



ABRASIVE



MACHINING



TRANSMISSION



STAMPING

	Switzerland	OTTO SUHNER AG
	Switzerland	SUHNER Automation AG
	Switzerland	SU-matic AG
	Germany	Otto Suhner GmbH
	Austria	SUHNER SU-matic
	USA	SUHNER Industrial Products Corp.
	France	Somex SAS
	Italy	Suhner SU-matic S.r.l.
	Mexico	SUHNER Productos Industriales
	India	SUHNER India Pvt. Ltd.
	China	Suhner (Suzhou) Ind. Techn. Ltd.



Lupfig
Lupfig
Lupfig
Bad Säckingen
Wien
Rome, GA
Ensisheim
Zola Predosa
San Juan del Rio
Bangalore
Suzhou



machining.ch@suhner.com
machining.sag@suhner.com
machining.su-matic@suhner.com
machining.de@suhner.com
machining.at@suhner.com
machining.us@suhner.com
machining.fr@suhner.com
machining.it@suhner.com
machining.mx@suhner.com
machining.in@suhner.com
machining.cn@suhner.com



+41 (0)56 464 28 28
+41 (0)56 464 28 45
+41 (0)56 464 29 90
+49 (0)7761 557 0
+43 (0)1 587 16 14
+1 (706) 235-8046
+33 (0)3 89 81 12 12
+39 051 6 16 66 73
+52 427 272 39 78
+91 (0) 80- 27 831108
+86 512 628 77 808



Viele Bohrungen auf engem Raum – schnell und rationell

Many holes in a confined space – quickly and efficiently

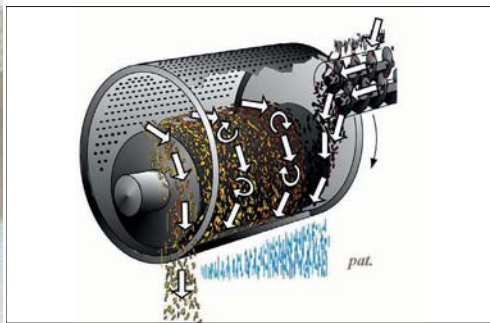
lusieur trous dans un espace confiné – rapidement et efficacement

Forature multiple in uno spazio ristretto – in modo rapido ed efficiente

?	Challenge	✓	Solutions			+	Advantages
---	-----------	---	-----------	--	--	---	------------



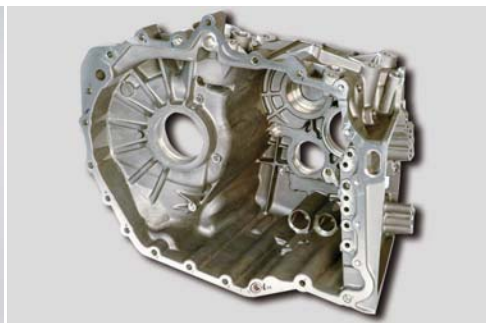
Fenster- & Türbeschläge | Door & Window Fittings
Accessoires pour portes et fenêtres | Accessori per porte e finestre



Trommeln zum Trocken und Pelletieren | Drums for drying and pelletizing
Tambours de séchage et de granulation | Tamburi per l'essiccazione e la granulazione



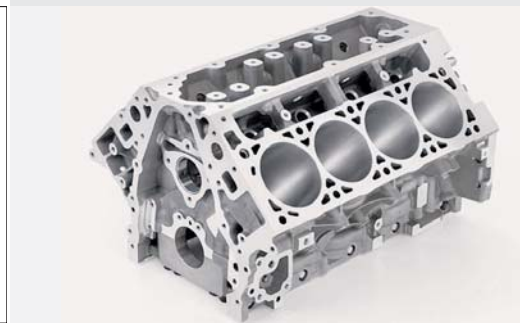
Rohrflansche | Pipe flanges
Brides | Flangia



Getriebe und Autowasserpumpen | Gearbox and automotive water pumps
Boîtes de vitesses et pompes à eau | Alloggiamento delle pompe cambio e acqua auto



Gerüstbau | Scaffolding
Échafaudages | Ponteggi



Motorblöcke | Engine blocks
Blocs moteur | Blocchi motore

Effizient und rationell eine grosse Vielzahl von Bohrungen oder Gewinde auf einem engen Platz anbringen.

Efficient and cost effective machining of large number of holes or threads in confined areas.

Produire de manière efficace et efficiente un grand nombre de perçages et de taraudages dans un espace restreint.

Lavorazione efficiente e razionale di un gran numero di fori o filetti in uno spazio limitato.

Lösung

«Zeit ist Geld» – beim Einsatz von Mehrspindelköpfen von SUHNER lässt sich diese Weisheit täglich in Gewinn ummünzen. Das Programm der SUHNER Mehrspindelköpfe beinhaltet verstellbare Köpfe mit 2, 3 oder 4 Spindeln in 6 unterschiedlichen Baugrößen. Bei den Sonderbohrköpfen mit anwenderspezifischen festen Bohrbildern ist die Lösungsvielfalt so mannigfaltig wie die Anforderungen unserer Kunden.

Solution

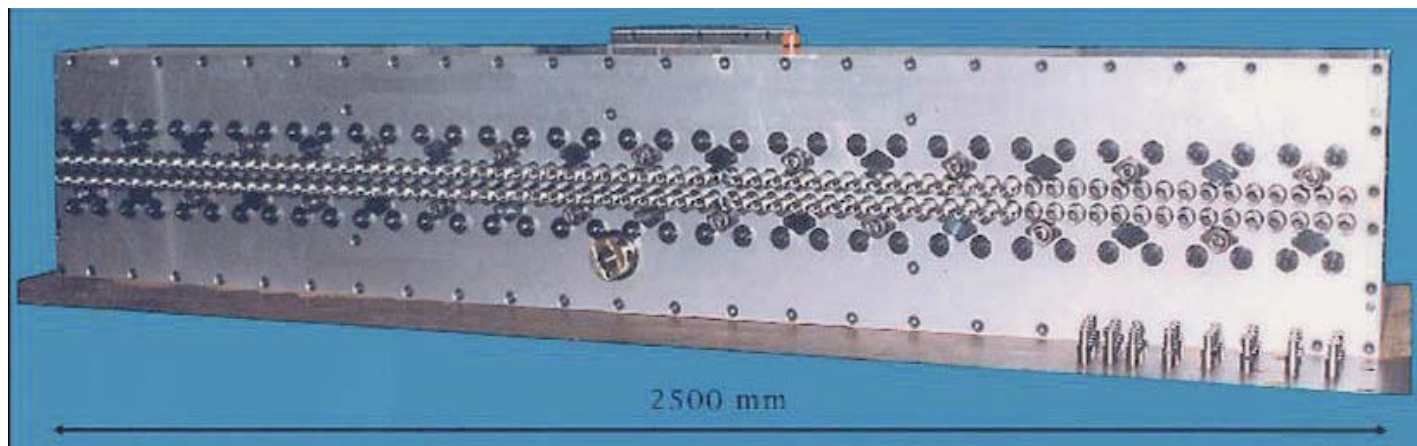
«Time is money» – the application of multi-spindle heads from SUHNER can really transform this wisdom into daily profits. The program for SUHNER multiple-spindle heads includes adjustable heads with 2, 3 or 4 spindles in 6 different sizes. Special heads with user-specific fixed drilling patterns offer great solutions for the demanding needs of our customers.

Solution

«Le temps c'est de l'argent» – l'utilisation de têtes multi-broches de SUHNER peut transformer cette sagesse quotidienne en résultat. Le programme de têtes multibroches réglables SUHNER comprend des têtes à 2, 3 ou 4 broches en 6 tailles différentes. Avec les têtes spéciales à entraxes fixes les solutions sont aussi nombreuses que les besoins clients.

Soluzione

«Il tempo è denaro» – l'uso di teste di foratura multipla SUHNER può trasformare questo detto popolare in realtà. La gamma di teste di foratura multipla SUHNER include teste con 2 – 3 – 4 mandrini ad interasse regolabile in 6 differenti taglie. Nelle teste a fusi multipli ad interasse fisso su richiesta del cliente, la grande modularità di progettazione della testa copre ogni possibile necessità del cliente.



- Durch simultane Mehrfachoperationen kann eine massive Erhöhung der Wirtschaftlichkeit erreicht werden
- Nahezu unbegrenzte Anzahl Spindeln. Rekord: 144 Spindeln – eine wahrhaft hohe Wirtschaftlichkeit
- Höchste Zuverlässigkeit dank standardisierten Produkten und Komponenten
- Von einfach bis hochkomplex – Standardprodukte und kundenspezifischen Lösungen aus einer Hand

- Through simultaneous and multiple operations, a massive increase in increase in manufacturing efficiency can be achieved
- Virtually unlimited number of spindles. Record: 144 spindles – equals extreme high efficiency
- Maximum reliability thanks to standardized products and components
- From simple to highly complex – standard products and customized solutions from a single source

- Augmentation de la rentabilité par des usinages simultanés
- Nombre de broches pratiquement illimité. Record : 144 broches – une vraie productivité
- Fiabilité maximale grâce à des produits et des composants standardisés
- De simple à complexe – produits standards et solutions personnalisées à partir d'une seule source

- Grazie a lavorazioni multiple simultanee è possibile aumentare la propria efficienza
- Numero di mandrini virtualmente illimitato. Record: 144 mandrini – un'efficienza veramente elevata
- Massima affidabilità grazie a prodotti e componentistica standard
- Dal semplice al molto complesso: prodotti standard e soluzioni speciali personalizzate da un unico fornitore