

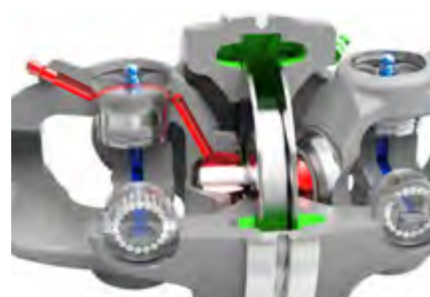
80° Широкоугольный шарнир WWCV



Компактная сочлененная система защиты с рабочими углами до 80°



Закаленный сферический шаровой узел



Уникальная система четырехточечной смазки

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- 80° угол для кратковременной работы или остановки
- 25° максимальный угол непрерывной работы
- Центрирующий узел оснащен плавающими пластинами (ПАТЕНТ)
- Одноточечная система смазки шарнира (ПАТЕНТ)
- Расширенная система смазки включает:
 - Технологию E-kit, увеличенные интервалы смазки подшипников крестовин за счет расширенных каналов без потерь прочности
 - Шар с системой смазки (ПАТЕНТ)
 - Центрирующий корпус с системой смазки (ПАТЕНТ)

Этот продукт Weasler разработан для следующих видов техники:



Прицеп-подборщики



Опрыскиватели



Прицепные косилки



РЖУ



Пресс подборщики



Прицепы



Грабли / сеноворошилки



Кормосмесители

Выше значения • Умнее решения



О компании WEASLER

Основанная в 1951 году, WEASLER Engineering является одним из ведущих мировых производителей механических силовых трансмиссий для машин сельского хозяйства. «Weasler Engineering, Inc» входит в корпорацию «Actuant» и имеет центральный офис и производственные мощности в West Bend, штат Висконсин, США. «Weasler Engineering BV», дочерняя компания в Европе, имеет производство и центральный офис продаж в Wijchen, Нидерланды. Weasler также имеет дочернее производство в Венгрии «Weasler Engineering Kft.» Из этих мест обеспечивается обслуживание клиентов по всему миру.

Weasler производит широкую линейку сельскохозяйственных валов и комплектующих разных стилей:
 - немецкого (профиль лимон и профиль звезда);
 - итальянского (треугольный профиль)
 - североамериканский (квадратный профиль, шлицевые валы).
 Weasler предлагает самый широкий диапазон запасных частей на рынке для карданных валов, передающих мощность от 3 кВт/ 4 л.с. до 197 кВт / 264 л.с. Weasler предлагает скоростные карданные валы до 3600 об.мин, а также широкий диапазон редукторов класса HI END.

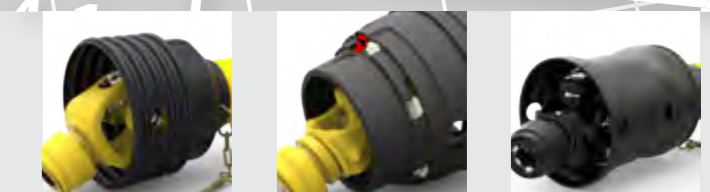
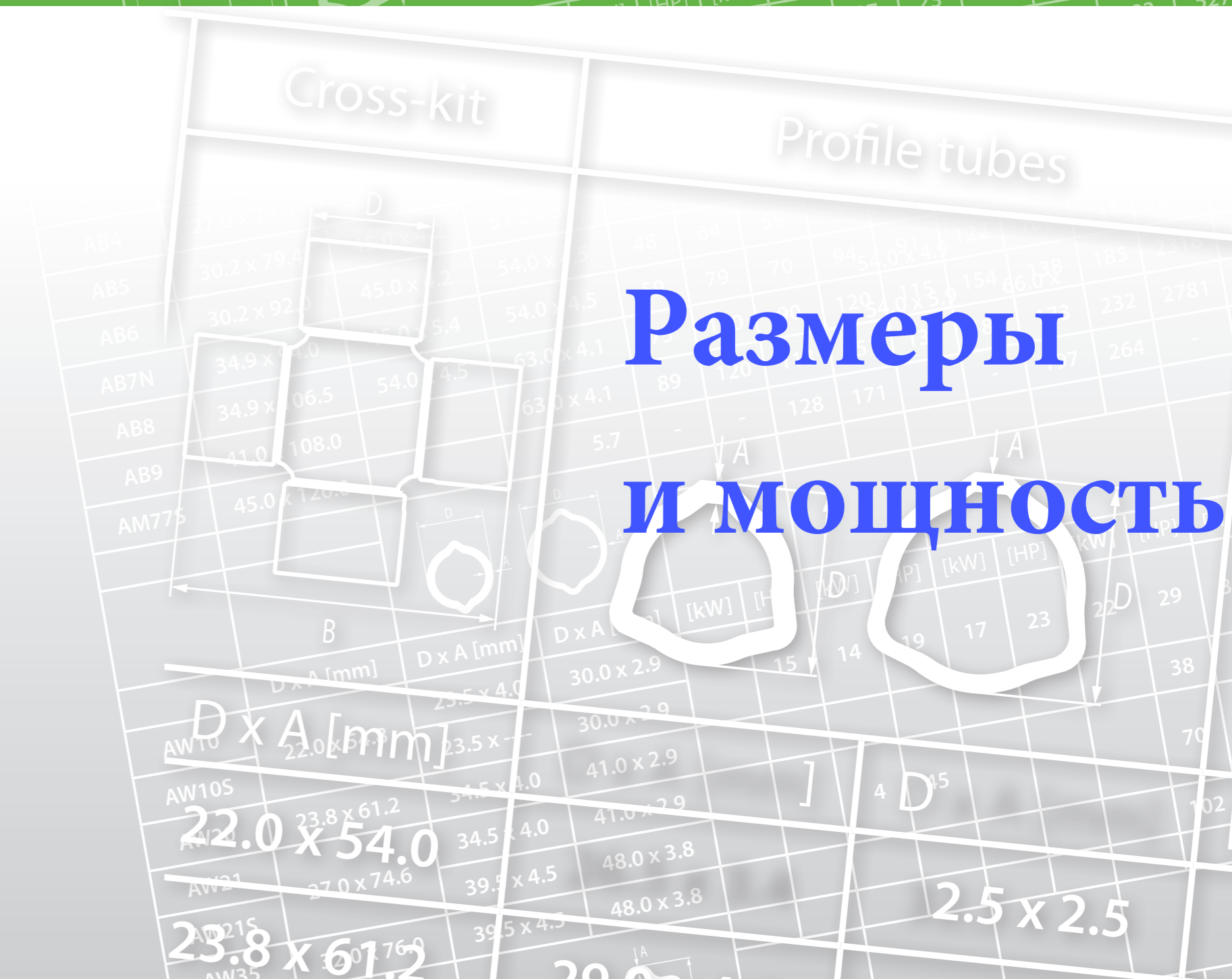
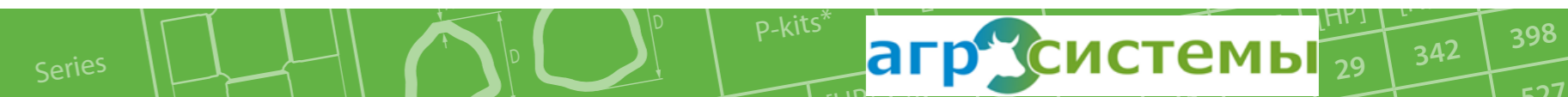
Weasler поставляет качественные компоненты всем крупным производителям во всем мире. Годы опыта, с приверженностью научным исследованиям, позволили Weasler запатентовать оригинальный замок защиты EASY LOCK, и полную защиту для широкоугольных валов. С этими решениями Weasler зарекомендовал себя как производитель дружелюбной человеку защиты для карданных валов. Эти защитные устройства были протестированы и одобрены для EN ISO 5674. Эти охранные системы соответствуют или превышают стандарты ASABE, ISO, EN, CE.

Многочисленные патенты и награды ASABE были получены за инновационные решения, такие как широкоугольные шарниры 50 °и 80 °, вилки Auto Lock с быстросъемом, фрикционные TorQmaster и автоматическая интегральные муфты, расширенную систему смазки, увеличивающая интервалы от 50 до 250 часов, серию 77 мощных приводных валов.

Все деятельность WEASLER ведется согласно стандартам ISO 9001:2008



Официальный представитель в РФ
 ООО "Агросистемы"
www.agrosistemi.ru
info@agrosistemi.ru
 тел. +7 (4812) 54-24-29



Universal EUCV WWCV



Универсальный шарнир - размеры и мощность передачи*

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи									
				Динамическая								Max. P-kit	Max. E-kit
				540 об./мин.				1.000 об./мин.					
				Мощность P-kits*		Мощность E-kits*		Мощность P-kits*		Мощность E-kits*			
D x A [mm]	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]	[Nm]			
AB1	22 x 54	26.5 x 3.4	32.5 x 2.5	11	15	14	19	17	23	22	29	342	398
AB2	23.8 x 61.2	29 x 4.1	36 x 3.2	16	21	19	25	24	33	29	38	493	527
AB3	27 x 70	36 x 3.2	43.5 x 3.4	21	29	28	38	33	44	44	58	668	807
AB4	27 x 74.6	36 x 3.9	43.5 x 3.4	27	36	34	45	41	56	52	70	836	960
AB5	30.2 x 79.4	45 x 4.2	51.5 x 3	39	52	49	65	60	81	75	100	1212	1382
AB6	30.2 x 92	45 x 4.2	54 x 4.5	48	64	59	79	73	99	91	122	1483	1687
AB7N	34.9 x 94	45 x 5.4	54 x 4.5	59	79	70	94	91	122	108	145	1835	1993
AB8	34.9 x 106.5	54 x 4.5	63 x 4.1	75	100	90	120	115	154	138	185	2316	2553
AB9	41 x 108	54 x 4.9	63 x 4.1	89	120	113	151	138	185	173	232	2781	3206
AM77S	45 x 126	54 x 5.9	66 x 5.7	-	-	128	171	-	-	197	264	-	5084

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи									
				Динамическая								Max. P-kit	Max. E-kit
D x A [mm]	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]		
AW10	22 x 54.8	23.5 x 4	30 x 2.9	11	15	14	19	17	23	22	29	349	406
AW10S	22 x 54.8	23.5 x -	30 x 2.9	11	15	14	19	17	23	22	29	349	406
AW20	23.8 x 61.2	34.5 x 4	41 x 2.9	16	21	19	25	24	33	29	38	493	527
AW21	27 x 74.6	34.5 x 4	41 x 2.9	27	36	34	45	41	56	52	70	836	960
AW21S	27 x 74.6	39.5 x 4.5	48 x 3.8	27	36	34	45	41	56	52	70	836	960
AW35	32 x 76	39.5 x 4.5	48 x 3.8	39	52	49	66	59	80	76	102	1197	1402
AW35S	32 x 76	51 x -	61 x 4.3	39	52	49	66	59	80	76	102	1197	1402
AW36	36 x 88.8	51 x -	61 x 4.3	60	80	70	94	92	124	107	144	1864	1987
AW26	42 x 104	61 x 6	71.5 x 5	85	113	111	149	130	175	171	230	2628	3166

* относится к универсальным шарнирам с рабочим углом 5° и ресурсом 1000 часов.

EUCV Широкоугольные шарниры - размеры и мощность передачи*

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи						
				Динамическая						Max. P-kit
				540 об./мин.			1.000 об./мин.			
				Мощность P-kits*		Мощность P-kits*		Мощность P-kits*		
A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]			
AW4-80°	24 x 75 27 x 91	36.5 x 4.2	43.5 x 3.2	27	36	41	56	836		
AW6-80°	27 x 76 32 x 94	45 x 4	54 x 4.3	39	52	59	80	1197		

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи					
				Динамическая					
A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]		
AW21-80°	24 x 75 27 x 91	35 x 4.2	41 x 2.7	27	36	41	56	836	
AW35-80°	27 x 76 32 x 94	40 x 4.8	48 x 3.6	39	52	59	80	1197	
AW36-80°	32 x 89 36 x 106	51,5 x -	61 x 4	60	80	92	124	1864	

*относится к широкоугольным шарнирам с рабочим углом 10° и ресурсом 1000 часов.

P-kits (PBL) & E-kits (EBL)



E-Kits расширенные каналы и увеличенные интервалы смазки.
Стандартные интервалы смазки:
P-Kits от 8 до 50 часов.
E-Kits от 50 до 250 часов. (в зависимости от обл. применения.)



Крышка нижней смазки (BL)
Упрощена смазка, с помощью более доступных масленок на чашке.

WVCV Широкоугольные шарниры - размеры и мощность передачи*

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи						
				Динамическая						Max. E-kit
				540 об./мин.			1.000 об./мин.			
				Мощность E-kits*		Мощность E-kits*		Мощность E-kits*		
A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]			
AW2-80°	22 x 61 24 x 76	29.5 x 4.2	36 x 3.2	19	25	29	38	527		
AW4-80°	27 x 81.8	36.5 x 4.2	43.5 x 3.2	34	45	52	70	960		
AW6-80°	28.6 x 81.3 31.8 x 108	45 x 4.1	54 x 4.3	58	77	89	119	1491		
AW7N-80°	34.9 x 106.5	45 x 5.6	54 x 4.3	70	94	108	145	1993		
AW8-80°	34.9 x 106.5	54 x 4.7	63 x 3.9	90	120	138	185	1553		
AW9-80°	34.9 x 106.5	54 x 5.2	63 x 3.9	113	151	173	232	2712		

Серия	Крестовина	Профиль трубы		Мощность передачи					
				Динамическая					
A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]		
AW20-80°	22 x 61 24 x 76	35 x 4.2	41 x 2.7	19	25	29	38	527	
AW21-80°	27 x 81.8	35 x 4.2	41 x 2.7	34	45	52	70	960	
AW35-80°	28.6 x 81.3 31.8 x 108	40 x 4.8	48 x 3.6	58	77	89	119	1491	
AW36-80°	34.9 x 106.5	51.5 x -	61 x 4	70	94	108	145	1993	

* относится к широкоугольным шарнирам с рабочим углом 10° и ресурсом 1000 часов.

- Плавающие пластины шарнира препятствуют попаданию грязи и потере смазки.
- Закаленный сферический шаровой узел обеспечивает длительный срок службы.
- Система защиты обеспечивает надежность при любых рабочих углах.
- Система смазки с увеличенным интервалом.