

ŚRODKI TRANSPORTU SZYNOWEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-68 3519-10
	Tabor kolejowy wąskotorowy Poduszki smarujące	
		Grupa katalogowa V 57

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są poduszki smarujące stosowane do smarowania czopów osi w łożyskach ślizgowych zestawów kołowych taboru kolejowego wąskotorowego.

2. Zakres stosowania normy. Norma obowiązuje w zakresie taboru kolejowego wąskotorowego z wyjątkiem taboru kolejowego o szerokości toru 785 mm, dla którego postanowienia są zalecane.

3. Normy związane

BN-66/7547-04 Poduszki smarujące wagonowe, wagonowo-tendrowe i tendrowe

4. Wielkości. W zależności od wymiarów poduszki smarujące dzieli się na wielkości oznaczone symbolami (cyframi arabskimi i wielką literą D) podanymi w tablicy.

5. Przykład oznaczenia poduszki smarującej 2D o wymiarach baranka $a = 110$ mm i $b = 100$ mm:

PODUSZKA SMARUJĄCA 2D BN-68/3519-10

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

7. Wymagania i badania - wg BN-66/7547-04.

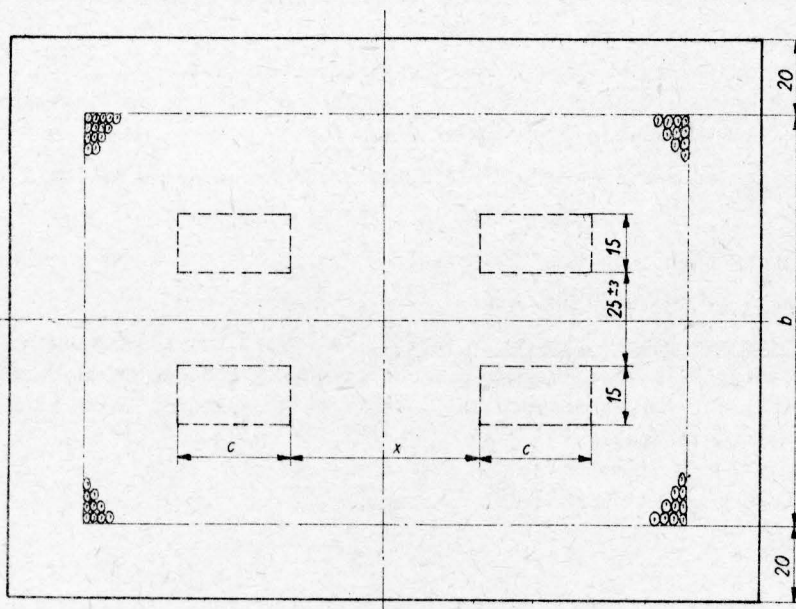
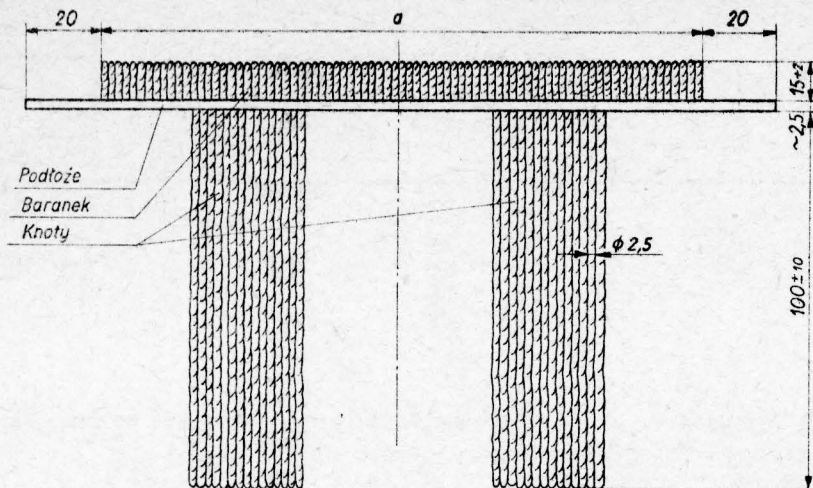
8. Cechowanie poduszek smarujących, pasów i kręgów. Na obydwu końcach każdego pasa oraz na co drugiej poduszce smarującej, na bocznej części podłoża od strony knotów, należy odcisnąć czytelnie czarną farbą symbol poduszki, np. 2D. Oprócz tego cechowania na zewnętrznym końcu każdego kręgu należy odcisnąć co najmniej następujące znaki:

- a) znak wytwórni,
- b) długość i szerokość baranka oraz symbol poduszki,
- c) numer kręgu,
- d) masę kręgu.

K O N I E C

Centralny Ośrodek Badań i Rozwoju Techniki Kolejnictwa
Ustanowiona przez Ministra Komunikacji dnia 26 sierpnia 1968 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i napraw od dnia 1 października 1969 r.
(Mon. Pol. nr 46/1968 poz. 326)

Wymiary w mm



3519-10

Symbol poduszki	Wymiar baranka		c	x	Liczba knotów		Przeznaczone do długości czopa
	długość a	szerość b			na powierzchni $c \times 15$ sztuk	na powierzchni całej poduszki $4 (c \times 15)$ sztuk	
1D	90	80	15	15	12	48	90
2D	110	100	20	20	16	64	100 ÷ 110
3D	130	100	25	30	20	80	120 ÷ 130
4D	140	100	25	40	20	80	135 ÷ 145
5D	160	110	30	50	24	96	150 ÷ 165
6D	170	110	35	50	28	112	170 ÷ 185
7D	190	120	45	50	38	152	190 ÷ 200
8D	210	120	50	50	42	168	210 ÷ 215