



Fabryka Maszyn i Urządzeń „OMAG” Sp. z o.o.  
Brzezinka ul. Górnicza 8 32-600 Oświęcim Polska

Telefon: +48 33 843 00 81  
Fax: +48 33 843 15 14

Internet: [www.omag.pl](http://www.omag.pl)  
Email: [omag@omag.pl](mailto:omag@omag.pl)

## Agregat Zasilający Hydrauliczny AZH3-200



Agregat AZH3-200 przeznaczony jest do zasilania urządzeń hydraulicznych, w tym wiertnicy typu WWH-5.

Sposób wykonania i użyte materiały umożliwiają stosowanie agregatu w polach niemetalowych i metanowych w wyrobiskach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz w wyrobiskach zaliczonych do klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Agregat AZH3-200 jest zakwalifikowany do urządzeń grupy I kategorii M2 wg Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. z 2016r., poz. 817), a także spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199 z 2008r., poz. 1228).

TYP	Jedn.	AZH3-200
Oznakowanie	-	CE I M2 X
Wydajność pomp	dm <sup>3</sup> /min	200+107+68
Max. ciśnienie	bar	315
Medium robocze	-	Olej hydrauliczny HLP 46 lub HLP 68
Pojemność zbiornika	dm <sup>3</sup>	200
Moc silnika elektrycznego	kW	132
Napięcie znamionowe (prąd 3-fazowy)	V	500/1000
Stopień filtracji	µm	10
Masa (bez oleju)	kg	2100
Wymiary gabarytowe (dług. x szer. x wys.)	mm	2600x1060x1050