

MASZYNY I URZĄDZENIA DO TRANSPORTU	N O R M A B R A N Ź O W A	BN-80
	Kolejki szynowe podwieszane typu SKL	1728-07
	Ciągna	
	Podstawowe wymagania	Grupa katalogowa 0441

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są podstawowe wymagania dotyczące ciągów przeznaczonych do łączenia wózków nośnych w zespoły transportowe w kolejkach szynowych podwieszanych typu SKL o maksymalnym udźwigu skupionym 5200 kg (zestaw 4-wózkowy), stosowanych w podziemiach kopalń do transportu materiałów.

2. Przykład oznaczenia ciągu o rozstawie otworów 1500 mm:

CIĘGNO 1500 BN-80/1728-07

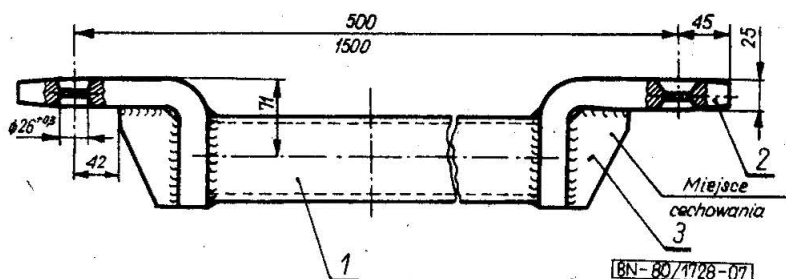
3. Główne wymiary w mm — wg rysunku.

4. Wyszczególnienie głównych części i wymagania dotyczące części — wg rysunku i tablicy.

5. Wykonanie elementów ciągów, spawanie oraz zabezpieczenie powłokami ochronnymi powinno być zgodne z dokumentacją techniczną.

6. Cechowanie. Każde ciągnie powinno mieć trwałą cechę zawierającą:

- a) znak wytwórcy,
- b) znak kontroli technicznej,
- c) rok produkcji (dwie ostatnie cyfry).



Numer części na rysunku	Nazwa części	Wymiary	Materiał
1	Rura przewodowa SP-CZ-B2-70×5-10BX wg PN-79/H-74244	wg dokumentacji technicznej	10BX wg BN-75/0631-01
2	Łącznik		18G2A atest wg PN-72/H-84018
3	Żebro		St3S wg PN-72/H-84020

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Centrum Konstrukcyjno-Technologiczne Maszyn Górniczych KOMAG — Gliwice.

2. Normy związane

PN-79/H-74244 Rury stalowe ze szwem przewodowe

PN-72/H-84018 Stal niskostopowa o podwyższonej wytrzymałości.

Gatunki

PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

BN-75/0631-01 Stal o określonym przeznaczeniu. Gatunki

3. Symbol wg SWW — 0721-99.

4. Producent kolejek podwieszanych — Fabryka Maszyn Górniczych PIOMA, Piotrków Trybunalski.

5. Autorzy projektu normy — mgr inż. Stanisław Domański, mgr inż. Danuta Zalewska.

6. Uzgodnienie z Wyższym Urzędem Górniczym. Treść merytoryczna projektu normy została uzgodniona z Wyższym Urzędem Górniczym dnia 15 kwietnia 1980 r. znak pisma PO-8/ZN-041/82/80.

Zgłoszona przez Centrum Konstrukcyjno-Technologiczne Maszyn Górniczych
Ustanowiona przez Ministra Górnictwa dnia 1 lipca 1980 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1981 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 19/1980 poz. 68)