

GWOŹDZIE	NORMA BRANŻOWA	BN-70 5028-06
	Gwoździe szewskie Gwoździe do mocowania blaszek i kopyt	
	Grupa katalogowa 0435	

1. WSTĘP

Przedmiotem normy są gwoździe z główką stożkową, ostrzem czworograniastym do mocowania blaszek ochronnych do obuwia i kopyt.

2. OZNACZENIE

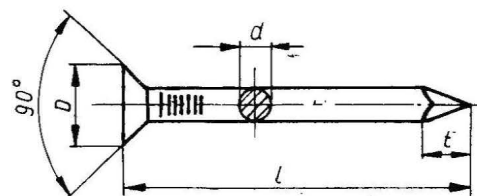
2.1. Symbol wg PN-84/M-81000 – Gw 04.A3B1C1.

2.2. Przykład oznaczenia gwoźdźcia do mocowania blaszek Gw 04.A3B1C1, z drutu ze stali gatunku St1, o średnicy trzpienia $d = 2,0$ mm i długości $l = 12,0$ mm:

Gw 04.A3B1C1 – St1 – 2,0X12,0 BN-70/5028-06

3. WYMAGANIA

3.1. Wymiary – wg rysunku i tablicy.



BN-70/5028-06

3.2. Materiał. Drut okrągły goły szary (ga), twardy (Nw) wg PN-67/M-80026, wykonany ze stali gatunku St1 wg PN-81/H-84023.

3.3. Wykonanie. Gwoździe czyszczone przez bębnowanie. Powierzchnia główki gładka. Na trzpieniu widoczne ślady po szczękach.

3.4. Pozostałe wymagania i badania – wg PN-84/H-81000.

Wielkość gwoźdźcia $d \times l$	Średnica trzpienia d		Długość l		Średnica główki D		Orientacyjna długość ostrza t	Orientacyjna masa 1000 sztuk
	mm							kg
1,6x16,0 ¹⁾	1,6	$\pm 0,08$	16,0	$\pm 1,0$	2,9	$\pm 0,5$	3	0,29
2,0x10,0	2,0	$\pm 0,08$	10,0	$\pm 0,8$	4,0	$\pm 0,5$	3	0,27
2,0x12,0			12,0					0,32
2,0x14,0			14,0					0,37
2,0x16,0			16,0					0,40
2,0x18,0			18,0					0,45

¹⁾ Gwoździe przeznaczone do kopyt.

KONIEC

Informacje dodatkowe

Centralne Laboratorium Przemysłu Wyrobów Metalowych
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Wyrobów Metalowych dnia 20 października 1970 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 lipca 1971 r.
(Mon. Pol. nr 44/1970 poz. 354)

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Wytwarzania i Obróbki Metalowej POLMETAL, Kraków, Oddział w Zabrze.

2. Normy związane

PN-81/H-84023 Stal określonego zastosowania, Gatunki

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

PN-84/M-81000 Gwoździe. Ogólne wymagania i badania

3. Symbol wyrobu wg SWW - 0651.

4. Autor projektu normy - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Wytwarzania i Obróbki Metalowej POLMETAL, Kraków, Oddział w Zabrze - praca zbiorowa.

5. Wydanie 3 - stan aktualny: kwiecień 1989 - uaktualniono normy związane, uwzględniono zmianę 1 - Biuletyn PKNiM nr 8/1972, wprowadzono poprawkę 1 - Biuletyn PKNMiJ nr 4/1989 - treść poprawki nie publikowana (dotyczy zmiany układu normy i wprowadzenia oznaczenia zgodnie z PN-84/M-81000).