



ПЕРВОУРАЛЬСКИЙ ЗАВОД ГОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



РАЗДЕЛ

КАТАЛОГА

№ 28.22.17.111.019022-2017

СТАВ И УСТРОЙСТВА ОЧИЩАЮЩИЕ  
ЛЕНТОЧНЫХ КОНВЕЙЕРОВ

В = 400, 500, 650, 800, 1000, 1200, 1400, 1600, 2000

*Первоуральск 2017 г.*

*Общество с ограниченной ответственностью*  
**ПЕРВОУРАЛЬСКИЙ ЗАВОД ГОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Сайт <http://пзго.рф> , E-mail: [pzgo@pzgo.su](mailto:pzgo@pzgo.su) , Телефоны (3439) 279-800, 279-801, 279-802, 279-803, 279-804, 279-805  
Индекс 623107, РФ, Свердловская область, г. Первоуральск, ул. Серова 4А

**РАЗДЕЛ**

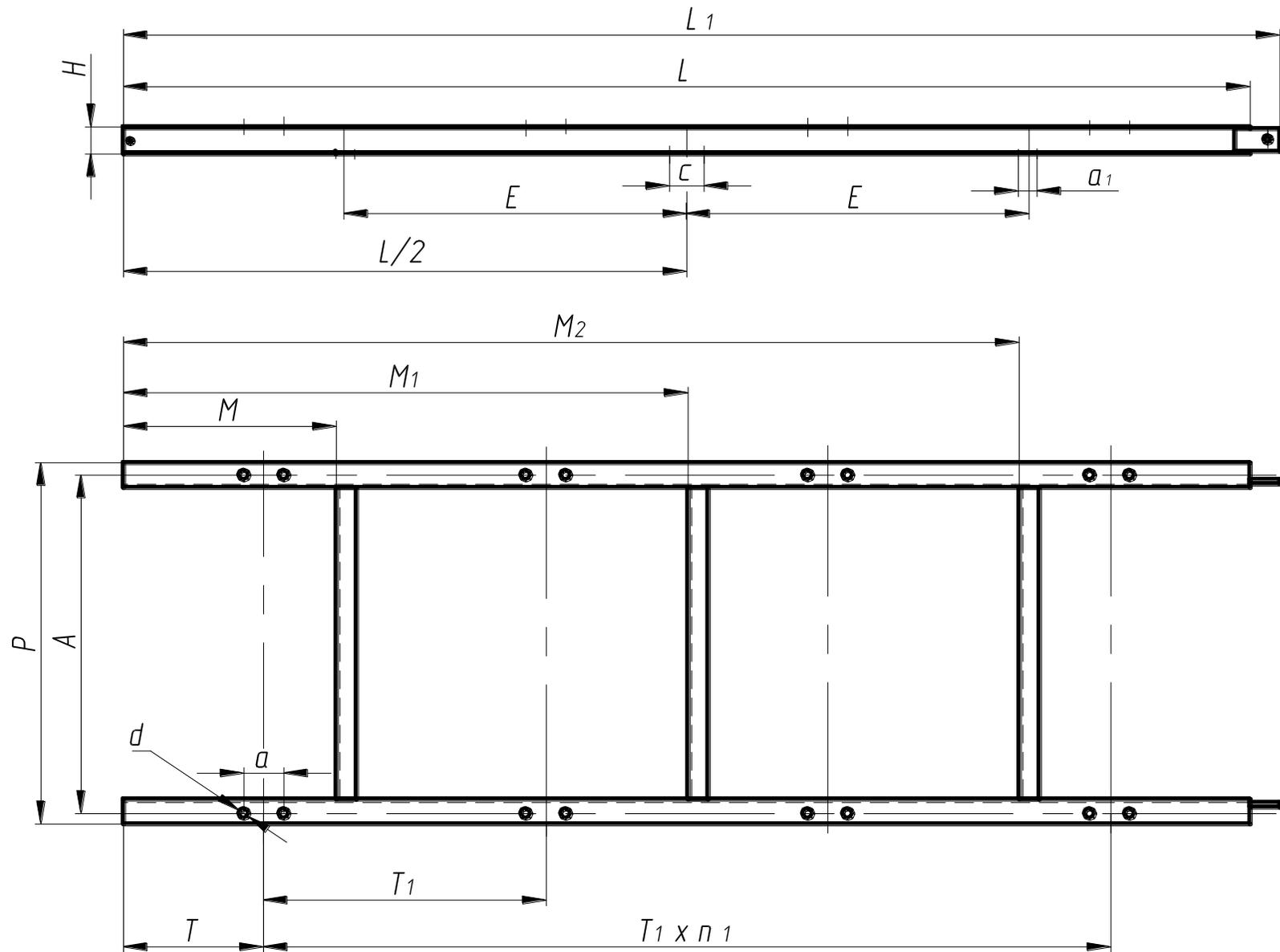
# **КАТАЛОГА**

**№ 28.22.17.111.019022-2017**

**Став и устройства очищающие**

**В = 400, 500, 650, 800, 1000, 1200, 1400, 1600, 2000**

# Секции средней части



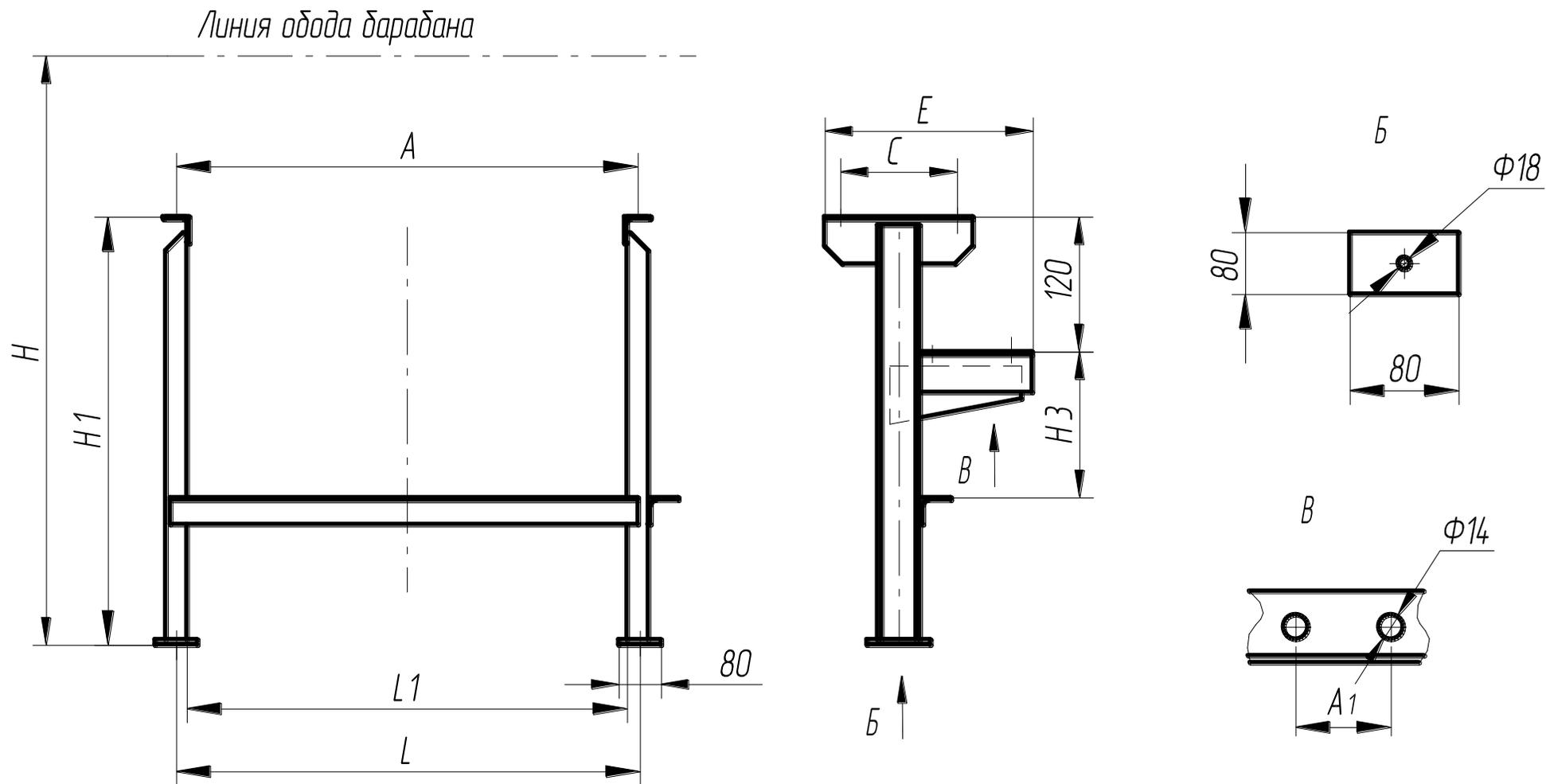
Таблица

Размеры в мм

Ширина ленты, В	№ чертежа	L	L <sub>1</sub>	A	a	a <sub>1</sub>	c	d x n <sub>отв</sub>	H	E	M	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	T	T <sub>1</sub> xn <sub>1</sub>	P	Масса, кг		
500	9913.00.00	4800	4875	720	130	60	120	14x36	100	1200	800	2400	4000	600	1200x3	762	94,0		
	-01	5000	5075				14x36	1250		830	2500	4170	625	1250x3	99,0				
	-02						14x40	500		1000x4	99,0								
650	-03	4800	4875	870			14x36	1200		800	2400	4000	600	1200x3	912	94,6			
	-04	5000	5075				14x36	1250			830	2500	4170	625		1250x3	99,6		
	-05						14x40			500		1000x4	99,6						
800	-06	4800	4875	1100	170	70	200	18x36	120	1200	800	2400	4000	600	1200x3	1148	122,0		
	-07	3750	3825				18x32	940		625	1875	3125	625	1250x2	100,0				
	-08	4000	4075				18x36	1000		660	2000	3370	500	1000x3	105,2				
1000	-09	4800	4875	1300			70	(80)		18x36	120	1200	800	2400	4000	600	1200x3	1348	125,4
	-10	3750	3825							18x32		940	625	1875	3125	625	1250x2		103,4
	-11	4000	4075							18x36		1000	660	2000	3370	500	1000x3		108,6
1200	-12	4800	4875	1550	70	(80)			18x36	120		1200	800	2400	4000	600	1200x3	1598	126,3
	-13	3750	3825						18x32			940	625	1875	3125	625	1250x2		104,3
	-14	4000	4075						18x36			1000	660	2000	3370	500	1000x3		109,5

Пример условного обозначения секции средней части длиной L=4800 мм для конвейера с шириной ленты В=1000мм:  
«Секция средней части L=4800, В=1000».

# Стойки средней части



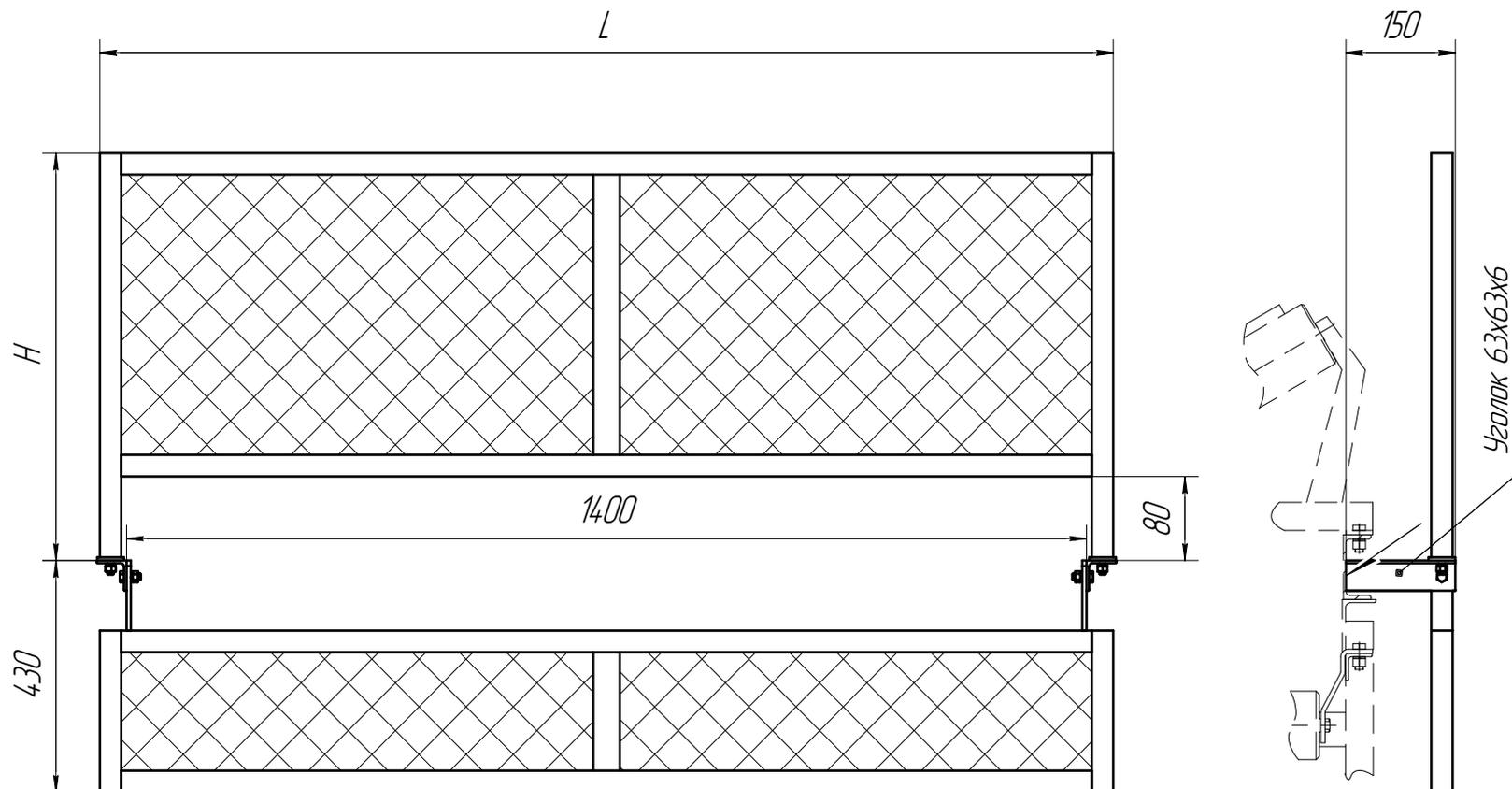
Таблица

Размеры в мм

Ширина ленты, В	№ чертежа	Н	Н <sub>1</sub>	Н <sub>2</sub>	А	А <sub>1</sub>	С	Е	Л	Л <sub>1</sub>	Масса, кг
500	9912.00.00	800	515	205	720	60	120	251,5	730	660	15,0
	-01	900	615								16,2
	-02	1000	715								17,5
650	-03	800	515	245	870	70	200	340	880	810	15,6
	-04	900	615								16,7
	-05	1000	715								18,1
800	-06	850	445	245	1100	70	200	340	1110	1040	24,6
	-07	1000	595								27,6
	-08	1100	695								29,7
1000	-09	1000	595	245	1300	80	200	340	1310	1240	25,8
	-10	1150	745								28,8
	-11	1250	845								30,9
	-12	1000	595		28,8						
	-13	1150	745		31,9						
	-14	1250	845		34,0						
1200	-15	1000	595	280	1550	70	200	340	1560	1490	30,2
	-16	1150	745								33,1
	-17	1300	845								35,2
	-18	1000	595		30,2						
	-19	1150	745		33,1						
	-20	1300	845		35,2						

Пример условного обозначения стойки средней части высотой Н=1150 мм для конвейера с шириной ленты В=1000мм: «Стойка средней части L=4800, В=1000».

# Ограждение конвейера сетчатое



Ширина ленты, В	Номер чертежа	Высота Н, мм	Длина L, мм	Масса, кг
500-650	10246.00.00	450	1500	29,5
800-1000	-01	550		30,5
1200-1400	-02	750		33

Ограждение применяется для огораживания рабочей и холостой ветвей конвейера

Пример условного обозначения ограждения длиной 1500 мм конвейера с шириной ленты 800 мм:  
«Ограждение конвейера L=1500, В=800».

# Щётки очистные электрические

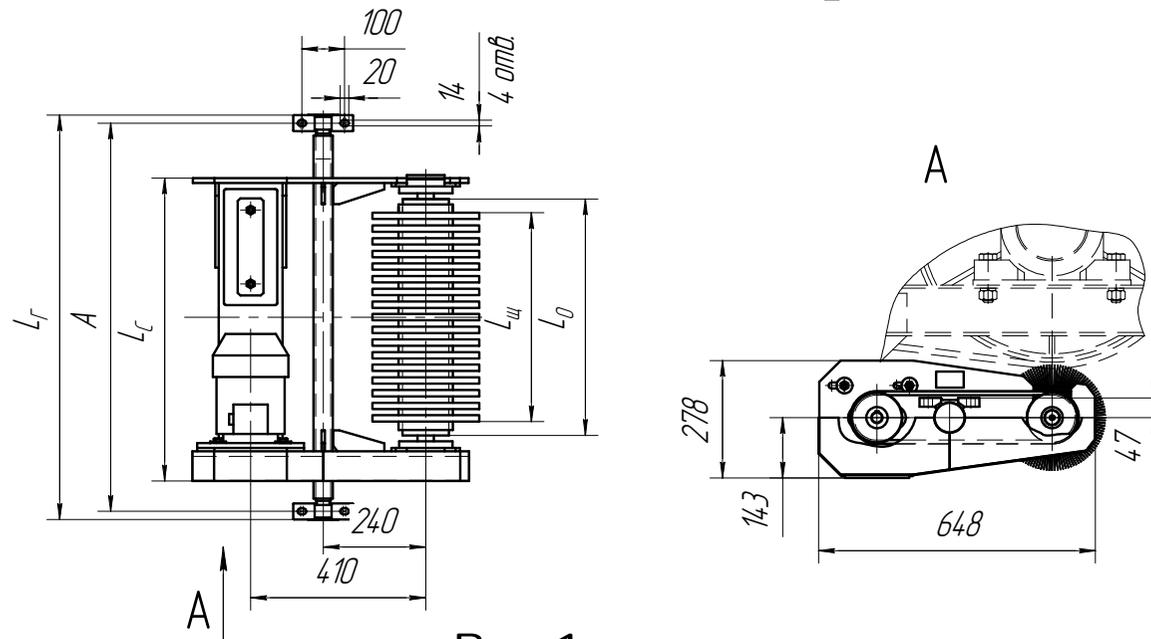


Рис. 1

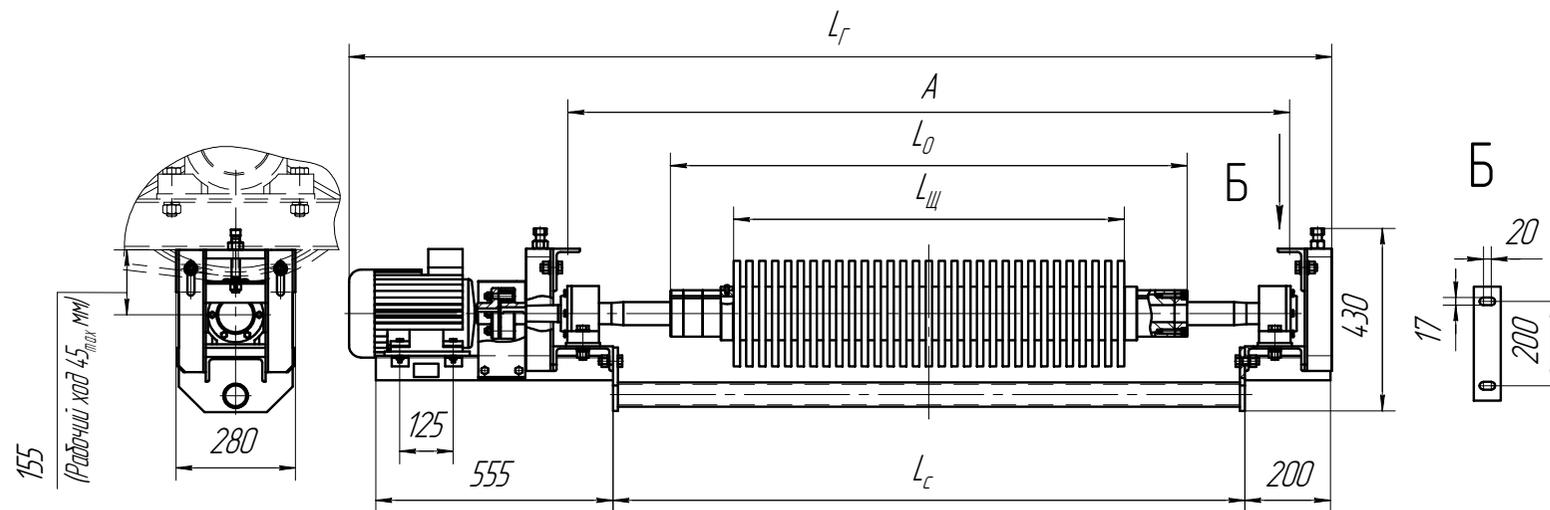


Рис. 2

Таблица

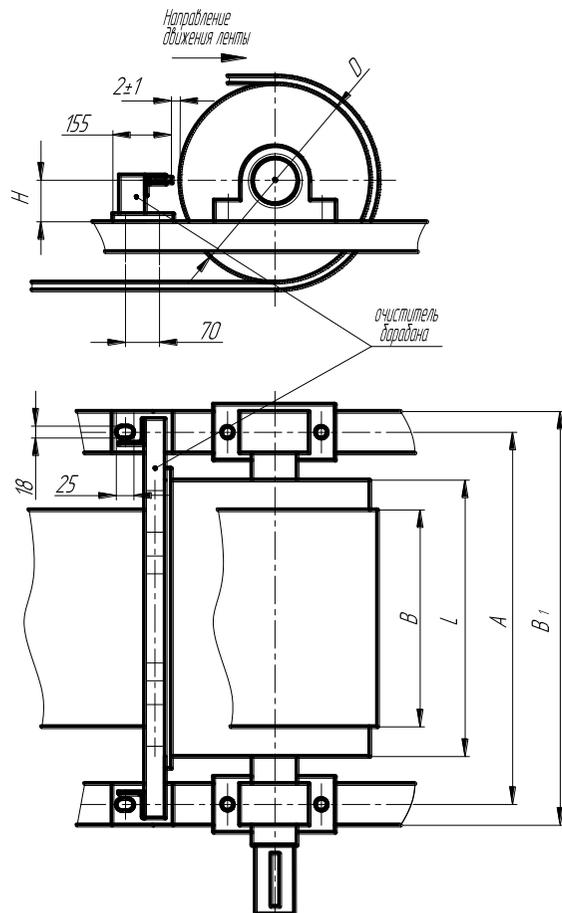
Размеры в мм

Ширина ленты, мм	№ чертежа	L <sub>Щ</sub> , мм	L <sub>0</sub> , мм	A, мм	L <sub>С</sub> , мм	L <sub>Г</sub> , мм	Электродвигатель: Р, кВт ; n, об/мин	Масса, кг	Рис.
500	10320.00.00.00	495	560	920	718	960	Р=1,1; n=750	144	1
650	-01	645	710	1070	868	1110		153	1
800	10335.00.00.00	735	980	1460	1250	2070	Р=0,75; n=750	161	2
1000	-01	915	1210	1690	1480	2300		172	2
1200	-02	1155	1530	2010	1800	2620	Р=1,1; n=750	188	2
1400	-03	1335	1630	2110	1900	2720		193	2
1600	-04	1515	1830	2310	2100	2920		207	2

Щётка предназначена для очистки рабочей поверхности конвейерной ленты от транспортируемого материала. Устанавливается под приводным барабаном. Рабочий орган щётки представляет собой набор очистных дисков, изготовленных из полипропиленового ворса.

Пример условного обозначения щётки очистной для ленты шириной 1000мм: «Щётка очистная Щ1000».

# Очистители приводных барабанов



Таблица

Размеры в мм

Обозначение	№ чертежа	Ширина ленты, В	L	D	B <sub>1</sub>	A	H	Масса, кг
O4031,5-50	8801.00.00	400	500	315	810	730	85	8,6
O5025-40	-01	500	600	250	890	850	70	9,7
O5031,5-50	-02			315			85	9,9
O5040-60	-03			400			100	10,1
O5050-80, O5063-80, O5063ф-80	-04			500, 630, 670			130	10,4
O6525-40	-05	650	750	250	1060	1000	70	10,8
O6531,5-50	-06			315			85	11,0
O6540-60	-07			400			100	11,2
O6550-80, O6563-80, O6563ф-80	-08			500, 630, 670			130	11,4
O6563ф-100	-09			670			155	11,8
O8040-60	-10	800	1000	400	1410	1350	100	13,7
O8050-80	-11			500			130	13,9
O8063-100, O8063ф-100	-12			630, 670			155	14,1
O8080ф-120	-13			840			190	14,5
O8080ф-160	-14						250	15,1

## Продолжение таблицы

## Размеры в мм

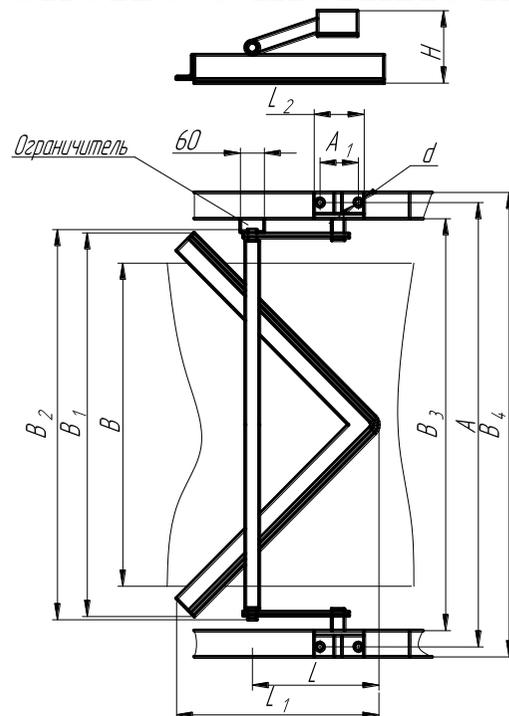
Обозначение	№ чертежа	Лента, В, мм	L	D	B <sub>1</sub>	A	H	Масса, кг	Обозначение	№ чертежа	Лента, В, мм	L	D	B <sub>1</sub>	A	H	Масса, кг					
O10040-60	8801.00.00-15	1000	1150	400	1640	1580	100	14,2	O14050-100, O14063-100, O14063ф-100	-32	1400	1600	500, 630, 670	2070	2000	155	19,7					
O10050-80	-16			500			130	14,8														
O10063-100, O10063ф-100	-17			630, 670			155	15,2										O14080ф-120	-33	840	190	20,1
O10080ф-120	-18			840			190	15,6										O140100ф-160	-34	1040	250	20,8
O10080ф-160	-19			1640	1580	1040	250	15,7	O140100ф-180	-35			280	21,2								
O100100ф-180	-20						280	15,8	O140125ф-200	-36			1290	310	21,5							
O100125ф-200	-21						310	15,8	O140160ф-280	-37			1640	2220	2150	400	22,5					
O12040-60	-22						400	100	19,1	O16040-80			-38	400	130	21,5						
O12050-80	-23	500	130	19,3	O16050-100, O16063-100, O16063ф-100	-39	500, 630, 670	2360	2280	155	21,9											
O12063-100, O12063ф-100	-24	630, 670	155	19,7																		
O12080ф-120	-25	840	190	20,1								O16080ф-120	-40	840	190	22,3						
O12080ф-160	-26	840	250	20,7								O160100ф-160	-41	1040	250	23,8						
O120100ф-180	-27	1200	1400	1040	1960	1900	280	21,1	O160100ф-180	-42	1600	1800	1040	2510	2430	280	24,2					
O120125ф-200	-28						310	21,1	O160125ф-200	-43								1290	310	24,4		
O120160ф-200	-29						310	21,5	O160125ф-280	-44								1640	400	25,4		
O120160ф-280	-30						400	23,1	O160160ф-400	-45								1640	575	27		
O14040-80	-31	1400	1600	400	2070	2000	130	19,3														

*Примечание:*

Размеры соответствуют каталогу 1-87 (Е101-20-87) ГПКИ «Союзпроммеханизация».

Пример условного обозначения очистителя приводного барабана конвейера с диаметром D=400 мм, длиной L=600мм; шириной ленты В=500 мм: «Очиститель приводного барабана O5040-60».

# Устройства очистные плужковые



Таблица

Размеры в мм

Ширина ленты, В	№ чертежа	А	А <sub>1</sub>	В <sub>1</sub>	В <sub>2</sub>	В <sub>3</sub>	В <sub>4</sub>	Н	Л	Л <sub>1</sub>	Л <sub>2</sub>	d	Масса, кг
400	8800.00.00 -07	620	60	520	535	550	670	195	180	340	100	15	13,2
500	8800.00.00	720		625	630	650	770	195	210	500			17,2
650	-01	870		775	780	800	920	215	180	450			18,0
800	-02	1100	70	980	1010	1020	1150	235	155	345	110	18	19,1
1000	-03	1300		1150	1210	1220	1350		180	470			22,5
1200	-04	1550		1350	1460	1470	1600	255	360	790			29,5
1400	-05	1750		1580	1660	1670	1800		300	670			30,3
1600	-06	1950		1800	1860	1870	2000	330	760	34,1			

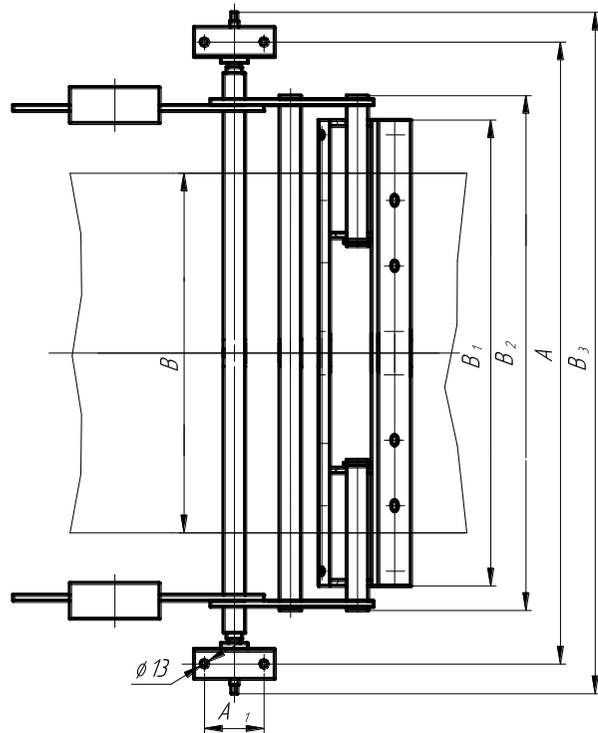
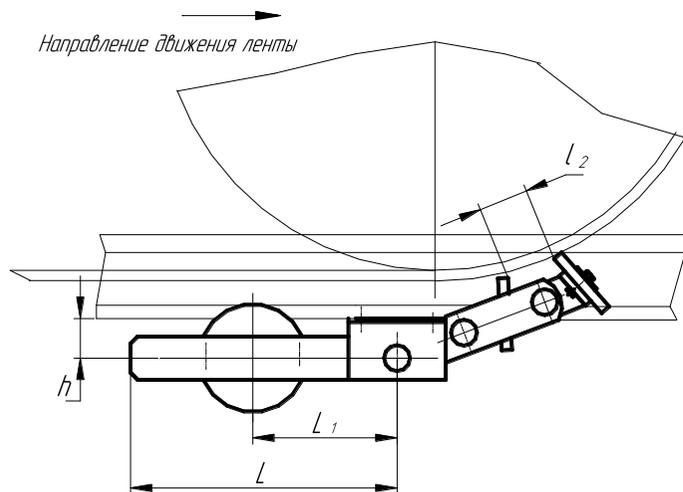
## Примечание:

Размеры соответствуют каталогу 1-87 (Е101-23-87) ГПКИ «Союзпроммеханизация».

Пример условного обозначения устройства очистного плужкового для конвейера с шириной ленты В=800 мм:

«Устройство очистное плужковое 800».

# Скребки для очистки ленты



Таблица

Размеры в мм

Ширина ленты, В	№ чертежа	А	А <sub>1</sub>	В <sub>1</sub>	В <sub>2</sub>	В <sub>3</sub>	h	L	L <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	Масса, кг
500	9441.00.00	850	100	600	670	880	55	370	200	105	34,3
650	-01	1000		750	820	1030					40,2
800	-02	1350	110	950	1050	1410	62	470	300		43,7
1000	-03	1580		1150	1250	1640					51,2
1200	-04	1900		1400	1500	1960					670
1400	-05	2000	100	1600	1700	2090	770	600			63,7
1600	-06	2200		1800	1900	2290					870

## Примечание:

Размеры соответствуют каталогу 1-87 (Е101-24-87) ГПКИ «Союзпроммеханизация».

Пример условного обозначения скребка для очистки ленты В=1200: «Скребок 1200».