

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	3726-01.11
	Klucze manewrowe	
		Grupa katalogowa 0544

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są klucze manewrowe do gniazd pokładowych sterowań zdalnych ręcznych urządzeń okrętowych, stosowanych na statkach wodnych.

2. Przykład oznaczenia klucza manewrowego o wielkości $s = 14$ mm:

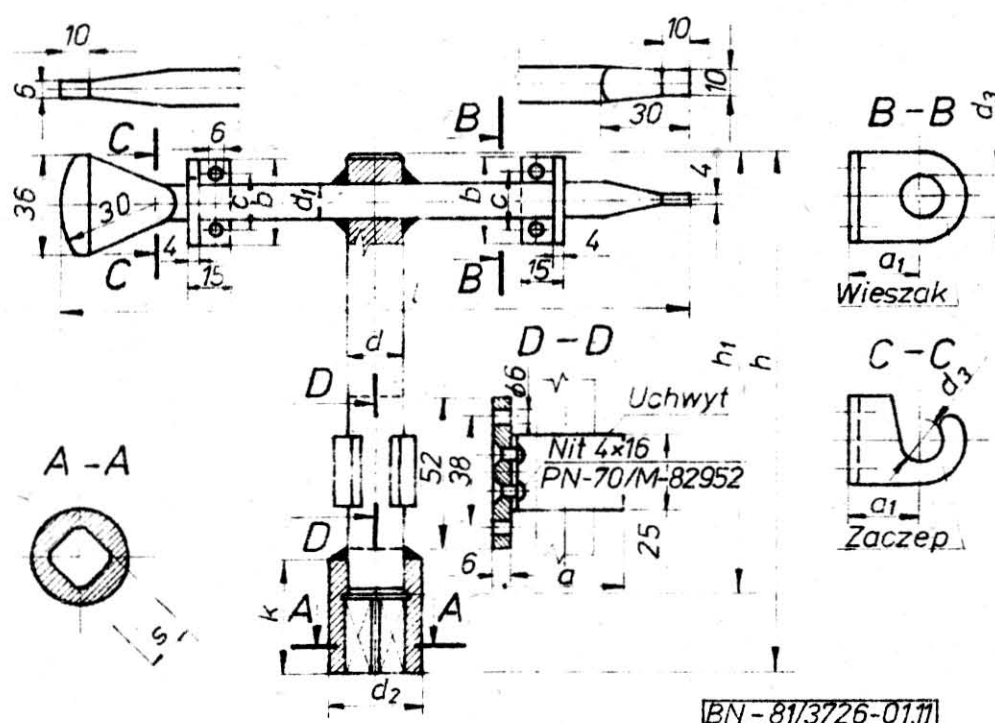
KLUCZ MANEWROWY 14 BN-81/3726-01.11

3. Wymiary i masa — wg rysunku i tablicy.

4. Materiał. Klucz manewrowy — stal St3S lub St3SX lub St3SY, podstawa uchwytu, zaczep i wieszak — stal St3SX wg PN-72/H-84020. Zatrząsk uchwytu — stal 50S wg PN-74/H-84032.

5. Wykonanie. Klucz manewrowy — obrabiany i spawany. Uchwyt — wycinany i nitowany. Zaczep i wieszak — wycinany. Dopuszczalne odchyłki dla wymiaru s wg PN-71/M-02048.

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



BN-81/3726-01.11

Wielkość s	a	a_1	b	c	d	d_1	d_2	d_3	h	h_1	k	l	Orientacyjna masa
	mm												kg
10	45	25	30	18	20	12	28	14	180	150	42	220	0,95
12							30						0,95
14													0,95
17	50	30	35	20	22	16	45	18	200	160	56	300	1,60
24													1,55

K O N I E C

Informacje dodatkowe

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)

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-74/H-84032 Stal sprężynowa (resorowa). Gatunki

PN-71/M-02048 Rozwartość kluczy i wymiary pod klucz

PN-70/M-82952 Nity ze łbem kulistym

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

3. Symbol wg SWW — 1059-52.

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