

Les spécialistes des scies fines de haute précision



Depuis plus d'un quart de siècle, GAYLEE Corporation est spécialisée dans la conception et la fabrication des scies de haute précision:

- *Scies en carbure massif*
- *Scies à pointes en carbure*
- *Trains de scies multiples*
- *Couteaux spécialisés*

Précision

Usiner sur des machines ultra modernes, nos scies répondent à tous les critères de précision et de tolérance de fabrication. Sur demande spéciale, nous pouvons respecter des tolérances spécifiées en microns.

Conçues pour répondre à vos besoins

Notre bureau d'études est à votre disposition pour concevoir la scie la mieux adaptée à vos besoins ou résoudre vos problèmes de coupe ou de rainurage. Les scies de précision standard sont disponibles dans toutes les dimensions courantes.

Economie = efficacité

Nos scies ont une tenue de coupe plus longue de par leur conception et la qualité des matériaux utilisés. Nous pouvons donc vous garantir:

- *Précision et tolérance*
- *Tenue de coupe et affûtage maxima*
- *Hautes vitesses de coupe*
- *Coût de production minimum*
- *Performance de coupe*

Ces performances peuvent encore être augmentées par les revêtements: de nitrure de titane (TiN) et carbonitrure de titane (TiCN). Nous nous chargeons du réaffûtage et de la réparation de vos scies.

Production améliorée

La haute précision de nos scies simplifie la préparation de trains de scies multiples et en réduit considérablement le coût. Parmi les nombreuses autres avancées technologiques lancées par Gaylee, citons encore la nouvelle géométrie circulaire des dents de scies, la série de scies << micro miniatures >> et son département outils de coupe et scies spéciales.



6650 Burroughs Ave. • Sterling Heights, MI 48314 U.S.A.

Phone: 586-803-1100 • Fax: 586-803-1101

E-Mail: sales@gayleesaws.com

Web: www.gayleesaws.com



SAWS TEST APPLICATION DATA SHEET

Solid Carbide, Carbide-Tipped and H.S.S. Saws

Gaylee Saws Rep.: _____
 Customer Name: _____ Date: ____ / ____ / ____
 City/State: _____ Distributor: _____
 Phone: _____ Fax: _____ E-Mail: _____
 Contact: _____ Title: _____ Extn.: _____

GENERAL INFORMATION

(Application) B/P or Job # _____
 SC C-Tipped H.S.S. Saw Dia. _____ Saw Width _____ Tolerance _____
 Arbor Hole Dia. _____ # Teeth _____ Special Tooth Form _____
 Keyway (Y/N) _____ Keyway Dimension _____ Hub (Y/N) _____
 Hub Dimension: Dia. _____ Thickness _____ Rake Angle _____
 Positive / Negative _____ Surface Treatment _____
 Unique Job Details _____

JOB APPLICATION

Operation _____ Slot Width _____ Tolerance _____
 Depth of Cut _____ Tolerance _____ Material _____
 Hardness _____ Machine Tool _____ Condition _____
 Speed _____ Feed _____ Coolant Type _____ Mix _____
 Are saws ganged? (Y/N) _____ If yes, tolerance required _____
 Form to be generated _____ (Sketch or B/P helpful)

COMPETITION

Brand Name _____ Price (\$) _____
 Delivery _____ Annual Usage _____
 Current performance info. or problem _____

Criteria for successful test _____

TEST EVALUATION

GAYLEE PO# _____ Date _____ Dist. PO# _____
 Results _____

Were you present for test? Y/N _____ Comments _____



6650 Burroughs Ave. • Sterling Heights, MI 48314 U.S.A.
 Phone: 800.435.5800 or 586.803.1100 • Fax: 800.810.7297 or 586.803.1101
 E-Mail: sales@gayleesaws.com

FAX, E-MAIL OR MAIL TO GAYLEE SAWS WITH YOUR CONTACT INFORMATION,
 ALONG WITH PERTINENT DRAWINGS, SKETCHES OR OPERATIONAL DATA.