



**Ung geared Slew bearings**

	raceway diameter diamètre chemin de roulement	pooids/weight	external diameter diamètre extérieur	centering diameter diamètre de centrage	internal diameter diamètre intérieur	centering diameter diamètre de centrage	diameter hole outer ring diamètre de perçage BE	diameter hole inner ring diamètre de perçage BI	number of bolt holes outer ring nombre de trous sur BE	number of bolt holes inner ring nombre de trous sur BI	number of grease holes nombre de graisseurs	Diameter diamètre	Diameter diamètre	diametral pitch	module	number of teeth	truncation	tang. load adm. nominal	tang. load adm. max.	internal clearance Axial	internal clearance radial	curve/curve
	mm	kg	De mm	Dce mm	Di mm	Dci mm	Oe mm	Oi mm	ne	ni	n1	Be mm	Bi mm	dp mm	m mm	z	km mm	Kn	Kn	Class1 mm	Class 2 mm	
083.30.0955.001	955	131	1100	953.5	805	957	1060	845	30	30	6	1017	893							< 0,4	<0,31	22
083.30.1055.001	1055	145	1200	1053.5	905	1057	1160	945	30	30	6	1117	993							<0,4	<0,31	23
083.30.1155.001	1155	159	1300	1153.5	1005	1157	1260	1045	36	36	6	1217	1093							<0,4	<0,31	24
083.30.1255.001	1255	172	1400	1253.5	1105	1257	1360	1145	42	42	6	1317	1193							<0,45	<0,37	25
083.30.1355.001	1355	186	1500	1353.5	1205	1357	1460	1245	42	42	6	1417	1293							<0,45	<0,37	26
083.30.1455.001	1455	200	1600	1453.5	1305	1457	1560	1345	48	48	6	1517	1393							<0,45	<0,37	27

**Slew bearings with external gear**

081.30.0955.001	955	165	1098	953.5	805	957	1016	845	30	30	6		893	1080	9	120		33.23	66.46	< 0,4	<0,31	22
081.30.1055.001	1055	183	1200	1053.5	905	1057	1116	945	30	30	6		993	1180	10	118		36.92	73.84	<0,4	<0,31	23
081.30.1155.001	1155	200	1300	1153.5	1005	1157	1216	1045	36	36	6		1093	1280	10	128		36.92	73.84	<0,4	<0,31	24
081.30.1255.001	1255	216	1400	1253.5	1105	1257	1316	1145	42	42	6		1193	1380	10	138		36.92	73.84	<0,45	<0,37	25
081.30.1355.001	1355	234	1500	1353.5	1205	1357	1416	1245	42	42	6		1293	1480	10	148		36.92	73.84	<0,45	<0,37	26
081.30.1455.001	1455	250	1600	1453.5	1305	1457	1516	1345	48	48	6		1393	1580	10	158		36.92	73.84	<0,45	<0,37	27

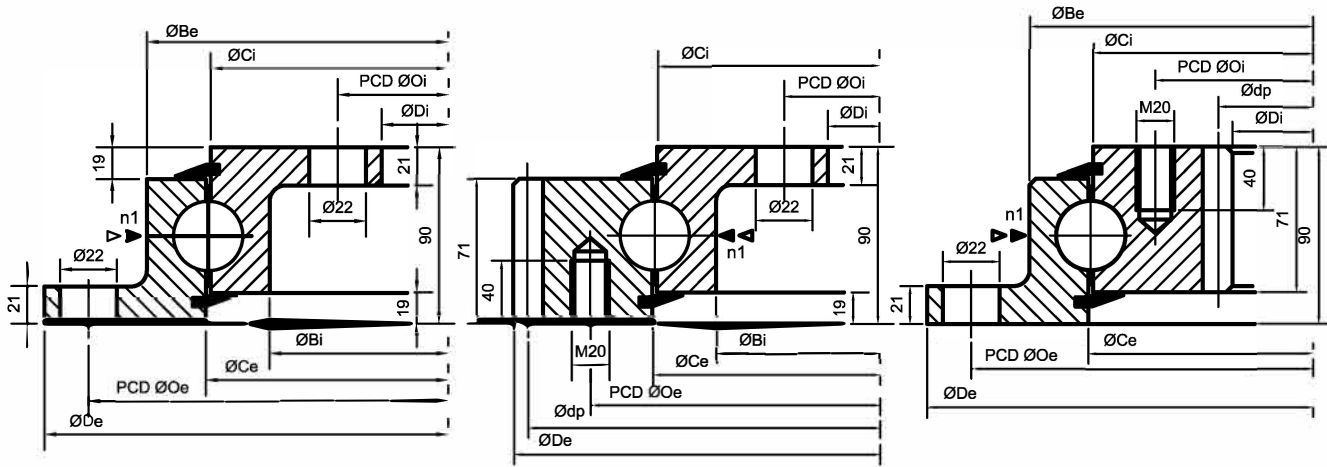
**Slew bearings with internal gear**

082.30.0955.001	955	159	1100	953.5	812	957	1060	894	30	30	6	1017		830	10	83	-1	38.46	76.92	< 0,4	<0,31	22
082.30.1055.001	1055	176	1200	1053.5	912	1057	1160	994	30	30	6	1117		930	10	93	-1	38.46	76.92	<0,4	<0,31	23
082.30.1155.001	1155	192	1300	1153.5	1012	1157	1260	1094	36	36	6	1217		1030	10	103	-1	38.46	76.92	<0,4	<0,31	24
082.30.1255.001	1255	208	1400	1253.5	1112	1257	1360	1194	42	42	6	1317		1130	10	113	-1	38.46	76.92	<0,45	<0,37	25
082.30.1355.001	1355	226	1500	1353.5	1212	1357	1460	1294	42	42	6	1417		1230	10	123	-1	38.46	76.92	<0,45	<0,37	26
082.30.1455.001	1455	243	1600	1453.5	1312	1457	1560	1394	48	48	6	1517		1330	10	133	-	38.46	76.92	<0,45	<0,37	27



▶ : (n1) Conical lubricating nipple AM8 x 1 DIN 71412 (equispaced)

▷ : Filler plug



**LOAD DIAGRAM**

