

POLIGRAFIA	NORMA BRANŻOWA		BN-70
	Rozkłady materiału zecerskiego w znormalizowanym wyposażeniu		7442-11
			Grupa katalogowa XVII 94
Type setting division in a standardized equipment	Division du matériel d'imprimerie dans l'équipement normalisé	Распределение наборного материала в стандартном оборудо- вании	Verteilung des Setzmaterials in der Standardisierten Ausstattung

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są rozkłady materiału zecerskiego w znormalizowanym wyposażeniu.

1.2. Zakres stosowania normy. Norma dotyczy następujących rozkładów:

- a) rozkład pełnego alfabetu polskiego w kaszcie zecerskiej dużej wg BN-65/7481-03,
- b) rozkład alfabetu greckiego w kaszcie zecerskiej dużej wg BN-65/7481-03,
- c) rozkład alfabetu greckiego bez znaków akcentowych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,
- d) rozkład podrzędnych i niektórych wersalików alfabetu greckiego bez znaków akcentowych do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,
- e) rozkład fraktury do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

f) rozkład wersalików lub kapitalików alfabetu polskiego w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

g) rozkład znaków matematycznych w kasztach zecerskich małych wg BN-65/7481-03,

h) rozkład znaków chemicznych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

i) rozkład podrzędnych, wersalików i niektórych znaków interpunkcyjnych odmiany (frakcji) górnej lub odmiany (frakcji) dolnej w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

j) rozkład cyfr jednej odmiany z niektórymi znakami interpunkcyjnymi i justunkiem drobnym w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

k) rozkład cyfr dwóch odmian z justunkiem drobnym i niektórymi znakami interpunkcyjnymi w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

l) rozkład dwóch odmian cyfr odmiany (frakcji) górnej i odmiany (frakcji) dolnej oraz niektórych znaków w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

Errata do BN-70/7442-11

Na str. 2 p. 1.2 poz. u) oraz na str. 18 rozdz. 3 wiersz ostatni zamiast BN-71/7481-13 powinno być BN-71/7442-12.

Centralne Laboratorium Poligraficzne

Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Poligraficznego dnia 17 listopada 1970 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji od dnia 1 stycznia 1973 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 4/1972 poz. 6)

l) rozkład dwóch stopni cyfr do składania ułamków zwykłych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

m) rozkład linii jednej odmiany i jednakowego stopnia w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

n) rozkład podstawowy justunku drobnego w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

o) rozkład uzupełniający justunku drobnego do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

p) rozkład justunku drobnego i średniego w dwóch wstawkach nadbudówki wg BN-71/7481-07,

r) rozkład justunku drobnego i średniego we wstawce nadbudówki wg BN-71/7481-07 i kaszcie zecerskiej małej wg BN-65/7481-03,

s) rozkład justunku długiego w nadbudówce wg BN-71/7481-07,

t) rozkład justunku długiego w dwóch nadbudówkach wg BN-71/7481-07,

u) rozkład justunku długiego w dwóch szafach (regałach materiałowych) wg BN-71/7481-13.

1.3. Nazwy i określenia

1.3.1. Kaszta zecerska — wg PN-65/P-55726.

1.3.2. Kaszta zecerska duża — szuflada kasztowa 1 wg BN-65/7481-03, wyposażona w odpowiednie krótki do kaszt w postaci wkładów wg BN-65/7481-09, przeznaczona do przechowywania materiału zecerskiego.

1.3.3. Kaszta zecerska mała — szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03, wyposażona w odpowiednie krótki do kaszt w postaci wkładów wg BN-65/7481-09, przeznaczona do przechowywania materiału zecerskiego.

1.3.4. Nadbudówka — szafa z przegródkami mocowana na płycie regału, przeznaczona do przechowywania justunku oraz podtrzymywania kaszty w pozycji pochylej.

1.3.5. Regał do justunku długiego — wg BN-71/7481-13.

1.3.6. Wstawka nadbudówki — pudełko z przegródkami mocowane w dolnej części nadbudówki, przeznaczone do przechowywania justunku.

1.3.7. Pozostałe określenia — wg BN-71/7401-04.

1.4. Normy związane

PN-65/P-55726 Kaszta zecerska duża. Polski rozkład tekstowy

BN-71/7401-04 Technika drukowania wypukłego. Zecerstwo. Nazwy i określenia

BN-65/7481-01 Regały zecerskie. Komplety

BN-65/7481-03 Regały zecerskie. Szuflady kasztowe

BN-65/7481-06 Regały zecerskie. Listwy do łąmania składu

BN-71/7481-07 Regały zecerskie. Nadbudówka

BN-65/7481-08 Regały zecerskie. Szuflada pomocnicza

BN-65/7481-09 Krótki do kaszt. Podstawowe wymagania

BN-71/7442-12 Regały zecerskie. Regał do justunku długiego

2. ROZKŁADY KASZT

2.1. Rozkład pełnego alfabetu polskiego w kaszcie zecerskiej dużej

2.1.1. Rozkład kaszty — wg PN-65/P-55726 p. 4.

2.1.2. Wyposażenie kaszty — wg PN-65/P-55726 p. 5.

2.1.3. Wytyczne stosowania — wg PN-65/P-55726 p. 6.

2.2. Rozkład alfabetu greckiego w kaszcie zecerskiej dużej

2.2.1. Rozkład kaszty. Rozkład alfabetu greckiego w kaszcie zecerskiej dużej pokazano na rys. 1.

Rozkład obejmuje układ różnych typów krótki w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek alfabetu greckiego.

2.2.2. Wyposażenie kaszty. Szuflada kasztowa 1 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 1.

Tabela 1

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	38
3	12

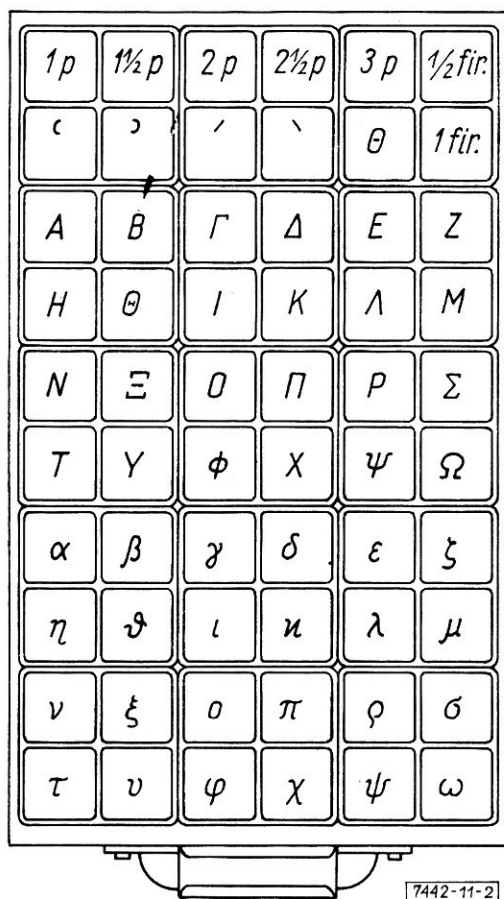
2.2.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki alfabetu greckiego w stopniach do 20 p. włącznie jednolitej odmiany, stopnia i kroju pisma.

W poszczególnych krótkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.2.1.

~	"	"	Ω	H	A	α	ν
ζ	'	ε	ω	η	α'	β	ξ
τ	ó	έ	ώ	ή	ά	γ	ο
ι	ò	ε	ώ	ή	ά	δ	π
ί	ó	ε	ώ	ή	ά	ε	ρ
ϊ	ò	ε	ώ	ή	ά	ς	σ
ζ	í	ε	ώ	ή	ά	η	τ
ζ	ó	ε	ώ	ή	ά	θ	υ
ζ	ó	ε	ώ	ή	ά	ι	φ
ζ	ó	ε	ώ	ή	ά	κ	χ
ζ	ό	ε	ώ	ή	ά	λ	ψ
ζ	ή	ε	ώ	ή	ά	μ	ω
ζ	ά	ι	ώ	ή	ά	Α	Ρ
ζ	ά	ι	ώ	ή	ά	Β	Σ
ζ	ω	ι	ώ	ή	ά	Γ	Τ
ζ	ω	ι	ώ	ή	ά	Δ	Υ
ζ	η	ι	ώ	ή	ά	Ε	Φ
ζ	η	ι	ώ	ή	ά	Ζ	Χ
ζ	α	ι	ώ	ή	ά	Η	Ψ
ζ	α	ι	ώ	ή	ά	Θ	Ω

2.3. Rozkład alfabetu greckiego bez znaków akcentowych w kaszcie zecerskiej małej

2.3.1. Rozkład kaszty. Rozkład alfabetu greckiego bez znaków akcentowych w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 2.



Rys. 2

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbk w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek alfabetu greckiego i justunku drobnego.

2.3.2. Wyposażenie kaszty. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 2.

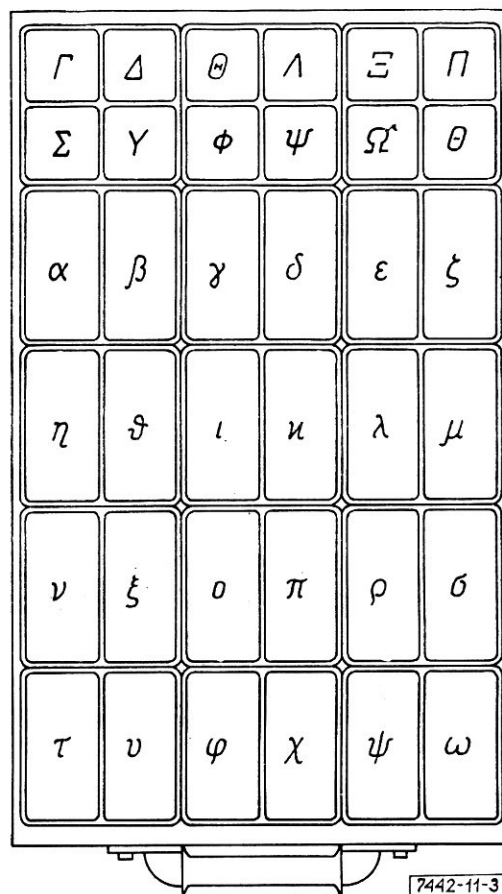
Tabela 2

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	15

2.3.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki alfabetu greckiego w stopniach do 20 p. włącznie jednolitej odmiany, stopnia i kroju pisma. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.3.1.

2.4. Rozkład podrzędnych i niektórych wersalików alfabetu greckiego bez znaków akcentowych do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej

2.4.1. Rozkład kaszty. Rozkład podrzędnych i niektórych wersalików alfabetu greckiego bez znaków akcentowych, przeznaczony do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej, pokazano na rys. 3.



Rys. 3

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbk w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek alfabetu greckiego.

2.4.2. Wyposażenie kaszty. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflad podano w tab. 3.

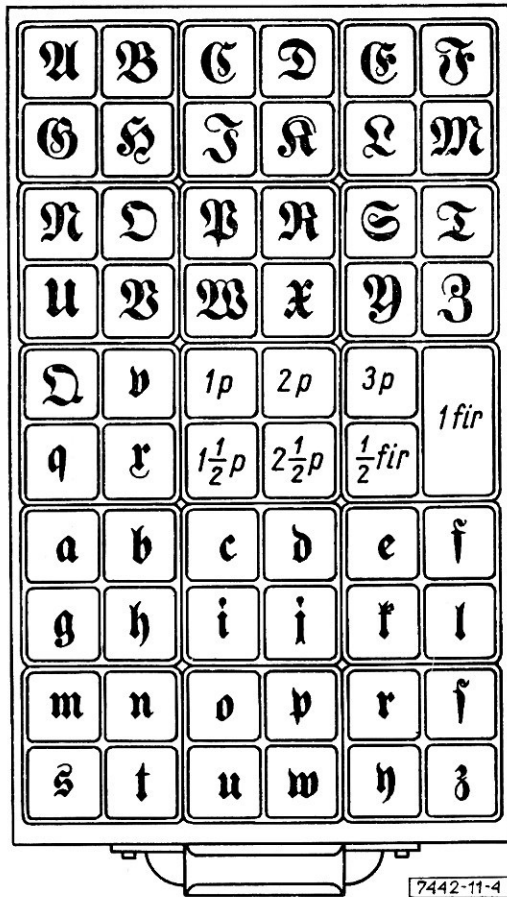
Tabela 3

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	3
3	12

2.4.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki wg 2.4.1 w stopniach do 20 p. jednolitej odmiany, stopnia i kroju pisma. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.4.1.

2.5. Rozkład fraktury do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej

2.5.1. Rozkład kaszty. Rozkład fraktury do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 4.



Rys. 4

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek fraktury i justunku drobnego.

2.5.2. Wyposażenie kaszty. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09.

Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 4.

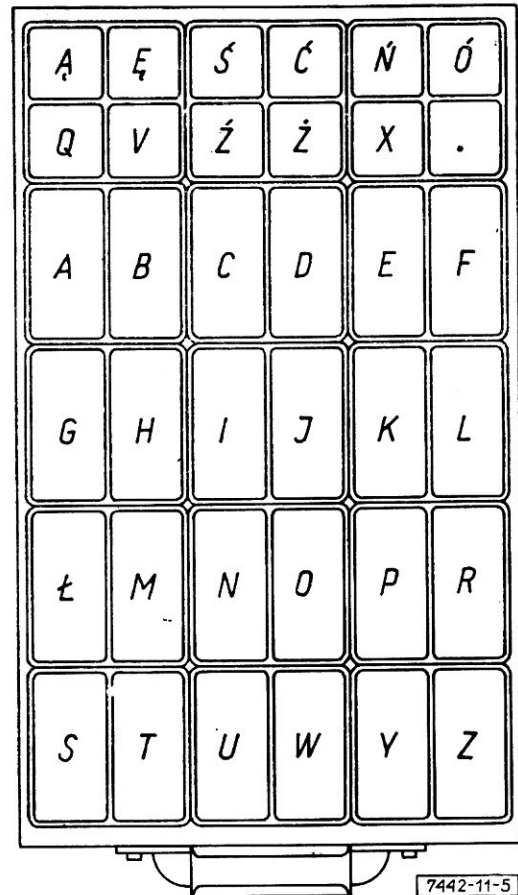
Tabela 4

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	14
2	1

2.5.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki wg 2.5.1 w stopniach do 20 p. jednolitej odmiany, stopnia i kroju pisma. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.5.1.

2.6. Rozkład wersalików lub kapitalików alfabetu polskiego w kaszcie zecerskiej małej

2.6.1. Rozkład kaszty. Rozkład wersalików lub kapitalików alfabetu polskiego w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 5.



Rys. 5

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek wersalików lub kapitalików.

2.6.2. Wyposażenie kaszty. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 5.

Tabela 5

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	3
3	12

2.6.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki wg 2.6.1 w stopniach do 20 p. jednolitej odmiany, stopnia i kroju pisma. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.6.1.

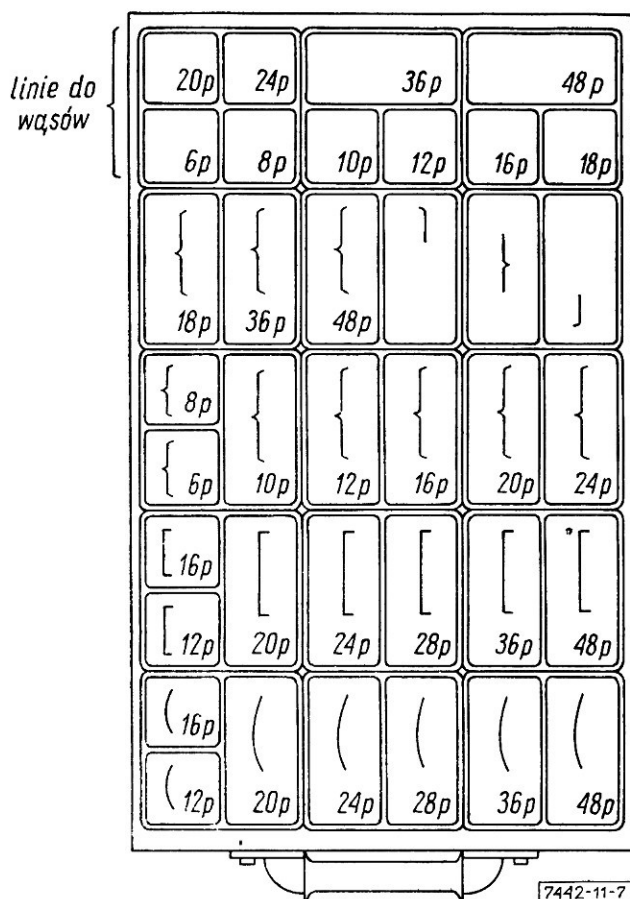
2.7. Rozkład znaków matematycznych w kasztach zecerskich małych

2.7.1. Rozkład znaków matematycznych zasadniczych w trzech kasztach zecerskich małych

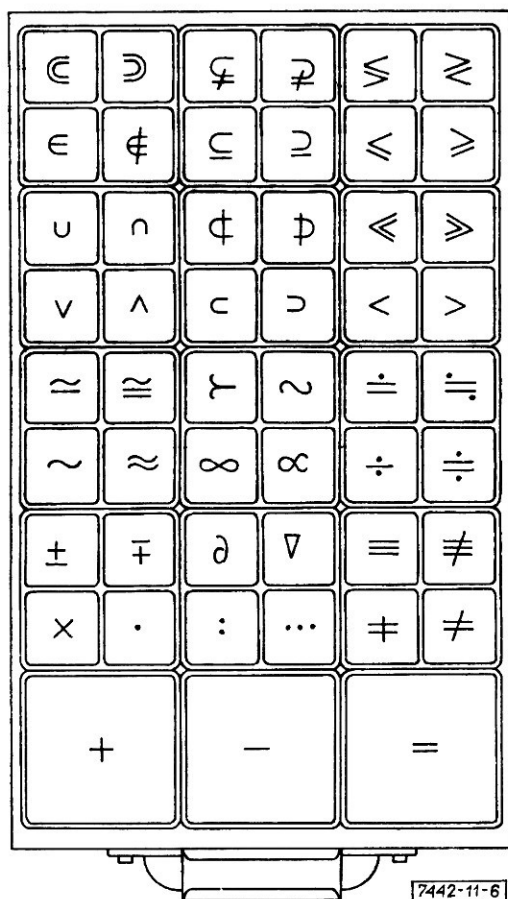
2.7.1.1. Rozkład kaszt. Rozkład znaków matematycznych zasadniczych w trzech kasztach zecerskich małych pokazano na rys. 6 ÷ 8.

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek znaków matematycznych.

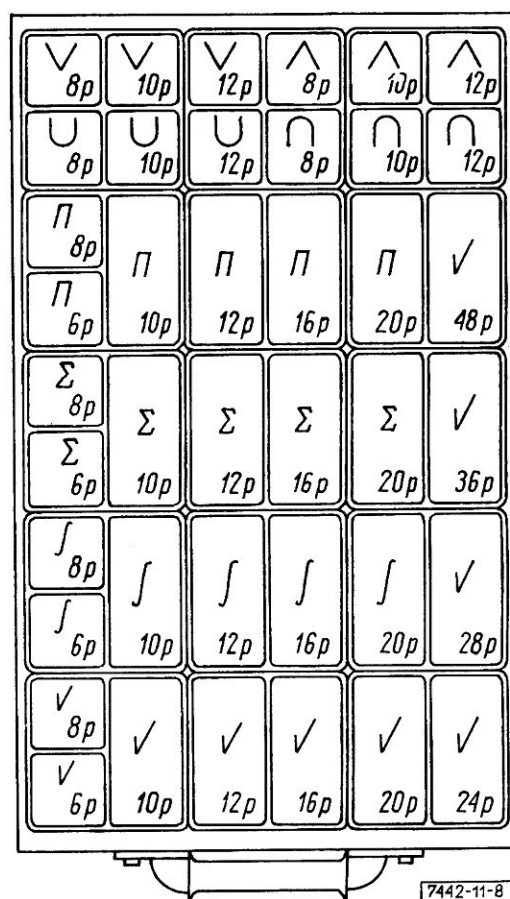
2.7.1.2. Wyposażenie. Szuflady kasztowe 2 wg BN-65/7481-03 powinny być wyposażone we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestawy oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflad podano w tab. 6.



Rys. 7



Rys. 6



Rys. 8

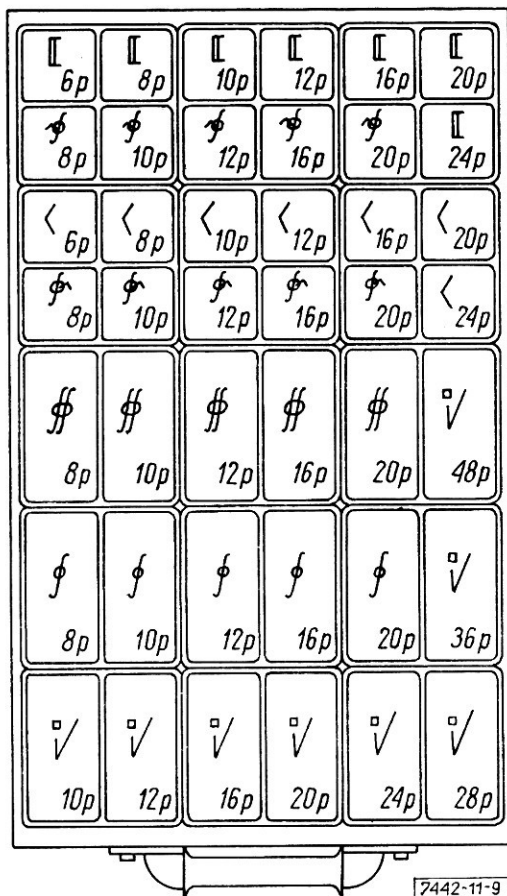
Tabela 6

Typ wkładu wg BN-65/ 7481-09	Liczba sztuk w kaszcie		
	1 (rys. 6)	2 (rys. 7)	3 (rys. 8)
1	12	1	3
2	—	5	4
3	—	9	8
4	3	—	—

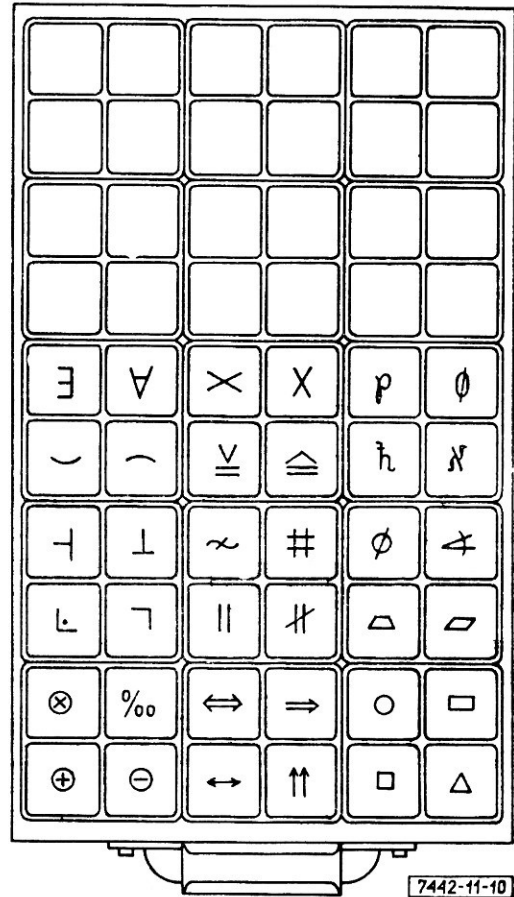
2.7.1.3. Wytyczne stosowania. W kasztach należy przechowywać czcionki wg 2.7.1.1 jednolitej odmiany oraz stopniu zgodnym z 2.7.1.1 i kroju pisma. W poszczególnych króbkach kaszt należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.7.1.1.

2.7.2. Rozkład znaków matematycznych uzupełniających w dwóch kasztach zecerskich małych

2.7.2.1. Rozkład kaszt. Rozkład znaków matematycznych uzupełniających w dwóch kasztach zecerskich małych pokazano na rys. 9 i 10.



Rys. 9



Rys. 10

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek znaków matematycznych.

2.7.2.2. Wyposażenie. Szuflady kasztowe 2 wg BN-65/7481-03 powinny być wyposażone we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflad podano w tab. 7.

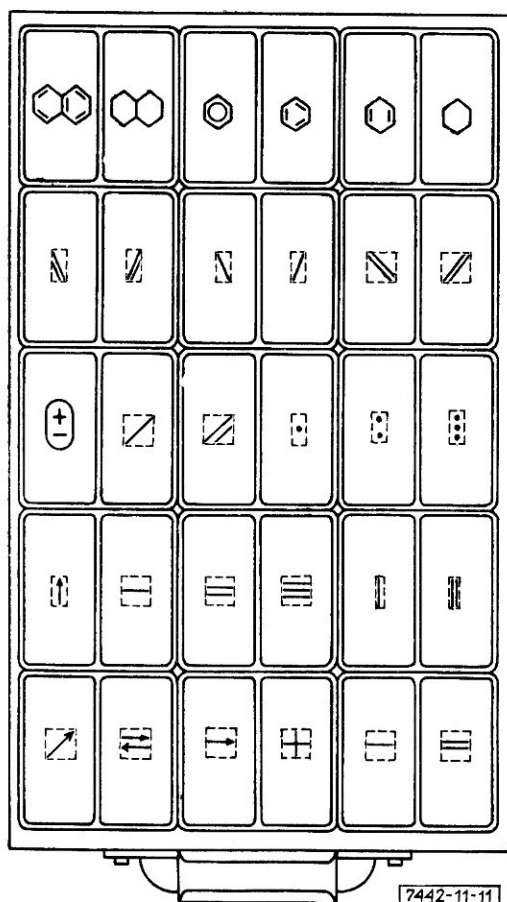
Tabela 7

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie	
	1 (rys. 9)	2 (rys. 10)
1	6	15
3	9	—

2.7.2.3. Wytyczne stosowania. W kasztach należy przechowywać czcionki wg 2.7.2.1 jednolitej odmiany i kroju pisma oraz stopniu zgodnym z 2.7.2.1. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.7.2.1.

2.8. Rozkład znaków chemicznych w kaszcie zecerskiej małej

2.8.1. Rozkład kaszty. Rozkład znaków chemicznych w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 11.



Rys. 11

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek znaków chemicznych.

2.8.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03, powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 8.

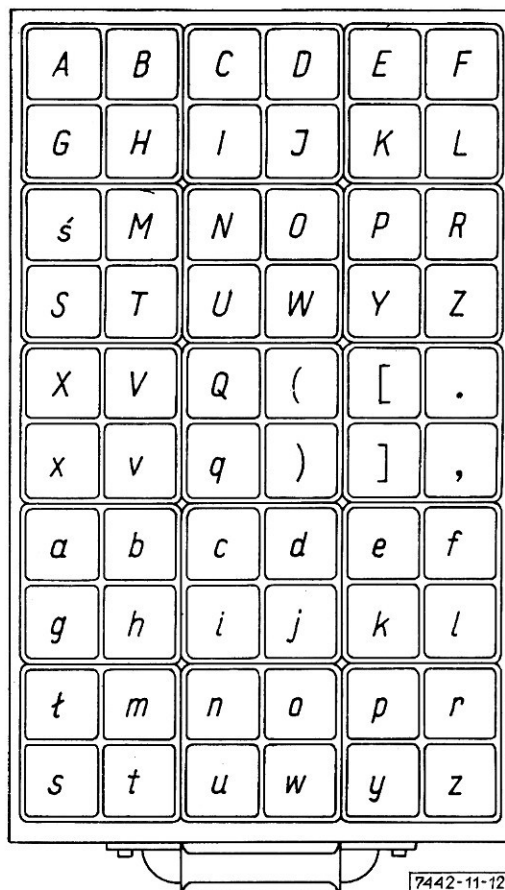
Tabela 8

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
3	15

2.8.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki znaków chemicznych jednolitej odmiany i kroju pisma oraz stopniu zgodnym z 2.8.1. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.8.1.

2.9. Rozkład podrzędnych, wersalików i niektórych znaków interpunkcyjnych odmiany (frakcji) górnej lub odmiany (frakcji) dolnej w kaszcie zecerskiej małej

2.9.1. Rozkład kaszty. Rozkład podrzędnych, wersalików i niektórych znaków interpunkcyjnych (frakcji) górnej lub odmiany (frakcji) dolnej w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 12.



Rys. 12

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek podrzędnych i wersalików odmiany (frakcji) górnej lub odmiany (frakcji) dolnej.

w

2.9.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 9.

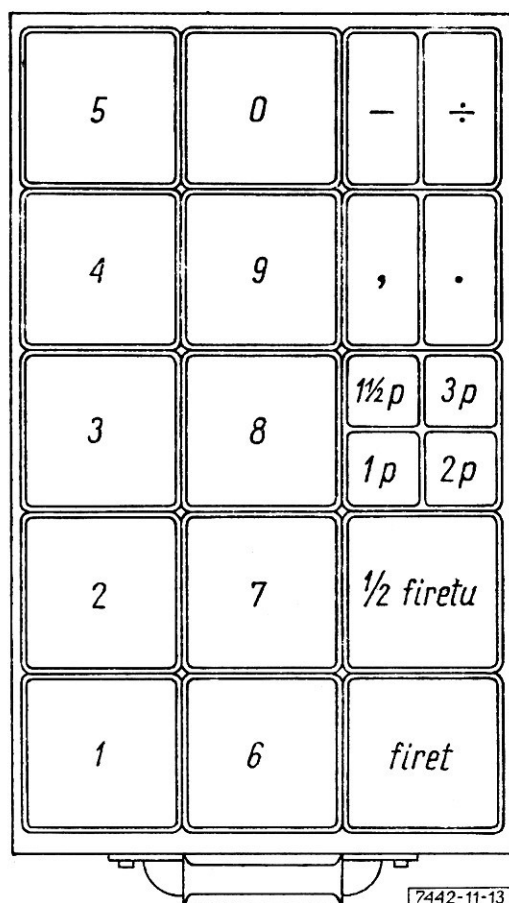
Tabela 9

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	15

2.9.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki podrzędne, wersaliki i niektóre znaki interpunkcyjne odmiany (frakcji) górnej lub odmiany (frakcji) dolnej jednolitej odmiany, kroju pisma i stopnia. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.9.1.

2.10. Rozkład cyfr jednej odmiany z niektórymi znakami interpunkcyjnymi i justunkiem drobnym w kaszcie zecerskiej małej

2.10.1. Rozkład kaszty. Rozkład cyfr i niektórych znaków interpunkcyjnych z justunkiem drobnym w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 13.



Rys. 13

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek cyfr, znaków i szerokości justunku.

2.10.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 10.

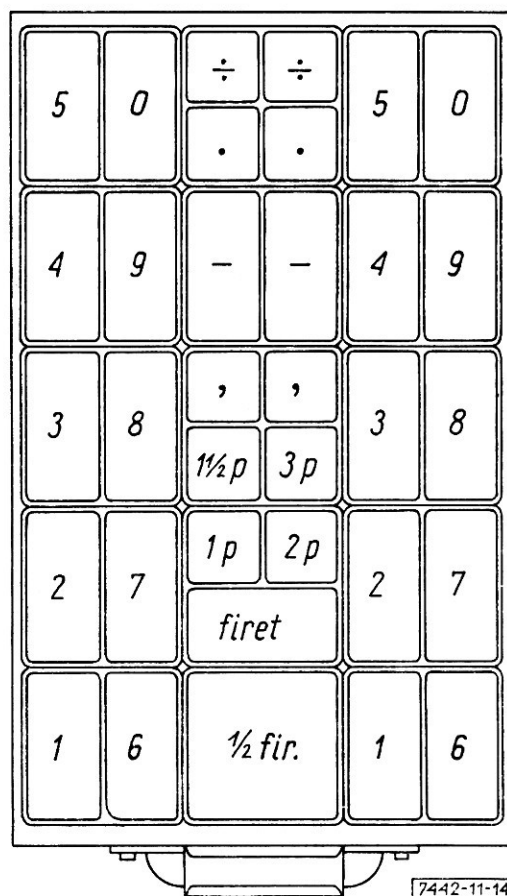
Tabela 10

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	1
2	2
4	12

2.10.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać czcionki cyfr jednolitej odmiany, kroju pisma i stopnia oraz justunek. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.10.1.

2.11. Rozkład cyfr dwóch odmian z justunkiem drobnym i niektórymi znakami interpunkcyjnymi w kaszcie zecerskiej małej

2.11.1. Rozkład kaszty. Rozkład uzupełniający dwóch rodzajów cyfr i znaków z justunkiem drobnym w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 14.



Rys. 14

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek cyfr i znaków w dwóch rodzajach i szerokości justunku.

2.11.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 11.

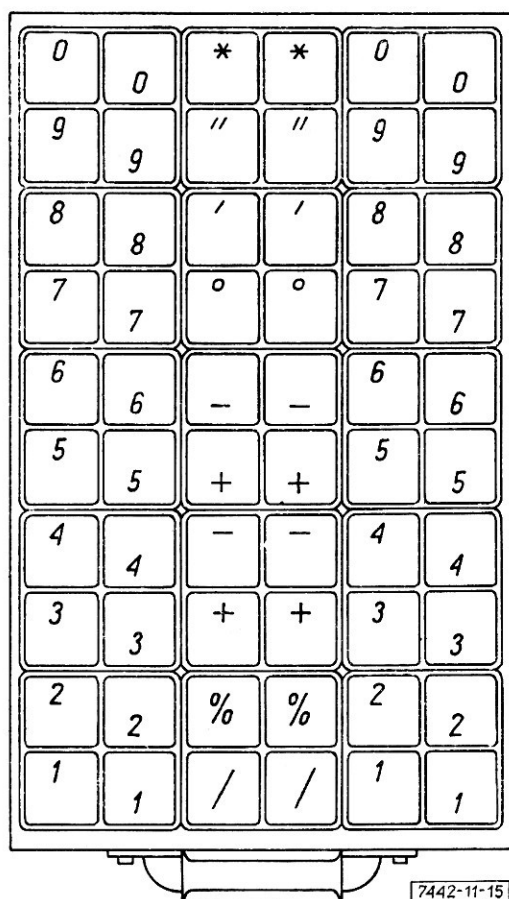
Tabela 11

Typ wkładu wg BN-65/7431-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	2
2	1
3	11
4	1

2.11.3. Wytyczne stosowania. W częściach kaszty lewej i prawej należy przechowywać czcionki cyfr i znaków o zróżnicowanej odmianie, a o jednolitym kroju pisma i o tym samym stopniu. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.11.1.

2.12. Rozkład dwóch odmian cyfr odmiany (frakcji) górnej i odmiany (frakcji) dolnej oraz niektórych znaków w kaszcie zecerskiej małej

2.12.1. Rozkład kaszty. Rozkład cyfr odmiany (frakcji) górnej i odmiany (frakcji) dolnej dwóch odmian oraz znaków w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 15.



Rys. 15

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbek w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek cyfr odmiany (frakcji) górnej i odmiany (frakcji) dolnej oraz znaków w dwóch odmianach.

2.12.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 12.

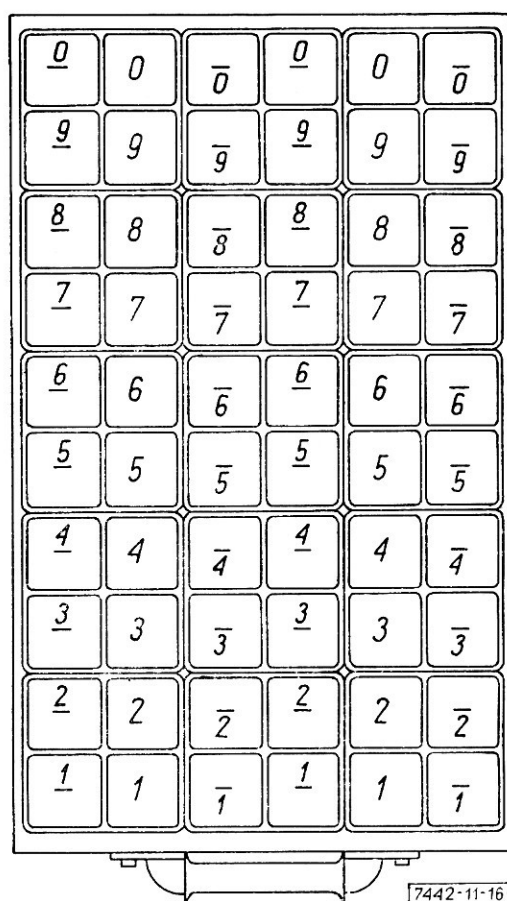
Tabela 12

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	15

2.12.3. Wytyczne stosowania. W częściach kaszty lewej i prawej należy przechowywać czcionki cyfr odmiany (frakcji) górnej i odmiany (frakcji) dolnej oraz znaków o zróżnicowanej odmianie a o jednolitym kroju pisma i o tym samym stopniu. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.12.1.

2.13. Rozkład dwóch stopni cyfr do składania ułamków zwykłych w kaszcie zecerskiej małej

2.13.1. Rozkład kaszty. Rozkład dwóch stopni cyfr do składania ułamków zwykłych w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 16.



Rys. 16

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbk w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych czcionek cyfr do składania ułamków zwykłych w dwóch stopniach.

2.13.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 13.

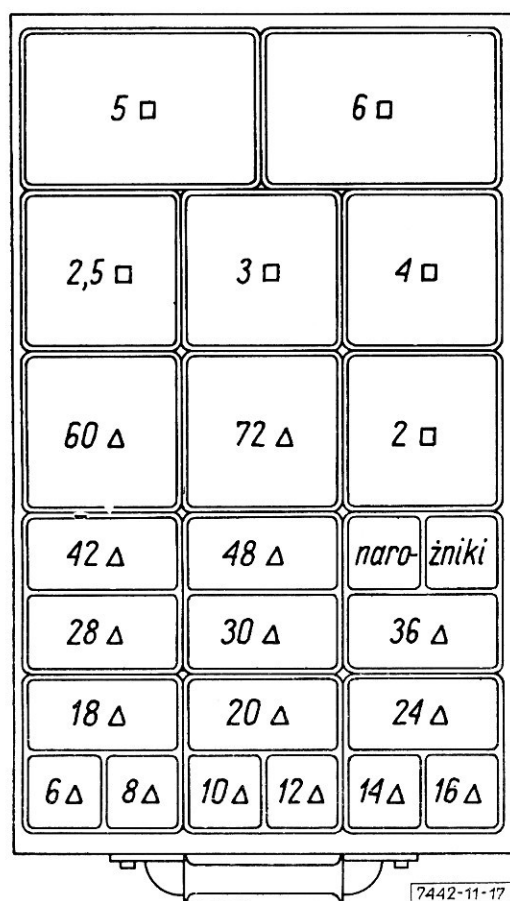
Tabela 13

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	15

2.13.3. Wytyczne stosowania. W częściach kaszty lewej i prawej należy przechowywać czcionki cyfr do składania ułamków zwykłych o jednolitym kroju pisma i odmianie, a o zróżnicowanym stopniu. W poszczególnych króbkach należy przechowywać właściwe czcionki zgodnie z 2.13.1.

2.14. Rozkład linii jednej odmiany i jednakowego stopnia w kaszcie zecerskiej małej

2.14.1. Rozkład kaszty. Rozkład jednego rodzaju linii o jednakowym stopniu w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 17.



Rys. 17

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbk w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych długości linii o jednakowym stopniu.

2.14.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09 oraz we wkłady specjalne o wymiarach 129×86 mm. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 14.

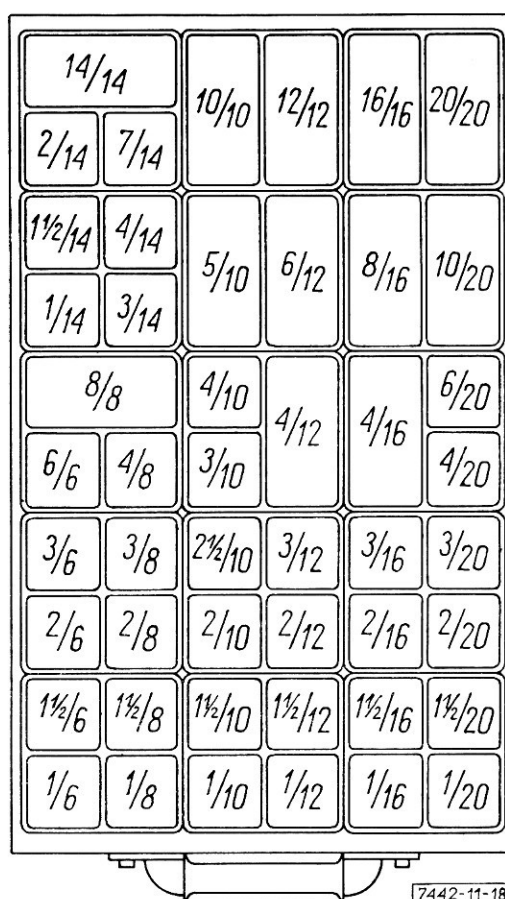
Tabela 14

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
2	4
3	2
4	6
Specjalny 129×86 mm	2

2.14.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać linie o jednolitym obrazie oczka i stopniu a o zróżnicowanej długości. W poszczególnych króbkach należy przechowywać właściwe długości linii zgodnie z 2.14.1.

2.15. Rozkład podstawowy justunku drobnego w kaszcie zecerskiej małej

2.15.1. Rozkład kaszty. Rozkład podstawowy justunku drobnego w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 18.



Rys. 18

Rozkład obejmuje układ różnych typów króbków w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych szerokości i stopni justunku drobnego.

2.15.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 15.

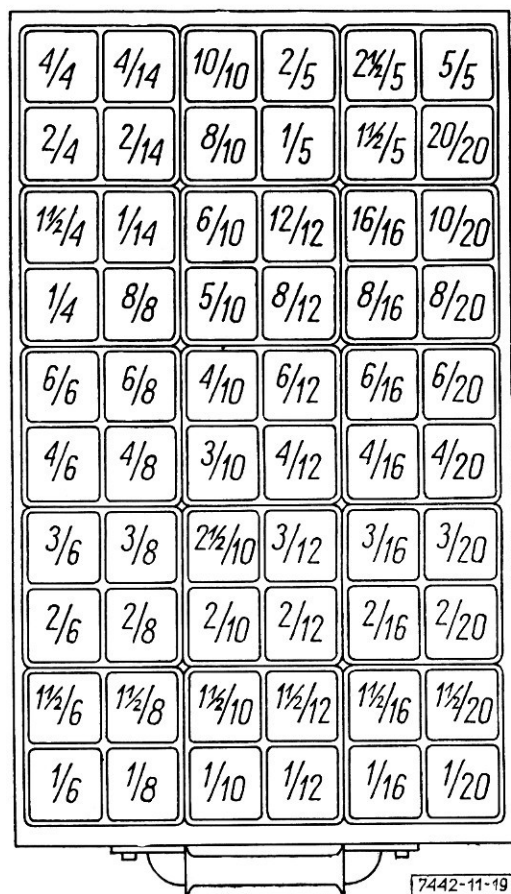
Tabela 15

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	7
2	4
3	4

2.15.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać justunek drobny o zróżnicowanej szerokości i stopniu. W poszczególnych króbkach należy przechowywać właściwe szerokości oraz stopnie zgodnie z 2.15.1.

2.16. Rozkład uzupełniający justunku drobnego do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej

2.16.1. Rozkład kaszty. Rozkład uzupełniający justunku drobnego do składów matematycznych w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 19.



Rys. 19

Rozkład obejmuje układ różnego rodzaju króbków w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych szerokości i stopni justunku drobnego.

2.16.2. Wyposażenie. Szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinna być wyposażona we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do szuflady podano w tab. 16.

Tabela 16

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk w kaszcie
1	15

2.16.3. Wytyczne stosowania. W kaszcie należy przechowywać justunek drobny o zróżnicowanej szerokości i stopniu. W poszczególnych króbkach kaszty należy przechowywać właściwe szerokości i stopnie justunku zgodnie z 2.16.1.

2.17. Rozkład justunku drobnego i średniego w dwóch wstawkach nadbudówki

2.17.1. Rozkład wstawek. Rozkład justunku drobnego i średniego w dwóch wstawkach nadbudówki pokazano na rys. 20 i 21.

Rozkład obejmuje układ różnego rodzaju króbków w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych szerokości i stopni justunku.

2.17.2. Wyposażenie wstawki. Wstawki do nadbudówki wykonane wg BN-71/7481-07 powinny być wyposażone we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk poszczególnych typów wkładów do wstawek podano w tab. 17.

Tabela 17

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk we wstawce	
	1 (rys. 20)	2 (rys. 21)
2	—	3
3	10	1
4	—	6
5	10	10

2.17.3. Wytyczne stosowania. We wstawkach należy przechowywać justunek drobny i średni o zróżnicowanej szerokości i stopniu. W poszczególnych króbkach wstawek należy przechowywać właściwe szerokości i stopnie justunku zgodnie z 2.17.1.

$\frac{1}{24}$	$\frac{1}{36}$	$\frac{2}{24}$	$\frac{2}{36}$	$\frac{4}{24}$	$\frac{4}{36}$	$\frac{6}{24}$	$\frac{6}{36}$	$\frac{8}{24}$	$\frac{8}{36}$	$\frac{10}{24}$	$\frac{10}{36}$	$\frac{12}{24}$	$\frac{12}{36}$	$\frac{14}{24}$	$\frac{14}{36}$	$\frac{16}{24}$	$\frac{16}{36}$	$\frac{20}{24}$	$\frac{20}{36}$
$\frac{1}{48}$		$\frac{2}{48}$		$\frac{4}{48}$		$\frac{6}{48}$		$\frac{8}{48}$		$\frac{10}{48}$		$\frac{12}{48}$		$\frac{14}{48}$		$\frac{16}{48}$		$\frac{20}{48}$	

7442-11-20

Rys. 20

$\frac{3}{24}$	$\frac{1}{60}$	$\frac{3}{60}$	$\frac{1}{72}$	$\frac{3}{72}$	$\frac{1}{84}$	$\frac{3}{84}$	$\frac{24}{48}$	$\frac{36}{48}$	$\frac{48}{48}$	$\frac{28}{48}$	$\frac{24}{36}$	$\frac{36}{36}$
$\frac{3}{36}$	$\frac{4}{60}$		$\frac{4}{72}$		$\frac{4}{84}$							
$\frac{3}{48}$	$\frac{2}{60}$		$\frac{2}{72}$		$\frac{2}{84}$		$\frac{24}{48}$	$\frac{36}{48}$	$\frac{48}{48}$	$\frac{28}{48}$	$\frac{28}{36}$	$\frac{24}{24}$

7442-11-21

Rys. 21

$\frac{1}{24}$	$\frac{1}{36}$	$\frac{2}{24}$	$\frac{2}{36}$	$\frac{4}{24}$	$\frac{4}{36}$	$\frac{6}{24}$	$\frac{6}{36}$	$\frac{8}{24}$	$\frac{8}{36}$	$\frac{10}{24}$	$\frac{10}{36}$	$\frac{12}{24}$	$\frac{12}{36}$	$\frac{14}{24}$	$\frac{14}{36}$	$\frac{16}{24}$	$\frac{16}{36}$	$\frac{20}{24}$	$\frac{20}{36}$
$\frac{1}{48}$		$\frac{2}{48}$		$\frac{4}{48}$		$\frac{6}{48}$		$\frac{8}{48}$		$\frac{10}{48}$		$\frac{12}{48}$		$\frac{14}{48}$		$\frac{16}{48}$		$\frac{20}{48}$	

7442-11-22

Rys. 22

2.18. Rozkład justunku drobnego i średniego we wstawce nadbudówki i kaszcie zecerskiej małej

2.18.1. Rozkłady

2.18.1.1. Rozkład we wstawce. Rozkład justunku drobnego i średniego we wstawce nadbudówki pokazano na rys. 22 na str. 13.

Rozkład obejmuje układ różnego rodzaju króbkę w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych szerokości i stopni justunku.

2.18.1.2. Rozkład w kaszcie. Rozkład justunku drobnego i średniego w kaszcie zecerskiej małej pokazano na rys. 23.

$\frac{3}{24}$	$\frac{3}{36}$	$\frac{3}{48}$
$\frac{1}{60}$ $\frac{3}{60}$	$\frac{1}{72}$ $\frac{3}{72}$	$\frac{1}{84}$ $\frac{3}{84}$
$\frac{4}{60}$	$\frac{4}{72}$	$\frac{4}{84}$
$\frac{2}{60}$	$\frac{2}{72}$	$\frac{2}{84}$
$\frac{48}{48}$	$\frac{36}{36}$	$\frac{36}{48}$
$\frac{28}{24}$	$\frac{28}{36}$	$\frac{28}{48}$
$\frac{24}{24}$	$\frac{24}{36}$	$\frac{24}{48}$

7442-11-23

Rys. 23

Rozkład obejmuje układ różnego rodzaju króbkę w postaci wkładów oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych szerokości i stopni justunku.

2.18.2. Wyposażenie. Wstawka do nadbudówki wykonana wg BN-71/7481-07 oraz szuflada kasztowa 2 wg BN-65/7481-03 powinny być wyposażone we wkłady odpowiedniego typu wykonane wg BN-65/7481-09. Zestaw oraz liczbę sztuk po-

szczególnych typów wkładów do wstawki nadbudówki i szuflady kasztowej 2 podano w tab. 18.

Tabela 18

Typ wkładu wg BN-65/7481-09	Liczba sztuk we wstawce	Liczba sztuk w kaszcie
2	—	3
3	10	3
4	—	9
5	10	—

2.18.3. Wytyczne stosowania. We wstawce nadbudówki oraz kaszcie zecerskiej małej należy przechowywać justunek drobny i średni o zróżnicowanej szerokości i stopniu. W poszczególnych króbkach wstawki i kaszty należy przechowywać właściwe szerokości i stopnie justunku zgodnie z 2.18.1.1 i 2.18.1.2.

2.19. Rozkład justunku długiego w nadbudówce

2.19.1. Rozkład nadbudówki. Rozkład justunku długiego w nadbudówce pokazano na rys. 24.

Rozkład obejmuje układ przegródek nadbudówki wykonanej wg BN-71/7481-07 oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych długości i stopni justunku.

2.19.2. Wytyczne stosowania. W nadbudówce należy przechowywać justunek długi o zróżnicowanej długości i stopniu. W poszczególnych przegródkach nadbudówki należy przechowywać właściwe długości i stopnie justunku zgodnie z 2.19.1.

2.20. Rozkład justunku długiego w dwóch nadbudówkach

2.20.1. Rozkład nadbudówki. Rozkład justunku długiego w dwóch nadbudówkach pokazano na rys. 25 i 26.

Rozkład obejmuje układ przegródek nadbudówki wykonanej wg BN-71/7481-07 oraz określa się ich przeznaczenie dla poszczególnych długości i stopni justunku.

2.20.2. Wytyczne stosowania. W nadbudówce należy przechowywać justunek długi o zróżnicowanej długości i stopniu. W poszczególnych przegródkach nadbudówki należy przechowywać właściwe długości i stopnie justunku zgodnie z 2.20.1.

$2\Delta/7_{\square}$	$4\Delta/7_{\square}$	$6\Delta/7_{\square}$	$8\Delta/7_{\square}$	$10\Delta/7_{\square}$	$12\Delta/7_{\square}$	$24\Delta/7_{\square}$	$36\Delta/7_{\square}$	$48\Delta/7_{\square}$
$2/6$	$4/6$	$6/6$	$8/6$	$10/6$	$12/6$	$24/6$	$36/6$	$48/6$
$2/5$	$4/5$	$6/5$	$8/5$	$10/5$	$12/5$	$24/5$	$36/5$	$48/5$
$2/4$	$4/4$	$6/4$	$8/4$	$10/4$	$12/4$	$24/4$	$36/4$	$48/4$
$2/3$	$4/3$	$6/3$	$8/3$	$10/3$	$12/3$	$24/3$	$36/3$	$48/3$
$2/2$	$4/2$	$6/2$	$8/2$	$10/2$	$12/2$	$24/2$	$36/2$	$48/2$

Rys. 24

7442-11-24

$1\Delta/7\Box$	$2\Delta/7\Box$	$3\Delta/7\Box$	$4\Delta/7\Box$	$6\Delta/7\Box$	$8\Delta/7\Box$	$10\Delta/7\Box$	$12\Delta/7\Box$
$1\Delta/6\Box$	$2\Delta/6\Box$	$3\Delta/6\Box$	$4\Delta/6\Box$	$6\Delta/6\Box$	$8\Delta/6\Box$	$10\Delta/6\Box$	$12\Delta/6\Box$
$1\Delta/5\Box$	$2\Delta/5\Box$	$3\Delta/5\Box$	$4\Delta/5\Box$	$6\Delta/5\Box$	$8\Delta/5\Box$	$10\Delta/5\Box$	$12\Delta/5\Box$
$1\Delta/4\Box$	$2\Delta/4\Box$	$3\Delta/4\Box$	$4\Delta/4\Box$	$6\Delta/4\Box$	$8\Delta/4\Box$	$10\Delta/4\Box$	$12\Delta/4\Box$
$1\Delta/3\Box$	$2\Delta/3\Box$	$3\Delta/3\Box$	$4\Delta/3\Box$	$6\Delta/3\Box$	$8\Delta/3\Box$	$10\Delta/3\Box$	$12\Delta/3\Box$
$1\Delta/2\Box$	$2\Delta/2\Box$	$3\Delta/2\Box$	$4\Delta/2\Box$	$6\Delta/2\Box$	$8\Delta/2\Box$	$10\Delta/2\Box$	$12\Delta/2\Box$

Rys. 25

7442-11-25

$14_{\Delta}/7_{\square}$	$16_{\Delta}/7_{\square}$	$20_{\Delta}/7_{\square}$	$24_{\Delta}/7_{\square}$	$36_{\Delta}/7_{\square}$	$48_{\Delta}/7_{\square}$
$14/6$	$16/6$	$20/6$	$24/6$	$36/6$	$48/6$
$14/5$	$16/5$	$20/5$	$24/5$	$36/5$	$48/5$
$14/4$	$16/4$	$20/4$	$24/4$	$36/4$	$48/4$
$14/3$	$16/3$	$20/3$	$24/3$	$36/3$	$48/3$
$14/2$	$16/2$	$20/2$	$24/2$	$36/2$	$48/2$

[7442-11-26]

Rys. 26

2.21. Rozkład justunku długiego w dwóch szafach (regałach materiałowych)

2.21.1. Rozkład regałów materiałowych. Rozkład justunku długiego w dwóch regałach materiałowych pokazano na rys. 27 i 28.

$1\frac{\Delta}{2}_\square$	$2\frac{\Delta}{2}_\square$	$3\frac{\Delta}{2}_\square$	$4\frac{\Delta}{2}_\square$	$6\frac{\Delta}{2}_\square$	$8\frac{\Delta}{2}_\square$	$10\frac{\Delta}{2}_\square$	$12\frac{\Delta}{2}_\square$	$14\frac{\Delta}{2}_\square$	$16\frac{\Delta}{2}_\square$
$1/3$	$2/3$	$3/3$	$4/3$	$6/3$	$8/3$	$10/3$	$12/3$	$14/3$	$16/3$
$1/4$	$2/4$	$3/4$	$4/4$	$6/4$	$8/4$	$10/4$	$12/4$	$14/4$	$16/4$
$1/5$	$2/5$	$3/5$	$4/5$	$6/5$	$8/5$	$10/5$	$12/5$	$14/5$	$16/5$
$1/6$	$2/6$	$3/6$	$4/6$	$6/6$	$8/6$	$10/6$	$12/6$	$14/6$	$16/6$
$1/7$	$2/7$	$3/7$	$4/7$	$6/7$	$8/7$	$10/7$	$12/7$	$14/7$	$16/7$

7442-11-27

Rys. 27

Rozkład obejmuje układ przegródek regałów materiałowych typ I i II wykonanych wg BN-71/7442-12 oraz określa ich przeznaczenie dla poszczególnych długości i stopni justunku (interlinii, ryg i sztabików).

$20\frac{\Delta}{2}_\square$	$24\frac{\Delta}{2}_\square$	$36\frac{\Delta}{2}_\square$	$48\frac{\Delta}{2}_\square$
$20/3$	$24/3$	$36/3$	$48/3$
$20/4$	$24/4$	$36/4$	$48/4$
$20/5$	$24/5$	$36/5$	$48/5$
$20/6$	$24/6$	$36/6$	$48/6$
$20/7$	$24/7$	$36/7$	$48/7$

7442-11-28

Rys. 28

2.21.2. Wytyczne stosowania. W regałach materiałowych należy przechowywać justunek długi o zróżnicowanej długości i stopniu. W poszczególnych przegrodach regałów materiałowych należy przechowywać właściwe długości i stopnie justunku zgodnie z 2.21.1.

3. POSTANOWIENIA PRZEJŚCIOWE

Do 31 grudnia 1975 r. dopuszcza się używanie w drukarniach (zeczerniach) nieznormalizowanych rozkładów, jeżeli do tego terminu ze względów konstrukcyjnych wyposażenia ich adaptacja będzie niemożliwa. Nie wolno jednak stosować innych rozkładów przy wyposażeniu regałów wg BN-65/7481-01, BN-65/7481-06, BN-65/7481-08, BN-71/7481-07 oraz BN-71/7481-13.

KONIEC