



494, Actipôle Les Tours  
 B.P. 101  
 46400 SAINT-CÉRÉ  
 fivesmachining@fivesgroup.com  
 Tél. +33 (0)5 65 10 13 13  
 Fax +33 (0)5 65 10 13 00

www.fivesgroup.com

### CONTACTS

François DUVAL  
 VP Sales and Marketing

### Autres implantations :

Ets de Saint-Céré - 46  
 Ets de Vaulx en Velin - 69  
 Ets de Forest-Liné Capdenac - 12  
 Ets de Forest-Liné Albert - 80

### CHIFFRES CLÉS

CA (2014) : 52,7 M€  
 Part du CA à l'export (2014) : 61 %  
 Effectif : 392

### CERTIFICATIONS

ISO 9001 : 2000 & ISO 14001 : 2004

Famille d'équipements  
 Machine-Outil

## FIVES MACHINING

### PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

**FIVES MACHINING** conçoit et réalise des machines d'usinage de haute productivité, des lignes de soudage laser, des solutions haut de gamme d'usinage de pièces complexes de grandes dimensions, des machines de dépose composite de haute performance associées à une offre complète de services dédiés au maintien et à l'amélioration de la performance des machines, tout au long de leur cycle de vie.

### PRODUITS COMMERCIALISÉS

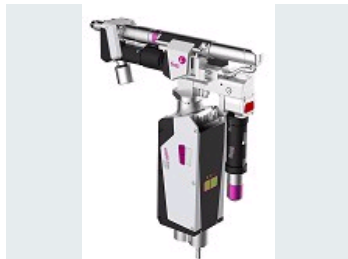
Machines Outils	1	2	3	4	5	
Tours verticaux	3					
Machines à aléser et à fraiser (aléseuses-fraiseuses) à montant fixe	3					
Machines à aléser et à fraiser (aléseuses-fraiseuses) à montant mobile	3					
Machines à aléser et à fraiser (aléseuses-fraiseuses) à portique	1	2	3	4		
Machines à fraiser et à aléser	1	2	3	4		
Machines à fraiser à plateau circulaire	1	2				
Machines à fraiser à grande vitesse	1	2				
Centres d'usinage, horizontaux	3					
Centres d'usinage, verticaux	5					
Centres d'usinage à grande vitesse	1	2	5			
Unités de perçage	6					
Machines à brocher les surfaces extérieures	7					
Machines à souder au laser	5					
Nappage de bandes de composites de fibres et résine	1	2				
Têtes angulaires	2					
Maintenance	7					
Retrofit	7					

### MARQUES REPRÉSENTÉES

1	CINCINNATI	2	FOREST-LINÉ	3	GIDDINGS & LEWIS
4	LINÉ MACHINES	5	ROUCHAUD	6	EADU®
7	GLOBAL SERVICES				



SYMOP  
 Membre de la FIM



EADU®



FOREST-LINÉ V-STAR



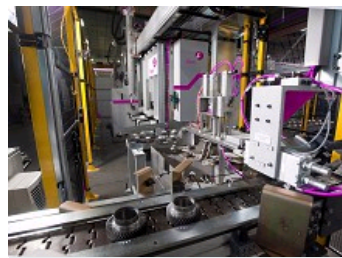
MGP 300



FOREST-LINÉ ATLAS



FOREST-LINÉ MODUMILL



LIGNE DE SOUDAGE LASER

## NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

### Une offre diversifiée de machines-outils destinées à de nombreuses Industries

En 2013, FIVES a très significativement renforcé son activité dans la machine-outil avec l'acquisition de MAG Americas, un fournisseur mondial de biens d'équipements à haute performance. FIVES propose aujourd'hui ces solutions sous les noms historiques : **Cincinnati, Giddings & Lewis, Forest-Liné, Liné Machines et Rouchaud.**

### L'offre de services Metal Cutting Composites de FIVES : Global Services

FIVES MACHINING associe son expertise de constructeur de machines-outils et de systèmes de production complets, à celle de reconstruteur pour offrir à ses clients un accompagnement sur mesure pour l'optimisation de leurs outils de production.

### L'eADU®: une révolution technologique dans le monde des UPA

L'eADU® est une unité de perçage automatisée intelligente grâce à sa carte électronique embarquée, ses moteurs électriques interchangeables, sa conception modulaire et ergonomique.

### Fabrication additive :

En partenariat avec la société BeAM, FIVES propose désormais des machines de fabrication additive de technologie LMD (Laser Metal Deposition).

## RÉFÉRENCES

AIRBUS - ALSTOM - AMADA - AUDI - AVIC - AVTOVAZ - BAE - BELL HELICOPTER - BOEING - BOMBARDIER - CATERPILLAR - CDAC - CISDI - DAIMLER - DASSAULT - DCNS - DESHORS - DONGFENG - EADS - FIGEAC AERO - FORD - FHI - GE - GETRAG - GKN - HONEYWELL - KNAAZ - KRONES - MAP - METKA - MHI - NEXTER - OAK - PEUGEOT - RATIER - FIGEAC - RENAULT - ROLLS ROYCE - RUAG - SAAB AERO - SAFRAN - SAGW - STELIA - TAI - TRUMPF - VALEO - VOEST ALPINE - WANGXIANG - XAC

