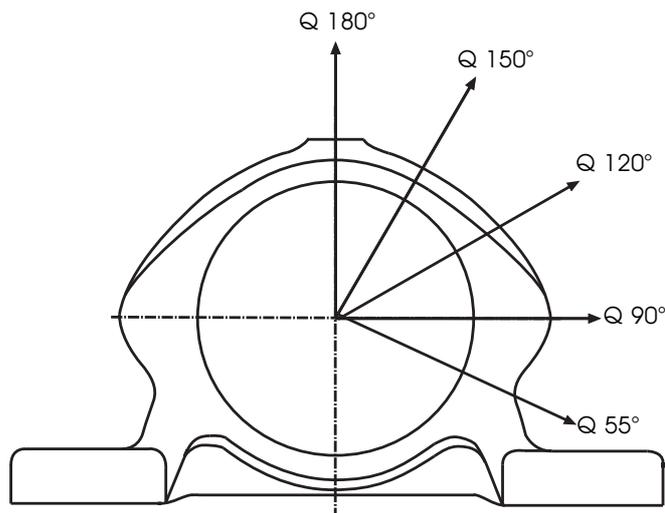


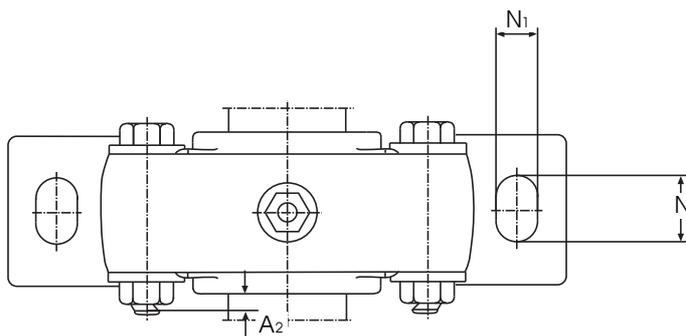
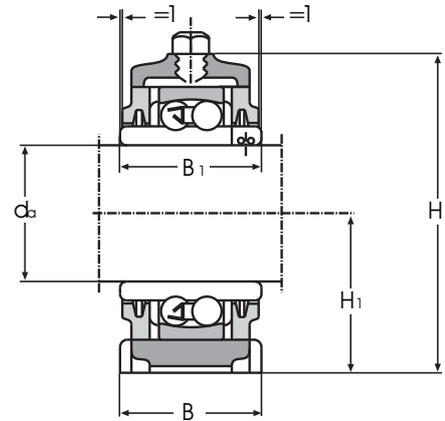
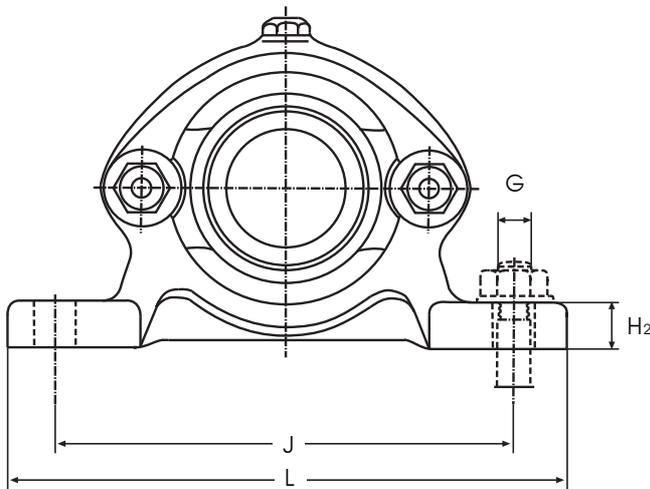
Ces paliers monoblocs sont prévus pour le montage de roulements à rotule sur billes avec bague intérieure large. Les bagues d'étanchéité sont en fonte grise et garnies de feutre.

La bague extérieure du roulement est fixée axialement par les bagues d'étanchéité. La bague intérieure du roulement déborde d'environ 1 cm des deux côtés. De cette façon, la mise en mouvement de pièces de machine dans le palier est impossible. L'entraînement de la bague intérieure, tout comme la fixation axiale, est obtenu grâce à des tourillons vissés qui s'engrènent avec la rainure latérale de la bague. Les paliers de la série TN sont fabriqués exclusivement en fonte grise GG 20. Pour leur lubrification, il est recommandé d'utiliser une graisse pour roulements traditionnelle.

Charges de rupture pour les paliers de la série TN



Symboles Paliers	Charges de rupture en kN				
	Q 180°	Q 150°	Q 120°	Q 90°	Q 55°
TN 204	25	21	24	41	130
TN 205	29	25	20	49	135
TN 206	41	34	40	65	145
TN 207	41	34	40	68	145
TN 208	60	50	56	95	165
TN 209	68	56	65	105	200
TN 210	76	65	75	125	200
TN 211	95	80	90	150	210
TN 212	106	90	100	175	225



Symboles	Poids	d_a	H_1	H	B_1	L	B	H_2	A_2	J	N	N_1	G	Quantité de graisse	
Paliers	Roulements	kg					mm							premier remplissage/kg	
TN 204	11204	1,10	20	40	74	40	145	42	12	6,5	115	14	20	M12	0,005
TN 205	11205	1,14	25	40	77	44	150	42	12	8,5	120	14	20	M12	0,005
TN 206	11206	1,77	30	50	93	48	165	48	14	10,0	130	14	24	M12	0,010
TN 207	11207	1,89	35	50	98	52	180	48	14	8,0	145	14	24	M12	0,015
TN 208	11208	2,40	40	55	108	56	195	52	16	8,5	160	14	24	M12	0,020
TN 209	11209	2,70	45	60	116	58	210	56	16	7,5	175	14	24	M12	0,020
TN 210	11210	3,06	50	60	120	58	210	56	16	6,0	175	14	24	M12	0,025
TN 211	11211	3,91	55	65	129	60	230	62	18	8,0	190	17	27	M16	0,040
TN 212	11212	4,63	60	70	140	62	245	66	18	10,0	205	17	27	M16	0,050