

POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI

POLISH CENTRE FOR ACCREDITATION



Sygnatariusz EA MLA
EA MLA Signatory

CERTYFIKAT AKREDYTACJI
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY
ACCREDITATION CERTIFICATE FOR PRODUCT CERTIFICATION BODY
Nr AC 023

Potwierdza się, że: / This is to confirm that:

INSTYTUT TECHNIKI GÓRNICZEJ KOMAG
ZAKŁAD BADAŃ ATESTACYJNYCH – JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA
ul. Pszczyńska 37, 44-101 Gliwice

spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17065:2013-03
meets requirements of the PN-EN ISO/IEC 17065:2013-03 standard

Akredytowana działalność jest określona w Zakresie Akredytacji Nr AC 023
Accredited activity is defined in the Scope of Accreditation No AC 023

Akredytacja pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania
wymagań jednostki akredytującej określonych w kontrakcie Nr AC 023
This accreditation remains in force provided the Body observes
the requirements of Accreditation Body defined in the Contract No AC 023

Certyfikat akredytacji ważny do dnia 09.11.2017 r.
The certificate of accreditation is valid until 09.11.2017

Akredytacji udzielono dnia 10.11.1995 r.
Accreditation was granted on 10.11.1995



DYREKTOR
POLSKIEGO CENTRUM AKREDYTACJI

LUCYNA OLBORSKA

Warszawa, 7 września 2015 r.

ZAKRES AKREDYTACJI JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY Nr AC 023

wydany przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 14 Data wydania: 7 września 2015 r.



AC 023

Nazwa i adres jednostki certyfikującej

INSTYTUT TECHNIKI GÓRNICZEJ KOMAG
ZAKŁAD BADAŃ ATESTACYJNYCH
JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA
ul. Pszczyńska 37
44-101 Gliwice

Certyfikacja:

- zgodności wyrobów, kod ICS: 13.110; 13.230; 23.080; 23.100; 29.130; 29.260; 73.100; 73.120; 97.190; 97.200

Wydawanie opinii w sprawie dopuszczania wyrobu do stosowania w zakładach górniczych

Wersja strony: A

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
JEDNOSTEK CERTYFIKUJĄCYCH
I INSPEKCYJNYCH**

KRZYSZTOF WOŹNIAK

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AC 023 z dnia 07.09.2015 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

Rodzaj działalności:

CERTYFIKACJA ZGODNOŚCI WYROBÓW

Nazwa wyrobu / grupy wyrobów	Program certyfikacji	Norma / dokument normatywny	ICS
Wypożyczenie ochronne (bezpieczeństwa) maszyn	PC-DBA/01 PC-DBA/02 PC-DBA/03	PN-EN 61310-1:2009 PN-EN 61310-2:2010 PN-EN 61310-3:2010 PN-EN 60204-1:2010 PN-EN 60204-1:2010/AC:2011 PN-EN 60204-11:2003 PN-EN 60204-11:2003/AC:2011 PN-EN 62061:2008 PN-EN 62061:2008/A1:2013-06 PN-EN ISO 12100:2012 PN-EN ISO 13849-1:2008 PN-EN ISO 13849-1:2008+AC:2009	13.110
Wyroby i urządzenia przeznaczone do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem		PN-EN 13463-1:2010 PN-EN 13463-5:2012	13.230
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 PN-G-32010:2012 PN-G-50071:1996	23.100
Aparatura łączeniowa i sterownicza		PN-EN 62271-100:2009 PN-EN 62271-100:2009/A1:2013-07 PN-EN 62271-102:2005 PN-EN 62271-102:2005/A1:2011 PN-EN 62271-102:2005/A2:2013-10 PN-EN 62271-103:2011 PN-EN 62271-105:2013-06 PN-EN 62271-106:2011 PN-EN 62271-200:2012 PN-EN 61439-1:2011 PN-EN 61439-2:2011 PN-EN 61439-3:2012 PN-EN 60947-1:2010 PN-EN 60947-1:2010/A1:2011 PN-EN 60947-1:2010/A2:2014-12 PN-EN 60947-2:2009 PN-EN 60947-2:2009/A1:2010 PN-EN 60947-2:2009/A2:2013-06 PN-EN 60947-3:2009 PN-EN 60947-3:2009/A1:2012 PN-EN 60947-4-1:2010 PN-EN 60947-4-1:2010/A1:2013-05 PN-EN 60947-4-2:2012 PN-EN 60947-4-3:2014-09 PN-EN 60947-5-1:2006 PN-EN 60947-5-1:2006/A1:2012 PN-EN 60947-5-5:2002 PN-EN 60947-5-5:2002/A1:2007 PN-EN 60947-5-5:2002/A11:2013-06 PN-EN 60947-7-1:2012 PN-EN 60947-7-2:2012	29.130

Wersja strony: A

Nazwa wyrobu / grupy wyrobów	Program certyfikacji	Norma / dokument normatywny	ICS
Wyposażenie elektryczne do prac w szczególnych warunkach	PC-DBA/01 PC-DBA/02 PC-DBA/03	PN-EN ISO 12100:2012 PN-EN 60204-1:2010 PN-EN 60204-1:2010/AC:2011 PN-EN 60204-11:2003 PN-EN 60204-11:2003/AC:2011 PN-EN 61310-1:2009 PN-EN 61310-2:2010 PN-EN 61310-3:2010 PN-G-47050:1997 PN-EN 60079-0:2013 PN-EN 60079-0:2013-03/A11:2014-03 PN-EN 14986:2009 PN-EN 60079-1:2010 PN-EN 60079-1:2014-12 PN-EN 60079-5:2010 PN-EN 60079-6:2010 PN-EN 60079-7:2010 PN-EN 60079-11:2012 PN-EN 60079-15:2010 PN-EN 60079-18:2011 PN-EN 60079-25:2011 PN-EN 60079-25:2011/AC:2014-08 PN-EN 60079-26:2007 PN-EN 60079-31:2014-10 PN-EN 50244:2006 PN-EN 50303:2004 PN-EN 50303:2004/Ap1:2005 PN-EN 50394-1:2007 PN-EN 62061:2008+A1:2013-06 PN-EN ISO 13849-1:2008+AC:2009 PN-G-42020:1997 PN-G-42021:1997 PN-G-42022:1998 PN-G-42040:1996 PN-G-42042:1998 PN-G-42044:2000 PN-G-42050:1997 PN-G-42070:2001 PN-G-50003:2003 PN-G-50006:1997 PN-G-50007:1998 PN-G-50010:1997 PN-G-50011:1998 PN-EN ISO 13849-1:2008 PN-EN ISO 13849-1:2008/AC:2009 PN-EN 62061:2008 PN-EN 62061:2008/A1:2013-06	29.260
Maszyny górnicze. Ogólne wymagania bezpieczeństwa		PN-G-50000:2002 PN-G-52001:1996	73.100
Urządzenia do drążenia tuneli i układania tubingów		PN-EN 1804-1+A1:2011 PN-EN 1804-2+A1:2012 PN-EN 1804-3+A1:2012	
- hydrauliczne obudowy zmechanizowane		PN-G-15000-06:1988 PN-G-15000-07:1996 PN-G-15011:2011	
- obudowa chodników		PN-G-15050:1996 PN-G-15091:1998 PN-G-06021:1997	

Wersja strony: A

Nazwa wyrobu / grupy wyrobów	Program certyfikacji	Norma / dokument normatywny	ICS
- górnicza obudowa indywidualna	PC-DBA/01 PC-DBA/02 PC-DBA/03	PN-G-15533:1997 PN-G-15534:1997 PN-G-15535:1998 PN-G-15536:2013-06	73.100
Urządzenia do wentylacji i klimatyzacji		PN-G-04161:2003 PN-G-04165:1974 PN-G-43001:1999 PN-G-50080:1996 PN-G-50081:1996	
Urządzenia do klimatyzacji		PN-G-43101:2002 PN-G-59003:1998	
Urządzenia do wiercenia i wydobywania urobku		PN-EN 1710+A1:2010 PN-EN 1710+A1:2010/AC:2011 PN-EN ISO 11148-3:2013-06 PN-EN ISO 11148-5:2012	
- narzędzia (przeznaczone do stosowania w górnictwie)		PN-EN ISO 11148-6:2013-06 PN-EN 60745-1:2009 PN-EN 60745-1:2009/A11:2011 PN-EN 60745-1:2009/AC:2010	
- kombajny ścianowe		PN-EN 1552:2005 PN-G-50036:1993 PN-G-50037:1994	
- kombajny chodnikowe		PN-G-50035: 2004 PN-EN 12111:2014-07	
- ładowarki		PN-G-50033:1996	
- wiertnice		PN-G-50047:1997	
- ciągarki		PN-G-50051:1993 PN-G-50052:1993	
Urządzenia do transportu poziomego i pionowego		PN-G-50005:1997 PN-G-50010:1997	
- przenośniki taśmowe		PN-EN 1889-1:2011 PN-G-36000:1997	
- podziemne maszyny ruchome		PN-G-59006:1999	
- przenośniki zgrzeblowe		PN-EN 12321+A1:2010 PN-G-46701:1997 PN-G-46701:1997/Az1:2001 PN-G-46696:1999 PN-G-50038:1997	
- kopalniane koleje szynowe		PN-EN 1889-2+A1:2010 PN-G-36000:1997 PN-G-36002:2004 PN-G-46730:2002 PN-G-46860:2011 PN-G-46865:2002 PN-G-46866:2005 PN-G-50019:1997 PN-G-50020:1994 PN-G-50021:2001	

Wersja strony: A

Nazwa wyrobu / grupy wyrobów	Program certyfikacji	Norma / dokument normatywny	ICS
- górnicze wyciągi szynowe	PC-DBA/01 PC-DBA/02 PC-DBA/03	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-46203:1996 PN-G-46204:1996 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	73.100
- urządzenia przyszybowe		PN-G-46252:1997 PN-G-46254:1997 PN-G-46255:1997 PN-G-46256:1998 PN-G-46257:1999	
- wciągarki bębnowe wolnobieżne, kołowroty		PN-G-50053:1997 PN-G-50054:2001	
Inne maszyny i urządzenia		PN-G-32000:2011	
Urządzenia do przeróbki kopalin		PN-G-50055:2003 PN-G-63000:1999 PN-G-64020:1997	73.120
Sprzęt dla dzieci		PN-EN 1888:2012	97.190
Zabawki		PN-EN 71-1:2015-01 PN-EN 71-2:+A1:2014-06 PN-EN 71-3:2014-12 PN-EN 71-8:2012 PN-EN 71-8:2012/Ap1:2013-03 PN-EN 62115:2005 PN-EN 62115:2005/IS1:2010 PN-EN 62115:2005/A2:2011 PN-EN 62115:2005/A11:2012 PN-EN 62115:2005/A12:2015-02	97.200

Wersja strony: A

ICS – International Classification for Standards (Międzynarodowa Klasyfikacja Norm).

Zastosowane oznaczenia programów certyfikacji wyrobów:

PC-DBA/01 „Program certyfikacji wyrobów typu 1b”, wydanie 4 z 15.07.2015 r.
PC-DBA/02 „Program certyfikacji wyrobów typu 3”, wydanie 4 z 15.07.2015 r.
PC-DBA/03 „Program certyfikacji wyrobów typu 5”, wydanie 4 z 15.07.2015 r.

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 (Tekst jednolity: Dz. U. 2015 poz. 196)

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 górnictwa Załącznik nr 2 (Dz. U. 2004 Nr 99 poz. 1003 z późn. zm.)
(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 niośne 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	

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AC 023

Status zmian: wersja pierwotna – A

**Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
JEDNOSTEK CERTYFIKUJĄCYCH
I INSPEKCYJNYCH**

KRZYSZTOF WOŹNIAK
dnia: 07.09.2015 r.