

TOROMONT

CAT

PROJECT 200020

DES SOLUTIONS D'ALIMENTATION FIABLES POUR TOUT NIVEAU DE COMPLEXITÉ.

Systèmes de Contrôle d'Énergie Toromont (TECS)

TOROMONT
Énergie

CAT

TECS: DES SOLUTIONS CLÉ EN MAIN POUR TOUTE SITUATION.

Des boîtes de dérivation, aux panneaux de contrôle standardisés, aux solutions sur mesure, les Systèmes de Contrôle d'Énergie Toromont (TECS) offrent une gamme complète d'équipements fiables et compétitifs. De la planification, à la conception, jusqu'à la livraison et au service après-vente, notre expertise est à votre service pour trouver la meilleure solution selon vos besoins.

Contrôleur de groupe électrogène unique

Groupe électrogène unique mise en parallèle avec réseau d'utilité publique unique

Plusieurs groupe électrogènes mis en parallèle avec réseau d'utilité publique unique

Plusieurs groupes électrogènes avec un ou plusieurs réseaux d'utilité publique

FAIBLE COMPLEXITÉ
ÉQUIPEMENT STANDARD

COMPLEXITÉ MODÉRÉE
ÉQUIPEMENT STANDARD

HAUTE COMPLEXITÉ
SOLUTION SUR MESURE



EMCP 4.2/4.3 Contrôleur de groupe électrogène (1 Gen & ATS)

- Monté sur groupe électrogène
- Basse, moyenne ou haute tension
- Protection électrique
- Surveillance à distance



EMCP 4.4 Mise en parallèle à bord

- Monté sur groupe électrogène
- Synchronisation de plusieurs groupes électrogènes
- Basse, moyenne ou haute tension
- Gaz naturel ou diesel
- Contrôle des charges automatique
- Panneau de supervision à distance (SCP)



Panneau principal EMCP (MCP)

- Écran tactile couleur
- Synchronisation avec réseau d'utilité publique unique
- Interface de relais d'utilité publique
- Contrôle des charges automatique

Armoires de puissance non automatiques

- Idéal pour l'intégration de EMCP 4.4 et MCP
- Disponible pour basse ou moyenne tension
- Protection de grade d'utilité publique
- Utiliser avec CAT 1G1U



Armoires de Puissance TECS

- Schémas multi-utilitaires, multigénérateurs, multi-liens, et distribution
- Applications sur mesure complexes
- Commandes pouvant être séparées de l'armoire de puissance pour les applications moyenne et haute tension et les exigences d'arc électrique
- Options pouvant être personnalisées

Armoires de Contrôle TECS

- Armoires standards ou personnalisées pour l'alimentation en veille, l'alimentation principale, et la cogénération (CHP)
- Disponible avec différents protocoles de communication industrielle
- Surveillance et contrôle à distance

TECS 100

Contrôles non redondant

TECS 500

Contrôles CHP non redondant

TECS 1000

Contrôles redondant

TECS 2000

Contrôles CHP redondant

TECS 3000

Contrôles sur mesure pour l'alimentation en veille, l'alimentation principale, le CHP et les solutions Retrofit



UNE EXPERTISE CIBLÉE

Grâce à son vaste réseau d'ingénieurs et de techniciens, Toromont – Division Énergie offre un service complet pour la vie entière de votre système.



VOTRE SYSTÈME, VOTRE CHOIX

Nos armoires de contrôle sont compatibles avec les armoires de puissance de fabrication industrielle de masse et bien sûr s'intègrent à notre gamme d'armoires de puissance Toromont fabriquées sur mesure dans nos ateliers de Montréal.



PRÊT POUR TOUT

Nos armoires de puissance et de contrôle conviennent parfaitement à de nombreuses applications telles que l'alimentation d'urgence, l'alimentation continue et de la cogénération (CHP). Avec nos 24 localités dans l'Est du Canada, notre équipe est toujours disponible à vos besoins.

TOROMONT ÉNERGIE



ONTARIO

BRAMPTON, ON
HAMILTON, ON
LONDON, ON
OTTAWA, ON
SUDBURY, ON
THUNDER BAY, ON

QUÉBEC

CANDIAC, QC
CHICOUTIMI, QC
HULL, QC
POINTE-CLAIRE, QC
QUÉBEC, QC
SEPT-ÎLES, QC
TROIS-RIVIÈRES, QC
VAL D'OR, QC

TERRE-NEUVE & LABRADOR

ST. JOHN'S, NL
WABUSH, NL

MANITOBA & ARCTIQUE

WINNIPEG, MB

MARITIMES

CHARLOTTETOWN, PEI
BATHURST, NB
FREDERICTON, NB
MONCTON, NB
DARTMOUTH, NS
SYDNEY, NS
YARMOUTH, NS

1 877 228-7693

ToromontPowerSystems.com

TOROMONT
Énergie

CAT