

SUCCESS STORY

ABB GA Products



Jani Uutela po lewo, Kaspar Müül po prawo



Innowacyjna belownica z rodziny ORWAK POWER przyczyniła się do korzystnych zmian w zakładzie produkcyjnym ABB GA, a jej użytkowanie uhonorowano tytułem „Dokonałość miesiąca w działalności bieżącej”.

ABB GRID AUTOMATION PRODUCTS (ABB GA PRODUCTS) z siedzibą w VÄSTERÅS, to szwedzki oddział

Grupy ABB z ponad 200 osobową załogą.

Opracowuje i wytwarza inteligentne urządzenia elektroniczne (ang. IED). Najpopularniejsza rodzina produktów Relion® obejmuje szeroki asortyment produktów do ochrony, kontroli, pomiaru i nadzorowania systemów zasilania, wytwarzania, przesyłania i rozdzielania energii elektrycznej.

Kaspar Müül, inżynier ds. rozwoju produkcji, podsumowuje decyzję o zakupie belownicy ORWAK POWER 3420, użytkowanej do prasowania kartonu:

„Przeważającym czynnikiem decydującym o wyborze tego modelu była niska emisja hałasu.”

Ciche środowisko pracy

Otoczenie produkcyjne jest bardzo ciche, zatem przy wyborze nowych urządzeń ważnym wymaganiem jest zachowanie tego stanu. Belownica ORWAK została strategicznie umieszczona w miejscu wspólnym dla linii montażowych, gdzie rozpakowywanych jest dużo komponentów do produkcji.

Przed zakupem prasy odpady tekturowe były cięte na mniejsze kawałki i ręcznie usuwane z obszaru produkcyjnego.

Belownica ORWAK POWER umożliwiła wprowadzenie znaczącej zmiany. Dzięki wyeliminowaniu ręcznego cięcia i składania, nie ma ryzyka zranienia się nożem przez pracownika.

Belownica zainstalowana w ABB GA Products produkuje do dwóch 400 kg bel tygodniowo, a skrócenie czasu dotychczas poświęcanego przez pracowników na zagospodarowanie odpadów przyniosło wymierne korzyści biznesowe. W opinii Kaspara Müüla:

„Bezpieczeństwo pracowników jest dla nas bardzo ważne, a belownica ORWAK POWER znacząco przyczynia się do podniesienia jego poziomu”.

Nagrodzona inicjatywa zakupu belownicy

Pomysłodawcą zainwestowania w belownicę był Jani Uutela, z rocznym stażem w ABB GA Products. Dobrze zdawał sobie sprawę z korzyści

wynikających z prasowania surowców i miał pozytywne doświadczenia z obsługi belownicy ORWAK w poprzednim miejscu pracy. Podzielił się pomysłem ze swoimi współpracownikami i razem z Kasparem Muulem przeanalizował proces zagospodarowania odpadów w zakładzie. Okazało się, że belownica może znacznie skrócić czas potrzebny na gospodarkę odpadami. W rezultacie inicjatywa i inwestycja w belownicę została nagrodzona tytułem „Dokonałość miesiąca w działalności bieżącej”.

Apetyt na kolejną belownicę

Początkowo pracownicy z rezerwą odnieśli się do zakupu prasy. Obawiano się głośnej pracy urządzenia, jednak szybko potwierdziło się, że belownice ORWAK POWER są bardzo ciche, co usatysfakcjonowało zespół.

Muul wyjaśnia: „Belownica znacznie ułatwia pracę, jesteśmy zadowoleni z zaoszczędzonego czasu, a zwrot kosztów inwestycji to zaledwie 1-1,5 roku”.

Model ORWAK POWER 3420 ma kilka wyjątkowych cech, jak na przykład drzwi żaluzjowe otwierające się automatycznie po każdym zakończonym cyklu, a maszyna działa bez najmniejszego zarzutu od pierwszego dnia instalacji. Drzwi żaluzjowe były ważnym kryterium wyboru odpowiedniej prasy, ponieważ belownica znajduje się w miejscu intensywnego ruchu wózków widłowych i niezwykle ważne jest unikanie kolizji między wózkami a otwartymi drzwiami urządzenia.

„Belownica spodobała się również pracownikom działu towarów przychodzących. Teraz w ich magazynie pracuje druga belownica!”

Kaspar Müül, inżynier ds. rozwoju produktów, ABB GA Products

Orwak Polska Sp. z o.o., Felsztyńskiego 50, 93-582 Łódź, tel. 42 648 79 17, info.lodz@orwak.com

www.orwakpolska.pl

 **ORWAK**