

>>> INIZIATE SUBITO A LAVORARE CON CREO 8 E 11

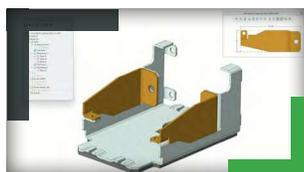
Realizzate i vostri progetti migliori in meno tempo. Passate all'ultima release per usufruire dei miglioramenti alla modellazione di base e alla produzione, nonché delle funzionalità innovative che vi aspettate da un software efficiente. Ogni anno PTC semplifica ulteriormente il vostro lavoro e aumenta la vostra produttività. Pensate alle possibilità **E AGGIORNATEVI**.



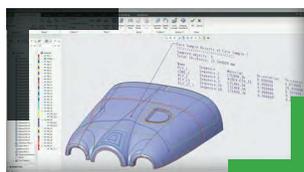
>>> ESCLUSIVI VANTAGGI DI CREO:

Creo è la soluzione CAD 3D che permette di accelerare l'innovazione di prodotto per realizzare più velocemente prodotti migliori. Creo è intuitivo e utilizza un approccio basato su modelli per offrire supporto dalle prime fasi di progettazione fino alla produzione e oltre. Grazie alla sinergia fra funzionalità avanzate e collaudate e nuove tecnologie, come la progettazione generativa, la simulazione in tempo reale, la produzione avanzata, l'IoT e la realtà aumentata, Creo garantisce iterazioni più rapide, riduzione dei costi e migliore qualità dei prodotti. Creo è disponibile anche come prodotto SaaS, in grado di offrire strumenti innovativi basati sul cloud per la collaborazione in tempo reale e una gestione e distribuzione semplificate delle licenze. L'ambiente dello sviluppo prodotto è in rapida evoluzione e solo Creo è in grado di fornirvi gli strumenti innovativi di cui avete bisogno per ottenere un vantaggio competitivo e guadagnare quote di mercato.

CREO 11 OFFRE...



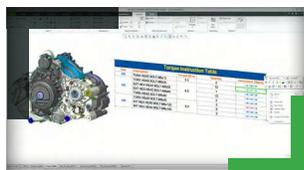
Maggiore facilità di utilizzo e produttività. Ogni anno, PTC e Creo rendono più facile e più veloce il vostro lavoro. Creo 11 non fa eccezione, grazie al supporto della progettazione multicorpo delle parti in lamiera, che migliora la saldatura a punti, semplifica la selezione delle superfici e ottimizza gli strumenti di modellazione.



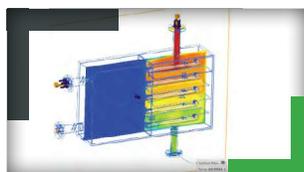
Ottimizzazione delle funzionalità relative ai compositi. Utilizzo di funzionalità estese per transizioni, sezione dei laminati e simulazione di drappaggio. La progettazione a zone consente di creare automaticamente i ply. Aumento della qualità dei prodotti in composito grazie al supporto dei principali formati di proiezione laser.



Design avanzato dell'elettrificazione. Creo 11 ottimizza gli strumenti dedicati al cablaggio, fra cui i miglioramenti dell'albero del cablaggio e la possibilità di rimuovere le posizioni. Maggiore flessibilità per il controllo della presentazione dei diversi livelli nell'ECAD grazie a una migliore visibilità dei dati contestuali.



Funzionalità MBD ampliate. Creo 11 offre potenti strumenti di Model-Based Definition che offrono una maggiore chiarezza con un minore lavoro. Scoprite gli ultimi miglioramenti apportati a tabelle, query semantiche sui modelli di ereditarietà e GD&T Advisor.

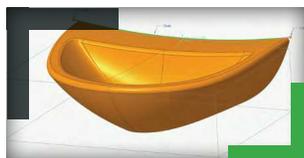


Espansione della simulazione e dell'ottimizzazione. Migliorate i vostri prodotti con gli strumenti di progettazione avanzati basati sulla simulazione. Previsione precisa del trasferimento del calore delle combinazioni di solidi e flussi di fluidi. Supporto della simulazione strutturale transitoria (condizioni al limite dipendenti dal tempo). Ottimizzazione dei progetti più rapida grazie ai miglioramenti della progettazione generativa.

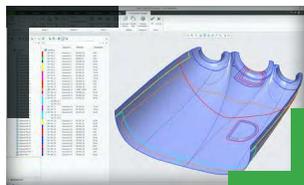


Additive e subtractive manufacturing più estese. Maggiore facilità nella realizzazione di prodotti fabbricabili di alta qualità. Le ultime funzionalità additive agevolano la creazione di reticoli complessi. Nella subtractive manufacturing, la fresatura ad alta velocità supporta percorsi di sgrossatura e finitura a 4 assi.

//////////
CREO 10 VI OFFRE...



Maggiore facilità di utilizzo e produttività. Gestite al meglio gli alberi dei modelli, ottenete strumenti di modellazione ottimizzati con Sketcher, fori e modelli, rifilature/tagli multicorpo e ottimizzazione delle superfici svergolate e freestyle.



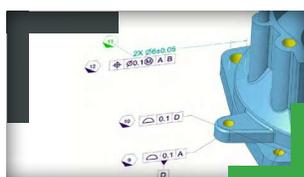
Nuove funzionalità per i materiali compositi. Introduzione di un nuovo ambiente dedicato alla progettazione e fabbricazione dei materiali compositi all'interno di Creo. Ampia gamma di funzionalità per definire la stesura delle singole stratificazioni e delle relative sezioni, transizioni, l'ordine delle stratificazioni e persino creare la geometria solida risultante e l'unione superfici della linea di stampo interna (IML). Ottimizzate la vostra struttura per ottenere risultati robusti e leggeri.



Design avanzato dell'elettrificazione. L'elettrificazione sta diventando un'iniziativa chiave per numerosi settori industriali. Creo ha migliorato gli strumenti di progettazione dei cavi per creare e gestire i cablaggi al meglio. Scoprite lo strumento Unisci/Dividi cablaggio, la nuova struttura di gestione incentrata sulle applicazioni e le nuove funzionalità ECAD.



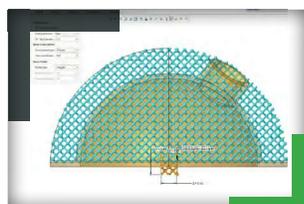
Progettazione ergonomica migliorata. I più recenti miglioramenti di Creo consentono di tenere conto dell'intervallo di movimento, del campo visivo e dell'unicità degli utenti in modo sicuro ed efficiente. Il campo visivo è in grado di eseguire l'analisi riflesso e i manichini possono supportare più involucri a portata.



Model-Based Definition (MBD) e digital thread più semplici. Scoprite gli ultimi miglioramenti apportati ai simboli correlati, a EZ Tolerance e a GD&T Advisor.



Espansione della simulazione e dell'ottimizzazione. Creo Ansys Simulation Advanced è l'ultima novità dell'offerta di simulazione Creo. Introduzione di nuove funzionalità per i materiali non lineari, il contatto non lineare e l'analisi termica e strutturale combinata. La progettazione generativa è stata migliorata con vincoli di simmetria planare e rotazionale.

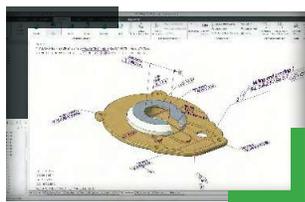


Capacità di additive e subtractive manufacturing più estese. Le ultime funzionalità additive consentono agli utenti di creare diversi nuovi tipi di reticoli basati su travi e supportano la creazione dei reticoli di celle IWP. Nella subtractive manufacturing, la fresatura ad alta velocità supporta utensili a botte per la finitura a 5 assi a parete e pavimento.

//////////
CREO 9 VI OFFRE...



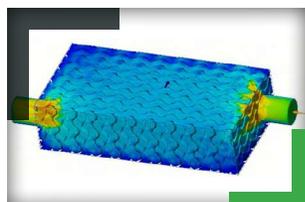
Maggiore facilità di utilizzo e produttività. La gestione dell'albero del modello non è mai stata così semplice e una nuova funzione per le superfici divise agevola ulteriormente l'analisi ed estende le funzionalità della MBD. Sketcher, multicorpo ed ECAD sono più efficienti che mai. I pennelli Freestyle semplici e potenti consentono di definire come mai prima d'ora forme geometriche naturali.



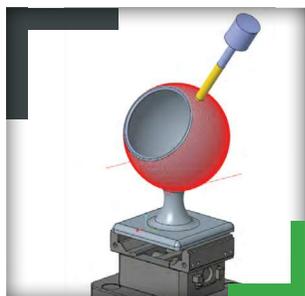
Model-Based Definition (MBD) e disegno dettagliato più semplici. Flussi di lavoro intuitivi per la creazione, il posizionamento e la modifica di simboli di finiture superficie, oltre ad annotazioni semantiche per la finitura superficie conformi ai più recenti standard ASME e ISO. Anche la definizione dei dettagli è ora più semplice grazie ai nuovi motivi campitura del disegno.



Progettazione ergonomica migliorata. Le persone che utilizzano i vostri prodotti non sono tutte uguali. Ora potete creare manichini personalizzati, salvarli nella libreria e manipolarli in base alle esigenze. Le innovative funzionalità del campo visivo mostrano l'impatto delle scelte di progettazione sul campo visivo degli utenti.

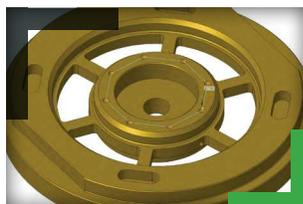


Espansione delle capacità generative e di simulazione. Creo Simulation Live ora consente di eseguire analisi strutturali e termiche simultanee e includere celle giroidi e funzionalità dei reticoli negli studi sui fluidi. Utilizzando la progettazione generativa, potete progettare prodotti in base a un fattore di sicurezza specifico ed eseguire ottimizzazioni modali.

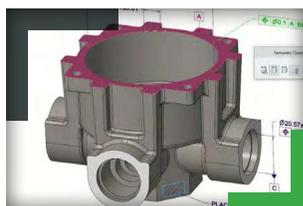


Capacità di additive e subtractive manufacturing più estese. Migliorate la finitura di superficie lavorata con i percorsi utensile di finitura geodetica a 5 assi. Potete anche creare reticoli skin di unione superfici aperti con additive manufacturing.

//////////
CREO 8 VI OFFRE...



Maggiore facilità di utilizzo e produttività. Approfittate degli strumenti migliorati per documentare e visualizzare la struttura dei modelli e gli assiemi inseparabili, come anche delle funzionalità ampliate per la creazione di fori.

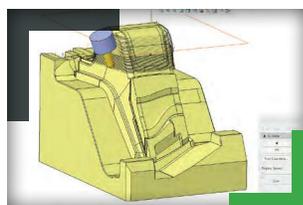


Model-Based Definition (MBD) e disegno dettagliato più semplici. Un'interfaccia di simboli modernizzata ottimizza i flussi di lavoro di Model-Based Definition. GD&T advisor offre un supporto migliorato per gli assiemi.



Espansione di ottimizzazione e simulazione. Con la Progettazione generativa di Creo, è possibile usufruire di una configurazione di ottimizzazione più facile con l'involuppo automatico, così come il supporto ampliato per i progetti di colata. Creo Simulation Live ora include il supporto per i fluidi in condizioni stazionarie.*

*Nota: I prodotti con tecnologia Ansys non possono usufruire di Remix o Restack.



Funzionalità di additive e subtractive manufacturing più ampie. Potete usare i reticoli basati sulla simulazione per eliminare il processo manuale di aggiunta della variabilità ai reticoli. Per la subtractive manufacturing, Creo ora supporta la fresatura ad alta velocità a 5 assi.

Per informazioni più aggiornate sulle piattaforme supportate e sui requisiti di sistema, visitate la [pagina di supporto PTC](#).

© 2024, PTC Inc. (PTC). Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute nel presente documento sono esclusivamente per scopi informativi, sono soggette a modifiche senza preavviso e non devono essere interpretate come garanzia, impegno o offerta da parte di PTC. PTC, il logo PTC e tutti i nomi di prodotti e i logo di PTC sono marchi o marchi registrati di PTC e/o delle sue consociate negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti gli altri nomi di prodotti o di aziende appartengono ai rispettivi proprietari. I tempi relativi a qualsiasi release di prodotto e qualsiasi funzione o funzionalità sono soggetti a modifica a discrezione di PTC. 418104_Creo_4_9_0324-It