

CG Drives & Automation AB

Postadress Box 22225
250 24 Helsingborg

Telefon 042-16 99 00

Internet www.emotron.se
E-post info.se@cgglobal.com

Besöksadress Mörsaregatan 12, 250 24 Helsingborg

FÖRETAGSAFKTA

Organisationsnr 556232-2643
Sätesort Helsingborg
Etablerat år 1992
Antal sysselsatta 130

KONTAKTPERSONER

Sälj Irene Josefsson
Telefon: 042-16 99 82
E-post: irene.josefsson@cgglobal.com

Sälj Michael Johansson
Telefon: 0730-75 65 59
E-post: michael.johansson@cgglobal.com

Support CG Emotron Serviceavdelning
Telefon: 042- 16 99 03
E-post: service.se@cgglobal.com

MER OM FÖRETAGET

Vi lägger all vår energi på att spara din!

CG Drives & Automation, tidigare Emotron, har i över 35 år utvecklat, tillverkat och levererat effektiv och tillförlitlig styrutrustning för motorer. Vi erbjuder energieffektiva lösningar som bygger på våra specialanpassade frekvensomriktare. Detta tryggar en säker och kostnadseffektiv drift av krävande industritillämpningar. Vi tillhandahåller smarta lösningar till användare, operatörer, systemintegratörer och OEM-leverantörer på alla platser jorden runt där krävande tillämpningar finns.

Frekvensomriktare

Varvtalsreglering ger stora besparingar inom energi och underhåll. Emotron frekvensomriktare ger hög effektivitet och tillförlitlighet, oavsett om du behöver anpassa en pumpdrift efter flödesvariationer eller styra en kran eller andra högdynamiska tillämpningar.

Märkeffekt 0.75-4 000 kW
Matningsspänning 230-690 V, 3-fas
Märkström 2,5-3 000 A
Skyddsklass IP54, IP20/21

Mjukstartare

Att starta och stoppa en pump eller fläkt innebär ofta mekaniska påfrestningar. Emotron mjukstartare ger smidig drift och dessutom avancerad bromsteknik för krossar och sågar. En inbyggd övervakningsfunktion skyddar dina investeringar.

Märkeffekt 7.5 - 1 600 kW
Matningsspänning 200 - 690 V, 3-fas
Märkström 17 - 1 650 A

Axeffektvakter

Emotron axeffektvakter skyddar dina processer mot skador och stilleståndstid genom att använda själva motorn som sensor. Du kan agera i förebyggande syfte innan pumpen går torr eller krossen blockeras. Installationen är enkel eftersom inga externa sensorer behövs.

Matningsspänning 100-240 VAC / 380-500 VAC / 525-690 VAC
Frekvens 50 Hz / 60 Hz
Märkström Upp till 999 A med strömtransformator
Kapslingsklass IP20

ISO 9001 ISO 14001 ISO 18001 EMAS Föreningen Vatten Svenskt Vatten Geotec
 VARIM Swepump Teknikföretagen Svensk Automation ITF SSTT VVS-fabrikerna



En svensk frekvensomriktare



Service och support - alltid nära dig.

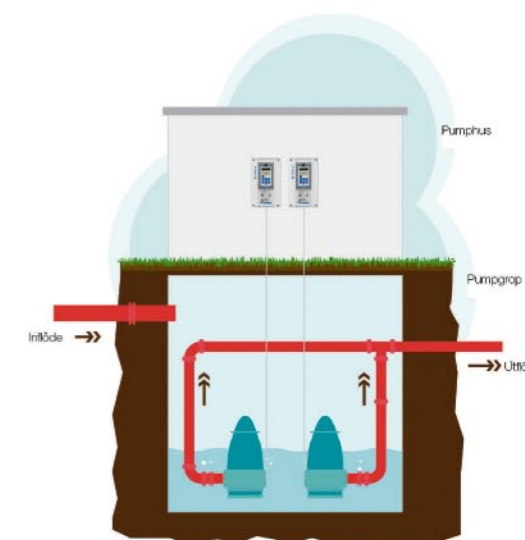
Oavsett vilket område inom vatten & avlopp som du arbetar med så har vi styrningen som tillgodoser alla dina säkerhetskrav. Med Emotrons användarvänliga produkter styr och skyddar du enkelt din utrustning från onödiga driftstopp och energiförluster.

- Lösningar för alla dina motordrifter - pumpar, fläktar, kompressorer m.m.
- Helautomatiska system för pumpning av bl.a. avloppsvatten i pumpgropar
- Inget behov av extern PLC

Mer information om Emotrons lösningar hittar du på www.emotron.se

Vi lägger all vår energi på att spara din!

CG Drives & Automation
Tel 042- 16 99 00
www.emotron.se



emotron
DEDICATED DRIVE
A CG Product