

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-81
	Sterowanie zdalne ręczne urządzeń okrętowych	3726-01.14
	Cięgna gazoszczelne	
		Grupa katalogowa 0544

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są cięgna gazoszczelne zdalnych ręcznych sterowań urządzeń okrętowych stosowanych na statkach wodnych.

2. Typy. Rozróżnia się dwa typy cięgien gazoszczelnych:

- bez uchwytu — A,
- z uchwytem — B.

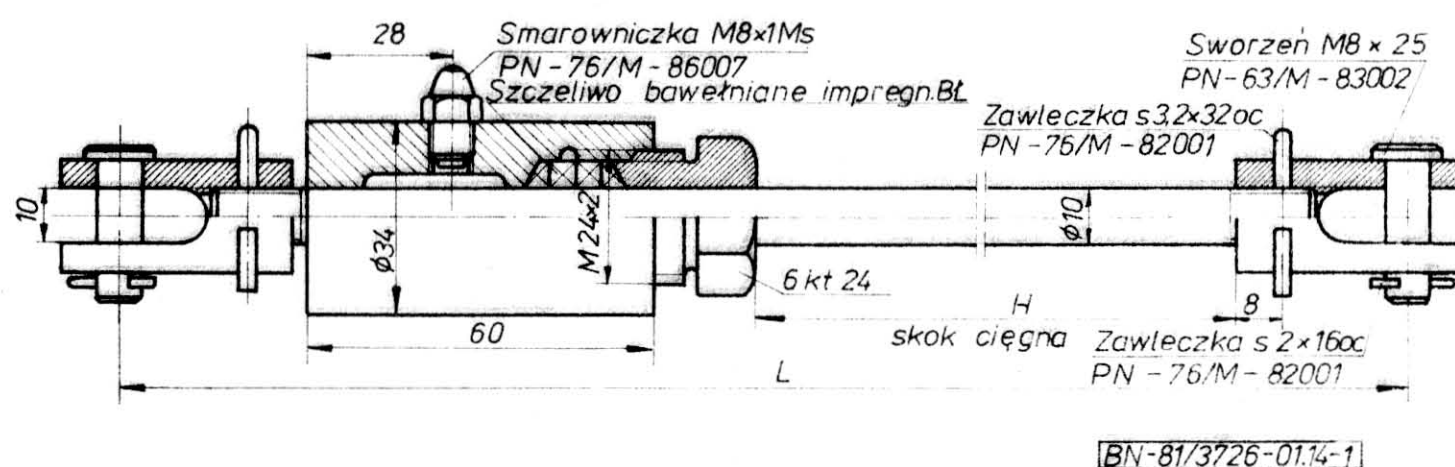
3. Przykład oznaczenia cięgna gazoszczelnego typu A o wielkości $H = 100$ mm:

CIĘGNO GAZOSZCZELNE A 100 BN-81/3726-01.14

4. Główne wymiary w mm — wg rys. 1 i 2 oraz tablicy.

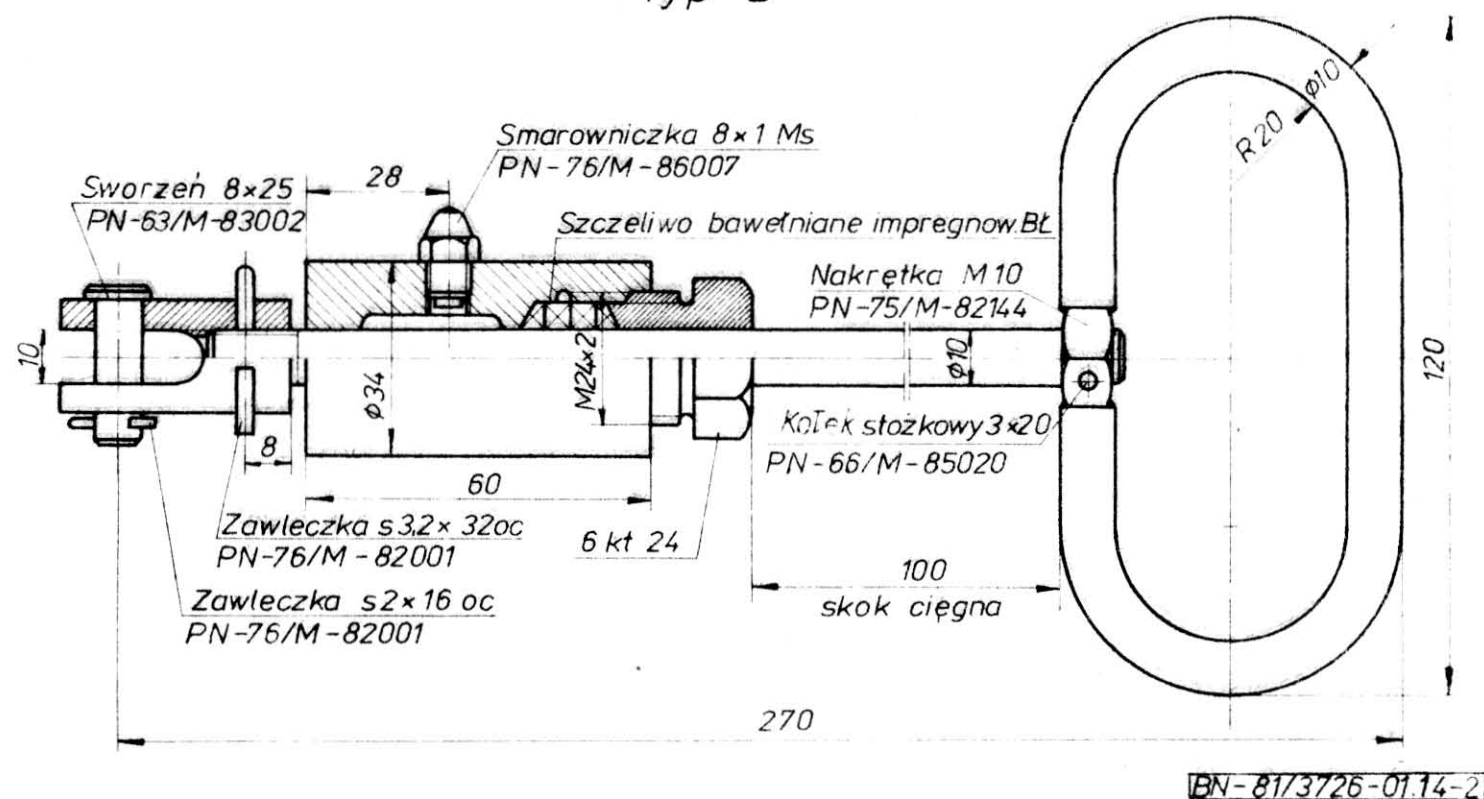
Wielkość H	L	Największe obciążenie ciągna	Masa zespołu
mm		k · N	kg
100	240	1,6	0,60
200	340	1,6	0,65

Typ A



Rys. 1

Typ B



Rys. 2

Zgłoszona przez Centrum Techniki Okrętowej
Ustanowiona przez Dyrektora Centrum Techniki Okrętowej dnia 15 czerwca 1981 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1982 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 17/1981 poz. 71)

5. Materiał. Korpus, dławik, uchwyt, widełki — stal St3S lub St3SY wg PN-72/H-84020. Ciężno — mosiądz M63 wg PN-77/H-87025 lub stal 2H13 wg PN-71/H-86020 do uznania wytwórcy.

6. Masa. Ciężno gazoszczelne A — wg tablicy, ciężno gazoszczelne B — około 0,7 kg.

7. Wykonanie. Korpus, dławik, widełki, ciężno — obrobione. Gwint metryczny zwykły i drobnozwojny w klasie średniokładnej — wg PN-70/M-02113. Uchwyt — gięty i spawany.

8. Pozostałe wymagania i badania — wg BN-81/3726-01.00.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk.

2. Normy związane

PN-72/H-84020 Stal węglowa konstrukcyjna zwykłej jakości ogólnego przeznaczenia. Gatunki

PN-71/H-86020 Stal odporna na korozję (nierdzewna i kwasoodporna). Gatunki

PN-77/H-87025 Mosiądz do przeróbki plastycznej. Gatunki

PN-70/M-02113 Gwinty metryczne o średnicach 1 do 600 mm. Tolerancje

PN-76/M-82001 Zawleczki

PN-75/M-82144 Nakrętki sześciokątne

PN-63/M-83002 Sworznie z małym łbem walcowym

PN-66/M-85020 Kołki stożkowe

PN-76/M-86007 Smarowniczkę kulkowe ciśnieniowe z główką zaokrągloną

BN-81/3726-01.00 Sterowanie zdalne ręczne urządzeń okrętowych. Wymagania i badania

3. Symbol wg SWW — 1059-57.

4. Autor projektu normy — Józef Domachowski — Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk.