

Firma voestalpine Böhler Welding wprowadza na rynek środki ochrony osobistej

Wykorzystanie zalet najwyższej jakości materiałów dodatkowych do spawania wymaga, aby spawacz dysponował najlepszą ochroną wzroku i widocznością w trakcie prowadzenia procesu. Dlatego firma voestalpine Böhler Welding wprowadziła swoją własną linię środków ochrony osobistej, z których seria samościemniających przyłbic spawalniczych weldCare Guardian zajęła miejsce na podium na targach Schweißen & Schneiden 2017. Przyłbice te zostały zaprojektowane i wykonane z zastosowaniem najnowszych rozwiązań z dziedziny optyki i ergonomii, co pozwala na połączenie bardzo dobrej ochrony z wysokim komfortem i prostotą użytkowania.



Przyłbice samościemniające serii Guardian obejmują trzy rodzaje wyrobów, które spełniają wymagania odnośnie bezpieczeństwa i trwałości, zawarte w normach europejskich i amerykańskich ANSI. Czasą przyłbicy wykonana jest z trwa-

go tworzywa sztucznego, a zespół nagłowia umożliwia dopasowanie przyłbicy w kilku płaszczyznach, co zapewnia wysoki komfort pracy. Są one dostępne w barwach marki Böhler Welding lub UTP Maintenance.

Guardian⁵⁰ to uniwersalna przyłbica przeznaczona do spawania różnymi metodami. Charakteryzuje się większym

niż zazwyczaj obszarem widzenia - 100 x 50 mm, a także większą przejrzystością optyczną 1/1/12 wg EN 379. Wyposażona jest w 4 sensory i filtry ściemniające, które dostosowują się automatycznie do natężenia promieniowania z procesów spawania elektrodą otuloną, metodą MAG (druć lity i proszkowy) i TIG, będącego wynikiem stosowanego natężenia prądu i rodzaju gazu osłonowego. Unikatowym rozwiązaniem jest zastosowanie technologii True Blue Color, która umożliwi widzenie naturalnych kolorów, a nie zielonkawej barwy charakterystycznej dla standardowych filtrów ADF. Bardzo przydatną cechą jest zewnętrzny przełącznik w tryb szlifowania.



Guardian⁶² jest również uniwersalną przyłbicą przeznaczoną do spawania różnymi metodami. Cechą charakterystyczną jest niewielka masa (490 g), co sprawia, że jej stosowanie jest bardzo wygodne. Unikatową cechą tej przyłbicy jest możliwość zastosowania przyciemnienia w zakresie 5 - 9, co umożliwi prowadzenie procesu cięcia tlenowego i lutowania płomieniowego. Ma lepszy obszar widzenia niż model Guardian⁵⁰ (62 x 98 mm), a poza tym wszystkie parametry techniczne są takie same.

Model Guardian^{62F} posiada takie same parametry techniczne jak model Guardian⁶², wyposażony jest jednakże w dodatkowe szkło ochronne dla zastosowań wymagających częstego szlifowania.

Okulary spawalnicze są tak zaprojektowane, aby były jednocześnie wygodne, trwałe i modne. Spełniają wymagania normy EN 166F i są oznakowane znakiem CE. Wytrzymują uderzenie małych przedmiotów poruszających się z prędkością do 45 m/s. Do wyboru są 4 różne rodzaje okularów:

- „Clear” ogólnego przeznaczenia przemysłowego,
- „Amber” do pracy w warunkach słabego oświetlenia,
- Blue Mirror / Silver Mirror przemysłowe przeciwsłoneczne,
- „UVIR5” chroniące przed promieniami UV.

Okulary spawalnicze dostępne są w kolorach charakterystycznych dla marek Böhler Welding, UTP Maintenance lub Fontargen Brazing. Dostarczane są w miękkim opakowaniu, służącym do przechowywania i czyszczenia szkieł.



voestalpine Böhler Welding
Wolfgang Schlattl
SBU voestalpine Böhler weldCare
E. wolfgang.schlattl@voestalpine.com
M. +43 664 88 321 757