

ŚRODKI
TRANSPORTU
POWIETRZNEGO

Lotnicze przyrządy pokładowe
**Zamknięcia cylindrycznych
puszek wskaźników
Pierścienie oporowe**

**BN-74
3891-08**

Zamiast
BN-66/3891-08

Grupa katalogowa V 15

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są pierścienie oporowe stosowane do zamknięć cylindrycznych puszek wskaźników wg BN-74/3891-06.

2. Podział – wg tabl. 1.

Tablica 1

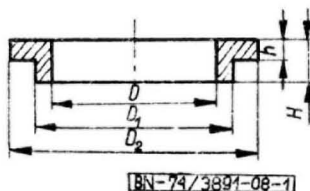
Typ		Rodzaj	
symbol	nazwa	symbol	nazwa
A	sztywny	a	jednostronny
		b	dwustronny
		c	kątowy
B	sprężysty	a	jednostronny
		b	dwustronny

3. Przykład oznaczenia pierścienia oporowego sztywnego (A), jednostronnego (a), numer 2, stosowanego do zamknięcia puszki o wyróżniku wielkości 57, z mosiądzu M63:

PIERŚCIEŃ Aa2/57-M63 BN-74/3891-08

4. Wymiary w mm – wg rys. 1 ÷ 5 i tabl. 2 ÷ 4

Typ A, rodzaj a

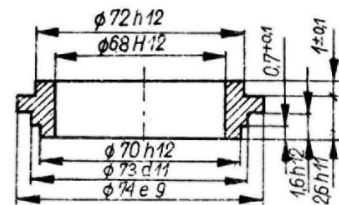


Rys. 1

Tablica 2

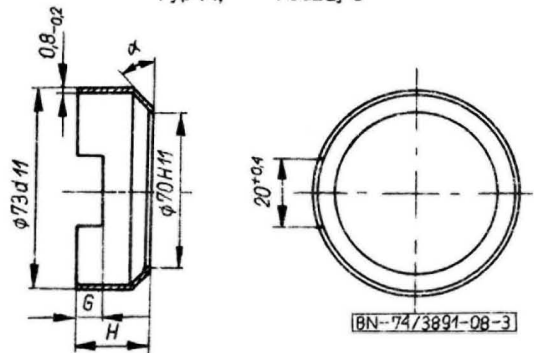
Nr pierścienia	D H10	D ₁ h10	D ₂ h10	H h12	h h12	Wyróżnik wielkości puszki wg BN-74/3891-06
1	45,0	46,0	49,9	2	1	57
2	45,5	46,5	50,7			
3	46,5	47,5	51,9			
1	66,5	67,5	71,9	1,8	1,8	80
2	69,5	70,5	74,9			

Typ A, rodzaj b
(do puszki o wyróżniku wielkości 80)



Rys. 2

Typ A, rodzaj c



Rys. 3

Zgłoszona przez Instytut Lotnictwa
Ustanowiona przez Zjednoczenie Przemysłu Lotniczego i Silnikowego PZL dnia 4 stycznia 1974 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1974 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 17/1974 poz. 57)

Tablica 3

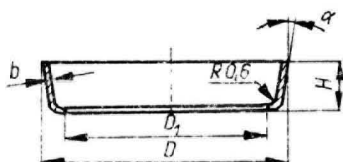
Nr pierścienia	$G^{+0,2}$	H h11	α $\pm 1^\circ$	Wyróżnik wielkości puszki wg BN-74/3891-06
1	5,8	9,6	45°	80
2	1,5	6,5	60°	
3	-			

5. Materiał. Mosiądz MO59, M63 wg PN-77/H-87025 lub stop aluminium PA6N wg PN-79/H-88026.

6. Wykończenie. Pierścienie z mosiądzu - oksydowane na czarno, pierścienie ze stopu aluminium - oksydowane anodowo na czarno.

Typ B

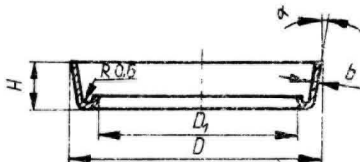
Rodzaj a



BN-74/3891-08-4

Rys. 4

Rodzaj b



BN-74/3891-08-5

Rys. 5

Tablica 4

Rodzaj	D h11	D_1 H11	H h14	α $\pm 30'$	b h11	Wyróżnik wielkości puszki wg BN-74/3891-06
a	36,8	33,0	6,0	$4^{\circ}30'$	0,3	39
	55,0	51,0	7,5			57
	77,0	73,0				80
b	36,8	32,5	6,0			39
	55,0	50,5	7,5			57
	77,0	72,5				80

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego Warszawa II i Instytut Lotnictwa.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-66/3891-08. Wprowadzono do normy pierścienie Ab i Ac, w związku z tym rozszerzono klasyfikację.

3. Normy związane

PN-77/H-87025 Mosiądz do przeróbki plastycznej. Gatunki
PN-79/H-88026 Stopy aluminium do przeróbki plastycznej. Gatunki

BN-74/3891-06 Lotnicze przyrządy pokładowe. Zamknięcia cylindrycznych puszek wskaźników

4. Uwagi do wydania II. Wydanie II bez zmian.