

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Wag w Lublinie.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-76/5548-21

- zmieniono zakres stosowania wieszaków,
- zmieniono promień powierzchni wieszaka stykający się z panewką.

3. Normy związane

PN-78/M-02139 Odchyłki wymiarów nietolerowanych

BN-79/5548-10 Przeguby nożowe do wag. Panewki prostokątne

BN-79/5548-13 Przeguby nożowe do wag. Panewki kątowe

BN-89/5548-23 Układy dźwigniowe wag. Wieszaki. Wspólne wymagania i badania

4. Normy zagraniczne

CSRS ČSN 17 7172 Spojovací závěsy křížové

5. Symbol wg SWW — 0493-4.

6. Autor projektu normy — inż. Stanisław Klepcarz.

WAGI	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-89
	Układy dźwigniowe wag Wieszaki podwójne poprzeczne	5548-21
		Zamiast BN-76/5548-21
		Grupa katalogowa 1316

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wieszaki podwójne poprzeczne stosowane w układach dźwigniowych wag.

2. Zakres stosowania przedmiotu normy. Wieszaki podwójne poprzeczne mają zastosowanie do następujących panewek:

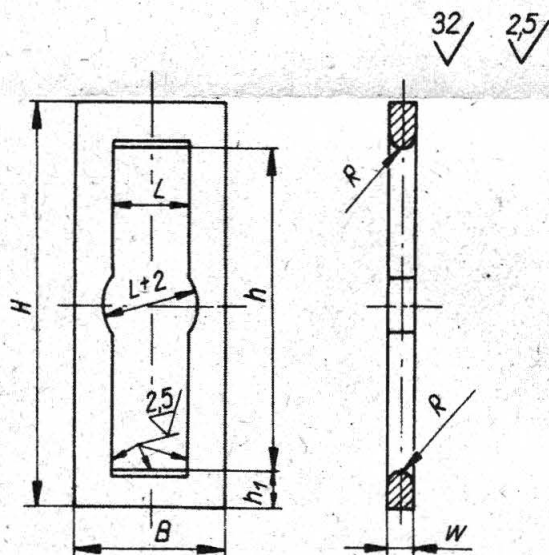
a) panewki prostokątne z wycięciami poprzecznymi PPEa, PPEb, PPEc — wg BN-79/5548-10,

b) panewki kątowe z wycięciami poprzecznymi PGEa, PGEb, PGEc — wg BN-79/5548-13.

3. Przykład oznaczenia — wieszaka podwójnego poprzecznego o szerokości otworu wewnętrznego $L = 25$ mm i długości otworu wewnętrznego $h = 100$ mm:

WIESZAK 25×100 BN-89/5548-21

4. Główne wymiary w mm — wg rysunku i tablicy.



BN-89/5548-21

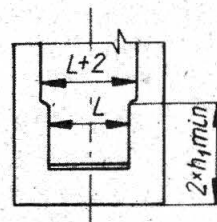
L (All)	h	H	h ₁	B	w	R ≈
10	56	70	7	20	3	3
12	70	90	10	25	4	4
	100	120				
16	80	100	10	32	5	5
	110	130				
20	90	120	15	40	5	5
	130	160				
25	100	130	15	45	6	6
	140	170				
32	130	170	20	63	6	6
	170	210				
40	150	200	25	80	8	8
	190	240				
50	170	230	30	100	8	8
	210	270				
60	200	280	40	120	10	10
	250	330				

Wieszaki, których wymiar L podano drukiem półgrubym są uprzywilejowane.

Wymiary nietolerowane w klasie IT 14 wg PN-78/M-02139.

Dopuszcza się:

- wykonanie otworów w wieszakach do zabezpieczenia panewek i dźwigni przed wypadnięciem,
- wykonanie otworu wewnętrznego jak niżej:



5. Pozostałe wymagania i badania — wg BN-89/5548-23.

K O N I E C

Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Instytut Maszyn Spożywczych
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Maszyn Spożywczych dnia 8 marca 1989 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 października 1989 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 7/1989, poz. 14)