

POLIGRAFIA	NORMA BRANŻOWA		BN-83
	Wytyczne wyposażenia stanowisk pracy przygotowalni offsetowej Pracownia prób		7438-02.05
			Grupa katalogowa 1698
Instructions for offset-litho plate making department equipment Proof printing	Instruction d'équipement pour service de preparation offset Atelier d'épreuves	Указания по осна- щению рабочих мест отдела подготовки офсетных печатных форм Пробопечатное отделение	Anweisung für Ausrüstung des Offset-Druckfor- menherstellungsraumes Andruckabteilung

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wytyczne wyposażenia typowych stanowisk roboczych w pracowni prób.
2. Nazwy i określenia - wg BN-73/7401-07, BN-72/7401-10 i BN-75/7401-14.
3. Podział stanowisk roboczych - wg BN-83/7438-02, 00.
4. Wytyczne wyposażenia stanowisk indywidualnych podano w tab. 1 i 2 na str. 2 i 3.
5. Wytyczne wyposażenia stanowisk wspólnego użytkowania podano w tab. 3 i 4 na str. 4 i 5.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego, Warszawa, ul. Miedzi-
na 11.
2. Normy związane
BN-73/7401-07 Podstawowe techniki drukowania. Wykonanie formy kopiowej. Nazwy i określenia
BN-72/7401-10 Technika drukowania płaskiego. Wykonanie formy drukowej. Nazwy i określenia
BN-75/7401-14 Fotografia reprodukcyjna w poligrafii. Słownictwo
BN-83/7438-02, 00 Wytyczne wyposażenia stanowisk pracy przygotowalni offsetowej. Postanowienia ogólne
Pozostałe normy i dokumenty związane podano w tab. 1, 2 i 4.
3. Autorzy projektu normy - Krzysztof Borowicki - Zakłady Graficzne Dom Słowa Polskiego, Warszawa i Jerzy Kru-
kowski - Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego, Warszawa.

Zgłoszona przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Poligraficznego
Ustanowiona przez Dyrektora Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Przemysłu Poligraficznego dnia 26 kwietnia 1983 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 czerwca 1984 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 9/1983 poz. 18)

Tabela 1. Stanowisko wykonywania odbitek próbnych na prasie

Urządzenia podstawowe	Liczba sztuk	Meble produkcyjne	Liczba sztuk	Urządzenia pomocnicze	Liczba sztuk	Narzędzia i materiały pomocnicze	Liczba sztuk	Przyrządy kontrolno-pomiarowe	Liczba sztuk	Wypożyczenie dodatkowe	Liczba sztuk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Prasa do wykonywania odbitek próbnych z form drukowych	1	1. Szafka z blatem metalowym i półkami	1	1. Fliza farbowa (kamień litograficzny)	1	1. Szpachla stalowa do farby 2. Młotek gumowy 3. Klucze płaskie wg PN-71/M-65010 nr8x10 do 22x24 ¹⁾ (komplet)	1 1 1	1. Miarka do regulacji wałków farbowych	1	1. Zestaw do konserwacji prasy (komplet)	1
		2. Szafka z blatem, półkami i szufladami	1	1. Stojak lub wieszak do oryginałów	1	1. Nożyczki o długości ostrza 15 cm 2. Przebijak 8 mm 3. Nożyk montażowy	1 1 1	1. Lupa 10x 2. Lupa 3x 3. Atlas farb 4. Waga uchylna o dokładności ważenia 0,5 g	1 1 1 1	—	—
		1. Szafka z szufladami na odbitki próbne 2. Stojaki lub wieszaki na formy drukowe (komplet)	1 1	1. Wieszak do wałków skórzanych 2. Wieszak do wałków zapasowych do prasy	1 1	1. Wałki skórzane 2. Gąbki wiskozowe (komplet wg potrzeb)	3 1	—	—	1. Pojemniki na środki pomocnicze (komplet wg potrzeb) 2. Pojemnik metalowy na odpady różne	1 1

¹⁾ Wg Katalogu *Narzędzia. Narzędzia i pomoce rzemieślnicze oraz narzędzia do obróbki drewna. T. 3, SWW 0643, Warszawa: WEMA 1979.*

Tabela 2. Stanowisko wykonywania prób bez użycia prasy

Urządzenia podstawowe	Liczba sztuk	Meble produkcyjne	Liczba sztuk	Urządzenia pomocnicze	Liczba sztuk	Narzędzia i materiały pomocnicze	Liczba sztuk	Przyrządy kontrolno-pomiarowe	Liczba sztuk	Wyposażenie dodatkowe	Liczba sztuk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Zestaw urządzeń do wykonywania prób z form montażowych	1	1. Szafka z szufladami na formy montażowe i na odbitki próbne	1	1. Perforator 2. Bolce do pasowania form montażowych (komplet)	1 1	1. Nożyk montażowy 2. Nożyczki o długości ostrza 15 cm	1 1	1. Lupa 10x 2. Przymiar liniowy 50 cm 3. Wzorce kontrolne wg BN-80/7402-04 (komplet wg potrzeb)	1 1 1	—	—
		2. Szafka z półkami	1	—	—	1. Tampony z waty wiskozowej (komplet wg potrzeb) 2. Przyrząd nastawny do cięcia przylepca w krążkach	1 1	—	—	1. Pojemnik na ścinki różne 2. Pojemniki na materiały robocze (komplet wg potrzeb) 3. Materiały do czyszczenia (zestaw) 4. Zestaw do konserwacji urządzeń	1 1 1 1

Tabela 3. Stanowisko przygotowania i konserwacji form

Urządzenia podstawowe	Liczba sztuk	Meble produkcyjne	Liczba sztuk	Urządzenia pomocnicze	Liczba sztuk	Narzędzia i materiały pomocnicze	Liczba sztuk	Przyrządy kontrolno-pomiarowe.	Liczba sztuk	Wyposażenie dodatkowe	Liczba sztuk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Stół z blatem laminowanym	1	1. Szafka z blatem metalowym i półkami	1	1. Filiza farbowa (kamień litograficzny)	1	1. Szpachla śtałowa do farby	1	1. Lupa 10x	1	1. Pojemniki na środki i materiały pomocnicze (zestaw wg potrzeb)	1
		—	—	1. Wieszaki lub stojaki do form	2	1. Wałki skórzane do farby	2	—	—	1. Pojemnik metalowy na odpady różne	1
				2. Wieszak do wałków	1	2. Tampony z waty wiskozowej pokryte gazą (komplet wg potrzeb)	1				
						3. Gąbki wiskozowe (komplet wg potrzeb)	1				
						4. Suszarka ręczna	1				

Tabela 4. Stanowisko wizualnej oceny reprodukcji

Urządzenia podstawowe	Liczba sztuk	Meble produkcyjne	Liczba sztuk	Urządzenia pomocnicze	Liczba sztuk	Narzędzia i materiały pomocnicze	Liczba sztuk	Przyrządy kontrolno-pomiarowe	Liczba sztuk	Wyposażenie dodatkowe	Liczba sztuk
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Kabina światła dziennego z oświetleniem 5000 K	1	1. Szafka z blatem laminowanym i szufladami na oryginały i odbitki próbne	1	1. Ekran podświetlany do diapozytywów barwnych z oświetleniem 5000 K	1	—	—	1. Densytmetr barw wg BN-80/7439-04 typ: do próbek chromatycznych lub uniwersalny 2. Wzorce kontrolne wg BN-80/7402-04 (komplet wg potrzeb) 3. Lupa 10x 4. Przymiar liniowy 100 cm 5. Atlas farb	1 1 1 1	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	1. Pojemnik na odpady różne 2. Zestaw do oczyszczenia źródła światła	1 1