

VERDER
Solutions in Pumping Technology

Pompes à engrenages KRACHT

- Pour le pompage d'huiles, de peintures, de chocolats, viscosités jusqu'à 30 000 cP
- Excellent rendement volumétrique
- Faibles pulsations et silencieuses
- Corps en Fonte ou Bronze, dentures inclinées ou droites
- Pressions jusqu'à 150 bar, débit jusqu'à 895 l/min
- Températures jusqu'à 220 °C

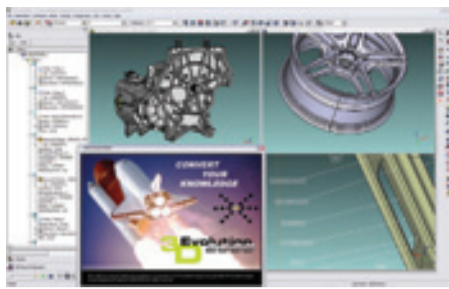


Tel : 01.34.64.31.11 • Fax : 01.34.64.44.50
verder-info@verder.fr
www.verder.fr

Service Lecteur 16588 @ www.tim-info.com/pei

Convertisseur de données CAO pré traitement de modèles avant le maillage

Conçu pour le pré traitement de modèles avant le maillage, le module FEM Tools comprend les fonctions de suppression des congés, chanfreins, trous par critère de taille et les fonctions de construction de la fibre neutre. Ce module permet à des non spécialistes de la CAO de créer en quelques heures un modèle simplifié pour une utilisation en calcul, opération qui prendrait autrement plusieurs jours. L'outil Simplification qui permet de réduire la taille des modèles et de protéger son savoir-faire travaille aussi sur les assemblages et peut donc supprimer les éléments non visibles. De plus les conversions avec historique de construction (disponible entre les logiciels CATIA, ProEngineer, Uni-graphics et Solidworks) se sont enrichies de nombreuses fonctions comme par exemple l'historique surfacique.



CT CORETECHNOLOGIE
Tél 0478617942, Fax 0478617449
Service Lecteur 16480, @ www.tim-info.com/pei

PC industriel sur rail DIN pour les environnements à espace restreint

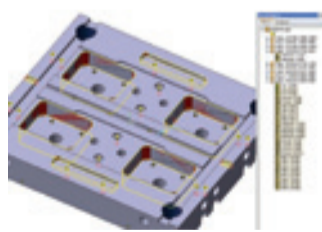
Se montant sur rail DIN, le PC industriel DeLock DL-18HD mesure 118x101x70 mm et pèse 0,4 kg. Cette micro machine, ne consommant que 15W, s'appuie sur une carte VIA Pico-ITX (100x72 mm) à processeur VIA C7 à 1 GHz et un jeu de circuits tout-en-un VIA VX700 avec traitement graphique intégré sur VIA Uni-Chrome Pro 2 3D/2D. Ce PC dispose de nombreux ports d'entrées/sorties : 4 USB 2.0, 1 Ethernet 10/100 Mbps, 3 prises audio (Line-In, Line-out et Mic) et 1 interface clavier. Ses possibilités de stockage vont de 80 à 300 Go en SATA. Modem GSM quadri-bande Classe 10 avec options GPRS et UMTS sont au nombre des extensions possibles pour ce produit opérationnel supportant les environnements Linux et Windows.



TRAGANT HANDELS UND BETEILIGUNGS GMBH
Tél (49)308459080, Fax (49)3084590833
Service Lecteur 16477, @ www.tim-info.com/pei

Base de connaissance et usinage nouvelle méthode de fraisage

La version V16 du logiciel VISI Machining intègre une nouvelle méthode de fraisage à base de connaissances. L'objectif est de réduire le temps passé à des opérations répétitives et de standardiser la plupart des opérations réalisées dans l'atelier. Cette évolution vers un usinage automatisé s'appuie sur de puissantes fonctionnalités de reconnaissance de features et le savoir faire en fabrication de l'entreprise. La méthode consiste à définir des règles (outils et cycles) qui vont lier à un type de géométrie, des séquences d'usinage qui seront stockées dans une base de connaissances. En fonction de l'analyse de la forme de la pièce et des caractéristiques de la machine choisie, VISI va alors suggérer des cycles ou les opérations recommandées et la gamme correspondante sera ensuite appliquée. L'utilisateur pourra pré visualiser les trajets d'outils et parfaitement contrôler le déplacement de l'outil dans l'environnement complet de la machine pour détecter d'éventuels problèmes.

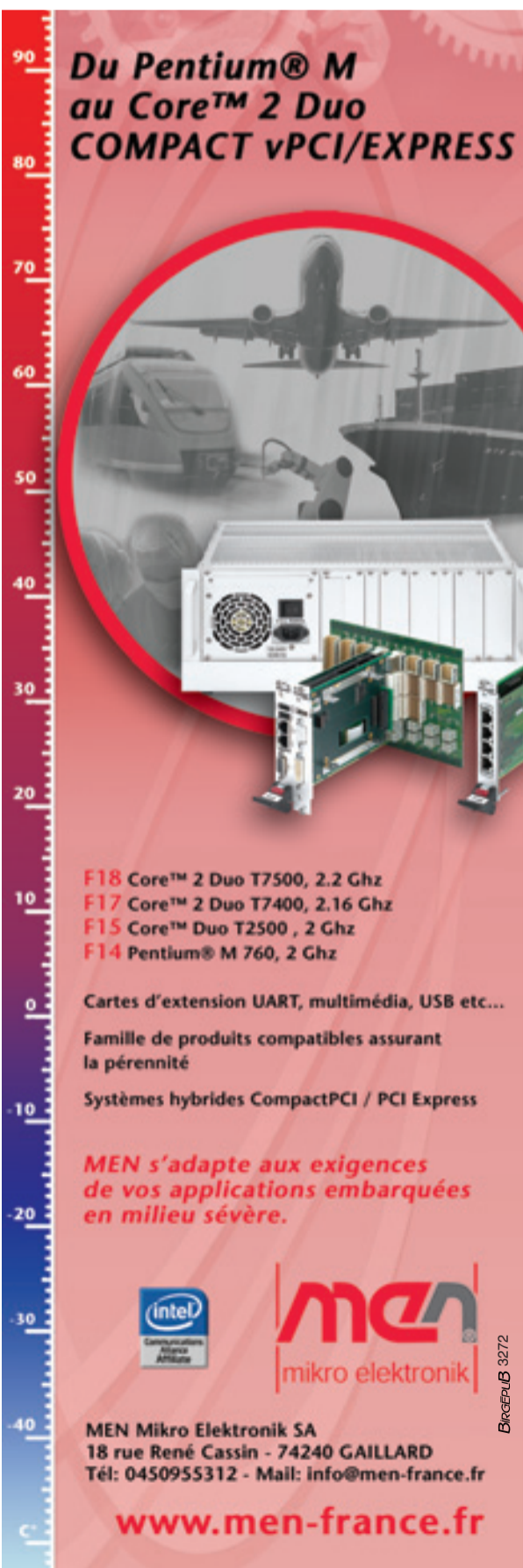


VERO INTERNATIONAL SOFTWARE
Tél 0472793999, Fax 0478906107
Service Lecteur 16581, @ www.tim-info.com/pei

INDEX

A	3S-Smart Software Solutions GmbH... 21	KNF Neuberger... 15
	ABB France Div Process Automation... 20	Kobold Instrumentation... 7
	Acksys... 27	KTR France... 18
	Adeunis R.F... 25	L
	ADM 21... 4, 25	Lenze... 27
	Advantech... 6, 23	Leuze Electronic... 6
	AE&T... 29	M
	Alpha Reducteurs... 17	Macro Sensors
	Amphenol Industrial Operations Europe 8	Div of Howard A. Schaevitz... 7
	APC France... 24	Master Bond Inc... 6, 12
	ARC Advisory Group... 22	Matlog... 15
	Atemation... 22	mbo OBwald GmbH... 22
	Atlas Copco Compresseurs... 4	Megatron... 24, 25
B	B&R	Men Mikro Elektronik... 21, 28
	Automation France... 27, 21	Metal Work... 29
	Balluff... 6, 16	Micro-Epsilon... 13, 17
	Balogh... 7	Moeller Electric SA... 6
	Banner Engineering Corp... 7, 12	Momindum... 22
	Beckhoff Automation... 20	Moss Express... 10
	Bibus France... 16	Moxa Europe GmbH... 24
	Binder Franz GmbH & Co... 18	MTS
	Bosch Rexroth... 15, 25	Sensor Technologie GmbH... 31
C	CADENAS France S.a.r.l... 25	Murrelektronik... 14
	Charlyrobot... 3	National Instruments... 4, 11
	Cognex... 11	O
	Comitronic S.A... 12	Okatron... 12
	Contrinex... 12	Open Date... 24
	Corim Solutions... 26	Ordinal Technologies... 24
	Coruzet Automatismes... 8, 23	Oriental Motor France... 17
	CT CoreTechnologie... 28	P
D	Datalogic Scanning... 14	Panasonic... 26
	Descours Et Cabaud... 10	Parker Hannifin... 9, 11
	Deublin Sarl... 15	Peli Products S.A... 15
	Dipsi Industrie... 4, 6	Pro-Face France... 20
	Distributeur Honsberg... 6	Q
	Doerken-France SA... 16	Quality Source... 14
	Dr. Fritz Faulhaber GmbH... 32	R
	dSpace SARL... 27	Radiospares... 2
E	Eichenberger Gewinde AG... 8	Renishaw... 18
	Elc... 10	Romheld France... 15
	EPCI... 15	Rosier... 12, 29
	Erichsen... 7	Rubis-Precis S.A... 11
	Espi-Heitronics... 12	S
	Even-Pro... 20, 30	Schunk Intec SARL... 17
	Exposium... 30	Schurter SAS... 10
F	F&M Fiere & Mostre Srl... 14	Schwer France... 29
	Farnell In One... 5	Sensor Technology Ltd... 24
	FENWICK... 19	Siemens SAS... 21
	FGP Sensors & Instrumentation 8	Smalley Steel Ring Comp... 17, 26
	Fluke France... 4	SNA Europe... 7
G	GECITECH... 6	Sorelia SA... 12
	Gefran France SA... 4, 29	SPHINX Connect France... 24
	Gericke SAS... 4	Steute Schaltgeräte GmbH & Co KG... 27
	Globtek... 20	Stil SA... 14
	GRUPE MAURIN... 6	Systolic... 26
H	Harmonic Drive France... 19	T
	Heidenhain France... 6, 19	Testo... 0
	Hirschmann Automation & Control SAS... 23	The MathWorks France... 24
I	I & J Fisnar France... 19	THK GmbH... 18
	I2S... 8	Thomas Industrial Media Bvba26
	IGE-XAO... 22	Titan... 25
	IGUS sarl... 14, 19, 23	Titanox... 16
	ILEE AG Laser... 23	Tragant Handels & Beteiligungs GmbH 28
	InduMicro.com... 24	Turck... 11
	InduStronique... 21	Txcom... 23
	Ip Systemes... 22	U
	Ipo Technologie... 11	UXP... 23
J	Jaksa D.O.O... 12	V
	Johne + Reilhofer... 25	Verder... 4, 28
	Jumo Regulation... 10, 27	Vero International Software... 28
K	KabelSchlepp France... 18	VIA Technologies GmbH... 27
	Kimo... 10	Victrex Europa GmbH... 14
		Vision Components France Office... 8
		W
		Wago Contact... 20
		Weidmüller Sarl... 26
		Westermo Data Communication... 20, 24
		Wurth Electronic Radialex... 15
		Z
		Zettlex Printed Technologies... 8

**Du Pentium® M
au Core™ 2 Duo
COMPACT vPCI/EXPRESS**



F18 Core™ 2 Duo T7500, 2.2 Ghz
F17 Core™ 2 Duo T7400, 2.16 Ghz
F15 Core™ Duo T2500, 2 Ghz
F14 Pentium® M 760, 2 Ghz

Cartes d'extension UART, multimédia, USB etc...

Famille de produits compatibles assurant la pérennité

Systèmes hybrides CompactPCI / PCI Express

MEN s'adapte aux exigences de vos applications embarquées en milieu sévère.

intel
mikro elektronik

MEN Mikro Elektronik SA
18 rue René Cassin - 74240 GAILLARD
Tél: 0450955312 - Mail: info@men-france.fr
www.men-france.fr

Service Lecteur 15615 @ www.tim-info.com/pei