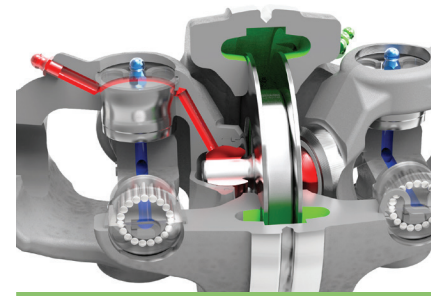


Higher Value • Smarter Solutions



**Einzigartiges Schmiersystem
4 Schmierstellen in einer Linie**

Futtermischwagen

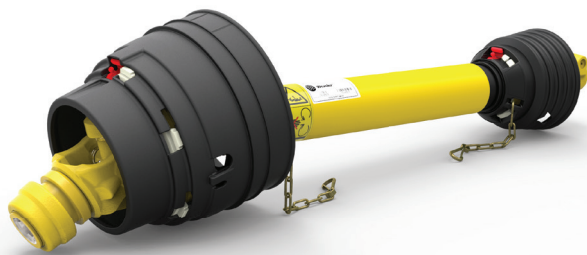


AN
Actuant COMPANY

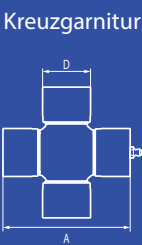
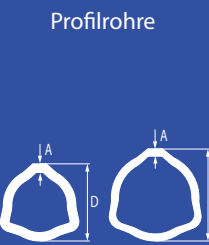
Dimensionen & Leistungsangaben



WWCV



Standard Gelenk - Dimensionen und Leistungsangaben

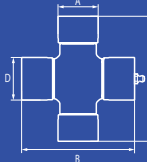
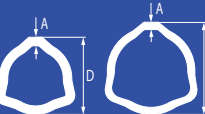
Baugröße				Gelenk Kapazität									
				Dynamisch									
				540U/min				1000U/min				Max. P-kit	Max. E-kit
				Leistung P-kits*		Leistung E-kits*		Leistung P-kits*		Leistung E-kits*			
				[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]		
D x A [mm]	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[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

	D x A [mm]	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]	[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		23.5 x -	30 x 2.9										
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		39.5 x 4.5	48 x 3.8										
AW35	32 x 76	39.5 x 4.5	48 x 3.8	39	52	49	66	59	80	76	102	1197	1402

													
	D x A [mm]	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]	[Nm]
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

* Ist gültig für ein Standard Gelenk mit einem Beugungswinkel von 5° und eine Lebensdauer von 1.000 Stunden

EUCV Weitwinkelgelenk - Dimensionen und Leistungsangaben

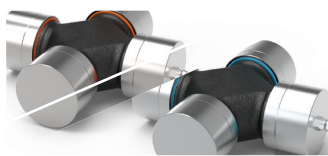
Baugröße	Kreuzgarnitur	Profilrohre		Gelenk Kapazität				
				Dynamisch				
				540U/min		1000U/min		Max. P-kit
				Leistung P-kits*		LeistungP- kits*		
	A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]
AB4-80°	24 x 75 27 x 91	36.5 x 4.2	43.5 x 3.2	27	36	41	56	836
AB6-80°	27 x76 32 x 94	45 x 4	54 x 4.3	39	52	59	80	1197

	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

	A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]
AW36-80°	32 x 89 36 x 106	51.5 x -	61 x 4	60	80	92	124	1864

* Ist gültig für ein Weitwinkelgelenk mit einem Beugungswinkel von 10° und eine Lebensdauer von 1.000 Stunden

P-Kits (PBL) und E-Kits (EBL)

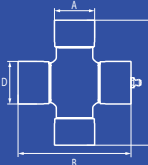


E-Kits haben eine erweiterte Kapazität und eine verlängerte Schmierintervall. Das Standard Schmierintervall von P-Kits beträgt 8 bis 50 Stunden, bei den E-Kits beträgt das Intervall 50 bis 250 Stunden (je nach Applikation).



Buchsenbodenschmierung (BL)
Einfachere Schmierung durch besser zugängliche Schmiernippel auf der Buchse.

WWCV Weitwinkelgelenk - Dimensionen und Leistungsangaben

Baugröße	Kreuzgarnitur	Profilrohre		Gelenk Kapazität					
		Dynamisch							
		540U/min		1000U/min		Max. E-kit			
		Leistung E-kits*		Leistung E-kits*					
		A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]
AB2-80°	22 x 61 24 x 76	29.5 x 4.2	36 x 3.2	19	25	29	38	527	
AB4-80°	27 x 81.8	36.5 x 4.2	43.5 x 3.2	34	45	52	70	960	
AB6-80°	28.6 x 81.3 31.8 x 108	45 x 4.1	54 x 4.3	58	77	89	119	1491	
AB7N-80°	34.9 x 106.5	45 x 5.6	54 x 4.3	70	94	108	145	1993	
AB8-80°	34.9 x 106.5	54 x 4.7	63 x 3.9	90	120	138	185	2553	
AB9-80°	34.9 x 106.5	54 x 5.2	63 x 3.9	113	151	173	232	2712	

	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

	A x B (mm) D x C (mm)	D x A [mm]	D x A [mm]	[kW]	[PS]	[kW]	[PS]	[Nm]
AW36-80°	34.9 x 106.5	51.5 x -	61 x 4	70	94	108	145	1993

* Ist gültig für ein WWCV Weitwinkelgelenk mit einem Beugungswinkel von 10° und eine Lebensdauer von 1.000 Stunden

- Zentrierungsvorrichtung enthält schwimmend gelagerte Platten, schliessen die Schmierung ein und eine Kontamination aus
- Gehärtete sphärische Gelenkkugel sorgt für lange Lebensdauer
- Gelenkiges Schutzsystem bietet volle Absicherung bei maximalem Winkel
- System mit verlängertem Schmierintervall erhältlich: E-Kits Kreuzgarnitur, E-Kugelgelenk, E-Doppelgabel