

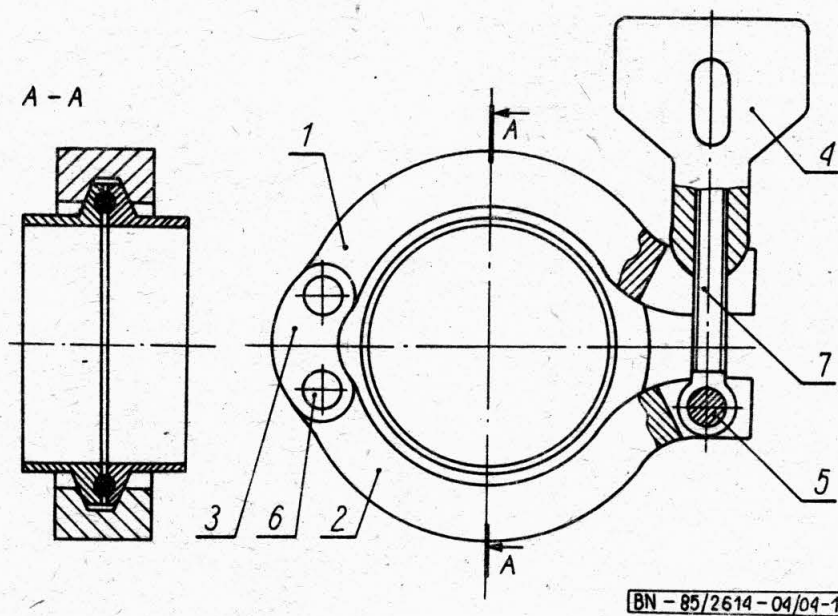
MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA	N O R M A B R A N Ż O W A Armatura dla przemysłu mleczarskiego Złącza rurowe zaciskowe Zaciski	BN-85 2614-04/04
		Grupa katalogowa 0472

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są zaciski stosowane do złączy rurowych zaciskowych przeznaczonych do łączenia rurociągów i armatury w przemyśle mleczarskim.

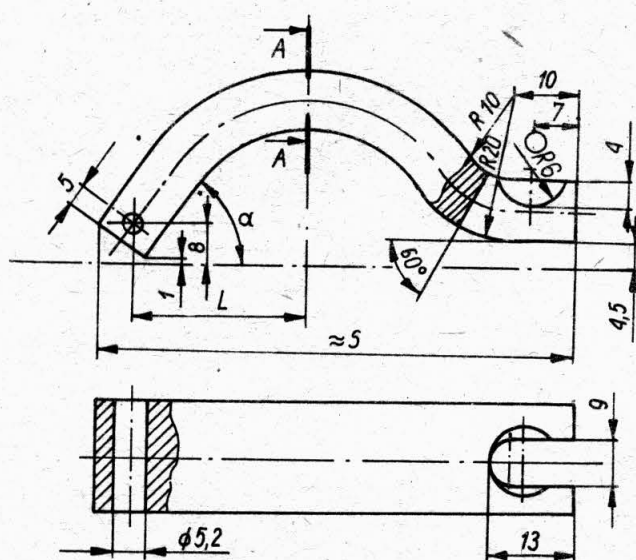
2. Przykład oznaczenia zacisku o średnicy nominalnej DN 40:

ZACISK DN 40 BN-85/2614-04/04

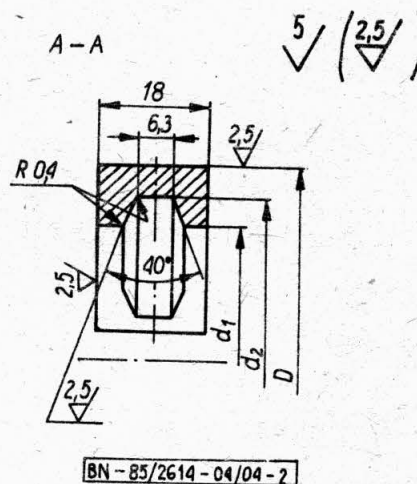
3. Wymiary w mm - wg rys. 1 ÷ 7 i tabl. 1.



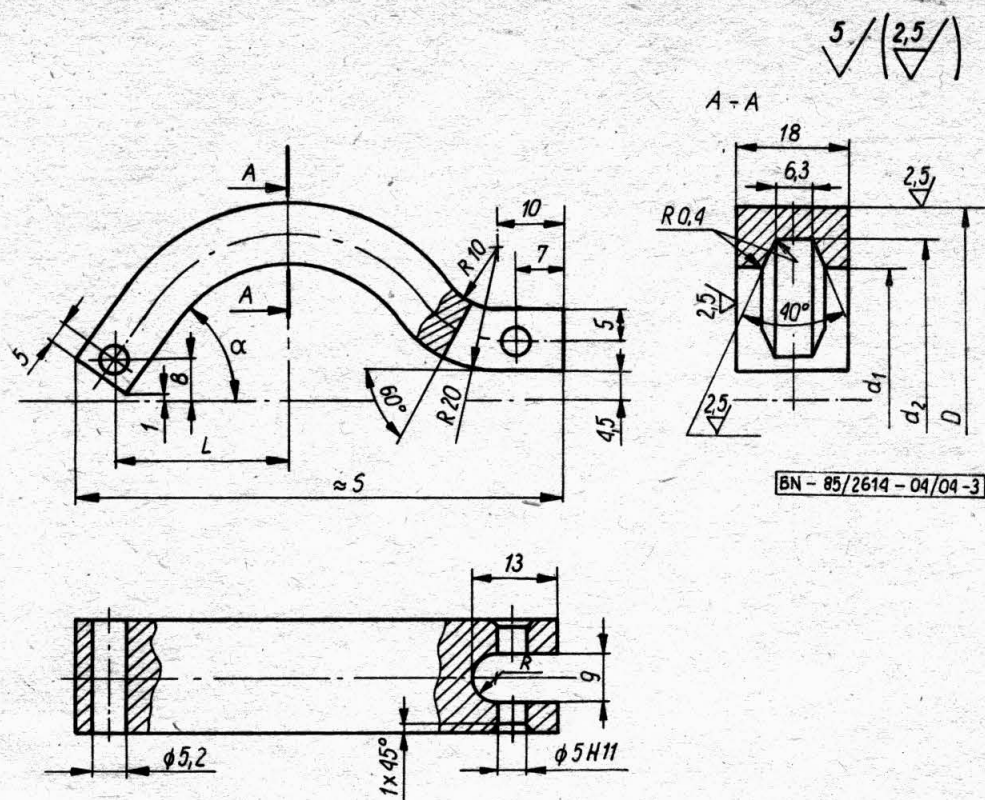
Rys. 1. Zacisk



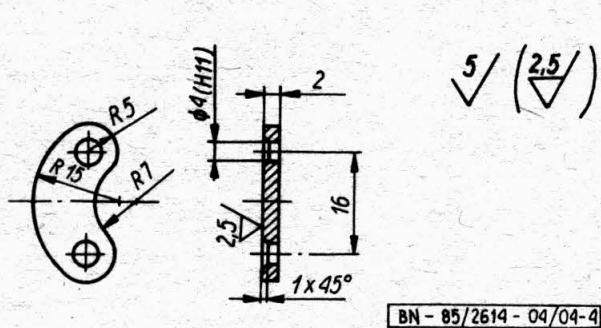
Rys. 2. Obejma górna



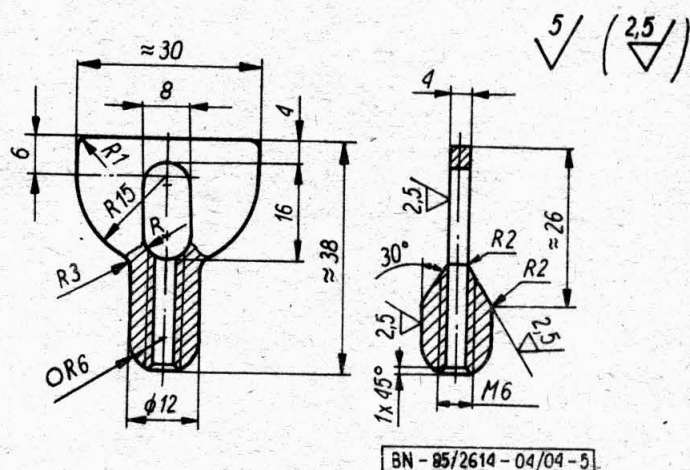
Zgłoszona przez Instytut Maszyn Spożywczych
 Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Maszyn Spożywczych dnia 15 sierpnia 1985 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1986 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 13/1985 poz. 24)



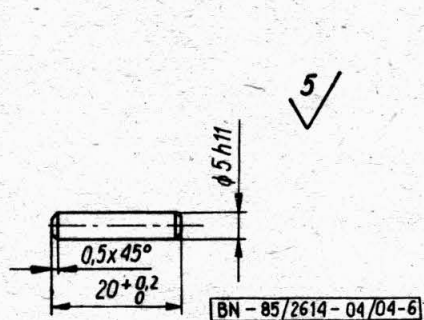
Rys. 3. Obejma dolna



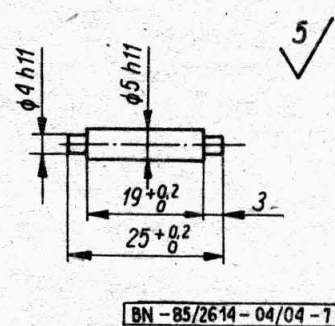
Rys. 4 Płytką



Rys. 5. Nakrętka



Rys. 6. Cś



Rys. 7. Nit

Tablica 1

Srednica nominalna DN wg BN-85/2614-04/01	d_1	d_2	D	L	S	α
25	43,9	53,9	63,9	33,5	84,5	38°
40						
50	57,4	67,4	77,4	40,2	99	44°
65	70,9	80,9	90,9	47	114	48°30'
80	84,5	94,5	104,5	53,8	128	52°
100	112,4	122,4	132,4	67,7	157	57°

4. Wyszczególnienie części i materiał - wg tabl. 2.

Tablica 2

Nr części na rys. 1	Nazwa części	Liczba sztuk	Materiał	Wymiary wg
1	Obejma górna	1	0H18N9 lub 1H18N9T lub H17 wg PN-71/H-86020	rys. 2 i tabl. 1
2	Obejma dolna	1		rys. 3 i tabl. 1
3	Płytką	2		rys. 4
4	Nakrętka	1		rys. 5
5	Oś	1		rys. 6
6	Nit	2		rys. 7
7	Śruba oczkowa ¹⁾ M6x40-4, 8-II	1		PN-77/M-82426
¹⁾ Dopuszcza się zastosowanie śruby oczkowej M6x40-Ms-4, 8-II z pokryciem ochronnym.				

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Instytut Maszyn Spożywczych, Warszawa,

3. Symbol wg SWW - 0789-19.

2. Normy związane
PN-71/H-86020 Stal odporna na korozję (nierdzewna i kwasoodporna). Gatunki
PN-77/M-82426 Śruby oczkowe z gwintem na całej długości
BN-85/2614-04/01 Armatura dla przemysłu mleczarskiego. Złącza rurowe zaciskowe. Zestawy

4. Dotychczas ustanowione arkusze BN-85/2614-04 - wg BN-85/2614-04/01.

5. Autorzy projektu normy - mgr inż. Andrzej Nowicki, inż. Mariusz Łukasik - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Aparatury Mleczarskiej w Warszawie,