

GÓRNICTWO	NORMA BRANŻOWA	BN-64
	Zawiesia podziemnych punktów poligonowych i nabijaki	0402-01
	Wymagania techniczne	Zamiast PN/G-70005 z 1950 r.
		Grupa katalogowa I 02

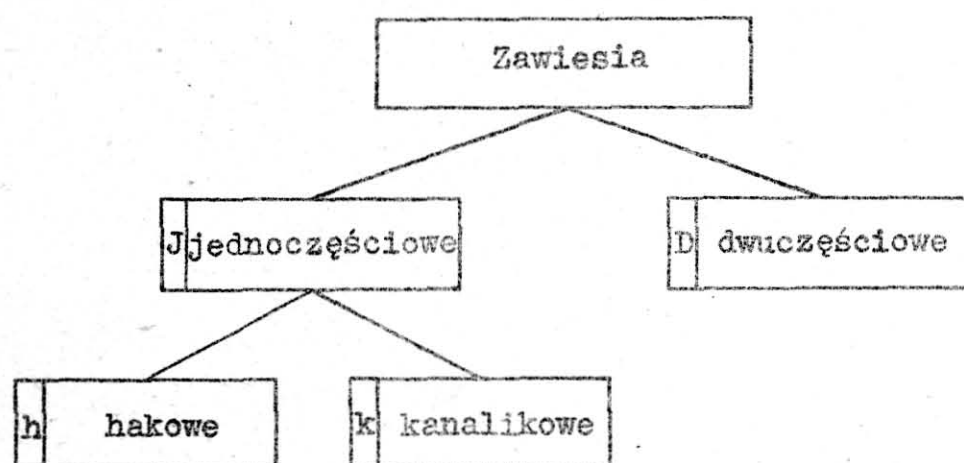
1. WSTEP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wymagania techniczne na zawiesia przeznaczone do stabilizacji stałych punktów poligonowych w skałach i w obudowie niemetalowej podziemnych wyrobisk górniczych oraz na nabijaki używane do wbijania gwoździ zawiesi.

1.2. Zastosowanie. Zawiesia dwuczęściowe przeznaczone są przede wszystkim do stabilizacji punktów poligonowych w długotrwałych wyrobiskach, jak np. w przekopach, w podszybiach itp.

Zawiesia hakowe oraz zawiesia kanalikowe można stosować w dowolnych wyrobiskach.

1.3. Podział



1.4. Przykład oznaczenia

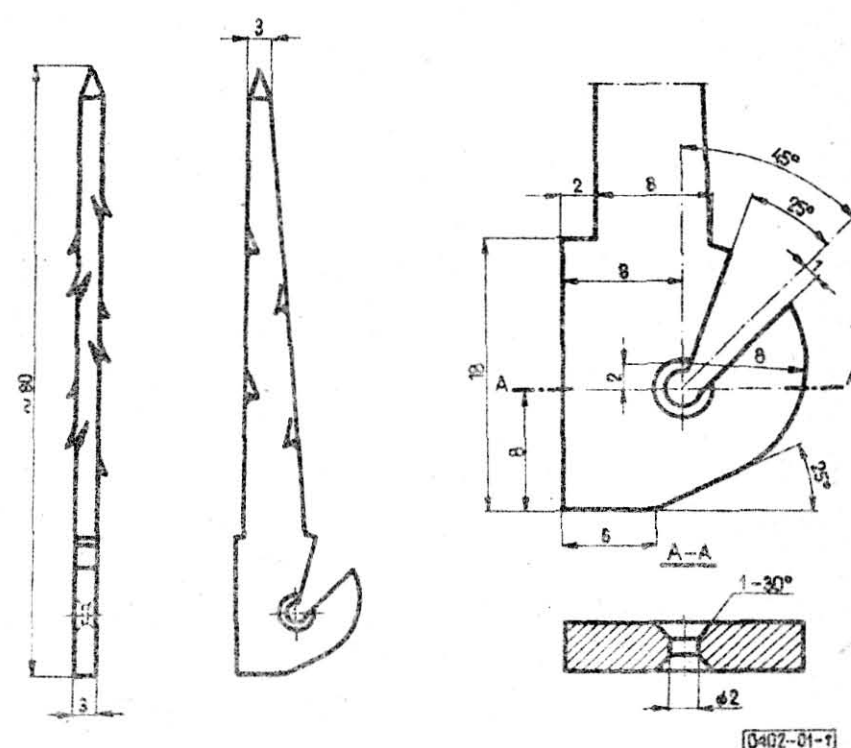
- a) zawiesia jednoczęściowego hakowego:
ZAWIESIE Jh BN-64/0402-01
- b) zawiesia dwuczęściowego:
ZAWIESIE D BN-64/0402-01
- c) gwoździa zawiesia dwuczęściowego:
GWÓŹDŹ ZAWIESIA D BN-64/0402-01
- d) nabijaka do zawiesia dwuczęściowego:
NABIJAK ZAWIESIA D BN-64/0402-01

2. WYMAGANIA TECHNICZNE

2.1. Główne wymiary

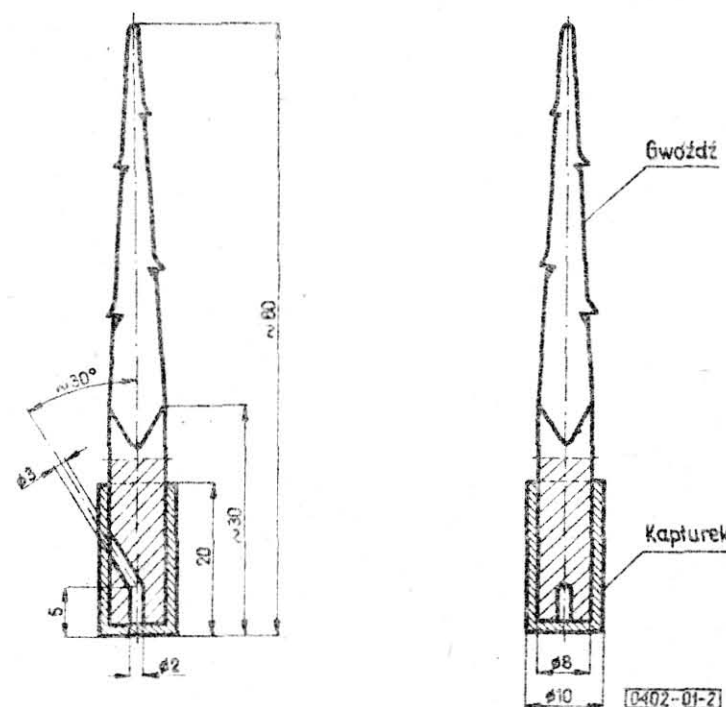
2.1.1. Główny wymiary zawiesi

2.1.1.1. Zawiesie jednoczęściowe hakowe (Jh)_{wmm}



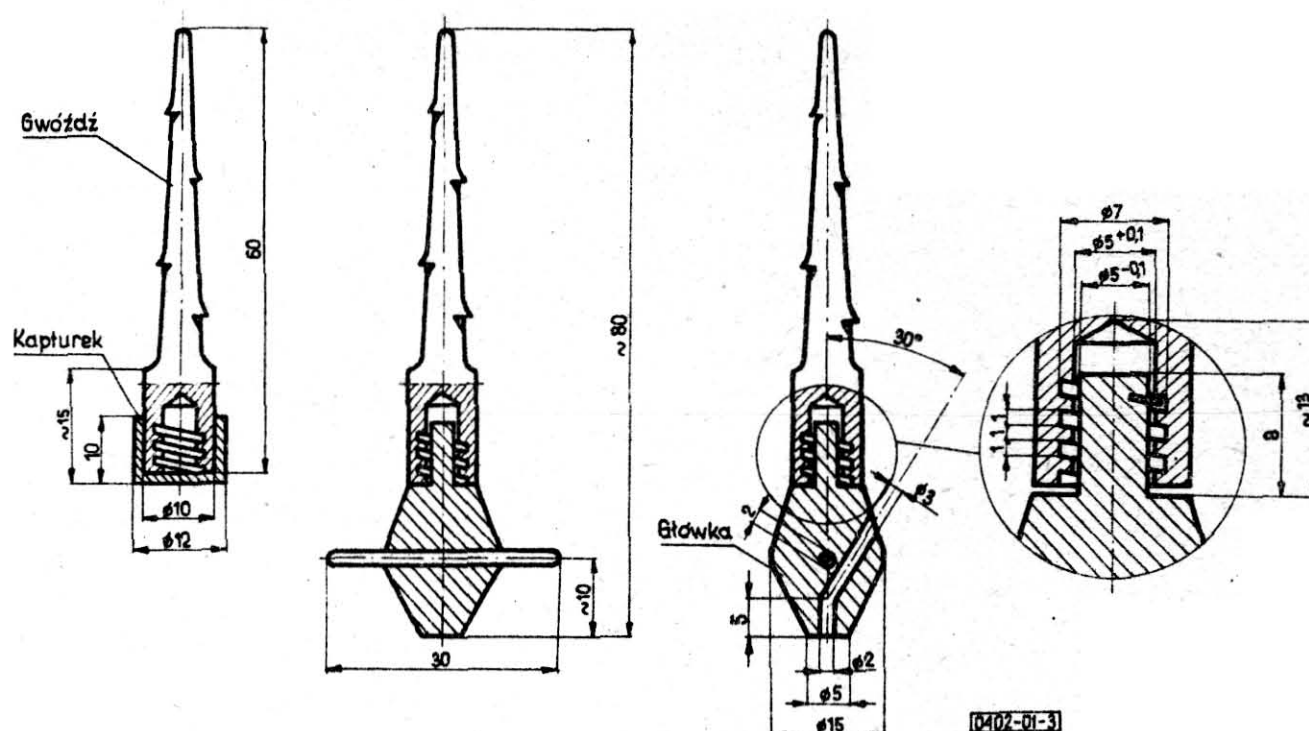
Rys. 1

2.1.1.2. Zawiesie kanalikowe (Jk) w mm



Rys. 2

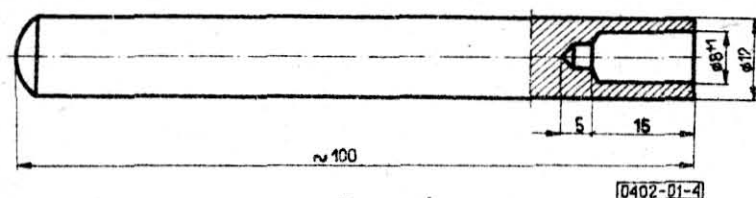
2.1.1.3. Zawiesie dwuczęściowe (D) w mm



Rys. 3

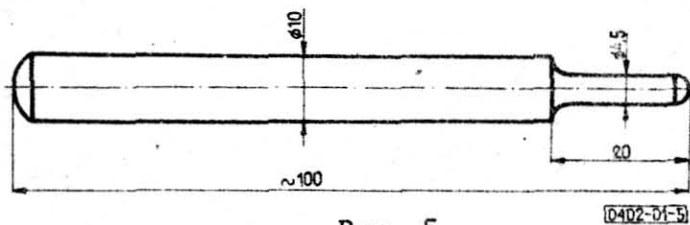
2.1.2. Główne wymiary nabijaków

2.1.2.1. Nabijak do zawiesia kanalikowego w mm



Rys. 4

2.1.2.2. Nabijak do zawiesia dwuczęściowego w mm



Rys. 5

2.2. Materiał. Zawiesia wykonuje się z mosiądzu lub ze stali nierdzewnej; dopuszcza się stal pospolitej jakości. Nabijaki - ze stali pospolitej jakości. Kapturki - z tworzywa sztucznego lub z gumy.

2.3. Wykończenie. Krawędzie otworów na sznurek należy zaokrąglić, przy czym promień zaokrąglenia nie powinien być większy niż 1 mm.

Zawiesia ze stali pospolitej jakości należy zabezpieczyć przed rdzewieniem przez galwaniczne pokrycie cynkiem.

K O N I E C