

Advance Steel 2013 / SP2



Dokument opisuje zmiany oraz usprawnienia, jakie wprowadza **Service Pack 2** dla **Advance Steel 2013**.

OGÓLNE

- Możliwy jest wydruk rysunków z poziomu Zarządcy Dokumentów w wersji rosyjskiej programu.
- Wydruk zbiorowy działa w wersji tureckiej programu.
- Usunięto problem z audytem Advance Steel pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [10546] Poprawa szybkości podczas otwierania rysunku przy pomocy menu kontekstowego prawego przycisku myszy.
- [10671] Informacja o dostępnych aktualizacjach uwzględnia wcześniejsze zainstalowane aktualizacje.
- [11116] Usunięto problem z oknem podglądu oraz paletami narzędzi.
- [11266] Instalacja dodatku Service Pack pozwala na samodzielną aktualizację Advance CAD.

ZESTAWIENIA

- [8553] Aktualizacja listy z podcięciami dla kątowników i zetowników.
- [10788] Blachy gięte nie są wyświetlane na liście śrub.
- [10867] Usunięto problem z błędną ilością śrub w zestawieniach w szczególnym przypadku.
- [11464] Nakrętki i podkładki są ponownie poprawnie pogrupowane na listach śrub po rozbiciu.

RYSUNKI

- [10472], [10748], [10772] i [11276] Usunięto problem przesuwania linii wymiarowych podczas aktualizacji detali w szczególnych przypadkach.
- [10498] Atrybut %Position jest prawidłowo wypełniany na rysunkach warsztatowych krat pomostowych.
- [10561] Odsyłacz "Ilość" użyty w nagłówku jest aktualizowany prawidłowo.
- [10608] Prawidłowa ilość ręcznie definiowanych elementów wysyłkowych w tabelce rysunkowej.
- [10789] Atrybuty w tabelce rysunkowej zachowują swoje dane po rozbiciu detalu.
- [10805] Ukryte punkty obrysów na profilach użytkownika są prawidłowo uwzględniane w stylach rysunkowych.
- [10904] Widoki przygotowania pod spawanie ignorują otwory na krawędzi blachy.
- [11061] Linie CAD są widoczne na rozbitych rysunkach.
- [11073] Kreskowanie pozostaje zachowane na skróconych widokach detali.
- [11128] Usunięto problem niestabilności przy oznaczaniu rewizji z jednocześnie otwartym Eksploratorem projektu.
- [11133] Wybrana wersja formatu pliku jest prawidłowo stosowana dla tworzonych rysunków.
- [11195] Usunięto problem niestabilności podczas tworzenia rysunku warsztatowego pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [11209] Rysunki kamery są automatycznie rejestrowane w modelu.

- [11225] Usunięto problem niestabilności Zarządcy dokumentów pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [11247] Chmurki rewizji są prawidłowo tworzone w szczególnym przypadku.
- [11370] Odsyłacz "Element wysyłkowy" nie podaje żadnej wartości, jeżeli nie użyjemy wartości Etapu.
- [11392] Chmurki rewizji są automatycznie umieszczane na warstwie, jako obiekty "nie do druku".
- [11438] Usunięto problem ze stabilnością podczas tworzenia rysunków zakresu modelu pojawiający się w szczególnym przypadku.

POŁĄCZENIA

- [10394] Polecenie "Dodaj połączenie do grupy połączeń" zachowuje połączenia w grupie dla identycznych profili.
- [10502] Jednostronna blacha czołowa: belka jest prawidłowo podcinana w szczególnym przypadku.
- [10570] Można zmieniać właściwości elementów w połączeniach podrzędnych.
- [10644] Usunięto problem ze znikającym połączeniem w szczególnym przypadku.
- [10648] Blacha węzłowa jest tworzona prawidłowo w każdym przypadku.
- [10669] Większa stabilność podczas wielokrotnego używania polecenia „Utwórz połączenie w grupie połączeń, wielokrotnie”.

OBLICZANIE POŁĄCZEŃ

- [11150] EC3: Połączenia z blachą węzłową - poprawa sprawdzenia wytrzymałości na rozciąganie
- [11430] EC3: Jednostronna blacha czołowa - poprawa obliczania ścinania śrub na głównej belce

MODELOWANIE

- [10239] Usunięto problem z nieistniejącymi kolizjami.
- [10376] Usunięto problem pojawiania się nieistniejących błędów audytu w szczególnym przypadku.
- [10459] Konwersja blach z wersji 2012 do 2013 działa prawidłowo w każdym przypadku.
- [10609] Usunięto problem pojawiający się podczas kopiowania elementów z włączonym punktem lokalizacji "pozorne przecięcie".
- [10675] Lepsza stabilność podczas użycia funkcji „Sprawdzanie techniczne konstrukcji stalowej”.
- [11238] Usunięto problem niestabilności podczas wyciągania obiektów.
- [11264] Usunięto problem z śrubami na polibelkach.

NC

- [10236] Rosyjskie znaki są wyświetlane poprawnie w plikach NC.
- [10690] Można tworzyć pliki CAM pracując w Advance Steel na AutoCAD 2013.
- [10810] Ręczny podpis dla pozycji bloków SI w plikach NC działa poprawnie.
- [11447] Zmiany oznaczenia linii przyłączenia w plikach NC w modelu wpływają na status plików NC w Zarządcy Dokumentów.

NUMERACJA

- [10735] Identyczne elementy otrzymują ten sam numer pozycji w szczególnym przypadku.
- [11459] Identyczne blachy otrzymują taką samą nazwę w szczególnym przypadku.

Uwaga:

Numer w nawiasach [xxx] stanowią numer referencyjny GRAITEC Helpdesk.