

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

CERTYFIKACJA ZGODNOŚCI WYROBÓW

Nazwa wyrobu/grupy wyrobów	Program certyfikacji	Norma / dokument normatywny ³⁾	ICS
Wypożyczenie ochronne (bezpieczeństwa) maszyn	PC-DBA/01 PC-DBA/04	PN-EN ISO 13849-1:2016-02 PN-EN ISO 13849-1:2023-09 PN-EN 60204-1:2018-12 PN-EN IEC 60204-11:2019-05 PN-EN IEC 62061:2021-12 PN-EN IEC 62061:2021-12/A1:2024-11 PN-G-50000:2002	13.110
Urządzenia i wyroby chroniące przed porażeniem prądem elektrycznym		PN-EN 60529:2003 PN-EN 60529:2003/A2:2014-07 PN-EN 60529:2003/AC:2017-12 PN-EN 60529:2003/AC:2020-01	13.260
Systemy alarmowe i ostrzegawcze oraz ich elementy		PN-EN 50244:2016-06	13.320
Pompy		PN-EN 809+A1:2009 PN-EN 809+A1:2009/AC:2010	23.080
Napędy i sterowania hydrauliczne i pneumatyczne		PN-EN ISO 4413:2011	23.100
Przewody rurowe i złącza		PN-G-32010:2012	23.100.40
Narzędzia ręczne z napędem pneumatycznym		PN-EN ISO 11148-3:2013-06 PN-EN ISO 11148-5:2012 PN-EN ISO 11148-6:2013-06	25.140.10
Wyroby inżynierii elektrycznej Elektryczne i elektroniczne wyposażenie maszyn	PC-DBA/05 ²	PN-EN 60204-1:2018-12 PN-EN IEC 60204-11:2019-05 PN-EN 60529:2003 PN-EN 60529:2003/A2:2014-07 PN-EN 60529:2003/AC:2017-12 PN-EN 60529:2003/AC:2020-01 PN-EN IEC 62061:2021-12	29.020
Wyroby inżynierii elektrycznej		PN-EN 50549-1:2019-02 Rozporządzenie Komisji (UE) w ramach elastycznego 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci (Dz. Urz. UE L 112/1 z 27 kwietnia 2016, oznaczenie skrótowe dokumentu NC RfG) Wymogi Ogólnego Stosowania wynikające z rozporządzenia komisji UE 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiającego kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci - zatwierdzone decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki DRE.WOSE.7128.550.2.2018.ZJ z dnia 2 stycznia 2019 r. PN-EN 50549-1:2019/A1:2024-08	29.160.20
Aparatura łączeniowa i sterownicza wysokonapięciowa	PC-DBA/01 PC-DBA/04	PN-EN 62271-100:2009 PN-EN 62271-100:2009/A1:2013-07 PN-EN 62271-100:2009/A2:2017-12 PN-EN 62271-100:2009/AC:2018-04 PN-EN IEC 62271-100:2022-04 PN-EN IEC 62271-102:2018-10 PN-EN 62271-103:2011 PN-EN IEC 62271-103:2024-04	29.130.10

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

Aparatura łączeniowa i sterownicza wysokonapięciowa		PN-EN 62271-105:2013-06	
		PN-EN IEC 62271-105:2024-04 PN-EN 62271-106:2011 PN-EN IEC 62271-106:2021-09 PN-EN 62271-200:2012 PN-EN 62271-200:2012/AC1:2015-08 PN-EN IEC 62271-200:2022-02	
Aparatura łączeniowa i sterownicza niskonapięciowa		PN-EN 61439-1:2011 PN-EN IEC 61439-1:2021-10 PN-EN 61439-2:2011 PN-EN IEC 61439-2:2021-10 PN-EN 61439-3:2012 PN-EN 61439-3:2012/AC2:2019-06	29.130.20
Aparatura elektryczna dla atmosfer zagrożonych wybuchem	PC-DBA/01 PC-DBA/04	PN-EN 14986:2017-02 PN-EN 14986:2024-09 PN-EN 50303:2004 PN-EN IEC 60079-0:2018-09 PN-EN IEC 60079-0:2018-09/AC:2020-04 PN-EN 60079-1:2014-12 PN-EN 60079-2:2015-02 PN-EN 60079-2:2015-02/AC1:2015-11 PN-EN 60079-5:2015-08 PN-EN 60079-6:2016-02 PN-EN 60079-7:2016-02 PN-EN 60079-11:2012 PN-EN IEC 60079-15:2019-06 PN-EN 60079-18:2015-06 PN-EN 60079-18:2015-06/A1:2018-02 PN-EN 60079-18:2015-06/AC:2018-11 PN-EN 60079-25:2011 PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08 PN-EN IEC 60079-25:2023-02 PN-EN 60079-26:2015-04 PN-EN IEC 60079-26:2024-09 PN-EN 60079-28:2015-12 PN-EN 60079-31:2014-10 PN-EN IEC 60079-31:2024-08 PN-EN ISO 80079-36:2016-07 PN-EN ISO 80079-36:2016-07/AC:2020-05 PN-EN ISO 80079-37:2016-07 PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02 PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/A1:2018-0	29.260.20
Pojazdy drogowe elektryczne		PN-EN IEC 61851-1:2019-10 PN-EN IEC 61851-1:2019-10/AC:2024-02 PN-EN 61851-23:2014-11 PN-EN 61851-23:2014-11/AC:2016-08	43.120
Sprzęt i materiały do stosowania w górnictwie i kamieniołomach		PN-G-06021:1997	73.020
Urządzenia do drażenia tuneli i układania tubingów		PN-EN 1804-1:2021-05 PN-EN 1804-2:2021-05 PN-EN 1804-3:2021-06 PN-G-15024:2017-10 PN-G-15011:2011 PN-G-15050:2018-01 PN-G-15533:1997 PN-G-15534:1997 ¹⁾ PN-G-15535:1998 PN-G-15536:2013-06	73.100.10

Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji

Urządzenia do wentylacji, klimatyzacji i oświetlenia	PC-DBA/01 PC-DBA/04	PN-G-04161:2003	73.100.20
		PN-G-43001:1999 PN-G-43101:2002 PN-G-50080:1996 PN-G-50081:1996 PN-G-52001:2015-11 PN-G-59003:1998	
PN-EN ISO 19225:2018-02 PN-EN ISO 19225:2018-02/A1:2020-03 PN-G-46701:1997 PN-G-46701:1997/Az1:2001 PN-G-50033:1996 PN-G-50035:2004		73.100.30	
PN-EN ISO 19296:2019-02 PN-EN 1889-2+A1:2010 PN-EN 12321+A1:2010 PN-G-36000:1997 ¹⁾ PN-G-36002:2004 PN-G-46200:1994 PN-G-46200:1994/Az1:2001 PN-G-46201:1997 PN-G-46201:1997/Az1:2002 PN-G-46202:1994 PN-G-46202:2024-01 PN-G-46203:1996 PN-G-46204:1996 ¹⁾ PN-G-46205:1997 PN-G-46205:1997/Az1:2003 PN-G-46206:1997 PN-G-46207:1997 PN-G-46208:2002 PN-G-46209:2002 PN-G-46252:1997 PN-G-46254:1997 PN-G-46255:1997 PN-G-46256:1998 PN-G-46696:1999 PN-G-46730:2002 PN-G-46860:2011 PN-G-46865:2002 PN-G-46866:2005 PN-G-50005:1997 PN-G-50010:1997 PN-G-50019:1997 PN-G-50020:1994 PN-G-50021:2001 PN-G-50038:1997 PN-G-50053:1997 PN-G-50054:2001		73.100.40	
PN-G-15091:1998 PN-G-32000:2011 PN-G-50071:1996			
PN-G-50055:2003			
Inne maszyny i urządzenia górnicze			PN-G-50055:2003
Urządzenia do przeróbki kopalin		PN-EN 12111:2014-07	91.220
Maszyny budowlane i sprzęt budowlany		PN-EN 1888-1+A1:2022-09 PN-EN 1888-2:2019-02 PN-EN 1888-2:2018+A1:2023-05	97.190
Sprzęt dla dzieci		PN-EN 71-1+A1:2018-08 PN-EN 71-2:2021-05	97.200.50
Zabawki			

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

Zabawki	PN-EN 71-3+A1:2021-09 PN-EN 71-5:2015-12 PN-EN 71-7+A3:2020-10 PN-EN 71-8:2018-04 PN-EN 71-9+A1:2008 ¹⁾ PN-EN 71-12:2017-03 PN-EN 62115:2020-04 PN-EN IEC 62115:2020-04/A11:2020-07	
---------	---	--

¹⁾ norma wycofana, certyfikacja tylko na wyraźne życzenie klienta

ICS – International Classification for Standards (Międzynarodowa Klasyfikacja Norm)

Zastosowane oznaczenia programów certyfikacji wyrobów:

Programy certyfikacji	Numer i data wydania
PC-DBA/01 „Program certyfikacji wyrobów typu 1b” ⁴⁾	Wyd. 9 z dnia 14.09.2022
PC-DBA/04 „Program certyfikacji wyrobów typu 1a” ⁴⁾	Wyd. 10 z dnia 01.07.2024
PC-DBA/05 „Program certyfikacji jednostek wytwórczych” ²⁾⁴⁾	Wyd. 5 z dnia 30.05.2025

²⁾ Program certyfikacji PC-DBA/05 uwzględnia wymagania rozporządzenie Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci

Granice elastyczności:

³⁾ Stosowanie zaktualizowanych wymagań normatywnych i postanowień dotyczących wyrobów przywołanych w „Liście dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji”.

⁴⁾ Stosowanie zaktualizowanych programów certyfikacji

**KOMAG**

Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca

Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji

Rodzaj działalności:	Dokument odniesienia:
WYDAWANIE OPINII W SPRAWIE WYROBÓW DOPUSZCZANYCH DO STOSOWANIA W ZAKŁADACH GÓRNICZYCH	Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze, art. 113 ust.3
Wyrób(y)	Dokument normatywny
1. Elementy górniczych wyciągów szybowych.	Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych Załącznik nr 2
1.1.a Maszyny wyciągowe – część elektryczna.	
1.1.b Maszyny wyciągowe – część mechaniczna.	
1.2. Naczynia wyciągowe.	
1.3. Koła linowe.	
1.4. Zawieszenia lin wyciągowych wyrównawczych, prowadniczych i odbojowych.	
1.5. Zawieszenia nośne naczyń wyciągowych.	
1.6. Wciągarki wolnobieżne.	
1.7. Urządzenia sygnalizacji i łączności szybowej.	
1.8. Wyodrębnione zespoły elementów wymienionych w pkt 1.1—1.7.	
3. Wyroby stosowane w wyrobiskach podziemnych zakładów górniczych.	
3.1. Urządzenia transportu linowego, kolejki podwieszone, kolejki spągowe oraz ich podzespoły.	
3.2. Wozy do przewozu osób i wozy specjalne oraz pojazdy z napędem spalinowym do przewozu osób.	
3.3. Maszyny i urządzenia elektryczne oraz aparatura łączeniowa na napięcie powyżej 1 kV prądu przemiennego lub powyżej 1,5 kV prądu stałego.	
3.4. Systemy łączności, bezpieczeństwa i alarmowania oraz zintegrowane systemy sterowania kompleksów wydobywczych i przodkowych.	
3.5. Taśmy przenośnikowe.	

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

Przepis prawa europejskiego:

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej

Kategoria wyrobów lub poszczególne wyroby	Procedura oceny zgodności	Wymagania zasadnicze lub zharmonizowana specyfikacja techniczna ³⁾ : Specyfikacja wyrobu / Właściwości / Normy
<u>Grupa I – elektryczne:</u> - Urządzenia kategorii M1 - Urządzenia kategorii M2 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty <u>Grupa I – nieelektryczne:</u> - Urządzenia kategorii M1 - Urządzenia kategorii M2 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty <u>Grupa II gazy - elektryczne:</u> - Urządzenia kategorii 1 - Urządzenia kategorii 2 - Urządzenia kategorii 3 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty <u>Grupa II gazy - nieelektryczne:</u> - Urządzenia kategorii 1 - Urządzenia kategorii 2 - Urządzenia kategorii 3 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty <u>Grupa II pyły - elektryczne:</u> - Urządzenia kategorii 1 - Urządzenia kategorii 2 - Urządzenia kategorii 3 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty <u>Grupa II pyły - nieelektryczne:</u> - Urządzenia kategorii 1 - Urządzenia kategorii 2 - Urządzenia kategorii 3 - Systemy ochronne - Urządzenia zabezpieczające, sterujące i regulujące - Komponenty	Moduł B: Badanie typu UE Moduł C1: Zgodność z typem w oparciu o wewnętrzną kontrolę produkcji oraz badania produktów pod nadzorem Moduł G: Zgodność w oparciu o weryfikację jednostkową Moduł F: Zgodność z typem w oparciu o weryfikację produktu Moduł D: Zgodność z typem w oparciu o zapewnienie jakości procesu produkcji Moduł E: Zgodność z typem w oparciu o zapewnienie jakości produktu Potwierdzenie przechowywania dokumentacji technicznej	Dyrektywa 2014/34/UE Załącznik II PN-EN 1127-1:2019-10 PN-EN 1127-2:2014-08 PN-EN 1834-2:2002 PN-EN 14986:2017-02 PN-EN 50303:2004 PN-EN IEC 60079-0:2018-09 PN-EN IEC 60079-0:2018-09/AC:2020-04 PN-EN 60079-1:2014-12 PN-EN 60079-2:2015-02 PN-EN 60079-2:2015-02/AC1:2015-11 PN-EN 60079-5:2015-08 PN-EN 60079-6:2016-02 PN-EN 60079-7:2016-02 PN-EN 60079-11:2012 PN-EN 60079-15:2010 PN-EN 60079-18:2015-06 PN-EN 60079-18:2015-06/A1:2018-02 PN-EN 60079-18:2015-06/AC:2018-11 PN-EN 60079-25:2011 PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08 PN-EN 60079-26:2015-04 PN-EN 60079-28:2015-12 PN-EN 60079-31:2014-10 PN-EN ISO 80079-36:2016-07 PN-EN ISO 80079-36:2016-07/AC:2020-05 PN-EN ISO 80079-37:2016-07 PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02 PN-EN ISO/IEC 80079-38:2017-02/A1:2018-0 PN-EN ISO/IEC 80079-34:2011

Granice elastyczności:

³⁾ Stosowanie odpowiednich dokumentów normatywnych, właściwych do wykazania zgodności z wymaganiami mających zastosowanie przepisów prawa

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

Przepis prawa europejskiego:

Dyrektywa 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE

Kategoria wyrobów lub poszczególne wyroby	Procedura oceny zgodności	Wymagania zasadnicze lub zharmonizowana specyfikacja techniczna ³⁾ : Specyfikacja wyrobu / Właściwości / Normy
12. Maszyny do robót podziemnych: 12.1 lokomotywy i wózki hamulcowe 12.2 hydrauliczne obudowy zmechanizowane	Badanie typu WE	Dyrektywa 2006/42/WE Załącznik I PN-EN 1804-1:2021-05 PN-EN 1804-2:2021-05 PN-EN 1804-3:2021-06 PN-EN 1889-2+A1:2010 PN-EN 60204-1:2018-12

Granice elastyczności:

³⁾ Stosowanie odpowiednich dokumentów normatywnych, właściwych do wykazania zgodności z wymaganiami mających zastosowanie przepisów prawa

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

PO-DBA/20-Z2	Data aktualizacji druku: 02-12-2024	Data wydania druku: 30-09-2022
 KOMAG Zakład Badań Atestacyjnych Jednostka Certyfikująca	Lista dokumentów w ramach elastycznego zakresu akredytacji	

Przepis prawa europejskiego:
Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/48/WE z dnia 18 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa zabawek

Kategoria wyrobów lub poszczególne wyroby	Procedura oceny zgodności	Wymagania zasadnicze lub zharmonizowana specyfikacja techniczna ³⁾ : Specyfikacja wyrobu / Właściwości / Normy
Zabawki, o których mowa w Art. 2 dyrektywy	Badanie typu WE	Dyrektywa 2009/48/WE Załącznik II PN-EN 71-1+A1:2018-08 PN-EN 71-2:2021-05 PN-EN 71-3+A1:2021-09 PN-EN 71-5:2015-12 PN-EN 71-7+A3:2020-10 PN-EN 71-8:2018-04 PN-EN 71-12:2017-03 PN-EN 62115:2020-04

Granice elastyczności:

³⁾ Stosowanie odpowiednich dokumentów normatywnych, właściwych do wykazania zgodności z wymaganiami mających zastosowanie przepisów prawa

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

Zatwierdzam

Kierownik

Zakładu Badań Atestacyjnych
Jednostki Certyfikującej

02.06.2025 r. Andrzej Figiel
/data i podpis osoby upoważnionej, pieczęćka/