

MASZYŃY I URZĄDZENIA DO TRANSPORTU	NORMA BRANŻOWA	
	Kolejki szynowe podwieszane typu SKL Jezdnia Podstawowe wymagania	BN-78 1728-05 Arkusz 00
		Grupa katalogowa IV 41

PRZEDMOWA

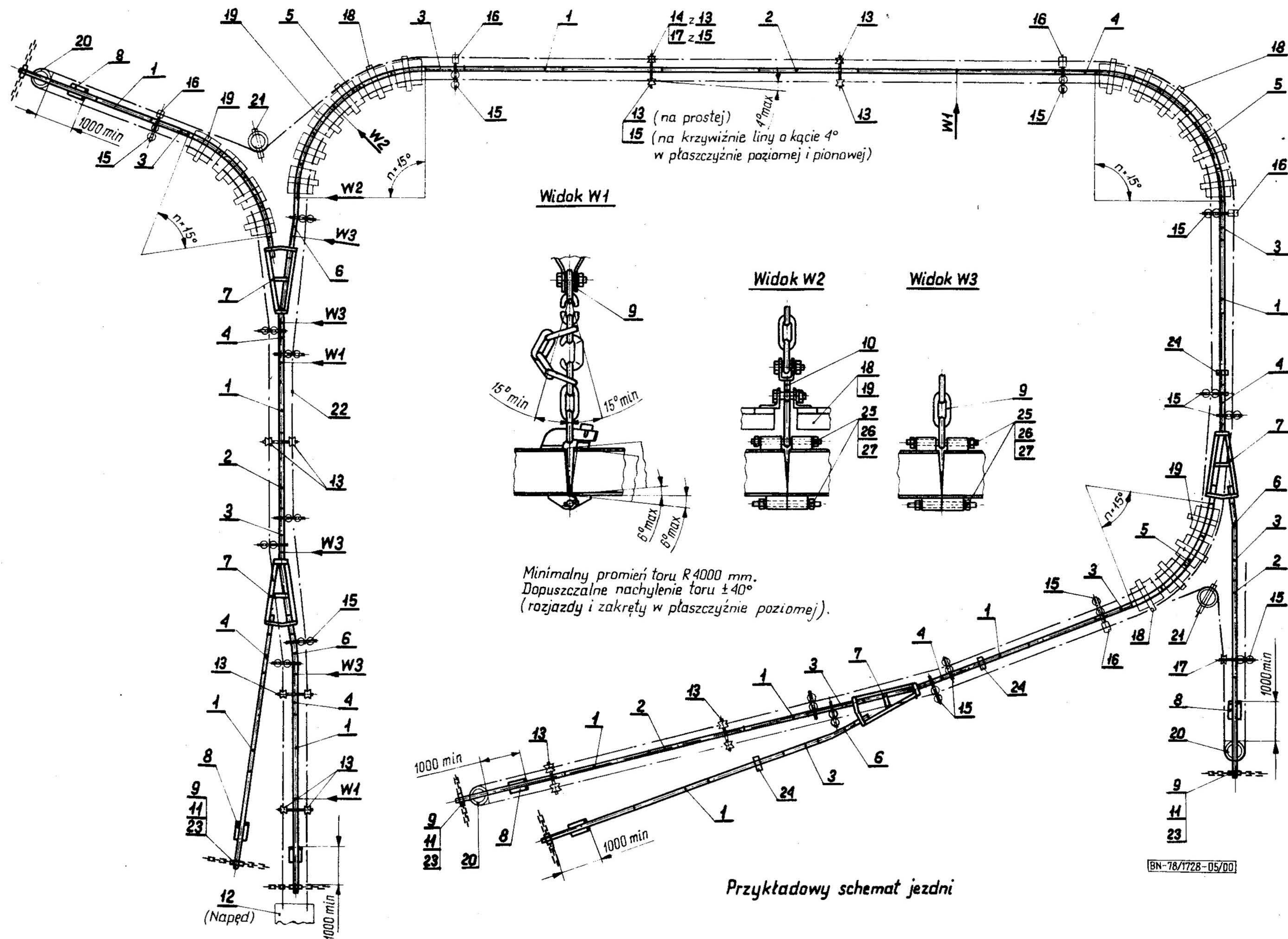
Niniejsza norma rozwiązuje kompleksowo zagadnienie normalizacji podstawowych wymagań, jakim powinny odpowiadać zespoły i elementy składowe jezdni kolejek szynowych podwieszanych. Ujęcie tych wymagań w normie wieloarkuszowej umożliwi sukcesywne opracowywanie poszczególnych norm (arkuszy), jak również nowelizację istniejących z uwagi na prowadzone obecnie prace konstrukcyjne w tym zakresie.



1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są podstawowe wymagania, jakim powinny odpowiadać zespoły i elementy składowe jezdni kolejek podwieszanych typu SKL, o maksymalnym udźwigu skupionym 5200 kg (zestaw 4 wózkowy), stosowanych w podziemiach kopalń do transportu materiałów.

2. Zespoły i elementy składowe jezdni - według rysunku i tablicy.

Zgłoszona przez Centralny Ośrodek Projektowo Konstrukcyjny Maszyn Górniczych
Ustanowiona przez Ministra Górnictwa dnia 10 sierpnia 1978 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1979 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 19/1978 poz. 88)



Nr zespołu lub elementu wg rysunku	Nazwa zespołu lub elementu	Rodzaj lub odmiana	Nr normy
1	Szyny jezdni	PA	BN-78/1728-05/01
2		PB	
3		PPA	
4		PPB	
5		Ł15	
6		Ł7	
7	Rozjazd	-	BN-78/1728-05/02
8	Odbojnica	-	BN-78/1728-05/03
9	Zawiesia	O	BN-78/1728-05/04
10		OW	
11	Odciąg	-	BN-78/1728-05/05
12	Stacja napinająca	-	BN-78/1728-05/06
13	Zestawy i zespoły krążków	PD	BN-78/1728-05/07
14		PN	
15		KC	
16		KK	
17		KD	
18		ZD	
19		ZJ	
20	Zwrotnia	-	BN-78/1728-05/08
21	Krążek zwrotny	-	BN-78/1728-05/09
22	Lina	-	BN-78/1728-05/10
23	Wieszak końcowy	-	BN-78/1728-05/11
24	Zapadka blokująca	-	BN-78/1728-05/12
25	Śruba dwustronna	M16x150-56	PN-60/M-82164
26	Podkładka sprężysta	Z 16, 3	PN-77/M-82008
27	Nakrętka	M16-5-II	PN-75/M-82144

KONIEC

Informacje dodatkowe

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych KOMAG, Gliwice.

2. Normy związane

PN-77/M-82008 Podkładki sprężyste

PN-75/M-82144 Nakrętki sześciokątne

PN-60/M-82164 Śruby dwustronne średniodokładne o długości części wkręcanej 2d

3. Wykaz arkuszy szczegółowych. Norma obejmuje następujące arkusze:

BN-78/1728-05/01 Kolejki szynowe podwieszane typu SKL.

Szyny jezdni. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/02 - Rozjazd. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/03 - Odbojnica. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/04 - Zawiesia i odciąg. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/05 - Odciąg. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/06 - Stacja napinająca. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/07 - Zespoły krążków prowadzących linę. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/08 - Zwrotnia. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/09 - Krążek zwrotny. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/10 - Lina. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/11 - Wieszak końcowy. Podstawowe wymagania

BN-78/1728-05/12 - Zapadka blokująca. Podstawowe wymagania

4. Autor projektu normy - mgr inż. Stanisław Domański, COPKMG KOMA, Gliwice.

5. Arkusze dotychczas ustanowione

BN-78/1728-05/01 BN-78/1728-05/04

BN-78/1728-05/02 BN-78/1728-05/05

BN-78/1728-05/03

6. Uzgodnienie z Wyższym Urzędem Górniczym. Część merytoryczna normy uzgodniona z Wyższym Urzędem Górniczym (pismo z dnia 29 kwietnia 1978 r.).