



Силовые
приборы

Общество с ограниченной ответственностью

"Силовые приборы"

тел/факс (017) 396 45 45 (многоканальный), e-mail: tool2007@tut.by

8 (029) 540 49 49

www.shag.by

Оформление документов и отгрузка товара: г. Минск, ул. Уборевича, 111, помещение 21

04 июля 2016 г.

ПРАЙС-ЛИСТ

цена за ед. без НДС

МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

СВЕРЛО Ц/Х (ГОСТ 10902-77)		СВЕРЛО Ц/Х УДЛ. (ГОСТ 886-77)			
Сверло ц/х ф 0,2-3,0	0,20	Сверло ц/х удл. ф 1,0-2,7	0,58	Сверло SDS M Plus 6x110	1,62
Сверло ц/х ф 3,1-3,7	0,24	Сверло ц/х удл. ф 2,8-3,0	0,58	Сверло SDS M Plus 6x260	2,52
Сверло ц/х ф 3,8-4,2	0,31	Сверло ц/х удл. ф 3,1	0,64	Сверло SDS M Plus 8x160	2,16
Сверло ц/х ф 4,3-4,8	0,34	Сверло ц/х удл. ф 3,2-3,3	0,77	Сверло SDS M Plus 10x210	2,52
Сверло ц/х ф 4,9	0,41	Сверло ц/х удл. ф 3,4-3,6	0,77	Сверло SDS M Plus 10x260	2,88
Сверло ц/х ф 5,0	0,41	Сверло ц/х удл. ф 3,7-3,9	0,80	СВЕРЛО ЦЕНТРОВОЧНОЕ	
Сверло ц/х ф 5,1-5,3	0,51	Сверло ц/х удл. ф 4,0	0,90	Сверло центр. ф 1,0	1,36
Сверло ц/х ф 5,4-6,0	0,51	Сверло ц/х удл. ф 4,1-4,2	0,96	Сверло центр. ф 1,6	1,70
Сверло ц/х ф 6,1-6,5	0,61	Сверло ц/х удл. ф 4,3-4,5	0,99	Сверло центр. ф 2,0	1,87
Сверло ц/х ф 6,6-6,7	0,68	Сверло ц/х удл. ф 4,6-4,7	0,99	Сверло центр. ф 2,5	2,04
Сверло ц/х ф 6,8-7,0	0,68	Сверло ц/х удл. ф 4,8	1,98	Сверло центр. ф 3,15	2,72
Сверло ц/х ф 7,1-7,3	0,95	Сверло ц/х удл. ф 4,9-5,2	1,98	Сверло центр. ф 4,0	3,40
Сверло ц/х ф 7,4-7,5	0,95	Сверло ц/х удл. ф 5,3	1,31	Сверло центр. ф 5,0	4,42
Сверло ц/х ф 7,6-8,1	1,12	Сверло ц/х удл. ф 5,4-5,5	1,31	Сверло центр. ф 6,3	8,50
Сверло ц/х ф 8,2-8,4	1,12	Сверло ц/х удл. ф 5,6	1,31	СВЕРЛО ЦЕНТРОВОЧНОЕ тип В	
Сверло ц/х ф 8,5	1,12	Сверло ц/х удл. ф 5,7-6,0	1,44	Сверло центр. тип В ф 1,0	2,04
Сверло ц/х ф 8,6-8,7	1,36	Сверло ц/х удл. ф 6,1	1,44	Сверло центр. тип В ф 1,6	2,38
Сверло ц/х ф 8,8	1,36	Сверло ц/х удл. ф 6,2-6,3	1,44	Сверло центр. тип В ф 2,0	2,89
Сверло ц/х ф 8,9	1,36	Сверло ц/х удл. ф 6,4	1,44	Сверло центр. тип В ф 2,5	3,74
Сверло ц/х ф 9,0-9,5	1,36	Сверло ц/х удл. ф 6,5-6,7	1,89	Сверло центр. тип В ф 3,15	4,08
Сверло ц/х ф 9,6-9,9	1,53	Сверло ц/х удл. ф 6,8-6,9	1,92	СВЕРЛО К/Х (ГОСТ 10903-77)	
Сверло ц/х ф 10,0	1,56	Сверло ц/х удл. ф 7,0	1,92	Сверло к/х ф 6,0-9,8	4,76
Сверло ц/х ф 10,1-10,2	1,77	Сверло ц/х удл. ф 7,1-7,2	2,21	Сверло к/х ф 10,0-11,8	4,76
Сверло ц/х ф 10,3-10,4	1,77	Сверло ц/х удл. ф 7,3-7,5	2,21	Сверло к/х ф 12,0-12,8	5,44
Сверло ц/х ф 10,5	2,04	Сверло ц/х удл. ф 7,6-7,7	2,21	Сверло к/х ф 13,0-13,8	5,44
Сверло ц/х ф 10,6-10,8	2,21	Сверло ц/х удл. ф 7,8-7,9	2,56	Сверло к/х ф 14,0-15,25	6,90
Сверло ц/х ф 10,9	2,21	Сверло ц/х удл. ф 8,0	2,56	Сверло к/х ф 15,5-15,75	6,90
Сверло ц/х ф 11,0-11,2	2,28	Сверло ц/х удл. ф 8,1	3,20	Сверло к/х ф 16,0-16,75	7,51
Сверло ц/х ф 11,3	2,41	Сверло ц/х удл. ф 8,2-8,5	3,20	Сверло к/х ф 17,0-17,5	8,09
Сверло ц/х ф 11,4-11,5	2,41	Сверло ц/х удл. ф 8,6-8,9	3,52	Сверло к/х ф 17,75-18,75	8,67
Сверло ц/х ф 11,6-11,9	2,48	Сверло ц/х удл. ф 9,0-9,1	3,52	Сверло к/х ф 19,0-20,5	10,95
Сверло ц/х ф 12,0	2,48	Сверло ц/х удл. ф 9,2-9,4	3,68	Сверло к/х ф 20,75-21,0	12,58
Сверло ц/х ф 12,1-12,7	2,72	Сверло ц/х удл. ф 9,5	3,68	Сверло к/х ф 21,25-22,0	14,62
Сверло ц/х ф 12,8-13,0	2,89	Сверло ц/х удл. ф 9,6-9,9	3,68	Сверло к/х ф 22,25-23,5	17,34
Сверло ц/х ф 13,1-13,9	3,33	Сверло ц/х удл. ф 10,0	3,84	Сверло к/х ф 24,0-25,25	18,02
Сверло ц/х ф 14,0	3,33	Сверло ц/х удл. ф 10,1-10,4	6,85	Сверло к/х ф 25,5-28,75	30,60
Сверло ц/х ф 14,1-14,5	4,08	Сверло ц/х удл. ф 10,5	8,00	Сверло к/х ф 29,0-29,5	30,60
Сверло ц/х ф 14,6-14,9	4,59	СВЕРЛО Ц/Х ЛЕВОЕ		Сверло к/х ф 30,0-31,5	42,50
Сверло ц/х ф 15,0	4,59	Сверло ц/х лев. ф 2,0	0,68	Сверло к/х ф 32,0-32,5	44,88
Сверло ц/х ф 15,1-15,5	4,93	Сверло ц/х лев. ф 3,0	1,02	Сверло к/х ф 33,0-35,5	64,60
Сверло ц/х ф 15,6-15,9	5,07	Сверло ц/х лев. ф 4,0	1,70	Сверло к/х ф 36,0-37,5	68,00
Сверло ц/х ф 16,0	5,07	Сверло ц/х лев. ф 5,0	1,70	Сверло к/х ф 38,0-39,5	69,70
Сверло ц/х ф 16,5	8,23	Сверло ц/х лев. ф 6,0	4,29	Сверло к/х ф 40,0-44,5	102,00
Сверло ц/х ф 17,0	8,23	Сверло ц/х лев. ф 7,0	5,75	Сверло к/х ф 45,0	119,00
Сверло ц/х ф 17,5	9,18	Сверло ц/х лев. ф 8,0	7,56	Сверло к/х ф 46,0-49,0	132,60
Сверло ц/х ф 18,0	9,52	Сверло ц/х лев. ф 9,0	9,97	Сверло к/х ф 50,0	136,00
Сверло ц/х ф 18,5	10,54	Сверло ц/х лев. ф 10,0	12,54	Сверло к/х ф 50,5-52,0	153,00
Сверло ц/х ф 19,0	11,56	СВЕРЛО ПЕРФОРАТОРНОЕ SDS M Plus		Сверло к/х ф 53,0-55,0	166,60
Сверло ц/х ф 19,5	12,24	Сверло SDS M Plus 6x210	2,16	Сверло к/х ф 56,0-58,0	217,60
Сверло ц/х ф 20,0	12,24	Сверло SDS M Plus 8x260	2,70	Сверло к/х ф 60,0-63,0	289,00
				Сверло к/х ф 64,0-65,0	316,20

Сверло к/х ф 68,0-70,0	336,00	Метчик гаечный М5	7,20	Плашка G1 1/2	35,11
Сверло к/х ф 72,0	352,00	Метчик гаечный М6	7,20	Плашка G2	48,64
Сверло к/х ф 75,0	380,80	Метчик гаечный М8	9,00	ПЛАШКА КОНИЧЕСКАЯ	
Сверло к/х ф 78,0	556,80	Метчик гаечный М10	11,52	Плашка K1/8	5,59
Сверло к/х ф 80,0	556,80	Метчик гаечный М12	16,56	Плашка K1/4	9,92
СВЕРЛО Ц/Х А1 ШЛИФ		Метчик гаечный М16	18,00	Плашка K3/8	12,16
Сверло ц/х шлиф. ф 2,0 А1	0,24	Метчик гаечный М18	25,20	Плашка K1/2	15,20
Сверло ц/х шлиф. ф 2,5 А1	0,37	Метчик гаечный М20	32,40	Плашка K3/4	19,00
Сверло ц/х шлиф. ф 2,7 А1	0,51	МЕТЧИК КОМПЛЕКТНЫЙ		Плашка K1	39,10
Сверло ц/х шлиф. ф 3,0 А1	0,51	Метчик компл. М4	2,56	Плашка K1 1/4	47,96
Сверло ц/х шлиф. ф 3,1-3,2 А1	0,54	Метчик компл. М5	2,72	Плашка K1 1/2	67,45
Сверло ц/х шлиф. ф 3,5 А1	0,61	Метчик компл. М6	2,72	ФРЕЗА КОНЦЕВАЯ Ц/Х	
Сверло ц/х шлиф. ф 3,7-4,0 А1	0,75	Метчик компл. М8	3,20	Фреза концевая ц/х ф 3	1,19
Сверло ц/х шлиф. ф 4,1-4,5 А1	0,92	Метчик компл. М10	3,52	Фреза концевая ц/х ф 4	1,63
Сверло ц/х шлиф. ф 4,8-5,0 А1	1,09	МЕТЧИК ТРУБНЫЙ		Фреза концевая ц/х ф 5	2,04
Сверло ц/х шлиф. ф 5,2-5,5 А1	1,39	Метчик G1/8	7,68	Фреза концевая ц/х ф 6	2,38
Сверло ц/х шлиф. ф 6,0 А1	1,60	Метчик G1/4	9,60	Фреза концевая ц/х ф 8	4,08
Сверло ц/х шлиф. ф 6,1-6,5 А1	2,01	Метчик G3/8	21,44	Фреза концевая ц/х ф 10	5,10
Сверло ц/х шлиф. ф 6,8-7,0 А1	2,38	Метчик G1/2	21,44	Фреза концевая ц/х ф 12	6,46
Сверло ц/х шлиф. ф 7,5 А1	2,69	Метчик G3/4	28,80	Фреза концевая ц/х ф 14	7,65
Сверло ц/х шлиф. ф 7,8 А1	3,23	Метчик G1	38,40	Фреза концевая ц/х ф 16	9,35
Сверло ц/х шлиф. ф 8,0 А1	3,23	Метчик G2	64,00	Фреза концевая ц/х ф 18	10,54
Сверло ц/х шлиф. ф 8,5 А1	3,60	МЕТЧИК КОНИЧЕСКИЙ		Фреза концевая ц/х ф 20	13,94
Сверло ц/х шлиф. ф 9,0 А1	4,35	Метчик K1/8	8,00	ФРЕЗА КОНЦЕВАЯ К/Х	
РАЗВЕРТКА РУЧНАЯ, МАШИННАЯ		Метчик K1/4	11,20	Фреза концевая к/х ф 14	9,30
Развертка ф 3	6,21	Метчик K3/8	16,00	Фреза концевая к/х ф 16	9,45
Развертка ф 4	6,74	Метчик K1/2	16,00	Фреза концевая к/х ф 18	10,80
Развертка ф 5	7,45	Метчик K3/4	22,40	Фреза концевая к/х ф 20	14,28
Развертка ф 6	8,34	Метчик K1	28,80	Фреза концевая к/х ф 22	14,85
Развертка ф 8	8,69	Метчик K1 1/4	38,40	Фреза концевая к/х ф 24	20,10
Развертка к/х ф 10	10,23	Метчик K1 1/2	44,80	Фреза концевая к/х ф 25	20,10
Развертка к/х ф 12	11,36	ПЛАШКА		Фреза концевая к/х ф 26	21,00
Развертка к/х ф 14	13,30	Плашка M2	1,52	Фреза концевая к/х ф 28	24,30
Развертка к/х ф 16	16,44	Плашка M3	1,63	Фреза концевая к/х ф 30	32,40
Развертка к/х ф 18	14,26	Плашка M4	1,90	Фреза концевая к/х ф 32	33,00
Развертка к/х ф 20	19,58	Плашка M5	2,32	Фреза концевая к/х ф 36	54,00
МЕТЧИК (ГОСТ 3266-81)		Плашка M6	2,32	Фреза концевая к/х ф 40	58,20
Метчик M2	1,60	Плашка M8	2,62	Фреза концевая к/х ф 45	78,00
Метчик M3	1,98	Плашка M10	2,81	Фреза концевая к/х ф 50	81,00
Метчик M4	2,92	Плашка M12	4,52	ФРЕЗА ШПОНОЧНАЯ Ц/Х	
Метчик M5	3,09	Плашка M14	4,52	Фреза шпоночная ц/х ф 2-3	1,28
Метчик M6	3,84	Плашка M16	5,40	Фреза шпоночная ц/х ф 4	1,34
Метчик M8	4,17	Плашка M18	6,04	Фреза шпоночная ц/х ф 5	1,60
Метчик M10	5,34	Плашка M20	7,56	Фреза шпоночная ц/х ф 6	2,24
Метчик M12	6,66	Плашка M22	9,20	Фреза шпоночная ц/х ф 8	3,20
Метчик M14	6,68	Плашка M24	10,26	Фреза шпоночная ц/х ф 10	4,80
Метчик M16	9,60	Плашка M27	14,82	Фреза шпоночная ц/х ф 12	6,72
Метчик M18	9,35	Плашка M30	15,20	ФРЕЗА ШПОНОЧНАЯ К/Х	
Метчик M20	11,20	Плашка M33	15,20	Фреза шпоночная к/х ф 12	12,80
Метчик M22	11,20	Плашка M36	17,71	Фреза шпоночная к/х ф 14	9,92
Метчик M24	11,20	Плашка M39	30,40	Фреза шпоночная к/х ф 16	11,20
Метчик M27	16,03	Плашка M42	33,82	Фреза шпоночная к/х ф 18	12,80
Метчик M30	31,71	Плашка M45	53,20	Фреза шпоночная к/х ф 20	19,20
Метчик M33	28,80	Плашка M48	64,60	Фреза шпоночная к/х ф 22	17,60
Метчик M36	38,40	ПЛАШКА ТРУБНАЯ		Фреза шпоночная к/х ф 24	24,00
Метчик M39	44,80	Плашка G1/8	3,50	Фреза шпоночная к/х ф 25	24,00
Метчик M42	51,20	Плашка G1/4	5,02	Фреза шпоночная к/х ф 26	28,80
Метчик M48	60,80	Плашка G3/8	7,03	Фреза шпоночная к/х ф 28	28,80
Метчик M52	70,40	Плашка G1/2	7,56	Фреза шпоночная к/х ф 30	38,40
МЕТЧИК ГАЕЧНЫЙ		Плашка G3/4	11,02	Фреза шпоночная к/х ф 32	67,20
Метчик гаечный M3	3,20	Плашка G1	17,10	Фреза шпоночная к/х ф 36	67,20
Метчик гаечный M4	3,20	Плашка G1 1/4	32,34	Фреза шпоночная к/х ф 40	67,20

ФРЕЗА КОНЦЕВАЯ ТВЕРДОСПЛ.	Фреза отрезная 160x3,0x32	54,93	Резец раст. гл. отв. 16x16x140 ТК	6,18		
Фреза концевая твердоспл.ф 3	15,00	Фреза отрезная 160x3,5x32	57,41	Резец раст. гл. отв. 25x25x200 ТК, ВК	8,00	
Фреза концевая твердоспл.ф 4	13,20	Фреза отрезная 200x2,5x32	64,72	ДОЛБЯК ДИСКОВЫЙ		
Фреза концевая твердоспл.ф 5	18,30	Фреза отрезная 200x3,5x32	94,96	Долбяк дисковый М1,0	договорн.	
Фреза концевая твердоспл.ф 6	21,90	ПЛАСТИНА ТВЕРДОСПЛАВНАЯ		Долбяк дисковый М1,25	договорн.	
Фреза концевая твердоспл.ф 8	36,30	Пластина 10114-110408 ТК, ВК, Т5	3,30	Долбяк дисковый М1,75	договорн.	
Фреза концевая твердоспл.ф 10	58,20	Пластина 10114-130612 ТК, ВК, Т5	3,90	Долбяк дисковый М2,0-2,5	договорн.	
Фреза концевая твердоспл.ф 12	78,00	Пластина 10114-160612 ТК, ВК, Т5	5,10	Долбяк дисковый М3,5	договорн.	
ФРЕЗА ЧЕРВЯЧНАЯ	Пластина 05114-120408 ТК, ВК, Т5	2,10	ПАТРОН ТОКАРНЫЙ			
Фреза черв. М2 кл.В угол20	договорн.	Пластина 03114-120408 ТК, ВК, Т5	2,40	Патрон токарный ф 160	договорн.	
Фреза черв. М3 кл.В угол20	договорн.	Пластина 03114-150412 ТК, ВК, Т5	3,00	Патрон токарный ф 250	договорн.	
Фреза черв. М5 кл.В угол20	договорн.	Пластина 02114-080408 ТК, ВК, Т5	2,40	УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГОЛОВКА		
ФРЕЗА ТРЕХСТОРОННЯЯ	Пластина 02114-100608 ТК, ВК, Т5	3,60	УДГ d 250	договорн.		
Фреза 3-хст. ф 63x10	25,20	Пластина 02114-120612 ТК, ВК, Т5	4,20	УДГ d 320	договорн.	
Фреза 3-хст. ф 80x12	42,37	РЕЗЦЫ				
Фреза 3-хст. ф 100x12	46,75	Резец отрезной 25x16x140 ТК, Т5, ВК	2,27	ЦЕНТР ВРАЩЕНИЯ		
ФРЕЗА ТОРЦЕВАЯ	Резец отрезной 32x20x170 ТК, ВК	3,78	Резец подр. отогн. 25x16x140 ТК, Т5, ВК	5,25	Центр вращения №3	70,00
Фреза торц. мех. кр. пл. ф 100	102,26	Резец подр. отогн. 32x20x170 ТК	7,04	Центр вращения №4	84,00	
Фреза торц. мех. кр. пл. ф 125	131,48	Резец прох. уп. из. 16x16x110 ТК	3,84	Центр вращения №5	112,00	
Фреза торц. мех. кр. пл. ф 160	292,17	Резец прох. уп. из. 25x16x140 ТК, Т5, ВК	2,91	Центр вращения №5 усил.	140,00	
ФРЕЗА ОТРЕЗНАЯ	Резец прох. уп. из. 32x20x170 ТК	10,66	СЕГМЕНТ К ПИЛАМ ДЛЯ МЕТАЛЛА			
Фреза отрезная 63x1,0x16	5,04	Резец прох. уп. пр. 25x16x120 ТК, Т5, ВК	5,79	Сегмент ф 630 Z=4	10,50	
Фреза отрезная 63x3,0x16	7,00	Резец прох. отогн. 25x16x140 ТК, Т5, ВК	3,46	Сегмент ф 710 Z=4	12,00	
Фреза отрезная 80x1,0x22	7,84	Резец прох. прям. 25x16x140 ТК, Т5, ВК	5,34	Сегмент ф 1010 Z=4	договорн.	
Фреза отрезная 80x2,0x22	8,12	Резец прох. прям. 32x20x170 ТК	8,51	ВТУЛКА ПЕРЕХОДНАЯ		
Фреза отрезная 80x3,0x22	8,40	Резец резьб. нар. 16x10x100 ТК	3,81	Втулка переходная 2/1	8,00	
Фреза отрезная 100x1,2x27	10,64	Резец резьб. нар. 25x16x140 ТК, ВК	3,20	Втулка переходная 3/1	11,20	
Фреза отрезная 100x2,5x27	16,07	Резец резьб. вн. 16x16x170 ТК	6,11	Втулка переходная 3/2	12,16	
Фреза отрезная 100x3,0x27	16,80	Резец резьб. вн. 20x20x200 ТК, ВК	8,64	Втулка переходная 4/1	16,00	
Фреза отрезная 125x1,6x27	18,99	Резец раст. скв. отв. 16x16x170 ТК	2,34	Втулка переходная 4/2	16,00	
Фреза отрезная 125x2,0x27	21,91	Резец раст. скв. отв. 20x20x200 ТК, ВК	3,71	Втулка переходная 4/3	16,00	
Фреза отрезная 160x2,0x32	33,60	Резец раст. скв. отв. 25x25x240 ТК, ВК	12,06	Втулка переходная 5/3	22,40	
Фреза отрезная 160x2,5x32	36,52			Втулка переходная 5/4	25,60	

ПЕРЧАТКИ

Товар сертифицирован, Доверенность завода изготовителя, Гигиеническое удостоверение РБ.

Х/Б с ПВХ напыл. 3-нитка	1,36 Х/Б с ПВХ напыл. 4-нитка	1,36 Х/Б с ПВХ напыл. 5-нитка	1,36
--------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------

ПЕРВЫЙ ПОСТАВЩИК В РБ

ПРИ ЗАКАZE ОТ 500 бел. руб. ДОСТАВКА БЕСПЛАТНО

Есть в наличии ЭЛЕКТРОДЫ сварочные и ПРОВОЛОКА сварочная

ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ

ГАЙКОВЕРТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ		МОЛОТОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ОТБойный	
ИП-3127МС М14-16, шп. 12,7*12,7, макс гайка 24, 200Нм, 2,65 кг	договорн.	МО-2М 42Дж, 23Гц, 8кг	договорн.
ИП-3125МС М8-18, шп. 12,7*12,7, макс гайка 27, 500Нм, 2,3 кг	договорн.	МО-2МС 43Дж, 23Гц, 8кг	договорн.
ИП-3126МС М20, шп. 19*19, макс гайка 30, 750 Нм, 4,2 кг	договорн.	МО-2Б 39Дж, 22Гц, 8,5кг	договорн.
ИП-3126МС М20, шп. 19*19, макс гайка 30, 750 Нм, 4,2 кг	договорн.	МОП-2 43Дж, 22Гц, 8 кг	договорн.
МАШИНКА РУЧНАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ		МО-3М 46Дж, 20Гц, 8,7кг	договорн.
ИП-20150 радиальная круг 150мм, 1,3кВт, 6000 об/м, 3,4кг	договорн.	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛЬ РУЧНОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ	
ИП-21100 угловая круг 100мм, 0,8кВт, 15000 об/м, 2,1кг	договорн.	СО-19Б 40л/мин, 0,7л, щелевое, 0,7кг.	договорн.
ИП-21125 угловая круг 125мм, 1,0кВт, 10000 об/м, 2,5кг	договорн.	СО-71Б-1 300л/мин, 0,35л, 1,8мм, 0,8кг.	договорн.
ИП-21150 угловая круг 150мм, 1,1 кВт, 8000 об/м, 2,9кг	договорн.	СО-123А 270л/мин, 0,65кг.	договорн.
ИП-21180 угловая круг 180мм, 1,1кВт, 8000 об/м, 3,0кг	договорн.	КРП-31В-1,4 260-340л/м, 1,0л, 1,4мм, 0,8кг	договорн.
ИП-21230 угловая круг 230мм, 1,3кВт, 6400 об/м, 3,0кг	договорн.		