

Advance Steel 2014 / SP1



Questo documento descrive i miglioramenti in **Advance Steel 2014 Service Pack 1**.

DISTINTE

- [12754] Nuovo attributo e aggiornamento nel formato di distinta per la distinta "Punto a punto" che mostra gli oggetti connessi evidenziati individualmente.
- [12916] I materiali degli ancoraggi esplosi, vengono correttamente mostrati nelle distinte.
- [12996] E' stato corretto uno specifico problema nell'evidenziare gruppi in un template specifico di distinta.
- [13262] E' stato corretto uno specifico problema di instabilità durante la creazione di estrazioni dal modello.
- [13313] Corretta la lunghezza di taglio per profili aventi un accorciamento angolare in entrambe le direzioni.

DETTAGLI

- Un nuovo predefinito per impostare un'unica vista di taglio per i disegni in più fogli.
- Nuova opzione per creare dettagli di diversi disegni in un unico file PDF.
- Nuova opzione per la quotatura delle cianfrinature nei disegni degli elementi singoli.
- Migliorata la rappresentazione delle linee di piega nel piatto piegato.
- Migliorata rappresentazione per profili aventi nuove caratteristiche nei bordi e negli spigoli.
- [7164] E' stato corretto un caso specifico dove le linee visibili non apparivano nei disegni di montaggio.
- [7625] E' stato corretto un caso specifico dove non veniva creato il dettaglio di un piatto a causa delle interferenze.
- [7801] E' stato corretto un caso specifico dove le linee nascoste, apparivano come visibili nei disegni degli assembly.
- [9854] E' stato corretto un caso specifico dove i bulloni non venivano correttamente posizionati in un piatto piegato creato dall'utente..
- [10525] E' stato corretto un caso specifico dove oggetti con interferenze non venivano creati nei dettagli.
- [11846] E' stato corretto un caso specifico dove le cianfrinature non venivano create nei dettagli dei disegni di montaggio.
- [12323] E' stato corretto un errato accorciamento nei tubi nei disegni di montaggio.
- [12492] Il testo della quota angolare rimane dopo l'aggiornamento.
- [12681] E' stata corretta la mancanza delle linee nella sezione di uno specifico piatto piegato.
- [12803] I dettagli della camera possono mostrare l'intero modello.
- [12869] Migliorata velocità di apertura dei disegni su Advance CAD.
- [12910] Le etichette con "Distanza max per combinazione" sono utilizzate anche nei processi.
- [12928] E' stato corretto un caso specifico dove un disegno esistente errato è stato utilizzato nella derivazione dal Manager Stili di Disegno.

- [13029] Gli ancoraggi derivati come simbolo, non nascondono più i fori di ancoraggio.
- [13069] Le quote parametriche sui fori sono conservate dopo un aggiornamento del disegno, a causa dei cambiamenti della geometria.
- [13102] E' stato corretto un caso specifico dove il Manager Documenti non si apriva nel modello di un cliente.
- [13264] Il simbolo del foro per bulloni ruotati segue la rotazione nella visualizzazione.
- [13301] Il materiale e il nome del trattamento, mappati nei disegni, sono sistemati automaticamente dal AstorAddIn.mdb e dal AstorBase.mdb, se non specificato diversamente.

GAM

- Ora è possibile copiare un'intera linea nell'editor tabella. Cambiamenti in celle o linee necessitano di essere confermate, premendo Invio.
- [12896] Sono state corrette stringhe non corrette della lingua per l'installazione in polacco.
- [12991] E' stato corretto un problema di stabilità quando si accede all'applicazione di default.
- [13092] Sezioni utente combinate sono trasferite dall'applicazione "Converti database".

GENERALE

- L'installer del Service Pack mostra il numero di build.
- Aggiornato dei bulloni UK XOX di diametro 6 e 8 mm.
- Gli snap ad oggetto Centrale ala, sono disponibili per i profili rastremati.
- Viene visualizzato un messaggio di avviso per la conversione del file, nell'apertura di un file realizzato con una versione precedente.
- [10533] Quando la piattaforma viene chiusa, viene visualizzato un messaggio riguardante la restituzione della licenza.
- [12581] È possibile cambiare l'immagine del tema delle tavolozze strumenti dal file XML.
- [12584] Migliorata velocità di copia e incolla dei dettagli.
- [12921] Migliorata velocità di connessione degli xrif, se il percorso dei file xrif non è più valido.

IMPORTAZIONE/ESPORTAZIONE

- Scambio GTC migliorato per profili rastremati.
- [12935] I bulloni creati dai giunti sono mostrati con le loro proprietà nel file DWF.
- [13018] Importazione da Revit propone come impostazione predefinita il formato di file *.gtcx.

GIUNTI

- Nuova estensione della flangia a momento nelle condizioni dei profili rastremati.
- [7670] Parapetto: L'angolare di connessione montante, posiziona l'ala dell'angolare sul lato destro del montante.
- [10074] Parapetto: Il corrente centrale si interrompe quando interseca i montanti se le distanze interasse inclinate sono diverse da quelle orizzontali.
- [10917] Le connessioni con contorni elemento possono essere utilizzate nei giunti personalizzati.
- [10988] Il giunto di colmo può essere creato anche con profili da polilinea.
- [11421] Il piatto a taglio funziona correttamente anche per profili da polilinea come elementi secondari.
- [11604] Calcestruzzo Piatto-Angolare: Possibilità di cambiare la tolleranza del foro e l'angolo corretto per il posizionamento di angolari, profili ad U e sezioni cave.
- [11771] Bulloni manuali su giunti personalizzati vengono aggiornati dopo le modifiche del modello.
- [11788] La sagoma parametrica crea correttamente punti di saldatura anche se la connessione viene utilizzata su profili curvi e da polilinea.
- [11794] Parapetto: Corretto taglio del montante per profili di supporto inclinati.
- [11931] Flangia semplice funziona se l'elemento secondario è un angolare.
- [11955] La modifiche manuali per i giunti personalizzati vengono mantenuti nel caso in cui i profili vengano divisi in seguito.
- [12418] Giunto tubo: Funziona correttamente il trasferimento da elemento principale orizzontale a verticale.
- [12574] Giunto tubo: Corretta l'impostazione di orientamento layout "Perpendicolare" con "Totale".
- [12580] Bulloni su truschino: Opzione "Esterno" mostra solo i bulloni esterni.
- [12730] La macro dei controventi utilizza automaticamente le voci della libreria.
- [13022] Modificata la creazione di default per le nervature su profili ad U in modo tale che le nervature siano immediatamente visibili.
- [13023] E' stato corretto un caso specifico dove le impostazioni della libreria della scala elicoidale, non venivano usate correttamente.
- [13032] Il giunto tubo può essere creato se i profili secondari sono inclinati e sghembi.
- [13039] Capriata: Corretto il parametro di allineamento quando si applica una voce della libreria.
- [13042] Giunto a flangia con rinforzo: E' stato corretto un caso specifico dove è creata una connessione sul lato opposto della colonna.
- [13042] E' stato risolto un caso specifico dove la flangia semplice non veniva creata correttamente su travi curve.
- [13049] Giunto a flangia doppio: E' stato corretto uno specifico problema dove le piastre terminali venivano create ruotate.
- [13123] Da macro Dividere, coprigiunto e momento, funziona nuovamente

- [13138] E' stato corretto un caso specifico dove la singola flangia non era copiata più volte correttamente.
- [13178] Piatto a taglio: Bulloni a testa svasata creano il foro corrispondente.
- [13238] Sagoma parametrica funziona correttamente su profili ad U specchiati.
- [13243] La nervatura all'UCS viene creata correttamente anche quando il punto di inserimento non è sulla linea di sistema del profilo.
- [13251] La nervatura viene creata correttamente sulle sezioni ad U specchiate.
- [13261] Il giunto angolare sghembo, viene creato correttamente su profili secondari curvi.

MODELLAZIONE

- La Gestione progetto permette di spegnere un gruppo selezionato.
- La Corrispondenza con proprietà funziona anche per i profili rastremati.
- Sono state implementate preparazioni alla saldatura per i profili rastremati.
- Taglia ad UCS funziona per i piatti piegati.
- Implementato il punto snap intersezione griglia.
- [362] I profili combinati vengono visualizzati con lo stesso colore in wireframe 2D e nello stile realistico.
- [5235] Migliorato rilevamento di elementi identici per piatti piegati copiati.
- [10626] Migliorato il risultato sui contorni del piatto, per il comando dividi piatto su linea.
- [12279] I profili hanno tutti i grips nelle impostazioni della vista perpendicolare.
- [12327] Due xrif inseriti nel sistema WCS non creano più interferenza tra loro.
- [12427] Le queries per piatti piegati mostrano anche le pieghe.
- [12867] Gli attributi utente possono essere salvati nella fondazione isolata.
- [12872] E' stato corretto un problema con profili da polilinea nel corrimano dopo l'esplosione.
- [12891] È stato corretto un problema con lo sviluppo dei piatti piegati conici.
- [12909] E' stato risolto un caso specifico dove il piatto piegato non poteva essere creato.
- [12919] Xrif con oggetti Advance Steel sono visibili in modalità ombreggiata dopo l'apertura.
- [12952] E' stato corretto un problema di stabilità quando si chiude la finestra di dialogo del bullone, dopo aver cambiato la tolleranza del foro, senza confermare.
- [12955] Rimosso il messaggio di avviso mentre vengono copiate viste modello modificate.
- [12958] Corretto una rappresentazione grafica su un modello di un cliente.
- [12993] Migliorato taglio obliquo tra piatti paralleli.
- [13038] E' stato risolto un caso specifico dove il taglia piatto all'UCS non estendeva il piatto.
- [13109] Gli oggetti sono visibili durante l'orbita, dopo che è stata rimossa loro l'evidenziazione.

- [13144] È stato corretto un problema con la rappresentazione di elementi speciali conici.
- [13150] Corretta segnalazione del Verifica per accorciamenti negativi su profili rastremati.
- [13212] Gli oggetti possono essere selezionati nuovamente, dopo l'utilizzo del "Visualizza tutti" dalla Gestione progetto.
- [13272] L'opzione Multi-modifica per i bulloni restituisce la finestra di dialogo con le proprietà corrette del bullone.
- [13322] Non è possibile modificare gli attributi utente di un singolo oggetto, facente parte di un profilo combinato.

NC

- Un nuovo predefinito per attivare e disattivare le incisioni nei file NC.
- L'incisione negli NC funziona nei piatti.
- L'incisione negli NC funziona per gli elementi collegati.
- [12816] L'informazione per il taglio di sezioni a T, nel file NC, viene capovolta.
- [12874] I contorni del piatto per modifiche circolari, appaiono con archi anziché punti, nei files NC.
- [12914] Modifica cosmetica del messaggio di avviso quando si creano files NC per profili rastremati.
- [13027] E' stato corretto uno specifico errore con errati punti di contorno per un piatto personalizzato.
- [13232] Rettificato l'attributo AK per il contorno del tubo negli NC, con forma sviluppata.
- [13307] E' stato corretto un caso specifico con un errato taglio negli NC, per un profilo con una modifica nel contorno.

Nota: I numero tra parentesi quadre [xxx] è il riferimento GRAITEC Helpdesk.

Advance Steel, Advance Concrete, Autodesk, AutoCAD, DWF and Revit are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc. and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. Graitec and Graitec Advance are registered trademarks of the Graitec group. All other brand names, product names or trademarks belong to their respective holders. Autodesk, Inc. and its subsidiaries Graitec SA and Graitec GmbH, reserve the right to alter product and services offerings, and specifications and pricing at any time without notice, and are not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document. © 2013 Autodesk, Inc., Graitec SA, and Graitec GmbH. All rights reserved.