

Nowoczesny tabor pasażerski i towarowy

Wymagania dla oprogramowania

- Możliwość pracy na wielu stanowiskach
- Wymiana danych z innymi aplikacjami CAD
- Import list detali

Osiągnięte cele

- Elastyczność – zmiana zlecenia nie powoduje dużej straty czasu
- Skrócenie czasu projektowania
- Pełne wykorzystanie możliwości wypalarek
- Oszczędność materiału (optymalizacja rozkładu blach przy dużej liczbie elementów o skomplikowanych kształtach)

System Alma act/cut pozwala przy pomocy prostych formularzy bazujących na arkuszach kalkulacyjnych programu Excel zarządzać poszczególnymi zleceniami. Dzięki temu redukuje się prawdopodobieństwo popełnienia pomyłki związanej ze złą grubością, złym gatunkiem materiału i nieprawidłową ilością sztuk. – **Marek Liszka, Specjalista technolog**

ALSTOM KONSTAL S.A. jest czołowym producentem taboru szynowego w Polsce. Oferuje szeroki wachlarz produktów dla transportu publicznego w zakresie taboru pasażerskiego, towarowego oraz usług i infrastruktury (tramwaje, pociągi, szybkie pociągi PENDOLINO oraz TGV). ALSTOM KONSTAL powstał w 1864 roku przy Hucie Królewskiej, jako zakład produkujący podzespoły do taboru kolejowego.

W 1947 roku zakład zaczął działać pod nazwą "Chorzowska Wytwórnia Konstrukcji Stalowych" i stał się jedynym w Polsce producentem tramwajów. Produkował także wagony towarowe, głównie na eksport. W 1997 roku KONSTAL SA został przejęty przez koncern ALSTOM (wtedy jeszcze GEC Alsthom), światowego lidera na rynku przetwarzania energii oraz transportu szynowego. Firma dysponuje nowoczesnymi urządzeniami do cięcia laserem



i plazmą, robotami spawalniczymi, a także śrutownicą i ekologiczną lakiernią nowej generacji. Nowoczesne technologie w zakresie projektowania oraz wytwarzania pojazdów szynowych, udostępnione przez firmę macierzystą - francuski koncern ALSTOM, połączone z tradycją i wieloletnim doświadczeniem Konstalu na rynku polskim, pozwalają lepiej dostosować się do wymogów polskich odbiorców. Wysoka jakość produkowanego przez ALSTOM KONSTAL taboru została potwierdzona licznymi certyfikatami, m in. kolei francuskich SNCF, oraz kolei niemieckich DB, oraz certyfikatem Systemu Zarządzania Jakością wg normy ISO 9001:2000. Do wytwarzania swoich produktów Spółka wykorzystuje oprogramowanie act/cut produkcji ALMA. Specyfiką firmy ALSTOM KONSTAL jest produkcja niskoseryjna, często modyfikowana. System act/cut pozwala szybko uruchamiać nową produkcję jak i elastycznie reagować na modyfikacje.

Więcej informacji na temat oferty firmy na stronie www.alstom.pl