

ŚRODKI TRANSPORTU POWIETRZNEGO	NORMA BRANŻOWA	BN-68
	Wzierniki z zamkiem dwudźwigniowym Zawiasy	3813-69
		Grupa katalogowa V 15

1. **Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są zawiasy stosowane głównie do wzierników wg BN-68/3813-69.

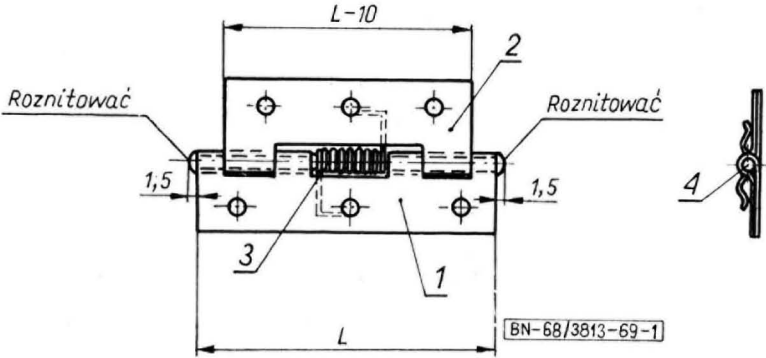
2. **Przykład oznaczenia** zawiasy o długości $L = 80$ mm z częściami stalowymi

- a) cynkowanymi:
ZAWIASA 80 BN-68/3813-69
b) kadmowanymi:
ZAWIASA 80 k BN-68/3813-69

3. **Części zawias i materiał** — wg rys. 1 i tabl. 1.

Tablica 1

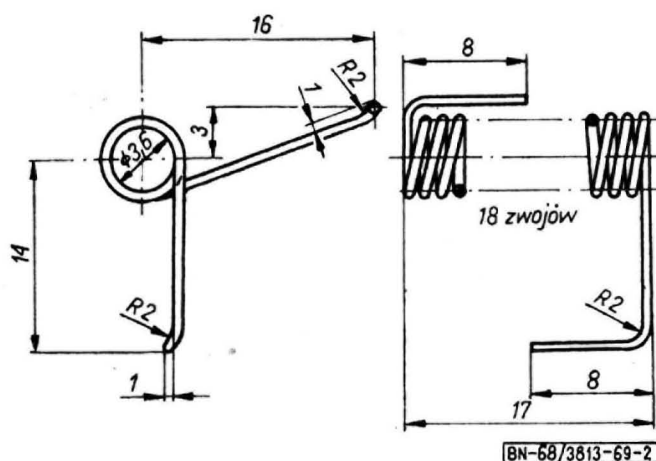
L	Nr części na rys. 1	Nazwa części	Materiał
60 80 100	1	skrzydło długie	wg tabl. 2
	2	skrzydło krótkie	
	3	sprężyna odciągająca	dрут sprężynowy ze stali D80A 0,8 B I wg PN-71/M-80057
	4	oś zawiasy	dрут $\varnothing 3,0$ gb-II-Nw wg PN-67/M-80026



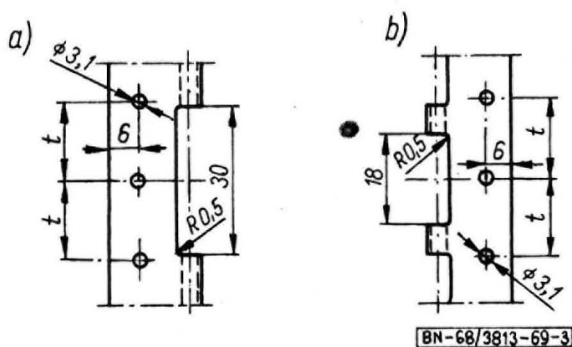
Rys. 1. Zawiasa

Zgłoszona przez Instytut Lotnictwa
Ustanowiona przez Zjednoczenie Przemysłu Lotniczego i Silnikowego PZL dnia 20 lipca 1968 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1970 r.
(Mon. Pol. nr 46/1968 poz. 326)

4. Wymiary części mm — wg rys. 2 i 3 oraz tabl. 2.



Rys. 2. Sprężyna odciągająca



Rys. 3. Wycięcia skrzydeł i otwory pod nity

Tablica 2

L wg rys. 1	Nr skrzydła wg tabl. 1	Wycięcie wg rys. 3	Materiał wg BN-78/3813-34	t	Liczba otworów Ø3,1
60	1	b)	U7-Lp ¹)-PA7N	23	3
	2	a)	U7-Lp ¹)-PA7N	18	
80	1	a)	U7-Lp ¹)-PA7N	16	5
	2	b)	U7-Lp ¹)-PA7N	14	
100	1	b)	U7-Lp ¹)-PA7N	14	7
	2	a)	U7-Lp ¹)-PA7N	13	

¹⁾ Zawiasę wg BN-65/3813-34 należy zamawiać o długości L_p (produkcyjnej), przy czym początek cięcia z taśmą:
 — dla 1 (skrzydła długiego) — w połowie uszka,
 — dla 2 (skrzydła krótkiego) — od początku uszka, usuwając wycięcia między uszkami po odcięciu każdego skrzydła.

5. Wykonanie. Ostre krawędzie części — zatępione. Odchyłki wymiarów w klasie IT12. Sprężyna — zwinęta na zimno i wygięta.

6. Wykończenie. Części stalowe — cynkowane lub kadmowane na grubość $0,004 \div 0,010$ mm, skrzydła — anodowane.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Lotnictwa.

2. Normy związane

PN-67/M-80026 Druty okrągłe ze stali niskowęglowej ogólnego przeznaczenia

PN-71/M-80057 Druty sprężynowe. Druty ze stali węglowych, okrągłe, ogólnego przeznaczenia

BN-78/3813-34 Zawiasy taśmowe. Skrzydła podwójne

BN-68/3813-66 Wzierniki z zamkiem dwudźwigniowym. Zespoły

3. Uwagi do wydania II — wydanie ze zmianami ogłoszonymi w Biuletynie PKNiM nr 3/1978 poz. 28.