

Hebdo Canada

Ottawa
Canada

Volume 12, N° 38
le 24 octobre 1984

La Ceeco, une société au service de l'industrie	1
Urbanisme international	3
Accord sino-britannique sur l'avenir de Hong Kong	3
Octobre, le Mois canadien de l'exportation	3
La reine Élisabeth II au Canada	4
L'ordinateur sera bientôt un instrument de création	5
Une chimiothérapie spéciale pour un cancer rare	5
120 participants à Via Design	5
Nouveau musée de paléontologie en Alberta	6
Quatre timbres consacrés aux phares	6
Premier festival de théâtre des Amériques à Montréal	6
La chronique des arts	7
On sculpte le sucre d'érable	8
Nouvelles brèves	8
Une Canadienne très économique ..	8

La Ceeco, une société au service de l'industrie

Vers la fin des années soixante, André Varga fonde la Ceeco Machinery Manufacturing Limited à Concord, en Ontario, afin de mettre au point, de fabriquer et de commercialiser des machines de qualité supérieure devant servir à la fabrication de fils, de câbles électriques et de câbles d'acier.

Variété des produits

On peut regrouper ces machines en quatre grandes catégories :

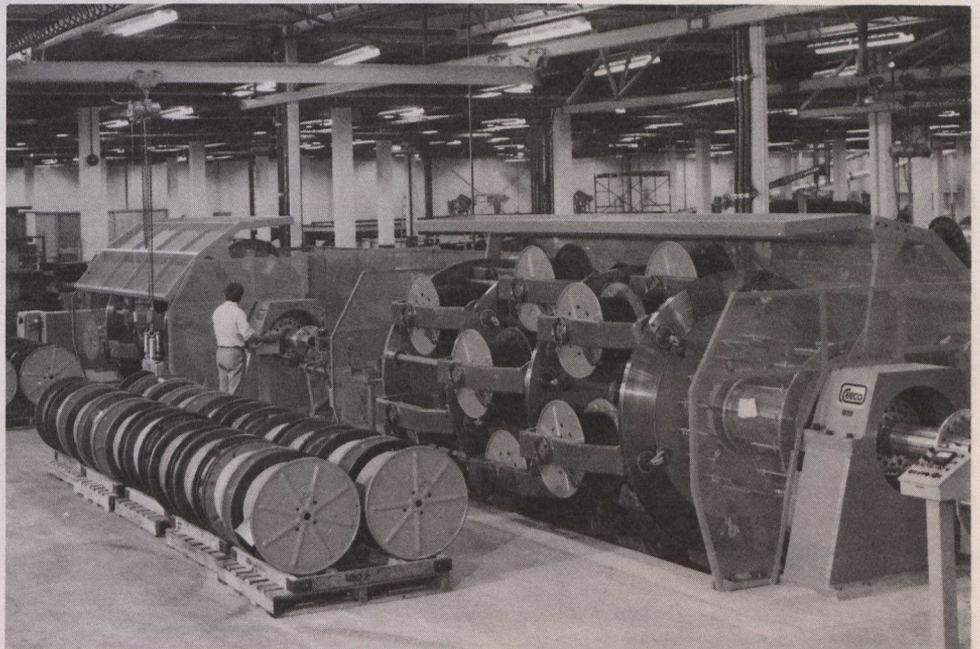
- des tréfileuses pour la fabrication des fils fins à tolérance serrée à partir de tiges de cuivre ou d'aluminium;
- des toronneuses servant à tresser et à enrouler bon nombre de fils fins pour en faire des torons de grand diamètre, mais souples;
- des câbleuses ou des serreuses qui peuvent servir à grouper plusieurs torons isolés en un gros câble électrique à fils multiples ou à fabriquer des câbles d'acier massifs de plusieurs centimètres de diamètre utilisés pour remorquer des bateaux ou des plates-formes de forage;
- des blindeuses qui appliquent une chemise métallique souple autour d'un câble

électrique fini afin de le protéger de tout dommage mécanique.

La société voit à toutes les étapes de la fabrication, depuis l'idée souvent esquissée au verso d'une enveloppe jusqu'au produit fini; et tout le travail se fait sous le même toit. Les fonctions vente, conception et fabrication sont étroitement liées et dépendent l'une de l'autre. Une équipe d'ingénieurs compétents, qui possèdent une bonne connaissance des nouveautés technologiques dans le domaine ainsi qu'une vaste expérience des problèmes techniques éventuels, étudie les demandes du client et propose une solution.

Par la suite, une équipe expérimentée de concepteurs à l'esprit inventif transforme le concept en un prototype commercial.

Parmi les exemples de projets innovateurs et fructueux de cette société, il convient de mentionner le système Orbistrand, une toronneuse à bâti rigide dont le rendement à grande vitesse est attribuable à l'inertie de la bobine qui, fixée au bâti, fait enrouler le fil sur celle-ci. Cette idée offre de nombreux avantages et, chose plus importante encore,



Toronneuse-câbleuse planétaire d'une capacité de 30 bobines de 75 cm.



Affaires extérieures
Canada

External Affairs
Canada