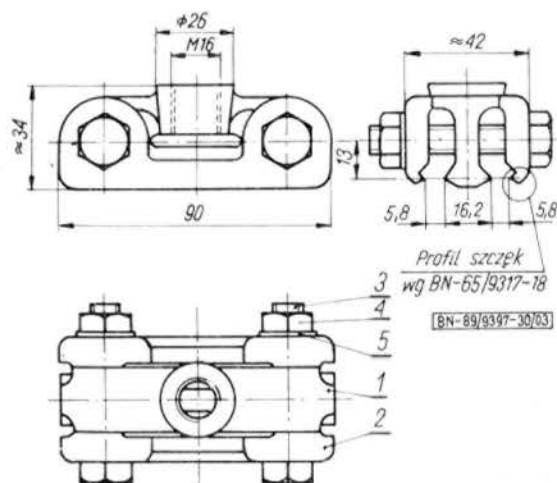


GOSPODARKA KOMUNALNA	N O R M A B R A N Ż O W A		BN-89
	Komunikacja miejska		9397-30/03
	Osprzęt sieci trakcyjnej tramwajowej i trolejbusowej		Zamiast BN-66/9397-01
	Uchwyt wieszakowy podwójny		Grupa katalogowa 0678

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem niniejszego arkusza jest uchwyt wieszakowy podwójny do mocowania równoległego dwóch przewodów jezdnych profilowych miedzianych wg PN-64/E-90090 w sieciach trakcyjnych tramwajowych.

2. Przykład oznaczenia uchwytu (U) wieszakowego podwójnego (p) do przewodów jezdnych profilowych:
UCHWYT WIESZAKOWY PODWÓJNY Up BN-89/9397-30/03

3. Wymiary w mm wg rysunku.



4. Wyszczególnienie części, materiały i wykonanie

Numer części na rysunku	Nazwa i oznaczenie	Liczba sztuk	Materiał
1	2	3	4
1	szczeka środkowa	1	żeliwo ciągliwe białe Zcb 35004 PN-82/ H-83221
2	szczeka dociskowa	2	
3	śruba M10×55-3,6-C PN-85/M-82105	2	—
4	nakrętka M 10-4-C PN-86/M-82144	2	—
5	podkładka sprężysta Z 10,2 PN-77/ M-82008	2	—
Części 1 i 2 — cynkowane galwanicznie lub w płynnym cynku, 3 i 4 — cynkowane galwanicznie i pasywowane. Masa uchwytu — około 0,5 kg.			

5. Cechowanie. Na szczecie środkowej należy wykonać w sposób trwały i czytelny następujące znaki:

- znak wytwórcy,
- symbol Up.

6. Pozostałe wymagania — wg ark. 01 p. 3.4; 3.5; 3.9; 3.10.

7. Pakowanie, przechowywanie i transport — wg ark. 01 p. 4.

8. Badania — wg ark. 01 p. 5.6.1; 5.6.2; 5.6.3; 5.6.4; 5.6.5; 5.6.9; 5.6.10.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej — Warszawa.

2. Normy związane

PN-64/E-90090 Przewody jezdne miedziane

PN-82/H-83221 Żeliwo ciągliwe. Gatunki

PN-77/M-82008 Podkładki sprężyste

PN-85/M-82105 Śruby ze łbem sześciokątnym z gwintem na całą długość

PN-86/M-82144 Nakrętki sześciokątne

BN-65/9317-18 Sieć trakcyjna kolejowa. Osprzęt. Zaciski, uchwyty, złączki do profilowych przewodów jezdnych. Profil szczęk BN-89/9397-30/01 Komunikacja miejska. Osprzęt sieci trakcyjnej tramwajowej i trolejbusowej. Wymagania i badania

3. Autorzy projektu normy: mgr inż. Jerzy Stelmach i mgr Tadeusz Stelmach — Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego w Katowicach.

Zgłoszona przez Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej dnia 12 czerwca 1989 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1990 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1989, poz. 18)