспечивают высочайшую точность и эффективность обработки хрупких деталей.
- Оптимальный доступ к труднодоступным местам, напр., внутренним поверхностям труб и отверстий.

Данные для заказа:

- Дополните обозначение желаемого материала и диаметр а материала рабочей части (D_F).

D [mm]	W _F [mm]	L [mm]	Материал проволоки / D _F [mm]											Обозначение
			Сталь 0,10	Сталь 0,15	INOX 0,10	INOX 0,15	Латунь 0,10	Латунь 0,15	Нейлон 0,10	Нейлон 0,15	Нейлон 0,20	Нейлон 0,30		
			EAN 4007220											
3	100	300	035740	-	036198	-	036570	-	036617	-	-	-	10	IBU 03100 ...
4	100	300	-	035801	-	036501	-	036587	-	036624	-	-	10	IBU 04100 ...
5	100	300	-	035993	-	036426	-	036594	-	036631	-	-	10	IBU 05100 ...
6	100	300	-	748923	-	748930	-	748947	-	-	748961	-	10	IBU 06100 ...
8	100	300	-	748985	-	748992	-	749005	-	-	749012	-	10	IBU 08100 ...
10	100	300	-	749036	-	749050	-	749043	-	-	749067	-	10	IBU 10100 ...
12	100	300	-	749074	-	749081	-	749098	-	-	-	749104	10	IBU 12100 ...
15	100	300	-	749111	-	749128	-	749142	-	-	-	749159	10	IBU 15100 ...
18	100	300	-	036082	-	036563	-	036600	-	-	-	036648	10	IBU 18100 ...
20	100	300	-	749166	-	749173	-	749180	-	-	-	749197	10	IBU 20100 ...
25	100	300	-	749203	-	749210	-	749227	-	-	-	749708	10	IBU 25100 ...
30	100	300	-	749241	-	749258	-	749265	-	-	-	749272	10	IBU 30100 ...



PFERD предлагает обширный ассортимент ручных щеток различных форм и с разным материалом рабочей части.

Преимущества:

- Оптимальная презентация на стенде **PFERD**TOOL-CENTER и маркировка: номер EAN, обозначение и материал рабочей части.

Данные для заказа:

- Укажите обозначение и диаметр желаемого материала рабочей части.



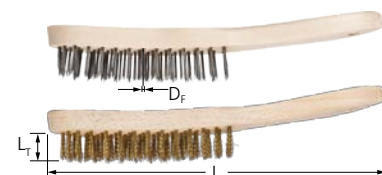
HBU, универсальное использование

Универсальное применение для любых легких работ по очистке и удалению ржавчины.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			IP	Обозначение
			Сталь 0,35	INOX 0,30	Латунь 0,30		
			EAN 4007220				
1	25	290	659489	659496	-	10	HBU 10 ...
2	25	290	572191	572221	572528	10	HBU 20 ...
3	25	290	572207	572238	572535	10	HBU 30 ...
4	25	290	572214	572245	572542	10	HBU 40 ...
5	25	290	153741	572252	572559	10	HBU 50 ...
6	25	290	713341	713365	-	10	HBU 60 ...

Большая упаковка

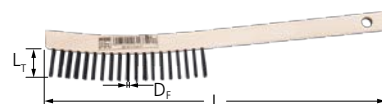
3	25	290	808320	-	-	50	HBU 30 GP ...
4	25	290	808337	808351	-	50	HBU 40 GP ...
5	25	290	808344	-	-	50	HBU 50 GP ...



HBU LH, длинная ручка

Подходит для чистки, удаления ржавчины, очистки сварных швов и поверхностей. Экстра длинная ручка.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			IP	Обозначение
			Сталь 0,35	INOX 0,30	Латунь 0,30		
			EAN 4007220				
3	25	350	616840	-	-	10	HBU LH 30 ...
4	25	350	616857	-	-	10	HBU LH 40 ...



HVK, для угловых сварных швов

За счет V-образной формы подходит для чистки, очистки и удаления ржавчины с угловых и V-образных швов.

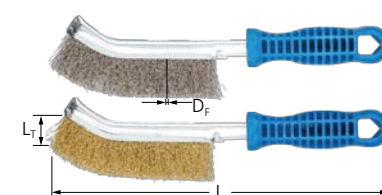
Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			IP	Обозначение
			Сталь 0,35	INOX 0,30	Латунь 0,30		
			EAN 4007220				
3	35	290	572481	572498	-	10	HVK 30 ...

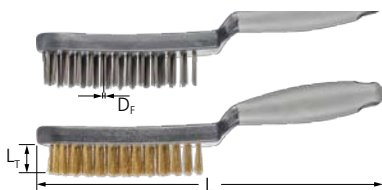


HVG, изогнутое исполнение

Прекрасно подходит для работ по очистке труднодоступных мест, например, углов, изгибов и труб. Сталь = латунированная стальная проволока.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			IP	Обозначение
			Сталь 0,30	INOX 0,30	Латунь 0,30		
			EAN 4007220				
1	25	265	153727	153734	572672	10	HVG 10 ...





HBUP, пластиковый корпус.

Универсальное использование для всех простых работ по чистке и удалению ржавчины. Исполнение с высококачественной сталью (INOX) в качестве материала рабочей части имеет допуск для использования в пищевой промышленности.

Преимущества:

- Безопасная и эргономичная обработка за счет двухкомпонентной ручки.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			 IP	Обозначение
			Сталь 0,40	INOX 0,40	Латунь 0,30		
			EAN 4007220				
1	25	290	906583	906743	-	10	HBUP 10 ...
2	25	290	906590	906750	906712	10	HBUP 20 ...
3	25	290	906644	906767	906729	10	HBUP 30 ...
4	25	290	906651	906774	906736	10	HBUP 40 ...
5	25	290	906705	906781	-	10	HBUP 50 ...



HBZ, для свечей зажигания

Особенно подходит для очистки свечей зажигания, а также чистки маленьких заготовок и инструментов.

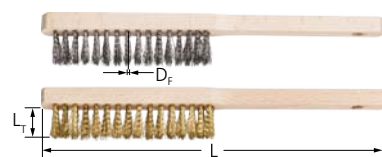
Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]		Обозначение
			Латунь 0,15		
			EAN 4007220		
3	15	145	572566	10	HBZ 30 ...



HBB, блочные щетки с ручкой

Проволочная щетка с рукояткой для работ по грубой чистке больших поверхностей.

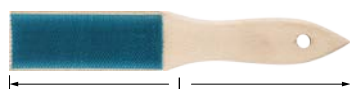
Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]	 IP	Обозначение
			Сталь 0,45		
			EAN 4007220		
8	35	235	647295	12	HBB 80



HBFM, для точной механики

Прекрасно подходит для простой обработки поверхностей щеткой. Диаметр материала рабочей части 0,15 мм позволяет мягко воздействовать щеткой на поверхность и получать качественный результат.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]			 IP	Обозначение
			Сталь 0,15	INOX 0,15	Латунь 0,15		
			EAN 4007220				
4	20	220	659502	659519	659526	10	HBFM 40 ...



HBF, для напильников

Подходит для чистки напильников.

Кол-во рядов	L _T [мм]	L [мм]	Материал проволоки / D _F [мм]	 IP	Обозначение
			Сталь		
			EAN 4007220		
1	7	232	015315	5	HBF 10 ST 0.15

Для использования щеток с отверстием на приводных устройствах с зажимной цангой PFERD предлагает для каждого типа щетки соответствующий зажимной стержень.

Преимущества:

- Точность и надежность посадки щетки.

Примеры щеток с зажимным стержнем



ВО

Возможно использование дисковых и тарельчатых щеток с отверстием на приводных устройствах с зажимной цангой, например, на электрических прямых шлифмашинах и приводных устройствах с гибким валом.

Указания по безопасности:

- Зажимные стержни разрешено использовать только при диаметре щетки не более 200 мм.



D_s [мм]	Подх. для щеток Диаметр [мм]	Подх. для отв/Диаметр D_A / D_M [мм]	Предназначен для	Стр.	EAN 4007220	IP	Обозначение
---------------	------------------------------------	--	------------------	------	----------------	----	-------------

Зажимные стержни для дисковых щеток

8	100–125	12/14	Дисковые щетки неплетеные (RBU)	22, 24, 25	107843	1	BO 8/12-14 100-125
		22,2	Дисковые щетки плетеные (RBG)	18, 19, 20, 21, 42	751930	1	BO 8/22,2 100-125
12	150–180	22,2	Дисковые щетки неплетеные (RBU), Дисковые щетки плетеные (RBG)	18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 27	107850	1	BO 12/22,2 150-180
	200	22,2	Дисковые щетки неплетеные (RBU), Дисковые щетки плетеные (RBG)	21, 22, 23, 24, 25, 27, 28	107867	1	BO 12/22,2 200

Зажимные стержни для тарельчатых щеток

12	75–100	22,2	Тарельчатые щетки (DBU)	29, 30	808887	1	BO 12/22,2 75-100
	125–150	22,2	Тарельчатые щетки (DBU)	29, 30	808894	1	BO 12/22,2 125-150

ВО, POLISCRATCH

Для крепления щеток POLISCRATCH на прямых шлифмашинах, гибких валах и сверлильных станках.

Указания по безопасности:

- Использовать только с щетками POLISCRATCH.

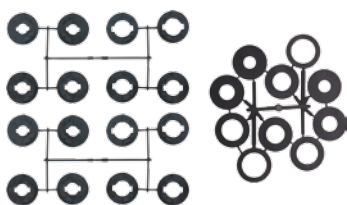


D_T	D_s [мм]	Предназначен для	Стр.	EAN 4007220	IP	Обозначение
M14x2	8	Дисковые щетки неплетеные (RBU), исполнение POLISCRATCH	17	900482	1	BO 8/M14

PFERD предлагает различные наборы адаптеров для дисковых щеток с отверстием.

Преимущества:

- Возможность использования щеток на любых приводах инструментов благодаря подгонке диаметра отверстия до нужного размера.
- Точность и надежность посадки щетки.



Набор адаптеров АК 32 и АК 32-2

АК 32: Подходит для дисковых щеток диаметр от не менее 150 мм в узком исполнении.

АК 32-2: Подходит для дисковых щеток диаметр от не менее 150 мм в широком исполнении.

Рекомендации по применению:

- Для использования при незначительном выделении тепла и воздействии сил.

Предназначен для	Стр.	Диаметр ы посадочных отверстий в наборе D _A [MM]	EAN 4007220	IP	Обозначение
RBU, исполнение узкое, от диаметра 150 мм	22	20,0 /18,0 /14,0 /12,0 /25,4 (1) /22,2 (7/8) /16,0 (5/8) /12,7 (1/2)	608593	1	AS AK 32
RBU, исполнение широкое, от диаметра 150 мм	24, 25	31,75/20,0/18,0/14,0/12,0/25,4 (1)/22,2 (7/8)/19,2 (.750)/16,0 (5/8)/12,7 (1/2)	806890	1	AS AK 32-2



Пара адаптеров AM 50,8 и APM 50,8

AM 50,8: Подходит для дисковых щеток диаметр от не менее 150 мм в широком и композитном исполнении.

APM 50,8: Подходит для плетеных дисковых щеток диаметром 200–250 мм, а также неплетеных дисковых щеток в исполнении «щетки для удаления заусенцев».

Рекомендации по применению:

- Особенно подходит для случаев со значительным выделением тепла и воздействием сил.

Данные для заказа:

- **AM 50,8:** В наборе 2 отдельных адаптера.
- **APM 50,8:** В наборе 3 пары адаптеров.

Предназначен для	Стр.	Диаметр ы посадочных отверстий в наборе D _A [MM]	EAN 4007220	IP	Обозначение
RBU, исполнение широкое, от диаметра 150 мм, RBUP, исполнение Composite, от диаметра 150 мм	24, 25, 27, 28	14,0	549803	1	AP AM 50,8/14,0
		16,0	548486	1	AP AM 50,8/16,0
		20,0	549834	1	AP AM 50,8/20,0
		22,2	806906	1	AP AM 50,8/22,2
		25,4	548509	1	AP AM 50,8/25,4
		30,0	806913	1	AP AM 50,8/30,0
		32,0	606605	1	AP AM 50,8/32,0
		35	004036	1	AP AM 50,8/35,0
RBG, дисковые щетки плетеные, диаметром 200–250 мм, RBU, исполнение: щетки для удаления заусенцев, диаметром 200–250 мм	21, 23, 26	16,0/18,0/20,0	900376	1	APM 50,8/16-20
		22,2/25,4/30,0	900390	1	APM 50,8/22,2-30
		32,0/35,0/40,0	900406	1	APM 50,8/32-40



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pde@nt-rt.ru || сайт: <https://pferd.nt-rt.ru/>