



# Сменные рабочие органы



Для навесного фронтального погрузчика „НЛ“  
И для навесного фронтального погрузчика  
параллельного действия „РОМ“

... Технология, которая движется!



### Гидравлический захват для тюков „BTG 515“

С обратным клапаном

вес кг

используется с вилами (1400 мм длины) и быстросъемными трубками на вилы регулируемые от 58 до 150 см

120



### Захват для силоса „SBZ 915“

С обратным клапаном

вес кг

для тюков (рулонов) диаметром 95 - 150 см

164



### Захват для силоса „RBZ-919“

С обратным клапаном

вес кг

для тюков (рулонов) диаметром 90 - 190 см

215



### Квадратный захват для тюков

С распределителем и с обратным клапаном

Вес кг

Рабочая ширина 70 - 210 см

420



### Захват для леса

Необходим крюк

Вес кг

- до  $\varnothing$  600 мм

14

- до  $\varnothing$  800 мм

16



### Захват HZ-230 с удлиняющей стрелой до 1150 мм

Вес кг

Захват HZ-230 с удлиняющей стрелой 1150 мм  
Рабочая ширина 1450 мм - 0,23 м<sup>2</sup>

271

Захват HZ-230, Рабочая ширина 1450 мм - 0,23 м<sup>2</sup>, с 2 шлангами

131

Вращатель с шарниром и 4 шлангами

30

Удлиняющая стрела 1150 мм

110



### Лопата для дерева

Ширина

Вес кг

макс. Рабочая  
ширина мм

1500 mm без зажима – подготовленный для гидравлического прижимного устройства

147

1110

1500 mm с зажимом - 2-цилиндра

298

1110



боковины  
прикручиваемые

### Ковш-захват для дерева усиленные боковины 15 мм, усиленный прижимной гребень

Ширина	зубья зажима / опоры / усилитель	вес кг	режущая кромка	объем м <sup>3</sup>	DIN max.	Рабочая ширина макс мм
1600 mm	5 / 2 / 1	444	150 / 20	0,90	0,52	1320
1800 mm	6 / 3 / 1	474	150 / 20	1,00	0,58	1320
2000 mm	6 / 3 / 1	494	150 / 20	1,10	0,65	1320
2200 mm	7 / 3 / 2	514	150 / 20	1,25	0,72	1320
2400 mm	7 / 3 / 2	554	150 / 20	1,35	0,79	1320



## Крепления для рабочих органов POM /HL

Для навешивания и переоборудования существующих сменных рабочих органов в быстроръемные



Без зубьев



С зубьями

### Земляной ковш

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	зубья	высота / глубина мм
1200 mm	138 / 144	150 / 16	0,42	5	700 / 760
1400 mm	167 / 173	150 / 16	0,47	5	700 / 760
1600 mm	185 / 192	150 / 16	0,53	6	700 / 760
1800 mm	203 / 211	150 / 16	0,60	7	700 / 760
2000 mm	218 / 227	150 / 16	0,67	8	700 / 760
2200 mm	254 / 269	150 / 20	0,73	9	700 / 760
2400 mm	275 / 302	150 / 20	0,80	9	700 / 760

### Земляной ковш усиленный

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	зубья	высота / глубина мм
1600 mm	212 / 221	150 / 20	0,53	6	700 / 760
1800 mm	235 / 246	150 / 20	0,60	7	700 / 760
2000 mm	258 / 271	150 / 20	0,67	8	700 / 760
2200 mm	275 / 289	150 / 20	0,73	9	700 / 760
2400 mm	291 / 305	150 / 20	0,80	9	700 / 760



### Ковш для легких материалов - облегченный

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	высота/глубина мм
1800 mm	182	150 / 16	0,68	670 / 870
2000 mm	195	150 / 16	0,76	670 / 870
2200 mm	221	150 / 20	0,84	670 / 870
2400 mm	234	150 / 20	0,92	670 / 870



### Ковш для легких материалов - усиленный

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	высота/глубина мм
1800 mm	223	150 / 16	0,92	800 / 1000
2000 mm	239	150 / 16	1,02	800 / 1000
2200 mm	268	150 / 20	1,12	800 / 1000
2400 mm	287	150 / 20	1,23	800 / 1000

### Ковш для легких материалов - удлиненный и усиленный

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	высота/глубина мм
2000 mm	280	150 / 20	1,02	800 / 1000
2200 mm	323	150 / 20	1,12	800 / 1000
2400 mm	344	150 / 20	1,23	800 / 1000
2600 mm	365	200 / 20	1,34	800 / 1000



### Увеличенный ковш

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	высота/глубина мм
2000 mm	340	150 / 20	1,70	1030 / 1220
2200 mm	371	150 / 20	1,90	1030 / 1220
2400 mm	417	200 / 20	2,10	1030 / 1220
2600 mm	448	200 / 20	2,30	1030 / 1220



### КОВШ «ВЫСОТНЫЙ» HIGH TIP для легких материалов

ширина	вес кг	режущая кромка	м³/DIN	высота/глубина мм
2000 mm	455	150 / 20	1,00	940 / 1130
2200 mm	475	150 / 20	1,12	940 / 1130
2400 mm	500	150 / 20	1,23	940 / 1130
2600 mm	520	150 / 20	1,34	940 / 1130



### Ковш сельскохозяйственный (для корнеплодов)

ширина	вес кг	м³/DIN	высота/глубина мм
1800 mm	225	1,10	1000 / 1050
2000 mm	242	1,20	1000 / 1050
2200 mm	259	1,30	1000 / 1050
2400 mm	276	1,50	1000 / 1050



### Ковш для силоса усиленные боковины 8 мм, усиленный

Ширина	зубья зажима / опоры / усилитель	вес кг	режущая кромка	объем м³	DIN max.	Рабочая ширина макс мм
1600 mm	5 / 2 / 1	430	150 / 20	0,90	0,52	1320
1800 mm	6 / 3 / 1	460	150 / 20	1,00	0,58	1320
2000 mm	6 / 3 / 1	480	150 / 20	1,10	0,65	1320
2200 mm	7 / 3 / 2	537	150 / 20	1,25	0,72	1320
2400 mm	7 / 3 / 2	548	150 / 20	1,35	0,79	1320
2600 mm	8 / 3 / 2	576	150 / 20	1,45	0,86	1320



### Ковш для силоса SGS -2 может вплотную подходить к вертикальной стене в открытом состоянии

Ширина	зубья зажима / опоры / усилитель	вес кг	режущая кромка	объем м³	DIN max.	Рабочая ширина макс мм
1600 mm	5 / 2 / 1	430	150 / 20	0,90	0,60	1320
1800 mm	6 / 3 / 1	460	150 / 20	1,00	0,67	1320
2000 mm	6 / 3 / 1	480	150 / 20	1,10	0,75	1320
2200 mm	7 / 3 / 2	537	150 / 20	1,25	0,82	1320
2400 mm	7 / 3 / 2	548	150 / 20	1,35	0,90	1320
2600 mm	8 / 3 / 2	576	150 / 20	1,45	0,98	1320



### Ковш «высотник» для силоса

Ширина	зубья зажима / опоры / усилитель	вес кг	режущая кромка	объем м³	DIN max.	Рабочая ширина макс мм
1800 mm	6 / 3 / 1	680	150 / 20	1,00	0,58	1430
2000 mm	6 / 3 / 1	710	150 / 20	1,10	0,65	1430
2200 mm	7 / 3 / 2	747	150 / 20	1,25	0,72	1430
2400 mm	7 / 3 / 2	784	150 / 20	1,35	0,79	1430
2600 mm	8 / 3 / 2	852	150 / 20	1,45	0,86	1430



### Вилы для силоса

Ширина	зубья зажима / опоры / усилитель	зубья/шт	вес кг	max. Рабочая ширина мм
1800 mm	6 / 3 / 1	12	475	1320
2000 mm	6 / 3 / 1	13	512	1320
2200 mm	7 / 3 / 2	14	537	1320
2400 mm	7 / 3 / 2	16	574	1320



### КОМПОСТНЫЕ ВИЛЫ ЗУБЬЯ 800 or 1000 мм

Ширина	Вес кг	зубья		
1200 mm	108 / 117	7		
1400 mm	114 / 138	8		
1600 mm	125 / 154	9		
1800 mm	138 / 166	10		
2000 mm	155 / 185	11		



### КОМПОСТНЫЕ ВИЛЫ С ЗАЖИМОМ ЗУБЬЯ 800 мм

Ширина	Вес кг	Зубья	Макс. Рабочая ширина
1400 mm	247	8	855
1600 mm	276	9	855



### паллетные вилы ширина рамы 1300 мм

	Вес кг
Паллетные вилы с зубьями 960 мм зубья 80/40, нагрузка на зубья макс 1600 кг	зубья подвижные 142
паллетные вилы с с зубьями 1100 мм усиленные зубья 100/40, нагрузка на зубья макс 2000 кг	зубья подвижные 168
рама	- без зьев 70
рама ISO FEM II	- без зьев 95



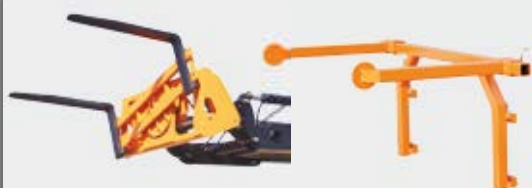
### Паллетные вилы с гидравлическим смещением

		Вес кг
зубья 960 мм, зубья 80/40 нагрузка на зубья max. 1600 кг	зубья подвижные	219
зубья 1100 мм, зубья 100/40 нагрузка на зубья max. 2000 кг	зубья подвижные	246



### Паллетные вилы с ПРИЖИМНЫМ УСТРОЙСТВОМ ПАЛЛЕТНАЯ РАМА ШИРИНА ММ С 2 ЦИЛИНДРАМИ

		Вес кг
зубья 960 мм, зубья 80/40 паллетные зубья подвижные с гидрозажимом	макс. Рабочая ширина 1290 мм	242
вилы с зубьями 960 мм, вилы 80/40	подготовленные для работы с гидрозажимом	198



### Паллетные вилы с вращающимся механизмом, паллетная рама 1300 мм

		Ве кг
зубья 960 мм, зубья 80/40, зубья подвижные и фиксируемые, 150 ° влево, 150 °		221

### универсальный коробкодержатель

- регулируемый от 1000 мм до 1500 мм, длина держателя 700	49
---	----



### Лифт-вилы 1700 РОМ

		Ве кг
дополнительная высота 1700 мм, грузоподъемность 1000 кг, защита от цилиндр двойного действия, регулируемая ширина до 1200 мм		
- с вилами 960 мм (идентичные зубья из паллетных вилок)		352
- без зубьев		280
- дополнительная рама для 3-х точечного крепления		
<b>Внимание:</b> Для блокировки платформы на вилах необходим адаптер и обратный клапан с дросселем 81		81



### Захват для тюков ширина 1500 мм

		Вес кг
с 2 зубьями, 1100 мм длины		88
возможно дооборудовать до 5 зубьев		5,60 на 1 зуб



### прикрепляющийся кронштейн без паллетной рамы

		Вес кг
С одним большим зубцом 1100 мм		42

На фото образец – поставка без рамы

### устройство для труб

		Вес кг
Для транспортировки труб - 2000 мм		71



### трубы на зубья для транспортировки силосных тюков без вилок

		Вес кг
Для паллетных вилок 80/40, 960 мм		32

На фото образец, поставляются отдельно



### лесные вилы с прижимом

2 гидроцилиндра и 4 зубца

ширина		вес кг	макс. Ширина мм
2000 mm	2000 mm – с гидрозажимом - 2-гидроцилиндра г	413	1685



### рабочая платформа „АКН 1200“ - необходим пакет безопасности

	Вес кг
Поставляется для POM P2 и POM-C / POM-S, не для HL	145
размеры: ш 1200 мм / d 800 мм / высота 1000/2000 мм	
Грузоподъемность: около 2 человек 280 кг = 2 человека +инструменты	
Люлька (опция)	15



### гидравлический замок для рабочих органов

	Вес кг
для быстросъемного механизма для навешивания сменных органов – необходим	6



### вращающийся механизм 14° влево/14° вправо

	Вес кг
Встроенный в быстросъемный механизм для рабочих органов – необходим распределяющий клапан	240



### адаптер- переходник для быстросъемного механизма для навешивания сменных органов

	Вес кг
С оригинального SWE-Hauer на SWE-EURO или SWE-EURO на SWE-Hauer	110



### 3-х точечное крепление быстросъемное

	Вес кг
Для навесных фронтальных погрузчиков POM/HL SWE-Hauer или SWE-EURO	71



### Крюк для POM-S/HL-S

	Вес кг
Оборудование серийно предусмотрено для работы с крюком	2,50



### удлинитель 1500/2000 мм

	Вес кг
С крюком и дросселем	132
труба с болтами (без крюка) для удлинения от 2500 до 3000 мм	32
крюк	2,40



**FRANZ HAUER GMBH&CO KG**

A-3125 Statzendorf, Werksstraße 6  
Tel. 02786/7104-0, Fax-DW 15  
e-mail: info@hfl.co.at  
Internet: www.hfl.co.at

**HAUER FRONTLADER GMBH**

Haberskirchener Str. 16 | D-84333 Malgersdorf  
Tel. 09954/93 207-0, Fax DW 19  
e-mail: info@hauer-frontlader.de  
www.hauer-frontlader.de