



Concentric ger strategisk uppdatering kring elektrifiering

En växande marknad för e-produkter till lastbilar och andra fordon kommer innebära nya möjligheter för Concentric. Concentrics e-produkter kommer även att vara relevanta på nya marknader som energilagring där elektriska vattenpumpar behövs för att säkerställa temperaturstyrning av batterierna. Dessa nya möjligheter kompletterar Concentrics existerande produkter för förbränningsmotorn och vi räknar med att försäljningen av e-produkter kan stå för 20% av koncernens omsättning år 2025.

En lägre kostnad för litiumbatterier och en hårdare lagstiftning av utsläpp är de främsta drivkrafterna bakom utvecklingen av drivlinor med lägre utsläpp vilket kommer att öka efterfrågan på e-produkter för lastbilar, bussar och andra kommersiella fordon. Förbränningsmotor kommer att vara den främsta källan till Concentrics intäkter även framgent men vi räknar med att försäljningen till hybrid- och elektriska plattformar kommer att öka i betydelse och försäljningen av e-produkter väntas uppgå till 20% av koncernens omsättning år 2025.

Elektrifieringen av drivlinor inklusive kraftöverföring och axlar kommer att öppna upp nya möjligheter för Concentrics utbud av elektriska pumpar. Concentric kommer att dra fördel av existerande relationer med globala tillverkare eftersom vi räknar med att lastbilar och bussar kommer att vara det största marknadssegmentet för Concentrics e-produkter.

"Även om nuvarande volymer är relativt låga tror vi att e-produkter kommer att öka i betydelse för Concentric över kommande år. Genom att utnyttja existerande relationer och tidigt ta en position på marknaden för att säkerställa ett konkurrenskraftigt och tillförlitligt erbjudande på de tidiga plattformarna med lägre utsläpp, är Concentric välpositionerat för att ta till vara framtida möjligheter på denna växande marknad", säger David Woolley, vd för Concentric.

Concentrics utbud av e-produkter gör att vi kan erbjuda ett ökat kundvärde. Concentric kan erbjuda sina kunder ett flertal nyckelteknologier genom att erbjuda elektriska vatten-, olje- och bränslepumpar samt elektrohydrauliska styrsystem för förbränningsmotor, el eller hybrid-drivna fordon med batterier eller bränsleceller.

De elektriska pumparna utgör även en högre andel av fordonets värde. E-pumpar är en del av ett system som även inkluderar en elektrisk motor, kontrollenhet och mjukvara. E-pumparnas låga energiförbrukning från batterierna innebär att fordonen kan användas under en längre tid och förbättrade kontrollfunktioner gör att systemet bättre kan styra flöden av vätskor samt kontinuerligt samla in relevant data för diagnosticering. En elektrisk drivlina på en buss eller lastbil kräver fyra elektriska vattenpumpar för temperaturkontroll jämfört med endast en pump som behövs på förbränningsmotor. Ett större antal komponenter och större fördelar för kunderna innebär att de elektriska pumparna utgör en allt högre andel av fordonets värde.

E-produkter kommer även att innebära nya marknadsmöjligheter för Concentric. Exempelvis kommer en lägre kostnad på litiumbatterier och en större andel förnybar elproduktion driva efterfrågan på lösningar för energilagring. Energilagring gör det möjligt för energibolag att bättre balansera en högre andel variabel och förnybar elproduktion i systemet. Denna marknad ger Concentric nya möjligheter eftersom batterier för energilagring behöver elektriska vattenpumpar för temperaturkontroll. Concentric kommer primärt att rikta sitt erbjudande till aktörer som erbjuder större installationer av energilagring och har redan vunnit en viktig order på elektriska vattenpumpar inom detta segment.

Concentrics ledstjärna "Technology + Innovation = Sustainability" fångar vår ambition i utvecklingen av e-produkter som även drar fördel av vår förmåga att leverera hållbara och tillförlitliga pumpar. De främsta fördelarna med Concentrics e-produkter är nämligen att de reducerar utsläpp samtidigt som kunden får ökad kontroll. Concentric har under de senaste åren offentliggjort ett antal viktiga vunna ordrar för dess e-produkter och är redo att skala upp produktionen.

För ytterligare information kontakta David Woolley, telefon +44-121-445 6545

Concentric AB är en innovatör inom flödeskontroll och flödeskraft, och är en leverantör till ledande tillverkare av lastbilar, lantbruksmaskiner, industriprodukter och entreprenadmaskiner. Koncernen har en global närvaro med tillverkning i Storbritannien, USA, Tyskland, Sverige, Indien, Kina och Argentina. Concentrics fokus är att skapa ledande teknologi genom innovativa lösningar och därigenom möta våra kunders hårda hållbarhetskrav. Concentric erbjuder motorprodukter som smörjmedels-, kylmedels- och bränslepumpar, hydraulikprodukter som omfattar kugghjuls-pumpar och hydraulaggregat, och även flertalet lösningar för den snabbt växande marknaden för el- och hybridfordon. Koncernen har en omsättning om cirka 2 400 MSEK och cirka 1 000 anställda.