ROBOMACH

ROBOPAKIET / AUTODESK INVENTOR

ROBOEXTRAS_DRAW

Dopracuj rysunki. Przygotuj je do wydania.

Dopracuj istniejące rysunki, uporządkuj opisy i przygotuj pliki dla produkcji. Pakiet obejmuje także eksport DXF LASER w skali 1:1.



EDYCJA I EKSPORT RYSUNKÓW

Co zyskujesz w codziennej pracy

01

Wykorzystaj to, co masz

Pracuj na istniejących rysunkach i wariantach modeli, zamiast odtwarzać całą dokumentację od początku.

02

Wspólny standard

Aktualizuj szablony, tabelki i oznaczenia zgodnie z przyjętym standardem dokumentacji.

03

Pliki dla produkcji

Eksportuj PDF, DXF i STP oraz przygotuj DXF LASER 1:1 z rysunków części.

Przykład pracy z pakietem

1 **Dostosuj rysunek** — Podmień referencję modelu lub przenieś dokumentację do właściwego szablonu.

2 **Uzupełnij informacje** — Sprawdź ilości, tabelki, linie środkowe, teksty wymiarów i uwagi technologiczne.

3 **Przygotuj pliki** — Wyeksportuj dokumentację; dla rysunków części skorzystaj także z DXF LASER 1:1.

DLA KOGO

Dla konstruktorów aktualizujących dokumentację, opracowujących warianty projektowe i przygotowujących pliki do wykonania lub przekazania klientowi.

ROBOEXTRAS_DRAW

Narzędzia i zakres funkcji

Praktyczne możliwości pakietu w środowisku Autodesk Inventor.

- **ROBO CHANGE REF / ROBO COPY IDW**

  Podmienia referencję modelu i przenosi rysunek do nowego szablonu. Ułatwia wykorzystanie wcześniejszej dokumentacji w kolejnych wariantach projektu.

- **ROBO TITLEBLOCK / ROBO QUANTITY**

  Aktualizuje tabelkę według bibliotek i standardów oraz ilości sztuk na rysunkach. Sprawdza brakującą dokumentację; opcjonalnie generuje BOM ilościowy.

- **ROBO PDF + DXF**

  Przygotowuje pliki PDF, DXF oraz STP dla wybranego zakresu dokumentacji. Korzysta z danych projektu i skonfigurowanych opcji eksportu.

- **ROBOLASER | DXF LASER 1:1**

  Tworzy DXF LASER w skali 1:1 z aktywnego rysunku części i zapisuje go w folderze DXF/LASER. Wymaga włączenia obsługi eksportu LASER w ustawieniach.

- **ROBO FORM / ROBO HEAT MANUAL**

  Uzupełnia uwagi technologiczne i symbole oraz pozwala wpisać informacje o obróbce cieplnej i twardości.

- **ROBO CENTERLINE / ROBO DIM EDIT**

  Ustawia automatyczne linie środkowe w aktywnym arkuszu oraz ułatwia edycję tekstów tolerancji, prefiksów i opisów wymiarów.

- **ROBO CLOSE MODEL**

  Zapisuje dokumentację przez ROBO SAVE, a następnie zamyka rysunek i model źródłowy.

Gotowa dokumentacja wymaga spójnych danych

Narzędzia korzystają z modeli, istniejących rysunków i ustawień firmy. Po zmianie referencji sprawdź powiązania widoków oraz wymiarów. ROBOLASER obsługuje rysunki części. Funkcje oparte na Excelu wymagają jego instalacji.

ROBOSMARTDRAW wspiera tworzenie rysunków, a ROBOEXTRAS_DRAW rozwija ich edycję, aktualizację i przygotowanie do wydania.

Sprawdź pakiet na swoim projekcie

Demo i aktualna oferta: robomach.pl/sklep

rafalmachej@robomach.pl