

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
Nr KOMAG/16/0266

Program typu 1a wg PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01

Nazwa wyrobu: **Pistolet zasilający**

Typ (odmiany): **P-GB**

*Nazwa i adres
dostawcy wprowadzającego
wyrób do obrotu:* **PIADREM S.C.**
ul. Karola Miarki 36, 41 – 400 Mysłowice

*Nazwa i adres
producenta wyrobu:* **PIADREM S.C.**
ul. Karola Miarki 36, 41 – 400 Mysłowice

Identyfikacja wyrobu: zgodnie z załącznikiem do certyfikatu,
zawierającym specyfikację dokumentacji

Potwierdzenie zgodności z:

- Mającymi zastosowanie zasadniczymi wymaganiami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zawartymi w Załączniku I Dyrektywy Unii Europejskiej nr 2006/42/WE z dnia 17 maja 2006 r. (wdrożonej rozporządzeniem Ministra Gospodarki, z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn Dz. U. Nr 199, poz. 1228 wraz z późn. zm.)
- Normą: PN-EN 13463-1:2010

Certyfikat jest ważny od **26 października 2016 r.** do **25 października 2021 r.** Dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobów posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych
Jednostki Certyfikującej

.....
dr inż. Andrzej Figiel

Załącznik

do CERTYFIKATU ZGODNOŚCI Nr KOMAG/16/0266

(strona 1/1)

(A1) PRZEZNACZENIE WYROBU

Pistolet zasilający typu P-GB jest przeznaczony do zasilania czynnikiem hydraulicznym stojaków hydraulicznych centralnie zasilanych typu SHC, stosowanych w górniczych obudowach indywidualnych. Pistolet może być stosowany w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego.

(A2) CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Ciśnienie zasilania	16 ÷ 32 MPa
Sposób podłączenia zasilania	gniazda STECKO DN 8/10
Średnica przewodu zasilającego	DN10
Zakres temperatury pracy	0 ÷ 60 °C
Maksymalna dopuszczalna wilgotność względna powietrza	100 %
Medium hydrauliczne	2 ÷ 3 % emulsja na bazie POLIKOL-u
Dopuszczalna temperatura medium	5 ÷ 50 °C

(A3) PRZEDSTAWIONE DOKUMENTY

a) dokumenty opisowe

- Instrukcja obsługi oryginalna nr 7/16-DTR. Pistolet zasilający typu P-GB. PIADREM S.C. Mysłowice 26.09.2016 r., zawierająca między innymi:
 - Instrukcję obsługi,
 - Ocenę ryzyka,
 - Deklarację zgodności,
 - Warunki techniczne wykonania i odbioru nr P/1/16-WTWiO. PIADREM S.C. Mysłowice 15.09.2016 r.,
 - Analizę zagrożenia zapłonem.

b) wyniki badań, certyfikaty

- Sprawozdanie nr 114/DLB-2/2016 Badania stanowiskowe pistoletu zasilającego stojaki hydrauliczne z zaworem GB. Instytut Techniki Górniczej KOMAG, Laboratorium Badań. Gliwice, wrzesień 2016 r.

b) rysunki konstrukcyjne

- | | |
|-----------------|--------------|
| - nr P01 | - nr P01-006 |
| - nr P01-01 | - nr P01-007 |
| - nr P01-01.001 | - nr P01-008 |
| - nr P01-01.002 | - nr P01-009 |
| - nr P01-01.003 | - nr P01-010 |
| - nr P01-01.004 | - nr P01-011 |
| - nr P01-003 | - nr P01-012 |
| - nr P01-004 | - nr P01-013 |
| - nr P01-005 | |



Kierownik Zakładu Badań Atestacyjnych
Jednostki Certyfikującej

.....
dr inż. Andrzej Figiel