



# SMART, EFFIZIENT, VERNETZT

## Innovative Digitalisierungslösungen für die Blechbearbeitung der Zukunft

**Groß-Umstadt, 11.09.2024**

Auf der diesjährigen EuroBlech präsentiert Messer Cutting Systems in Halle 13 wieder innovative Digitalisierungslösungen für die Blechbearbeitung der Zukunft und demonstriert eine vollständig vernetzte Produktionsumgebung. Besucherinnen und Besucher erleben, wie alle wesentlichen Aspekte der Produktionssteuerung nahtlos ineinandergreifen – von der Bauteilkalkulation und Angebotserstellung bis hin zur automatisierten und optimierten Produktionsplanung.

### **Exakte Übersicht und effiziente Ressourcennutzung**

Im Fokus steht das neu integrierte Advanced Planning and Scheduling System (APS), das eine exakte Übersicht über Aufträge sowie eine effiziente Ressourcennutzung ermöglicht. Diese Lösung ist entscheidend für den wirtschaftlichen Erfolg moderner Produktionsbetriebe und stellt sicher, dass Ressourcen optimal eingesetzt werden.

### **OmniFab Sales Quotes – Präzise Kalkulation**

Besondere Aufmerksamkeit verdient das weiterentwickelte Kalkulationsmodul OmniFab Sales Quotes. Das Modul erlaubt die genaue Angebotskalkulation und unterstützt Unternehmen dabei, ihre Material- und Produktionskosten präzise zu analysieren und wettbewerbsfähig zu bleiben. In einer Zeit, in der Effizienz in der Fertigung immer mehr an Bedeutung gewinnt, ist eine exakte Kalkulation von Materialien, Bauteilen und Arbeitsgängen unerlässlich.

### **CAD/CAM OmniWin 2024 – Erweiterte Funktionen und verbesserte Ergonomie**

Ein weiteres Highlight auf der Messe ist die CAD/CAM Software OmniWin 2024. Diese bietet zahlreiche Innovationen, darunter einen überarbeiteten 3D-Import von Bauteilen, erweiterte Funktionen wie das Kopieren von Schachtelplänen sowie eine verbesserte Arbeitsergonomie durch den Dark Mode.





### **Präzision trifft Effizienz – Sortierprozesse perfekt gesteuert**

Zusätzlich stellt Messer Cutting Systems mit dem ICSORT seine Lösungen für Sortierprozesse vor. Das System schafft in Kombination mit den Schneidsystemen von Messer und der firmeneigenen Software eine noch effizientere Produktionsumgebung. Eine Live-Demonstration des ICSORT in Halle 15 bietet interessierten Besucherinnen und Besuchern die Möglichkeit, die integrierten Software- und Hardwarelösungen direkt in der Praxis zu erleben.

### **Umfassende Lösungen aus einer Hand**

Messer Cutting Systems bietet damit eine Komplettlösungen aus einer Hand, die den gesamten Materialfluss sowie die Informationsprozesse in der Produktion automatisiert und optimiert.

# PRESS RELEASE

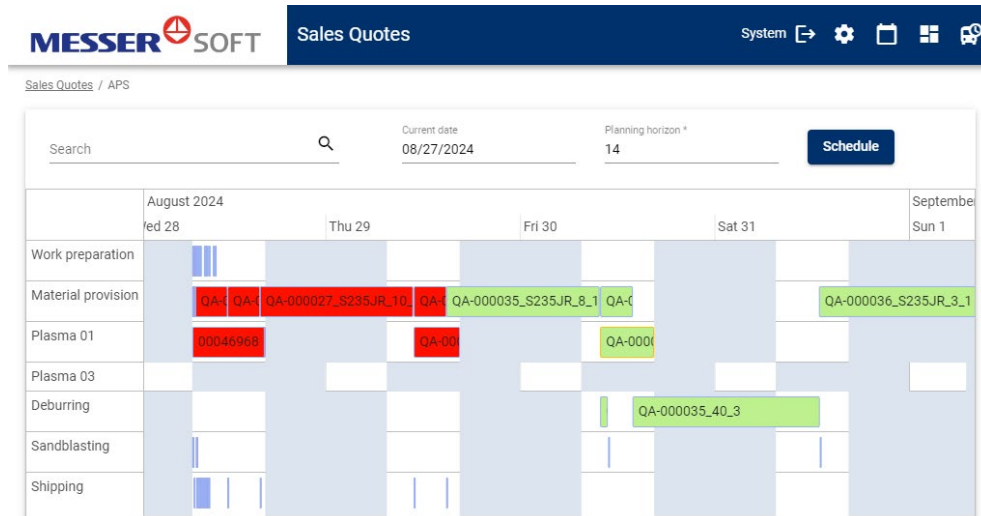


Abbildung 1: GANTT Diagramm im Advanced Planning and Scheduling System (APS),  
© Messer Cutting Systems

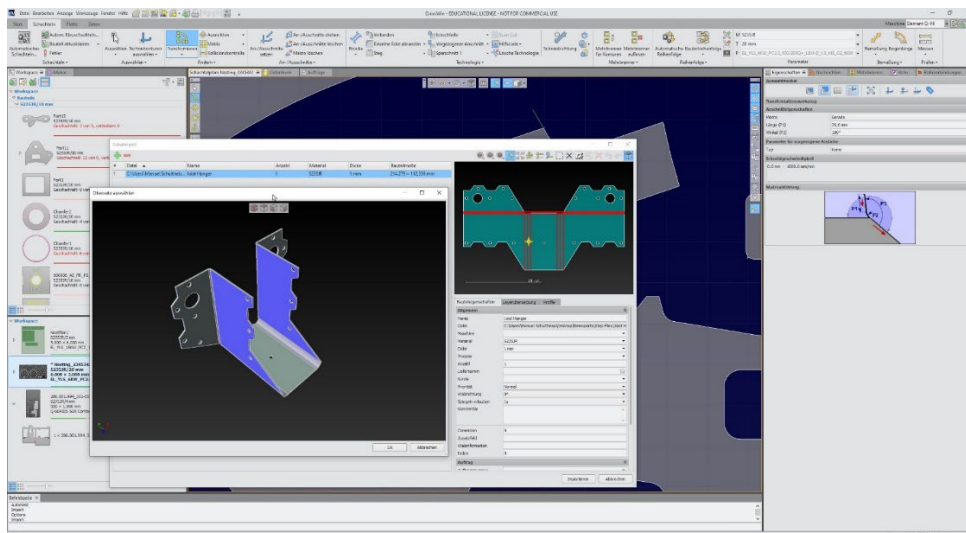


Abbildung 2: Erweiterter und überarbeiteter 3D-Import in OmniWin 2024 für STEP, Autodesk Inventor, Dassault Systèmes CATIA, Siemens SolidEdge, NX und Parasolid, Rhinoceros 3D,  
© Messer Cutting Systems



# PRESS RELEASE



Abbildung 3: ICSORT Be-, Entlade- und Sortiersystem © Messer Cutting Systems

# PRESS RELEASE



---

**DIE ZEICHENANZAHL: 2.677**  
**ZUSÄTZLICHE ANHÄNGE: –**

---

## KONTAKT

**Gudrun Schul**  
Marketing

Mail [gudrun.schul@messer-cutting.com](mailto:gudrun.schul@messer-cutting.com)

Tel. +49 (0) 6078 787-0

Fax +49 (0) 6078 787-150

## WOFÜR WIR STEHEN

### CREATING SOLUTIONS BEYOND MACHINES

Messer Cutting Systems ist ein globaler Anbieter von Spitzentechnologie für die metallverarbeitende Industrie. Mit fast 1000 Mitarbeitern in über 50 Ländern sind wir im ständigen Dialog mit unseren Kunden, um nachhaltig anwenderorientierte Innovationen zu schaffen.

Unser Portfolio umfasst die Themen PRODUCT, DIGITAL, SERVICES, AUTOMATION und KNOW-HOW. Unserem Anspruch „Creating Solutions Beyond Machines“ werden wir nicht nur mit modernsten Schneidanlagen und Lösungen für die Autogentechnik gerecht.

Passende Services und Schulungen, eigene Software-Anwendungen sowie die Integration von Lösungen unserer Technologie-Partner, z. B. im Bereich Automation, komplettieren die Maschine zu zukunftsorientierten Gesamtlösungen.

Unser Know-how kombiniert mit unserem kundenorientierten Denken und Handeln macht uns weltweit zum Partner der Wahl für innovative Gesamtlösungen rund um Schneidsysteme. Seit über 125 Jahren.

