

ŁAŃCUCHY GOSPODARSKIE	NORMA BRANŻOWA	BN-74	
	Łańcuchy gospodarskie montowane Łańcuchy dla psów i koni	5027-08	
			Grupa katalogowa III 78

1 WSTĘP

Przedmiotem normy są łańcuchy gospodarskie montowane dla psów i koni

2 PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1 Rodzaje — wg BN-74/5027-01

2.2 Odmiany — wg BN-74/5027-02

2.3 Postacie W zależności od sposobu wykonania rozróżnia się następujące odmiany łańcuchów gospodarskich montowanych dla psów i koni

I — zgrzewane dla psów i koni,

II — węzłowe dla psów i koni

2.4 Sposób budowy oznaczenia Oznaczenie łańcucha dla psów i koni powinno zawierać

a) część słowną,

b) symbol postaci,

c) symbol wielkości łańcucha wg BN-74/5027-02 lub BN-74/5027-03,

d) długość łańcucha,

e) numer normy

2.5 Przykład oznaczenia

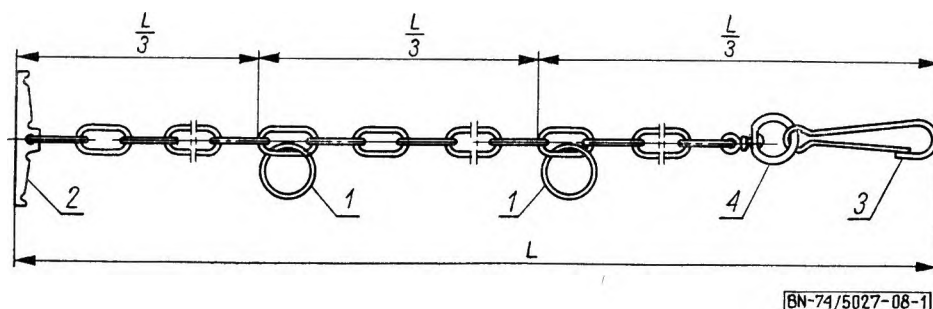
a) łańcucha gospodarskiego montowanego zgrzewanego dla psa (I), wielkości 4 i długości 1600 mm
ŁAŃCUCH DLA PSA I-4×1600 BN-74/5027-08

b) łańcucha gospodarskiego montowanego zgrzewanego dla konia (II) wielkości 4,5 i długości 1300 mm

ŁAŃCUCH DLA KONIA I-4,5×1300 BN-74/5027-08

3 WYMAGANIA

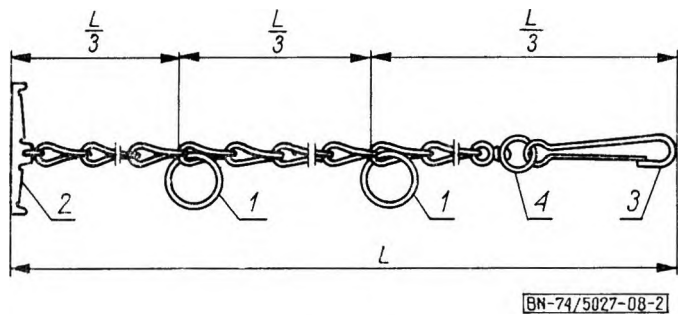
3.1 Wymiary łańcuchów dla psów wg tab 1 i rys 2 i 3, łańcuchów dla koni wg tab 2 i rys 1 i 3



Rys 1

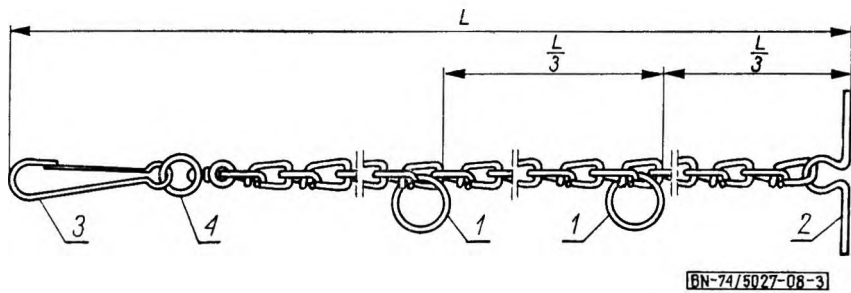
1 — ogniwo uzupełniające, okrągłe, 2 — zaczep, 3 — spinacz, 4 — okrętka okrągła

Zgłoszona przez Centralne Laboratorium Przemysłu Wyrobów Metalowych
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Wyrobów Metalowych dnia 20 grudnia 1974 r
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1976 r
(Dz Norm i Miar nr 17/1975 poz 57)



Rys 2

1 — ogniwo uzupełniające okrągłe, 2 — zaczep, 3 — spinacz, 4 — okrętka okrągła



Rys 3

1 — ogniwo uzupełniające okrągłe, 2 — zaczep, 3 — spinacz, 4 — okrętka okrągła

Tablica 1

Łańcuch gospodarski niemontowany zgrzewany elektrycznie wg BN-74/5027-02	Łańcuch gospodarski niemontowany węzłowy wg BN-74/5027-03	Okrętka wg BN-74/5027-13	Ogniwo uzupełniające wg BN-74/5027-11	Spinacz wg BN-74/5027-14	Zaczep wg BN-74/5027-12		Długość łańcucha L, mm			
							1600		1800	
ZSDB i ZSDC	W	OO	KZ	S	PP	PO	Postać I II		Postać I II	
Symbol wielkości							Orientacyjna masa 10 sztuk, kg			
3	3	4	4×28	3	3	5	3,0	3,7	3,3	4,1
—	3,5	5	5×32	4	—	6	—	4,9	—	5,4
4	4	5	5×32	4	4	6	5,9	6,6	6,5	7,3

Długość łańcuchów podano z dokładnością ±2 długości zewnętrznej ogniwa

Tablica 2

Łańcuch gospodarski niemontowany zgrzewany elektrycznie wg ZPDB i ZPDC	Łańcuch gospodarski niemontowany węzłowy wg BN-74/5027-03	Okrętka wg BN-74/5027-13	Ogniwo uzupełniające wg BN-74/5027-11	Spinacz wg BN-74/5027-14	Zaczep wg BN-74/5027-12		Długość łańcucha L, mm			
							1300		1400	
ZPDB i ZPDC	W	OO	KZ	S	PP	PO	Postać I II		Postać I II	
Symbol wielkości							Orientacyjna masa 10 sztuk, kg			
—	4,5	6	6×35	5	—	7	—	7,7	—	8,2
5	5	6	6×35	5	5	7,5	7,5	9,0	8,0	9,5
6	6	7	7×40	6	6	8	11,0	13,0	11,5	14,0

Długość łańcuchów podano z dokładnością ± 2 długości zewnętrznej ogniwa

3 2 Wykonanie Sposób łączenia podano na rys 1—3

W łańcuchach o ogniwach zgrzewanych na bocznej stronie dopuszcza się montowanie osprzętu za pomocą ogniw pojedynczych prostych zgrzewanych na czołowej stronie, a w łańcuchach węzłowych dopuszcza się zgrzewanie ogniw węzłowych łączących osprzęt z łańcuchem lub montowane za pomocą ogniw pojedynczych prostych zgrzewanych

Dopuszcza się powiększenie średnicy ogniwa węzłowego w miejscu zgrzewania o $\pm 2,5$ mm

3 3 Pozostałe wymagania oraz badania — wg BN-74/5027-01

4 PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4 1 Pakowanie Łańcuchy dostarcza się luzem jednej odmiany, wielkości i długości bez opakowania, przewiązane drutem po 5 lub 10 sztuk

4 2 Pozostałe wymagania dotyczące pakowania, przechowywania i transportu — wg BN-74/5027-01

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1 Instytucja opracowująca normę — CLPWM Zabrze

2 Istotne zmiany w stosunku do PN-54/M-80522

- skorygowano wielkości oraz wymiary łańcuchów,
- wprowadzono odmianę łańcucha węzłowego dla psów i koni

Dotychczas obowiązująca PN-54/M-80522 zostaje unieważniona z dniem 1 stycznia 1976 r

3 Normy związane

BN-74/5027-01 Łańcuchy gospodarskie i osprzęt Wymagania i badania

BN-74/5027-02 Łańcuchy gospodarskie niemontowane z ogniwoami zgrzewanymi elektrycznie

BN-74/5027-03 Łańcuchy gospodarskie niemontowane z ogniwoami węzłowymi

BN-74/5027-11 Łańcuchy gospodarskie Osprzęt Ogniwa uzupełniające

BN-74/5027-12 Łańcuchy gospodarskie Osprzęt Zaczepy

BN-74/5027-13 Łańcuchy gospodarskie Osprzęt Okrętki

BN-74/5027-14 Łańcuchy gospodarskie Osprzęt Spinacze

15 **BN-74/5027-08 Łańcuchy gospodarskie montowane Łańcuchy dla psów i koni**
III 78

zmiana 1
5 5 77 r

- 1 W treści punktu 2.3 zamiast **odmiary** powinno być **postacie**
- 2 W plowce tabeli 2 kol. pierwszej zamiast wg ZPDB i ZPDC powinno być wg BN-74/5027-02 w kol. siódmej wiersz trzeci zamiast 7.5 powinno być 7
- 3 W punkcie 3.2 w ustępie pierwszym wiersz drugi od dołu zamiast **lub montowane** powinno być **lub montowanie** w ustępie drugim zamiast **±** powinno być **±**

(Biuletyn PKNiM nr 9/77 poz. 85)