

Advance Steel 2012 / SP2



ADVANCE Steel Service Pack 2 vine cu o serie de îmbunătățiri și rezolvări ale unor erori (defecte) de funcționare, unele dintre acestea semnalate de către utilizatori.

Service pack 2 se instalează fie peste versiunea de bază ADVANCE Steel 2012 SP0, fie dacă aveți deja instalat și Service pack 1, peste acesta.

Acest document prezintă cele mai importante îmbunătățiri și defecte rezolvate, apărute în Service Pack 2.

EXTRASE DE MATERIALE

- [7021] Operatorul "/" poate fi utilizat în extrasele create direct pe planșe.
- [8103] Șuruburile fără poziții sunt marcate cu "-" în extrasele create direct pe planșe.
- [8308] A fost corectat un caz particular de sortare în funcție de poziția pieselor.
- [8372] Ancorele apar corect în extrasele create direct în planșe pentru desenele de subansamburi.
- [8337] A fost corectată o situație particulară în care nu era afișată poziția piesei unui subansamblu.
- [8468] & [8463] Extrasele de materiale sunt create corect pentru modelele în care s-a efectuat doar numerotarea preliminară.
- [8582] Este posibilă filtrarea în funcție de numerotarea preliminară.
- [8586] În extrasul de șuruburi, ancorele care conectează piese speciale vor fi afișate în cazul în care opțiunea "Bazat pe subansambluri" este activată.

DETALIERE

- [7444] Punctul final al cotei sistemului de axe rămâne după actualizarea planșei.
- [7616] A fost corectată o situație în care, în urma ștergerii unui solid, acesta apărea în continuare pe planșă.
- [7717] A fost rezolvată o situație particulară în care apărea o gaură suplimentară într-o desfășurată.
- [7723] A fost corectată o situație particulară în care nu erau afișate două prelucrări de sudură pe aceeași muchie.
- [7874] A fost rezolvată o situație particulară în care o planșă era incompletă.
- [7902] La actualizarea planșei se păstrează corect eticheta de cantitate pentru șuruburi.
- [7921] La actualizare, cotele inteligente detectează corect șuruburile în planșele de ansamblu.
- [7921] Dacă parametrul *C40_EraseIncorrectDimensionsOnUpdate* este setat cu "nu", cota ștersă nu mai apare după actualizare.
- [7952] Tipărirea din Gestionarul de documente se realizează în ordine crescătoare.
- [7986] & [8031] A fost corectat un defect referitor la suprafața de amplasare a detaliilor pe prototip.
- [8077] A fost corectată o problemă de stabilitate la previzualizare în Gestionarul de documente.
- [8122] Eticheta cu poziția preliminară a piesei afișează informația numai pentru obiectele selectate.
- [8285] A fost corectat un caz particular în care nu erau înregistrate toate planșele create.
- [8305] Cotele inteligente detectează corect ancorele în planșele de ansamblu.
- [8396] Culoarea personalizată a cotei pentru arc este acum corect utilizată.
- [8437] Simbolul pentru găuri este afișat corect atunci când Advance Steel este utilizat pe platforma independentă.
- [8486] A fost corectată o problemă de stabilitate într-o situație particulară la detalierea unei plăci îndoite.
- [8510] Actualizarea corectă a cotei unghiulare creată manual, într-o situație particulară.
- [8612] A fost corectat un caz particular în care un punct suplimentar de inserție era creat în planșe.

- [8649] Stilul textului ce reprezintă titlul unui detaliu este păstrat atunci când acesta este explodat.
- [8660] Reprezentarea corectă a simbolului de nivel în camere
- [8679] Lungimile calculate corect pentru desfășuratele grinzilor create după polilini și care au găuri sau șuruburi
- [8690] Este posibilă crearea planșelor cu desfășurata grinzilor obținute din polilini de tipul Arce 3D.

GRAITEC ADVANCE MANAGER

- Multiple îmbunătățiri pentru Editorul de tablele
- [7732] Valorile inițiale funcționează corect în versiunea în limba italiană.
- [7909] Valorile inițiale stabilite definesc corect parametrul "C40_StandalonePartsDetailing" în versiunea în limba franceză.
- [7930] Valorile inițiale funcționează corect în versiunea în limba cehă.
- [8125] Setările de fuzionare funcționează corect și în cazul profilelor active.
- [8256] Valorile inițiale funcționează corect în versiunea în limba rusă.

IMPORT/EXPORT

- [7619] A fost corectată o problemă de stabilitate la importul unui fișier de tip CIS/2 exportat din Robot.
- [8066] A fost corectată o problemă de stabilitate la importul unei îmbinări cu placă de capăt din Advance Design.
- [8532] A fost corectată o problemă de stabilitate la "Publicare".
- [8598] A fost corectat exportul ACIS din Advance Steel.
- [8674] A fost corectată o problemă de stabilitate la exportul SDNF 3.0.

CALCULUL ÎMBINĂRILOR

- [7996], [8259] și [8621]: Mai multe corecții la calculul diferitor îmbinări

ÎMBINĂRI

- [7383] Placă sudată lateral: formă îmbunătățită pentru profilele compuse
- [7385] Grindă cu zăbrele: opțiunea Profile duble păstrează simetria secțiunilor.
- [7813] Guseu pentru o contravântuire: a fost corectată dispunerea plăcii.
- [7814] Îmbinare țevi cu plăci sandwich: opțiunea "Aranjament total" funcționează corect.
- [7845] Contravântuire cu tirant fixat direct prin șuruburi: definire corectă, într-un caz specific.
- [7853] Găurile alungite pot fi utilizate în noile îmbinări pentru pane.
- [7948] Ancorele sunt create corect utilizând funcționalitatea de îmbinări rapide la crearea plăcilor de bază.
- [7980] Placa triunghiulară pentru guseu poate fi copiată în alte situații din model.

- [8338] Noua îmbinare pentru pane funcționează și pentru profilele curbe.
- [8346] Balustradă: a fost corectată placa de fixare a montantului.
- [8363] Actualizare corectă a îmbinărilor pentru pane cu una sau două plăci
- [8395] Placă de bază cu ancore: parametrul de lungime pentru ancore a fost corectat
- [8461] Grindă cu zăbrele: "Înălțimea laterală" este aplicată corect la ambele extremități.
- [8484] Îmbinare de coamă cu vută: se poate alege pentru vuta "Placă" sau "niciunul".
- [8484] Îmbinarea la coamă cu vută poate fi folosită și pentru grinzi curbe.
- [8537] Guseu pentru o contravântuire cu țevă: a fost corectată direcția de proiectare.
- [8698] Guseu între placa de bază și stâlp: se poate utiliza și în cazul profilelor compuse.

MODELARE

- Este posibilă întreruperea verificării de coliziune.
- [7299] A fost corectată o problemă ce apărea în cazul unei prelucrări pe placă și care crea un obiect solid invalid.
- [7384] A fost corectată o defecțiune a punctelor de alungire ortogonală.
- [7803] Este posibilă editarea multiplă a parametrilor ancorelor.
- [7953] Comanda "Afișează tot" afișează din nou toate părțile izolate.
- [8148] A fost corectată o problemă punctuală în care nu se putea crea o placă îndoită.
- [8245] Este posibilă definirea lungimii/lățimii grătarelor variabile în fereastra de proprietăți.
- [8297] A fost corectat un caz particular în utilizarea selecției într-un model al unui utilizator.
- [8444] A fost îmbunătățită tăierea după SCU a grinzilor din polilini.
- [8558] Teșirea și racordul plăcilor îndoite sunt realizate corect în versiunea US.

DIVERSE

- Noi secțiuni Australian Metalform Z și C
- Noi secțiuni Australian Stramit Z și C
- [7624] La tipărirea liniilor întrerupte se ține cont de scara definită pentru tipul de linie.
- [8475] Este posibil check-out-ul multiplu, în modul de lucru Multi User, în cazul utilizării Advance Steel pe platforma proprie CAD.
- [8444] Sortarea profilelor în ferestrele de dialog este în funcție de ordinea din baza de date.
- [8552] A fost rezolvată o problemă la tipărirea în cascadă din versiunea Advance Steel ce rulează pe propria platformă CAD.

Notă:

Numărul scris între paranteze [xxx] reprezintă numărul de referință pentru GRAITEC Helpdesk.