

SPRZĘT DO SPRZĄTANIA I CZYSZCZENIA RĘCZNY	NORMA BRANŻOWA	BN-83 4550-06.70
	Wyroby szczotkarskie Szczotki Szczotki do czyszczenia zwierząt	
	Zamiast BN-75/4550-24 Grupa katalogowa 1722	

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są szczotki do czyszczenia zwierząt, naciągane ręcznie, wtłaczane mechanicznie, w oprawach z drewna.

1.2. Nazwy i określenia - wg BN-83/4550-33.

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Podział szczotek do czyszczenia zwierząt wg KTM

2886-241 Szczotki dla koni

2886-242 Szczotki dla bydła

2886-243 Szczotki dla psów

2886-249 Szczotki do czyszczenia zwierząt pozostałe

2.2. Przykład oznaczenia szczotki dla koni 2886-241 (2886-241), centralny producent 40 (40), identyfikator 0-01 (0-01), o liczbie kontrolnej 0 (0), o długości oprawy 190 mm (190), o szerokości oprawy 90 mm (90), wykonanej z włókna roślinnego tampico RT (RT):

KTM 2886-241-400-010

SZCZOTKA DLA KONI 190 x 90 RT

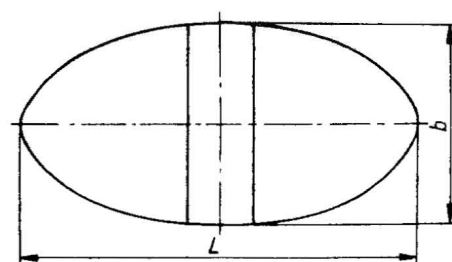
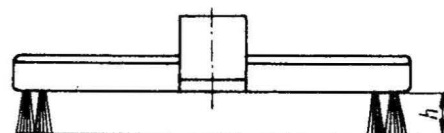
BN-83/4550-06.70

3. WYMAGANIA

3.1. Wymiary

3.1.1. Główne wymiary szczotek do czyszczenia zwierząt w kształtach najpopularniejszych podano na przykładowych rys. 1 i 2 oraz w tabl. 1. Pozostałe wymiary i rozwiązania konstrukcyjne, kształty opraw i części pracującej - wg obowiązujących dokumentacji technicznych.

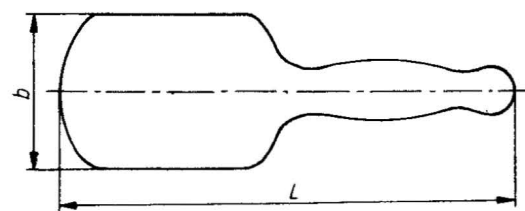
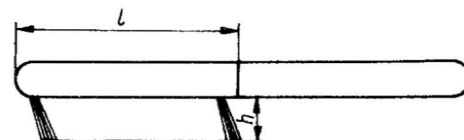
3.1.2. Główne wymiary szczotek dla koni i bydła podano na przykładowym rys. 1 i w tabl. 1.



BN-83/4550-06.70-1

Rys. 1. Szczotka dla koni i bydła

3.1.3. Szczotki dla psów według przykładowego rys. 2. Wymiary i rozwiązania konstrukcyjne wg obowiązującej dokumentacji technicznej,



BN-83/4550-06.70-2

Rys. 2. Szczotka dla psów

Tablica 1

Wymiary oprawy		Wysokość części pracującej <i>h</i>	Średnica otworów		Długość taśmy	Liczba rzędów		Liczba otworów		Liczba gwoździ mocujących taśmę
długość <i>L</i>	szerokość <i>b</i>		szczotki dla koni	szczotki dla bydła		szczotki dla koni	szczotki dla bydła	szczotki dla koni	szczotki dla bydła	
mm						sztuk				
185 ÷ 215	88 ÷ 112	18 ÷ 27	3,0 ± 0,2	6,0 ± 0,2	220 ÷ 255	11 ÷ 13	7 ÷ 9	211 ÷ 277	76 ÷ 116	6-2

Zgłoszona przez Centralny Związek Spółdzielni Niewidomych Biuro Technologiczno-Konstrukcyjne
 Ustanowiona przez Prezesa Zarządu Centralnego Związku Spółdzielni Inwalidów dnia 26 maja 1983 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1984 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 10/1983 poz. 20)

3.1.4. Szczotki do czyszczenia zwierząt pozostałe - wg obowiązujących dokumentacji technicznych,

3.2. Materiały i surowce

3.2.1. Oprawy - wg BN-83/4550-06.03,

3.2.2. Materiały pomocnicze - wg BN-83/4550-06.04,

3.2.3. Część pracująca - wg BN-83/4550-06.02 i tabl. 2,

Tablica 2

Rodzaje szczotek do czyszczenia zwierząt	Surowce roślinne	Surowce zwierzęce	Włókna sztuczne
dla koni	-	+	+
dla bydła	+	+	+
dla psów	+	+	+

Znak + oznacza, że dany materiał jest stosowany.
Znak - oznacza, że dany materiał nie jest stosowany.
Dopuszcza się stosowanie drutu jako surowca części pracującej szczotek dla psów. Rodzaj drutu - wg dokumentacji technicznej.

3.3. Wykonanie - wg BN-82/4550-06.00. Końce drutu części pracującej powinny być zaokrąglone w sposób zabezpieczający przed skaleczeniem skóry.

3.4. Znakowanie - wg BN-79/4550-05.

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Pakowanie, przechowywanie i transport - wg BN-80/4550-07.

5. BADANIA

Badania szczotek - wg BN-82/4550-06.00.

6. POSTANOWIENIA PRZEJŚCIOWE

Dopuszcza się stosowanie innych wymiarów opraw szczotek wtłaczanych mechanicznie do czasu zużycia części prowadzących automatów szczotkarskich, najpóźniej do dnia 31 grudnia 1985 r.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centralny Związek Spółdzielni Niewidomych, Biuro Technologiczno-Konstrukcyjne, Warszawa.

2. Normy i dokumenty związane

BN-79/4550-05 Wyroby szczotkarskie, Cechowanie i znakowanie

BN-80/4550-07 Wyroby szczotkarskie, Pakowanie, przechowywanie i transport. Wytyczne ogólne

BN-83/4550-33 Wyroby szczotkarskie, Terminologia

Kod Towarowo-Materiałowy podbranza 2886 - wyroby szczotkarskie, opracowany przez Biuro Technologiczno-Konstrukcyjne Związku Spółdzielni Niewidomych, zarejestrowany przez GUS dnia 16 marca 1978 r., Warszawa

3. Symbol wg KTM - 2886-241, 2886-242, 2886-243, 2886-249.

4. Autorzy projektu normy - mgr inż. Jacek Tworowski, Marta Karska - Biuro Technologiczno-Konstrukcyjne Centralnego Związku Spółdzielni Niewidomych, Warszawa.

5. Sposób ujęcia zakresu przedmiotowego normy, Niniejsza norma obejmuje następujące zagadnienia normalizacyjne:

Arkusz 00 Wyroby szczotkarskie, Postanowienia ogólne

Arkusz 02 - - Surowce części pracującej

Arkusz 03 - Oprawy i uchwyty szczotek

Arkusz 04 - - Materiały pomocnicze

Arkusz 10 - - Szczotki do obuwia

Arkusz 15 - - Szczotki do zamiatania i odkurzania

Arkusz 20 - - Szczotki do szorowania i prania

Arkusz 25 - - Szczotki do naczyń

Arkusz 30 - - Szczotki do butelek i szkieł technicznych

Arkusz 35 - - Szczotki do urządzeń sanitarnych

Arkusz 40 - - Szczotki do konserwacji samochodów

Arkusz 50 - - Szczotki do mycia rąk i ciała

Arkusz 55 - - Szczotki do włosów

Arkusz 60 - - Szczotki do odzieży

Arkusz 70 - - Szczotki do czyszczenia zwierząt

Arkusz 80 - - Szczotki do prac antykorozyjnych

Arkusz 85 - - Szczotki techniczne do urządzeń komunalnych i transportu