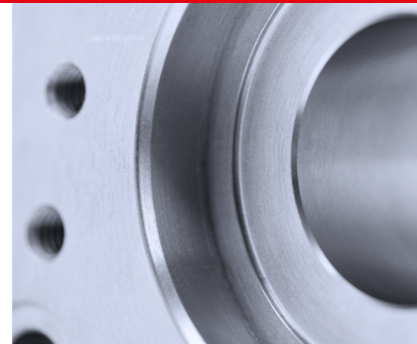


SUHNER[®]

ADVANCED COMPONENT CREATION



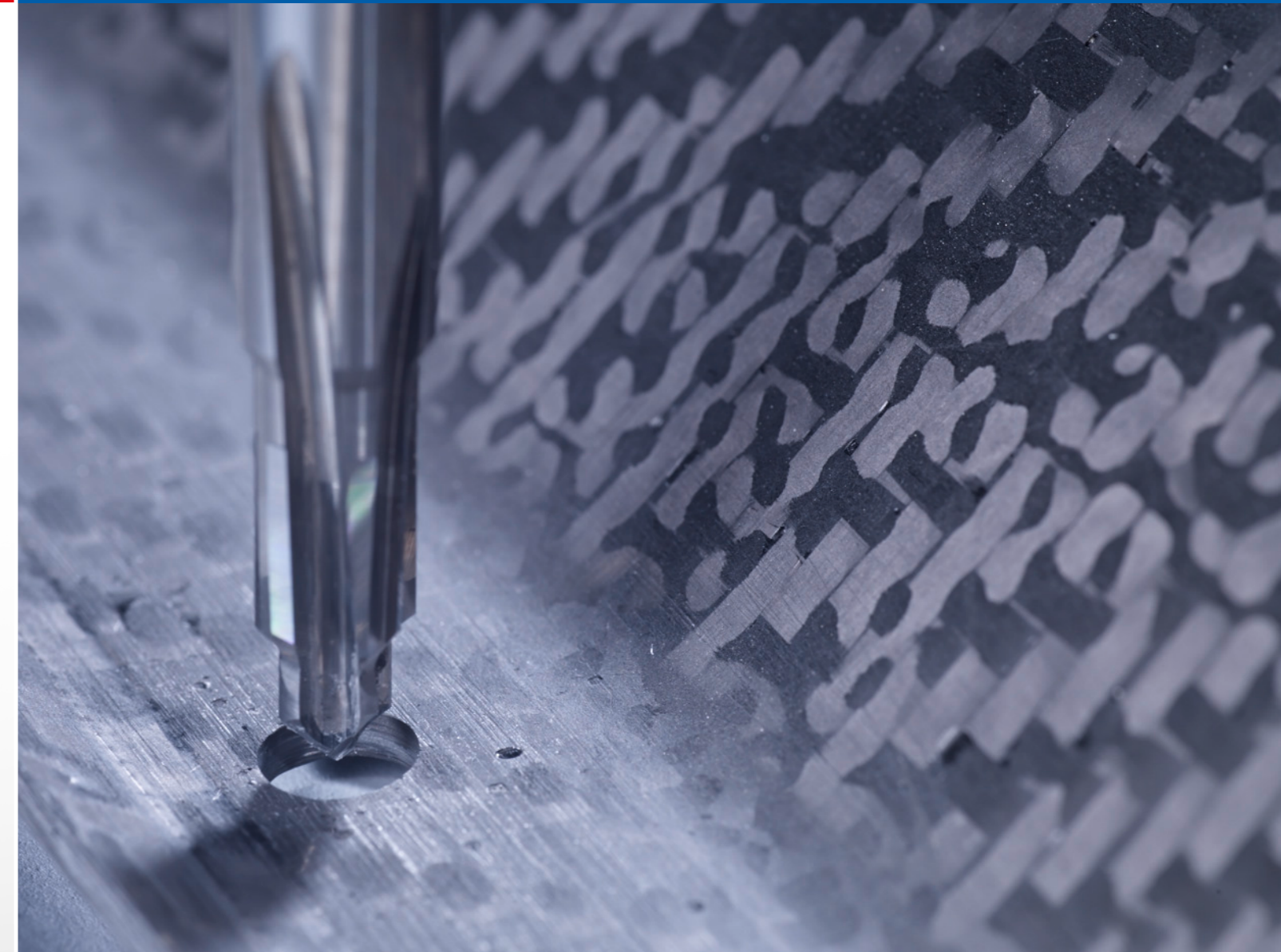
ABRASIVE

















MACHINING



COMPONENTS



				
 Switzerland	OTTO SUHNER AG	Lupfig	machining.ch@suhner.com	+41 (0)56 464 28 28
 Switzerland	SU-matic AG	Lupfig	machining.su-matic@suhner.com	+41 (0)56 464 29 90
 Germany	Otto Suhner GmbH	Bad Säckingen	machining.de@suhner.com	+49 (0)7761 557 0
 Austria	SUHNER SU-matic	Wien	machining.at@suhner.com	+43 (0)1 587 16 14
 USA	SUHNER Industrial Products Corp.	Rome, GA	machining.us@suhner.com	+1 (706) 235-8046
 France	Somex SAS	Ensisheim	machining.fr@suhner.com	+33 (0)3 89 81 12 12
 Italy	Suhner SU-matic S.r.l.	Zola Predosa	machining.it@suhner.com	+39 051 6 16 66 73
 Mexico	SUHNER Productos Industriales	San Juan del Rio	machining.mx@suhner.com	+52 427 272 39 78
 India	SUHNER India Pvt. Ltd.	Bangalore	machining.in@suhner.com	+91 (0) 80- 27 831108
 China	Suhner (Suzhou) Ind. Techn. Ltd.	Suzhou	machining.cn@suhner.com	+86 512 628 77 808

www.suhner.com

© SUHNER 09/21 03945224 EN DE FR

SUHNER[®]

MACHINING

Wirtschaftliches Bearbeiten von glasfaserverstärktem Kunststoff

Efficient machining of fiberglass reinforced plastics

Usinage efficace des plastiques renforcés de fibres de verre

Lavorare efficacemente su materiali in poliestere rinforzato con fibra di vetro (PRFV)

SUHNER
ADVANCED COMPONENT CREATION

? Challenge



Verschiedene Bauteile für Fahrzeuge und Lastkraftwagen | Parts for cars and trucks
Pièces pour voitures et camions | Componenti per autovetture ed autocarri

Bohren von Löchern in glasfaserverstärkten Verbundstoff.

Drilling high quality holes into sheet molded composite.

Perçage de trous dans des composites renforcés de fibres de verre.

Forature precise su componenti stampati in PRFV.

✓ Solutions



Freizeitprodukte | Recreational products
Produits de loisirs | Prodotti per attività ricreative



Freizeitprodukte | Recreational products
Produits de loisirs | Prodotti per attività ricreative

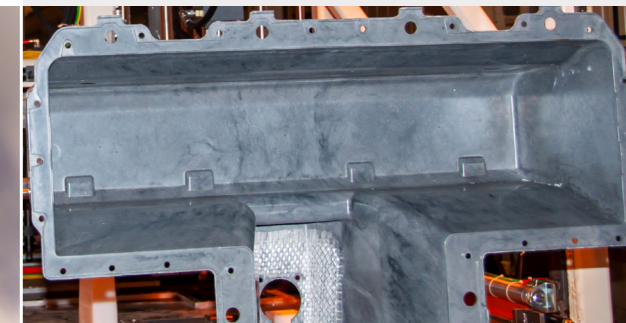


Baugewerbe | Building and Construction
Bâtiment et construction | Edilizia e costruzioni



Stromübertragung | Power transmission
Transmission du courant | Power transmission

+ Advantages



Batteriedeckel | Battery cover
Couvercles de batteries | Vani per batterie

Lösung

Für solche Operationen und Werkstücke werden idealerweise staubgeschützte Bearbeitungseinheiten eingesetzt. Sie sind universell einsetzbar und lassen sich überall entsprechend positionieren. Egal wie komplex das Werkstück ist, egal wie viele Operationen getätigt werden müssen, alle Bearbeitungseinheiten arbeiten zeitgleich und nur die längste Bearbeitung definiert die totale Bearbeitungszeit.

Solution

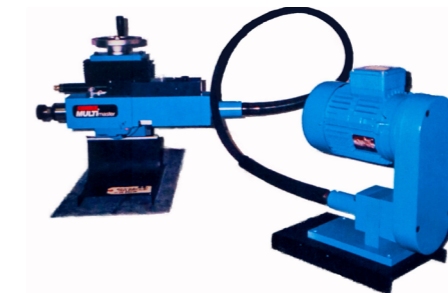
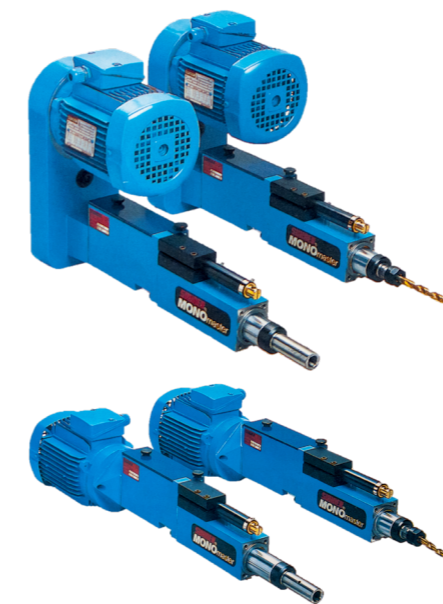
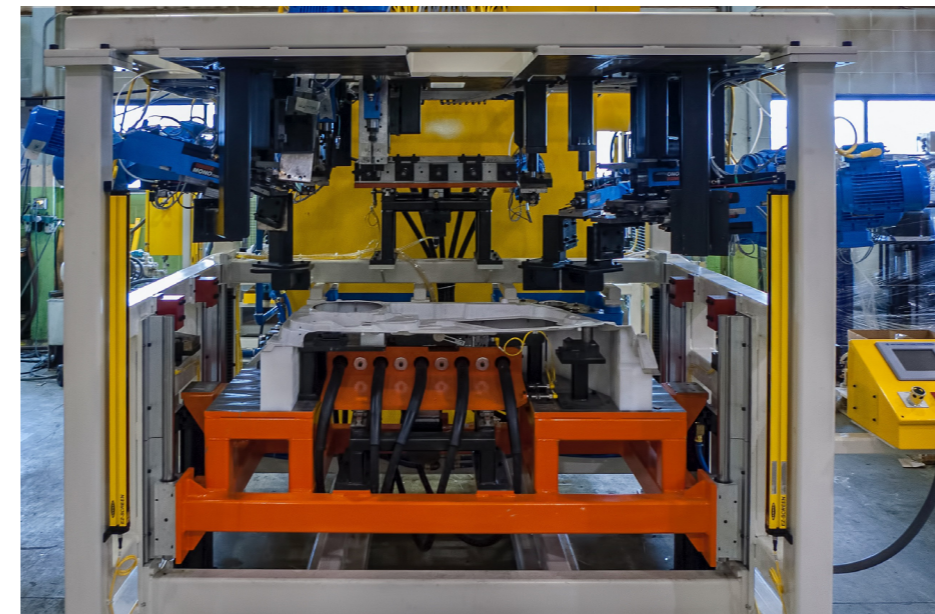
Fiberglass dust protected machining units are ideal for these applications. They are universal and can be positioned everywhere alongside the work piece. No matter how complex the work piece, no matter how many operations have to be made, all machining units are working at the same time and only the longest operation defines the total cycle time.

Solution

Idéales pour ce type d'applications, des unités d'usinage avec protection contre la poussière peuvent être installées dans n'importe quelle position. Quelle que soit la complexité de la pièce, quel que soit le nombre d'opérations à effectuer, toutes les unités d'usinage travaillent simultanément, et seule l'opération la plus longue définit la durée totale de l'usinage.

Soluzione

Le protezioni specifiche contro le polveri di fibra di vetro rendono le nostre unità perfette per queste applicazioni. La flessibilità delle unità consente di posizionarle intorno al particolare in lavorazione. Il tempo ciclo non dipende né dalla complessità del pezzo né tantomeno dal numero di operazioni da eseguire, ma esclusivamente dalla lavorazione che richiede più tempo.



- Beliebige viele SUHNER-Bearbeitungseinheiten können gleichzeitig aus unterschiedlichen Richtungen alle Operationen erledigen
- Je mehr Operationen desto grösser die Zeiteinsparung
- Standardisierte und Kundenspezifische Lösungen dank optimiertem, modularem Baukastensystem
- Robuste Bearbeitungseinheiten für den harten Einsatz
- Any number of SUHNER machining units can be applied from different directions and perform all necessary operations at the same time
- The more operations, the greater the time savings!
- Standard and customized solutions through an optimized modular component system
- Robust machining units for demanding applications
- Toutes les unités d'usinage SUHNER peuvent travailler simultanément et suivant différentes directions
- Plus il y a d'opérations, plus le gain de temps est important!
- Des solutions sur mesure optimisées par le système d'assemblage modulaire
- Des unités d'usinage robustes pour une utilisation intensive
- Uno svariato numero di unità operatrici SUHNER può essere installato intorno al pezzo da diverse angolazioni ed eseguire simultaneamente ed autonomamente tutte le operazioni
- Maggiori è il numero di operazioni da eseguire e maggiore sarà il risparmio di tempo!
- Soluzioni standard e personalizzate, grazie ad un sistema di soluzioni modulari ed intercambiabili
- Unità operatrici idonee anche per utilizzi più onerosi