

Advance Steel 2013 - Service Pack 1



Dokument opisuje zmiany oraz usprawnienia, jakie wprowadza **Service Pack 1** dla **Advance Steel 2013**.

OGÓLNE

- Rozwiązano problem niestabilności pojawiający się po wydruku oraz zamykaniu rysunku.
- Plik pomocy jest dostępny również w języku niemieckim.
- Aktualizacja lokalizacji wersji rosyjskiej.
- [10268] Poprawny domyślny szablon podczas rozpoczęcia pracy bez strony startowej.

ZESTAWIENIA

- [9724] Poprawne grupowanie w zestawieniach materiałowych dla elementów z ręcznie przypisanymi numerami wysyłkowymi.
- [10086] Atrybuty użytkownika nadane dla głównych części zawierających prefiksy są prawidłowo prezentowane na liście wysyłkowej.
- [10147] Identyczne śruby o różnych numerach pozycji są rozdzielone w listach materiałowych

RYSUNKI

- Usunięto dwa problemy z liniami spawania na rysunkach. Linie spoin są przesuwane razem z detalem oraz dopasowują się podczas zmiany skali detalu.
- [7648] Usunięto problem niestabilności Zarządcy dokumentów pojawiający się podczas jednoczesnego otwierania wielu rysunków.
- [8477] Prawidłowa prezentacja koloru symbolu śruby w wersji samodzielnej.
- [9446] Naprawiono problem pojawiania się wcześniej usuniętych wymiarów.
- [9447] Odsyłacz POS_NUM dla detali usuniętych z poziomu Zarządcy dokumentów jest aktualizowany prawidłowo.
- [9652] Wielo-edycja działa dla linii spawania na rysunkach.
- [9652] Symbol linii spoiny jest wyśrodkowany względem wybranych punktów.
- [9656] Znaczniki połączeń pojawiają się na przekrojach z detalu.
- [9663] Podgląd w Zarządcy dokumentów natychmiast odświeża zmiany w zestawieniach na rysunkach.
- [9666] Usunięto problem przesuwania linii wymiarowych podczas aktualizacji detali w szczególnym przypadku.
- [9822] Usunięto problem usuwania linii wymiarowych oraz opisów podczas aktualizacji detali w szczególnym przypadku.
- [9959] Kotwy każdorazowo otrzymują prawidłową nazwę.
- [10053] Naprawiono problem, gdy widoki kamer nie wyświetlały niektórych elementów w szczególnym przypadku.
- [10163] Podczas drukowania używany jest prawidłowo przypisany plik CTB.
- [10194] Prawidłowe wydruki modeli w trybie realistycznym do PDF.
- [10277] Możliwość modyfikacji kreskowania już po otwarciu rysunków.
- [10281] Usunięto problem znikających wymiarów podczas rozbijania detali pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [10238] Zarządca dokumentów działa stabilnie podczas zmiany nazwy rysunku.

PLIKI DO MASZYN - DStV

- [9438] Sworznie o różnych długościach, połączone do tego samego elementu są prawidłowo prezentowane w plikach zestawień DStV.

GAM

- [9896] Można importować/eksportować kotwy z wersji 2012 do 2013.
- [9924] Usunięto problem z domyślnymi ustawieniami pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [9925] Prawidłowa konwersja preferowanych rozmiarów z wersji 2012 do 2013.

IMPORT/EKSPORT

- [8933] Import CIS/2 również importuje numery pozycji.
- [9619] Mapowanie podczas importu/eksportu działa w wersji 2013.
- Kika usprawnień podczas importu obiektów z Advance Concrete.

OBLICZANIE POŁĄCZEŃ

- Kilka usprawnień dla kalkulacji nośności połączeń wg EC3.

POŁĄCZENIA

- Kilka usprawnień oraz poprawek w funkcjonalności własnych połączeń.
- Ulepszony rozkład w nowych makrach przeciw zwichrzeniu.
- [6843] Belki na słupie z blachą końcową: Lepsze odświeżanie widoku elementów
- [7026] Blacha podstawy rury: Poprawny kształt blachy pierścieniowej dla pochyłych słupów.
- [8893] Połączenie kątownikiem: Opcja odwróconych śrub działa dla prostokątnych profili rurowych.
- [9296] Jednostronna blacha czołowa: Można zmienić miejsce wstawienia śrub.
- [9318] Styk z nakładkami: Poprawne położenie blachy.
- [9455] Balustrada: Prawidłowe podcięcie pochyłej bartnicy do słupków.
- [9520] Proste połączenia: Obróbki wstawione "ręcznie" są zachowywane również, gdy zaznaczona jest opcja "utwórz spoinę".
- [9520] Własne połączenia: Połączenie podrzędne prawidłowo dopasowuje się do połączenie głównego.
- [9739] Własne połączenia: Blachy gięte są prawidłowo obsługiwane we własnych połączeniach.
- [9744] Proste połączenie "Śruby na blasze" dopasowuje się do przesunięcia oraz obrotu blachy.
- [9828] Blacha płatwi z zakładem: Prawidłowe wartości wczytywane z biblioteki.

- [9851] Żebro: Prawidłowo położenie góra/dół dla żeber połówkowych.
- [9892] Poprawiono stabilność wczytywania wartości połączeń z biblioteki.
- [9901] Dach–system przeciw zwichrzeniu: Można wstawić w szczególnym przypadku.
- [9902] Podkładki z blachy, jako proste połączenie zachowują przypisane miejsce wstawienia śrub.
- [9904] Proste połączenia z blachą: Prawidłowe wyszarzenie nieużytych pól.
- [9906] Proste połączenie „Blacha na krawędzi blachy”: Ulepszony układ blachy.
- [9956] Dwie płatwie - blacha gięta: Prawidłowe wyszarzenie nieużytych pól.
- [9957] Metsec – ryglówka pionowa na słupie: Aktualizacja średnicy śrub.
- [10010] Własne połączenia zachowują przypisanie śrub do elementu.
- [10012] Proste połączenie „Śruby na belce”: Prawidłowe położenie dla skróconych belek.
- [10014] Proste połączenie „Profil na obiekcie głównym w odniesieniu do obiektu”: Poprawne rozmieszczenie obiektów dla belek z offsetami.
- [10096] Usunięto problem zbyt dużych ramek połączeń w szczególnym przypadku.
- [10180] Blacha płatwi z zakładem: Można rozdzielić wzorce śrub tak, aby utworzyć pojedynczy otwór na zastrzałach.
- [10218] Balustrada: Poprawa położenia profili T łączącego słupki.
- [10225] Blacha węzłowa – 1 przekątna: Usunięto problem zapisu połączenia w bibliotece pojawiający się w szczególnym przypadku.

MODELOWANIE

- Możliwość wywołania okna własnego połączenia poprzez wybór opcji z menu kontekstowego prawego przycisku myszy.
- Poprawa stabilności podczas kopiowania w szyku kołowym.
- [6140] Poprawa szybkości tworzenia przekrojów.
- [9331] Poprawa definicji głębokości otworu w szczególnym przypadku.
- [9359] Obiekty rozbite do ACIS zachowują otworowania.
- [9535] Polibelki można rozбивać do brył ACIS również na platformie samodzielnej.
- [9664] Profile złożone są prawidłowo odbijane w lustrze na platformie samodzielnej.
- [9783] Otwory są prawidłowo prezentowane w blasze giętej w szczególnym przypadku.
- [9829] Filtry XYZ działają prawidłowo dla przesuniętego LUW.
- [9854] Śruby są prawidłowo tworzone w blasze giętej w szczególnym przypadku.
- [9866] Podczas tworzenia profili użytkownika układy współrzędnych są umieszczane prawidłowo na liniach obrysu profili.
- [9978] Usunięto problem ze skryptem pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [10370] Ponownie można użyć połączenia do wstawiania blachy okrągłej w modelu.

NUMERACJA

- [9285] Odwrócenie śruby nie różnicuje numeru elementu wysyłkowego.
- [9610] Usunięto problem zmiany numerów elementów podczas kopiowania połączenia, pojawiający się w szczególnym przypadku.
- [9740] Szablon części standardowych jest prawidłowo stosowany w każdym przypadku.

Uwaga:

Numery w nawiasach [xxx] są numerami referencyjnymi GRAITEC Helpdesk.