

TRANSPORT SZYNOWY	NORMA BRANŻOWA	BN-66
	Tabor kolejowy Gniazda połączeń soczewkowych	9312-28
		Zamiast RN-60/MK-6-6110 RN-56/MPM-07631
		Grupa katalogowa V 55

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są gniazda połączeń soczewkowych, stosowanych w budowie i naprawach taboru kolejowego normalno- i wąskotorowego, do połączeń armatury i przewodów rurowych.

1.2. Oznaczenie typu. Rozróżnia się następujące typy gniazd połączeń soczewkowych:

A - z dwoma stożkami,

B - z jednym stożkiem,

C - z jednym stożkiem w obsadzie.

Gniazda typu B są niezalecane i należy je stosować tylko w uzasadnionych przypadkach.

1.3. Przykład oznaczenia gniazda typu A do soczewki o średnicy $d = 100$ mm:

GNIAZDO A 100 BN-66/9312-28

1.4. Normy związane

BN-66/9312-27 Tabor kolejowy. Soczewki uszczelniające

2. WYMAGANIA TECHNICZNE

2.1. Wymiary w mm - wg rysunku i tablicy na str. 2.

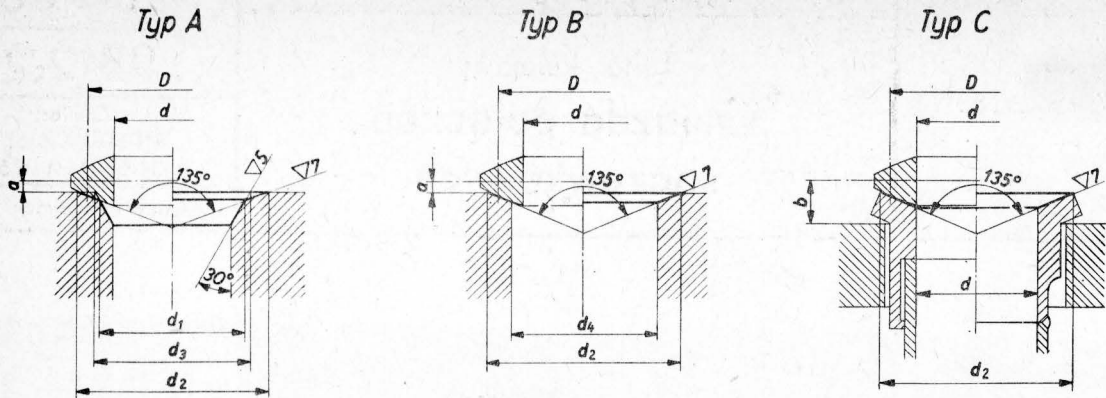
2.2. Wykonanie. Obrobione.

2.3. Stan powierzchni. Powierzchnie gniazd soczewek powinny być bez wad materiałowych i uszkodzeń. Naprawa wad materiałowych lub uszkodzeń na powierzchni gniazd jest niedopuszczalna.

2.4. Wykończenie przy montażu. Płaszczyzny gniazd należy dotrzeć do soczewki uszczelniającej wg BN-66/9312-27.

K O N I E C

Centralny Ośrodek Badań i Rozwoju Techniki Kolejnictwa
Ustanowiona przez Ministra Komunikacji dnia 14 października 1966 r. jako norma obowiązująca
w zakresie produkcji i eksploatacji od dnia 1 października 1967 r.
(Mon. Pol. nr 6/1967 poz. 31)



9312-28

Przynależna soczewka o średnicy d	Wymiary gniazda soczewki						
	Teoretyczna średnica przylegania soczewki D	d_1	d_2	d_3	d_4	a	b
						około	
(13)	(25)	18	31	21	18	3	10
16	28	21	34	24	21	3	10
20	32	25	38	28	25	3	10
25	37	30	43	33	30	3	11
32	46	39	52	42	38	3	11
36	46	40	52	43	40	4	11
40	54	47	60	50	45	3	11
45	61	55	67	58	55	4	11
50	65	58	72	61	56	3	11
56	68	63	75	66	63	4	11
60	75	68	81	71	68	3	11
(65)	(77)	70	83	73	70	4	11
70	84	80	92	83	75	3	11
(75)	(92)	86	98	89	86	3	14
80	96	89	102	92	89	3	14
(85)	(100)	93	106	96	93	2	14
90	107	101	113	104	100	3	14
(95)	(111)	104	117	107	100	4	15
100	115	108	121	111	105	4	15
(105)	(119)	112	125	115	112	3	16
110	130	122	138	126	122	3	16
(115)	(130)	122	138	126	122	4	16
(120)	(138)	130	146	134	130	4	17
125	141	133	149	137	130	4	17
(130)	(149)	141	157	145	141	4	18
(135)						5	
140	161	152	169	156	152	3	18
(145)						4	
150	168	160	176	164	160	4	18
(155)	(172)	164	180	168	164	4	18
160	184	176	192	180	176	3	19
(170)						6	
(175)	(193)	183	199	187	183	5	19
180	199	191	207	195	190	4	19
(190)	(207)	198	215	202	198	5	19
200	222	214	230	218	210	4	19
(210)	(233)	225	242	229	225	5	19
220	245	237	253	241	237	4	19
(225)						5	
(230)	(253)	245	261	249	240	4	22
(240)	(260)	252	268	256	252	5	22
250	272	264	280	268	260	5	22

Nie zaleca się stosować w nowych konstrukcjach gniazd, których wymiar d jest ujęty w nawiasy.