

FRACO

Safety first, then productivity!
La sécurité est notre priorité !





Designed to be the best!

Always At Your Service

YOU are the focal point of our mission statement, i.e. to provide our customers with the world's most advanced work platform systems. Indeed, our objectives are simple: "We want to satisfy your specific needs!"

It's a question of service. And that is why we are one of the leading makers of mast climbing work platforms, why we provide a safer and more efficient technology, why we adapt our products and services to your specific requirements, and why we always strive to be the best of the best!

À votre service

VOUS êtes au centre de notre énoncé de mission : offrir à nos clients les plates-formes de travail les plus perfectionnées au monde.

Une question d'excellence !

En fait, notre objectif est très simple : « Nous voulons satisfaire tous vos besoins ! ». C'est une question de service. Et c'est pourquoi nous sommes un des plus importants fabricants de plates-formes de travail élévatrices, pourquoi nous offrons une technologie plus efficace et plus sécuritaire, pourquoi nous adaptons nos produits et services à vos exigences, et pourquoi, finalement, notre nom est synonyme d'excellence !



Higher Thinking!

A Story of Us

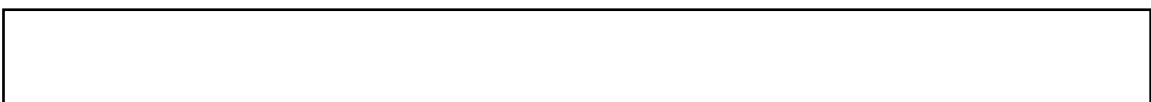
It's a story about the power of ideas and reaching for a higher purpose. It's about state-of-the-art technology, teamwork, and satisfied customers, or how an ingenious bricklayer/contractor, who wanted to work on stronger, safer and more practical scaffolding, came up with a new system, called up some friends, and started to make the world's best mast-climbing work platforms! Established in 1991, FRACO quickly became the premier manufacturer of high-performance mast-climbing work platforms. Today, the company is highly respected for its innovative designs and outstanding engineering and technical support. Based in the Montreal region, in Saint-Mathias-sur-Richelieu, Quebec, Canada, FRACO is also a world-class player, selling and leasing its platforms in North America, Europe and Asia. But innovative engineering is only part of our strength — customer service is our priority. No matter how big or small your enterprise, we provide the finest products and services, all-round project management, and complete quality control. In other words, we practice "higher thinking" to ensure your total satisfaction!

Il était une fois...

C'est une histoire sur la puissance des idées et les grandes aspirations. Sur la technologie de pointe, le travail d'équipe et la satisfaction de la clientèle. Une histoire sur un ingénieux briqueteur/entrepreneur qui, voulant travailler sur des échafaudages plus solides, plus sûrs et plus pratiques, imagina un nouveau système, mobilisa quelques amis et commença à fabriquer les meilleures plates-formes de travail élévatoires au monde ! Fondée en 1991, FRACO s'est rapidement classée au premier rang des entreprises manufacturières de plates-formes de travail élévatoires à haut rendement. Aujourd'hui, l'entreprise est hautement respectée pour ses concepts novateurs et son exceptionnel soutien technique. Établie dans la région de Montréal, à Saint-Mathias-sur-Richelieu, Québec, Canada, FRACO est aussi une firme de classe internationale, qui vend et loue ses plates-formes en Amérique du Nord, en Europe et en Asie. Mais l'innovation technique n'est qu'un aspect de notre force ; le service à la clientèle est notre priorité. Peu importe la taille de votre entreprise, nous offrons les meilleurs produits et services, une gestion totale des projets et un contrôle complet de la qualité. Si nous appartenons à une classe à part, c'est pour assurer votre entière satisfaction !



Une classe à part !





Men and women of steel!



La puissance du travail d'équipe

Comme vous le savez, la mission de FRACO est simple : satisfaire tous vos besoins. Pour ce faire, nous favorisons un milieu de travail convivial et chaleureux. Pourquoi ? Parce que nous valorisons les relations humaines et que, pour être francs, nous estimons qu'un tel climat est plus productif ! De la commercialisation à l'ingénierie et de la production au soutien technique, nos employés sont fiers de faire partie d'une équipe hautement qualifiée.

Des hommes et des femmes d'acier !

The Power of Teamwork

FRACO's mission, as you know, is simple: Satisfy your specific needs. To that end, we foster a warm and friendly working environment. Why? Because we value human relations and, quite frankly, because we believe it is more productive!

From Marketing to Engineering, and from Production to Tech support, our employees are proud members of one highly qualified team. Each department and each employee is dedicated to finding answers to your questions and problems. They make it their business to understand your business. In fact, they focus their expertise and brainpower on increasing the productivity and success of your company.

In many ways, FRACO's men and women of steel are not unlike the famous super-hero... Whatever your needs, they will help you scale tall buildings in a single bound with stronger, faster and safer work platforms!

Les employés de chacun des départements s'efforcent de trouver des réponses à vos questions et des solutions à vos problèmes. Ils se font un point d'honneur de comprendre le moindre de vos besoins. En fait, ils mettent leur expertise et leur savoir-faire au service de la productivité et de la réussite de votre entreprise.

À bien des égards, les hommes et les femmes d'acier de FRACO ne sont pas si différents des fameux super-héros... Peu importe vos besoins, ils vous aideront à escalader les plus hauts édifices d'un seul bond, grâce à des plates-formes plus solides, plus rapides et plus sécuritaires !





The world's most wanted!

Our International Markets

FRACO is world renowned for its innovative mast-climbing work platforms, as well as for its outstanding customer service. Our products are currently used in small-and-large-scale projects in Canada, United States, Europe and Asia. We serve customers on three different continents, but regardless of where or how our products are used, we always work hand in hand with local partners and representatives to fulfill our commitment to your total satisfaction. We build the world's most wanted mast-climbing work platforms, because we understand that your success is our success!

Jusqu'au bout du monde !

Nos marchés internationaux

FRACO est réputée à l'échelle mondiale pour ses plates-formes de travail élévatoires novatrices et pour son incomparable service à la clientèle. Nos produits sont actuellement utilisés dans des projets de petite et grande envergure au Canada, aux États-Unis, en Europe et en Asie. Nous desservons des clients sur trois continents différents, mais indépendamment de la manière ou de l'endroit où nos produits sont utilisés, nous collaborons toujours étroitement avec nos partenaires et représentants locaux pour respecter notre engagement afin de s'assurer de votre entière satisfaction. Nous fabriquons les plates-formes de travail élévatoires les plus recherchées au monde parce que nous comprenons que votre réussite est également la nôtre !

FRSM 3000

3000

FRSM-8000

ACT

Quality is number one!

Engineered to Be the Best
FRACO is ISO 9001 registered, and its high-performance, multi-purpose mast-climbing work platforms are "Made with Quality!" Safe and efficient, they comply with the full range of technical and quality standards, CWB (Canadian Welding Bureau), OSHA, CSA/ACNOR, ANSI and EN 1495 (CE) — safety is first and foremost! By reducing manpower and time of execution, they could increase your productivity by 30% to 40%. Maybe that's why our products are at the top of everyone's list!

Construites pour être les meilleures

FRACO est enregistrée ISO 9001, et ses plates-formes de travail élévatrices polyvalentes et à haut rendement sont "Faites de Qualité!" Sûres et efficaces, elles satisfont à un large éventail de normes techniques et de qualité, BCS (Bureau canadien de soudage), OSHA, CSA/ACNOR, ANSI et EN 1495 (CE) — la sécurité d'abord et avant tout! En réduisant la main-d'œuvre et le temps d'exécution, nos plates-formes peuvent accroître votre productivité de 30 % à 40 %. C'est peut-être pour ça que nos produits se retrouvent toujours en tête de liste !

La qualité avant tout !





FRSM-3000

The light and maneuverable FRSM-3000 is a surprisingly powerful platform system. It can be efficiently towed behind a small truck — allowing for quick transport from one site to another — and easily assembled by two workers in only one hour. As with all FRACO platforms, the gasoline engine provides you with a self-contained system. It's perfect for small and medium jobs.

La légère et maniable plate-forme FRSM-3000 est étonnamment puissante. Elle se remorque aisément derrière un petit camion — permettant le transport rapide d'un chantier à un autre — et s'assemble facilement avec deux ouvriers en seulement une heure. Comme pour toutes les plates-formes de FRACO, le moteur à essence vous fait bénéficier d'un système autonome. Elle est idéale pour les petits et moyens travaux.



FRSM-8000

The bigger and stronger FRSM-8000 offers the versatility and reliability required for all major projects. As with all FRACO systems, units can be joined to form a continuous platform, i.e. an ergonomic and more productive working area. And thanks to its self-erecting system, the mast sections can be installed without a crane. Increase your productivity with the FRSM-8000!

La plate-forme FRSM-8000 plus grosse et plus solide offre la polyvalence et la fiabilité indispensables aux projets d'envergure. Comme avec tous les produits de FRACO, les unités peuvent être jointes pour former une plate-forme continue, créant ainsi une surface de travail ergonomique et plus productive. Et grâce au système auto-érectif, les sections du mât s'installent sans grue. Augmentez votre productivité avec la plate-forme FRSM-8000 !



FRH-2500

The FRH-2500 Portable Crane can be installed on either the FRSM-8000 or ACT. It pivots through 180°, allowing you to haul up to 1,130 kg [2,500 pounds] on each side of the mast, up to a height of 67 meters [220 feet].

La grue portable FRH-2500 s'installe sur le garde-tour de la FRSM-8000 et de l'ACT. Elle permet de lever 1 130 kg [2 500 lb] jusqu'à une hauteur de 67 mètres [220 pieds] et pivote sur 180°, ce qui permet de placer la charge de chaque côté du mât.



ACT

A class by itself, beyond all your expectations, FRACO's revolutionary ACT (Advanced Cylindrical Technology) combines the power of hydraulics with the speed of electric systems. It does everything the FRSM-8000 does, only faster. With a variable lifting speed of up to 12.2 meters/min [39 feet/min], it is without a doubt the most advanced platform system on the world's market.

D'une classe à part, au-delà de toutes vos attentes, la plate-forme révolutionnaire ACT (Technologie Cylindrique Avancée) de FRACO allie la puissance de l'hydraulique à la vitesse des systèmes électriques. Elle fait tout ce que fait la FRSM-8000, mais en plus vite. Sa vitesse de levage variable allant jusqu'à 12,2 m/min [39 pi/min] en fait la plate-forme la plus perfectionnée actuellement sur le marché mondial.

Special Projects
Projects Spéciaux

Gravity need not apply!

**A Talent for
Special Projects**

You will discover that we have a limitless talent for special applications. Our staff will identify your specific needs, supply detailed drawings to help you visualize equipment installations, provide on-site technical assistance and, if need be, devise ways of installing our equipment on buildings with non-traditional or unusual architecture. We can reconfigure or actually create new tools to perform special tasks. And yes, we just might defy the laws of gravity!

**Un talent pour
les projets spéciaux**

Vous découvrirez notre engouement et notre talent illimité pour les applications spéciales. Notre personnel identifiera vos besoins particuliers, produira des dessins détaillés pour vous aider à visualiser l'installation, apportera le soutien technique sur place et, au besoin, imaginera la façon d'installer l'équipement sur des édifices à l'architecture inusitée. Nous pouvons modifier et même créer de nouveaux outils adaptés à des applications spécifiques. Eh oui, nous allons même jusqu'à défier les lois de la gravité !

Défier la gravité !





The Pentagon

Masonry Arts Inc.
Washington D.C. USA

This prestigious project, renowned all over the world, shows the reliability of Fraco Platforms. Astounding in its complexity, this project features the use of a specially designed triple-mast freestanding base, combined with a monorail and the WES protection system.

Masonry Arts Inc.
Washington D.C., États-Unis

Ce prestigieux projet, célèbre dans le monde entier, démontre la fiabilité des plates-formes Fraco. Étonnant de par sa complexité, ce projet démontre l'utilisation d'une base autostable spéciale à triple mât, combinée à un monorail et à un système de protection WES.

Le Pentagone





Alcan's Hydro, Electric Dam

Barrage hydroélectrique d'Alcan

CEGERCOT.G.C. Inc.,
Chicoutimi, QC, Canada.

- **MANDATE:** Repair the concrete facing of the Chute-à-Caron dam.
- **CHALLENGE:** Design a "U-shaped" platform set on an inclined base at a 60° angle, which would be strong enough to lift the mechanical shovel used to break up the concrete. We also designed an inclined platform capable of lifting a 9 000 kg [20,000 lbs] mechanical shovel. As the client remarked: "The results were superb, because of its flexibility and strength."

CEGERCOT.G.C. Inc.,
Chicoutimi, QC, Canada.

- **MANDAT :** Réparer le parement en béton du barrage de Chute-à-Caron.
- **DÉFI :** Concevoir une plate-forme en U, posée sur une base inclinée à un angle de 60°, qui serait assez solide pour soulever la pelle mécanique utilisée pour casser le béton. Nous avons également conçu une plate-forme inclinée capable de soulever une pelle mécanique de 9 000 kg [20 000 lb].
« Le résultat fut superbe grâce à sa flexibilité et sa solidité »,
en témoigne le client.



Project of the Year 2001

Projet de l'année

American Airlines Center
Dee Brown Masonry Inc.
Dallas, TX, USA
This huge project was completed
in 22 months at an estimated cost
of over \$300 million. 31 FRACO
FRSM-8000 units were used, along
with 10 FRH-2500 Portable Cranes

American Airlines Center
Dee Brown Masonry Inc.
Dallas, TX, États-Unis
Ce projet d'envergure aura été
complété en 22 mois au coût
d'environ 300 millions \$ américains ;
31 unités FRSM-6000 de FRACO
ont été utilisées avec 10 grues
portatives FRH-2500.

Paper Pulp Tank

TAC Inc. / Alliance Forest Products Inc.,
Donnacona, QC, Canada.

- **MANDATE:** Construction of four paper pulp storage tanks — a \$275 million expansion project.
- **CHALLENGE:** Conceive a freestanding circular platform, 21 meters [70 feet] high, 10 meters [33 feet] in diameter that would

enable simultaneous work on both sides of the wall. The FRACO structure was also used to hold the roof forming. Another similar project was completed with RECOR/DONOHUE in Lufkin, TX, USA, to build a tank 26 meters [84 feet] high and 17 meters [56 feet] in diameter.



Réservoir de pâte à papier

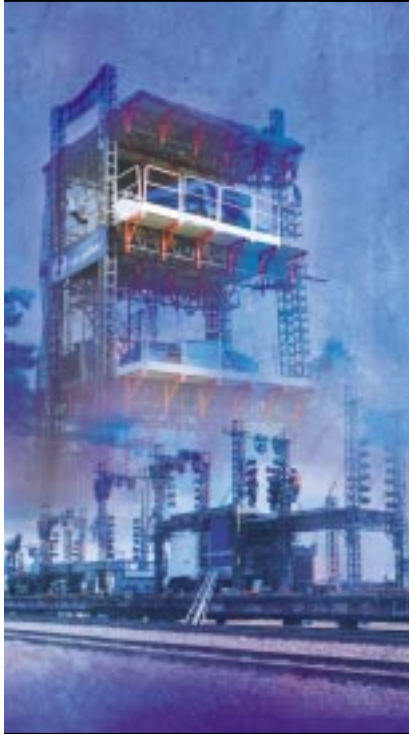
TAC Inc / Alliance Forest Products Inc.,
Donnacona, QC, Canada.

- **MANDAT :** Construire quatre réservoirs de stockage de pâte à papier — un projet total d'agrandissement de 275 millions de dollars canadiens.
- **DÉFI :** Concevoir une plate-forme autoportante circulaire de 10 mètres [33 pieds] de diamètre et de 21 mètres [70 pieds] de hauteur,

qui permettrait de travailler simultanément sur les deux côtés du mur. La structure FRACO a aussi servi à soutenir le coffrage du toit. Un autre projet similaire pour RECOR/DONOHUE à Lufkin, Texas, États-Unis, consistait en la construction d'un réservoir de 26 mètres [84 pieds] de hauteur et de 17 mètres [56 pieds] de diamètre.



The stage is set... for your imagination



In 1998, FRACO started to design and build modular structures that allow you to create stage installations for big and small events. Highly flexible in size and form, FRACO's modular structures can be adapted to any number of uses, like main stages, stage mezzanines & management towers, media platforms, giant screen supports, cinematography platforms, and many more. Safe and secure, this self-supporting system is easily erected on any type of surface.

With higher static and dynamic load capacities, and an unlimited number of anchor points, FRACO's stage installations are exceptionally versatile. Indeed, our technical and specialized installation teams will do their utmost to answer your specific needs. Our research and development team is dedicated to creating new and better designs that will constantly challenge the limits of your imagination!

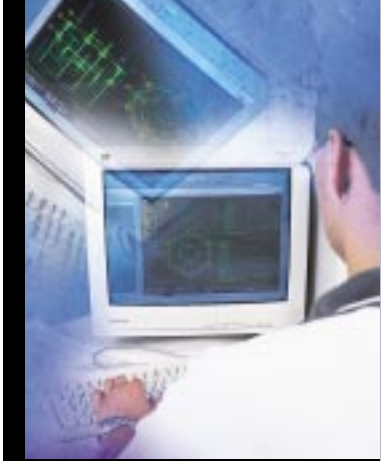
Planter le décor... de votre imagination



Jocelyn Michel
Black & Blue Party Cosmos 1999

En 1998, FRACO débute la conception et la fabrication de structures modulaires qui vous permettent de créer des scènes destinées à des événements d'envergures variées. Hautement flexibles en taille et en forme, les structures modulaires FRACO peuvent s'adapter à une variété d'utilisations, comme des scènes principales, des mezzanines et des tours de gestion, des plates-formes pour médias, des supports d'écran géant, des plates-formes cinématographiques, et bien plus encore. Ces structures autoportantes et sécuritaires s'érigent facilement sur

n'importe quel type de surface. Des capacités élevées de charge statique et dynamique et un nombre illimité de points d'ancrage rendent les installations de scènes FRACO exceptionnellement polyvalentes. De plus, notre personnel technique et nos équipes spécialisées en installation feront tout pour répondre à vos besoins particuliers. Enfin, notre service de recherche et développement s'applique à créer de nouveaux concepts qui repoussent constamment les limites de votre imagination!



The anatomy of success!

Quality and Service

Good management, an innovative R&D department, quality products, a strong sales force, and an unparalleled commitment to customer service — these are the keys to our success!

Qualité et service

Saine gestion, innovations en recherche et développement, produits de qualité, force de vente et engagement inégalable à l'égard du service à la clientèle — telles sont les clés de notre réussite !



L'anatomie du succès !

Engineering

The design and manufacture of our platform systems call for a specific understanding of objectives, an appreciation of logistics, and in-depth knowledge of the end-user's requirements. We are solution-oriented people and we are constantly creating new ways to meet your evolving needs.

Ingénierie

La conception et la fabrication de nos plates-formes reposent sur la compréhension des objectifs, l'appréciation de la logistique et la connaissance approfondie des besoins de l'utilisateur final. Nous sommes entièrement axés sur les solutions que nous créons pour répondre à vos besoins changeants.



The anatomy of success!



L'anatomie du succès!

Production

We provide specific solutions for specific problems. Built to meet the highest standards of quality, our products are designed for performance, safety and durability. FRACO provides its customers with the very best quality of steel and workmanship!

Production

Nous apportons des solutions adaptées aux problèmes. Répondant aux plus hautes normes de qualité, nos produits sont conçus pour le rendement, la sécurité et la durabilité. FRACO propose à ses clients la meilleure qualité qui soit en termes d'acier et de construction!

Project Management

We excel in providing turnkey solutions for every type of project, regardless of complexity, industry or location. In order to ensure quality at all levels of production, we adopt a systematic approach, which enables us to anticipate and effectively respond to our clients' needs.

Gestion de projets

Nous excellons dans la fourniture de solutions clés en main pour tous les types de projet, peu importe la complexité, le type d'industrie ou l'emplacement. Pour garantir la qualité à tous les niveaux de la production, nous adoptons une approche méthodique qui nous permet d'anticiper les besoins de nos clients et d'y répondre avec efficacité.



Head office

Fraco Products Ltd.
91 Chemin des Patriotes
St-Mathias (QC) Canada J3L 6A1
Tel: (450) 658-0094 Mtl: (514) 990-7750
CDN: 1-800-267-0094 USA: 1-888-372-2648
Fax: (450) 658-8905
fraco@fraco.com

Toronto (ON) Branch Canada
57 Atomic Avenue
Toronto, Ontario, M8Z 5K8
Tel: (416) 255-9300
Fax: (416) 255-9400
fraco.ont@fraco.com

USA Subsidiary
Fraco Products Inc.
5220 Pennington Avenue
Baltimore, MD USA 21226-1429
Tel: (410) 355-9790 1-800-624-2917
Fax: (410) 355-9796
fraco.md@fraco.com

Dallas (TX) Branch USA
601 W. Wintergreen Rd
Hutchins, TX, USA 75141
Tel: (972) 225-3335
Fax: (972) 475-1051
fraco.tx@fraco.com

Boston (Mass) Branch USA
71 Dudley Road
Sutton, MA, USA 01590
Tel: 1-888-518-6488
fraco.mass@fraco.com

Atlanta (GA) Branch USA
7200 Bishop Road
Austell, GA 30168
Tel: (770) 732-9288
fraco.ga@fraco.com

Paris, France
Fraco France SARL
Rue Ferdinand-Meunier
60610 Lacroix-St-Ouen, France
Tel: 03.44.91.03.53
Fax: 03.44.91.17.68
fraco.france@fraco.com

Katowice, Poland
Fraco Sp. Z o.o.
40-759 Katowice
ul. Sielska 10
Tel/Fax: (032) 252-4882
fraco.poland@fraco.com

Sao Paulo, Brasil
Fraco Products Do Brasil Ltda
Rua Eng° Issac Milder, 374-conj°141
Real Park, Morumbi
05688-010, Sao Paulo, SP Brasil
Tel: 5511 3758-1561
Fax: 5511 3758-1218
fraco.brasil@fraco.com

ShenYang, P.R.C. (China)
Fraco (Shenyang) Construction Machine Co. Ltd.
48 South Huanghe Street, Huanggu District
Shenyang, P.R.C. 110031
Tel: 86 24 86841373
Fax: 86 24 86841323
fraco.shenyang@fraco.com

www.fraco.com



FRACO

