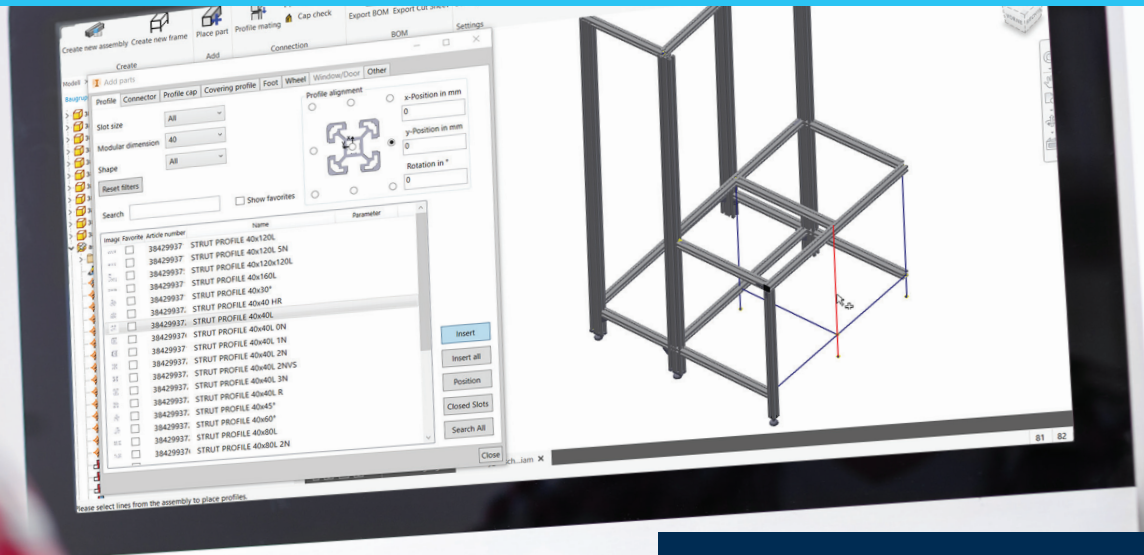


FRAMEpro —

das intelligente CAD Plug-In



EINFACH, SCHNELL UND FEHLERFREI: KONSTRUKTION VON MASCHINENGESTELLEN IN GEWOHNTER CAD-UMGEBUNG

Mit FRAMEpro bringt Bosch Rexroth per Plug-In die bewährten Mechanik-Grundelemente direkt in die CAD-Programme Autodesk® Inventor sowie SOLIDWORKS von Dassault. Die nahtlose Integration der Komponentenbibliothek und viele unterstützende Funktionen reduzieren den Konstruktionsaufwand, schließen Fehler aus und senken die Engineering-Kosten. Ausgewählte Profile werden in einem 3D-Linienmodell platziert und anschließend mit Zubehörteilen ergänzt. Da FRAMEpro durch laufende Aktualisierungen immer auf dem aktuellen Stand bleibt, entfallen manuelle Importe vollständig und Übertragungsfehler werden vermieden.

Automatische Verbindungen und intelligente Makros - schlanke Prozesse

Eine besondere Zeitersparnis und Erleichterung bringen die mithilfe intelligenter Makros automatisch erstellten Verbindungen, die dem Anwender die aufwendige Platzierung von Komponenten abnimmt. Auch die zum jeweiligen Verbindertyp passenden Profilbearbeitungen werden automatisch gesetzt. Durch geführte Prozesse, hinterlegte Intelligenzen und der softwaregestützten, intuitiven Nutzerführung profitieren Anwender aller Erfahrungslevel. Alle verwendeten Komponenten überträgt FRAMEpro einschließlich Profilbearbeitung automatisch in eine Stückliste, die sich umgehend für eine Angebotsanfrage oder direkt für eine Bestellung verwenden lässt!

FRAMEpro kostenlos herunterladen und direkt ausführen.

VORTEILE

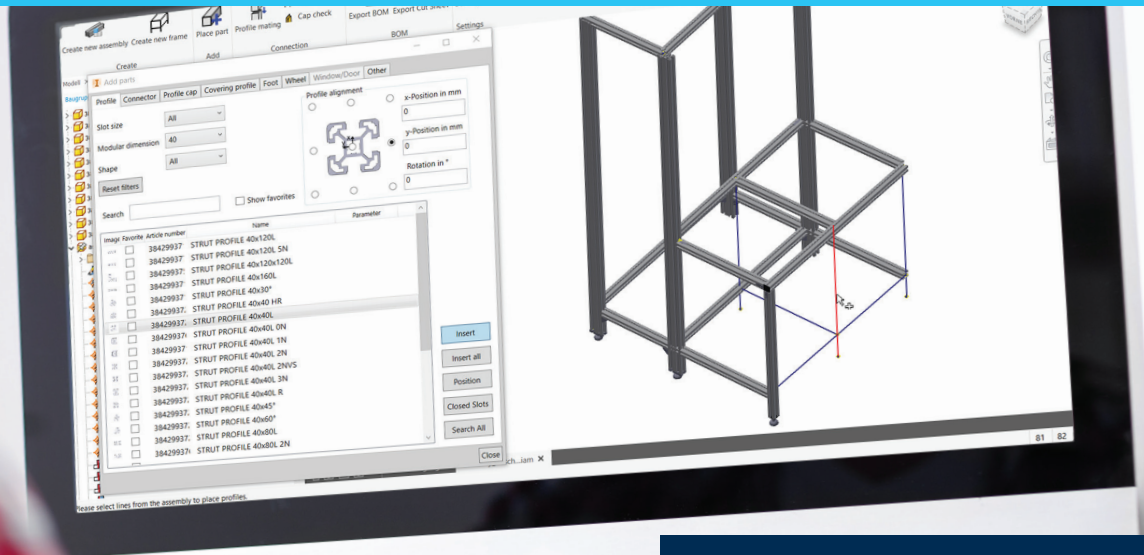
- ▶ Zeitersparnis beim Konstruieren dank gewohnter CAD-Umgebung
- ▶ Sichere und fehlerfreie Planung senkt Engineering-Kosten
- ▶ Einfacher Datenaustausch durch automatische Erstellung von Stücklisten sowie schnelle Anfrage- und Angebotsübermittlung

FEATURES

- ▶ 3D-Linienmodell als Vorlage
- ▶ Intelligente Funktionen zur Konstruktionsunterstützung:
 - Setzen von geeigneten Verbindern
 - Anpassung von Profillängen
 - Platzierung von Bohrungen und Gewinden
 - Einfügen von Abdeckkappen
 - Platzierung von Türen
 - Überprüfung von fehlenden Teilen

FRAMEpro –

the intelligent CAD plug-in



SIMPLE, FAST AND ERROR-FREE: DESIGN OF MACHINE FRAMES IN A FAMILIAR CAD ENVIRONMENT

With FRAMEpro, Bosch Rexroth brings proven basic mechanic elements to the CAD programs Autodesk® Inventor and SOLIDWORKS from Dassault via plug-in. The seamless integration of the component library and numerous supporting functions reduce design outlay, prevent errors and lower the engineering costs. Selected profiles are placed in a 3D line model before accessories are added. Thanks to constant updates, FRAMEpro is always up to date. This means that there is no need for manual imports and transmission errors are avoided.

Automatic connections and intelligent macros – lean processes

Connections established automatically with the help of intelligent macros save time and make life easier for users who no longer need to place components themselves. Profile machining processes which match the particular connector type are also set automatically. With guided processes, inherent intelligence and software-supported, intuitive user guidance, all users benefit regardless of their level of experience. FRAMEpro automatically transfers all components used including profile machining processes to a parts list which can be used to request a quotation or actually place an order!

Download FRAMEpro free of charge and install it straight away.

BENEFITS

- ▶ Working in a familiar CAD environment saves time during the design process
- ▶ Reliable, error-free planning reduces engineering costs
- ▶ Straightforward data exchange thanks to part lists which are automatically created and the quick transfer of inquiries and quotations

FEATURES

- ▶ 3D line model as a template
- ▶ Intelligent functions to make construction easier:
 - Setting suitable connectors
 - Adapting profile lengths
 - Placing holes and threads
 - Inserting cover caps
 - Placing doors
 - Checking for missing parts