

## Advance Steel 2013 - Service Pack 1

---



Questo documento descrive i miglioramenti più importanti nel **Service Pack 1** per **Advance Steel 2013**.

## **GENERALI**

- È stato risolto un problema di stabilità dopo la stampa dei disegni e la chiusura dell'applicazione.
- Disponibile la guida in tedesco.
- Aggiornata la localizzazione russa.
- [10268] Corretto l'uso del template quando si inizia senza l'utilizzo della pagina di Start-Up.

## **DISTINTE**

- [9724] Corretto raggruppamento nelle distinte strutturate per assemblies creati manualmente.
- [10086] Vengono mostrati nelle distinte degli assemblies gli attributi utente per elementi principali che contengono prefissi.
- [10147] Nelle distinte materiali, bulloni uguali, numerate in maniera diversa, vengono divisi in più linee.

## **DETTAGLI**

- Sono stati risolti due problemi relativi al nuovo cordone di saldatura nei dettagli. Ora il cordone segue il dettaglio se viene spostato o se viene modificata la scala.
- [7648] È stato corretto un problema di stabilità con l'apertura di più disegni dal Manager Documenti.
- [8477] Corretta la rappresentazione del colore del simbolo del bullone in Advance CAD.
- [9446] È stato risolto un caso specifico dove punti di quota cancellati, riapparivano dopo l'aggiornamento del dettaglio.
- [9447] L'attributo POS\_NUM viene aggiornato correttamente quando il dettaglio viene rimosso dal Manager Documenti.
- [9652] Il Multi-Modifica è abilitato anche per i cordoni di saldatura nei disegni.
- [9652] La rappresentazione del simbolo di saldatura è centrato nei punti selezionati.
- [9656] Le incisioni appaiono nelle sezioni, se abilitate dallo stile di disegno.
- [9663] Il Manager Documenti aggiorna immediatamente l'anteprima se cambiata la distinta disegno.
- [9666] È stato risolto un caso specifico quando le quote manuali cambiavano posizione dopo un aggiornamento del disegno.
- [9822] È stato risolto un caso specifico quando le quote manuali e le etichette venivano rimosse dopo un aggiornamento del disegno.
- [9959] È stato corretto un caso specifico dove gli ancoraggi riportavano un nome sbagliato.
- [10053] È stato corretto un caso specifico dove le camere non mostravano tutti gli elementi.
- [10163] La stampa utilizza correttamente l'assegnazione del file CTB.
- [10194] Stampa corretta in modalità ombreggiata in PDF.
- [10277] È possibile modificare la campitura della sezione dopo che il disegno è stato creato.
- [10281] È stato corretto un caso specifico dove le quote venivano rimosse nei dettagli esplosi.
- [10238] È stato corretto un problema di stabilità quando venivano rinominati i disegni dal Manager Documenti.

## **DStV**

- [9438] Pioli con differente lunghezza, ma connessi allo stesso elemento, vengono mostrati correttamente nelle distinte DStV.

## **GAM**

- [9896] Possibilità di esportare gli ancoraggi, con l'apposito strumento, dalla versione 2012 alla 2013.
- [9924] È stato corretto un particolare problema di stabilità dato dall'applicazione dei predefiniti con database utente.
- [9925] È stato corretto un particolare problema di stabilità per la conversione delle sezioni preferite dalla versione 2012 alla 2013.

## **IMPORT/EXPORT**

- [8933] L'importazione CIS/2 ora importa anche la numerazione dell'elemento.
- [9619] La funzione di mappatura delle funzionalità importazione/esportazione di Advance Steel 2013 funziona correttamente dopo l'installazione della versione 2013.
- Molti miglioramenti nell'importazione di oggetti in calcestruzzo.

## **VERIFICA GIUNTI**

- Molti miglioramenti nella verifica dei giunti seguendo EC3.

## **GIUNTI**

- Molti miglioramenti e correzioni per i nuovi giunti personalizzati.
- Implementata la spaziatura nelle nuove macro anti-piega.
- [6843] Giunto di appoggio Trave doppia: è stato corretto un piccolo errore di rigenerazione.
- [7026] Piastra di base per tubi: corretto piatto ad anello nelle colonne inclinate.
- [8893] Giunto angolare: l'opzione inverti bullone, funziona nelle sezioni rettangolari cave.
- [9296] Flangia semplice: è possibile modificare il luogo nei bulloni.
- [9318] Coprigiunto: corretta la connessione del piatto.
- [9455] Parapetto: corretto il taglio per battipiedi inclinati sui montanti.
- [9520] Bricks: Modifiche manuali sono mantenute nel caso in cui l'opzione "crea saldatura" venga selezionata.
- [9520] Giunti personalizzati: le connessioni secondarie in un gruppo di giunti, seguono correttamente il giunto master.
- [9739] Giunti personalizzati: i piatti piegati sono supportati correttamente dalle funzionalità dei giunti personalizzati.

- [9744] Brick Bulloni su piatto, seguono correttamente il piatto nei movimenti e nella rotazione.
- [9828] Arcarecci di falda: corretta la lettura della libreria.
- [9851] Nervatura: corretta la posizione superiore/inferiore delle mezze nervature.
- [9892] È stato corretto un problema di stabilità per le librerie dei giunti.
- [9901] Tetto Anti-piega: È stato corretto un caso specifico di creazione, segnalato da un cliente.
- [9902] Brick Imbottiture su bulloni: mantiene l'assegnazione del luogo del bullone.
- [9904] Brick Piatti distanziali: corretto l'oscuramento dei campi non utilizzati.
- [9906] Brick Piatti su bordo del piatto: implementata il posizionamento del piatto.
- [9956] Doppio arcareccio con piatto piegato: corretto l'oscuramento dei campi non utilizzati.
- [9957] Metsec corrente verticale alla colonna: Aggiorna il diametro dei bulloni nella faccia larga fissata.
- [10010] Giunti personalizzati: mantiene l'assegnazione del luogo del bullone.
- [10012] Brick Bulloni su profilo: corretto posizionamento in profili accorciati.
- [10014] Profilo ad oggetto, riferito ad un brick: corretto posizionamento in profili con offset.
- [10096] È stato corretto un errore nel creare, in alcuni casi, un box del giunto sovradimensionato.
- [10180] Arcarecci di falda: cambiare la serie di bulloni in un foro singolo nei puntoni.
- [10218] Parapetto: corretta la connessione con un piatto a T nei montanti.
- [10225] Fazzoletto per una diagonale: è stato corretto un errore specifico di un cliente nella creazione di un giunto in libreria.

## **MODELLAZIONE**

- È possibile aprire la finestra di dialogo dei giunti personalizzati, dal menu contestuale del tasto destro del mouse.
- Sono stati corretti i problemi di stabilità nella serie polare.
- [6140] Incremento della velocità negli osnap "Intersezione" e "Intersezione apparente".
- [9331] Un caso particolare dove la profondità del foro in un piatto non può essere settata correttamente.
- [9359] Gli oggetti esplosi in oggetti ACIS, mantengono i contorni aperti.
- [9535] Profili da polilinea possono essere esplosi in oggetti ACIS anche in Advance CAD.
- [9664] Profili combinati sono specchiati correttamente in Advance CAD.
- [9783] Un particolare caso dove un foro non attraversa completamente un piatto piegato.
- [9829] Filtri XYZ funzionano correttamente anche per muovere l' UCS.
- [9854] È stato risolto un particolare caso dove i bulloni non vengono posizionati correttamente in un piatto piegato.
- [9866] Definizione del sistema di coordinate in una sezione speciale nei punti di contorno.
- [9978] È stato risolto caso particolare con un errore di script nel modello.
- [10370] Il piatto circolare funziona correttamente.

## **NUMERAZIONE**

- [9285] Bulloni invertiti, non creano più differenze nella numerazione.
- [9610] È stato risolto un particolare caso dove elementi controllati da un giunto erano anche parti di un altro giunto identico creato successivamente.
- [9740] È stato corretto un caso particolare dove elementi standard non sono stati considerati correttamente nella numerazione dell'assembly.

---

### **Note:**

Il numero tra le parentesi [xxx] è il riferimento al ticket di assistenza GRAITEC.