

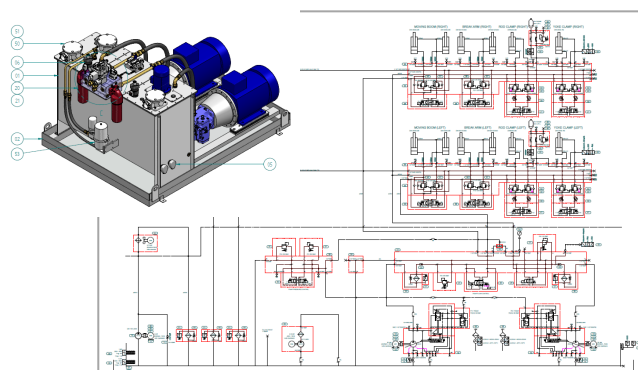


AGGREGATEN EN SYSTEMEN

Holland Hydraulics B.V. levert betrouwbare, hoogwaardige, klantspecifieke hydraulische aggregaten en systemen voor de industrie, maritieme- en offshore industrie. Wij bieden u een complete oplossing, door het gehele traject van advies, engineering, productie, installatie, besturing, inbedrijfstelling en 24/7 service en onderhoud te beheersen.

WIJ BIEDEN U:

- Passende oplossing door uitgebreide kennis en ervaring;
- Korte doorlooptijden door:
 - 1 aanspreekpunt gedurende het gehele project;
 - Het gehele productieproces in eigen huis.
- Kwaliteitswaarborging door ISO9001-2015 en VCA**;
- Uitgebreide 3D CAD visualisatie;
- Gebruik van A-componenten naar wens.



HYDRAULISCHE AGGREGATEN VAN 2,2KW TOT >500KW

Wij leveren stand-alone aggregaten van 2,2kW tot >500kW vermogen, die klantspecifiek worden ontworpen, geproduceerd, getest en gespoten binnen onze eigen productiefaciliteiten. Door de jarenlange ervaring binnen de industrie, maritieme- en offshore industrie, kunnen wij voor elk hydraulisch vraagstuk een technisch/commercieel passende oplossing bieden. Voor zowel de projectspecifieke vraag, als voor de seriematige, repeterende vraag hebben wij een passende oplossing dat zich kenmerkt door kwaliteit, functionaliteit, levensduur, modulariteit en korte levertijden.



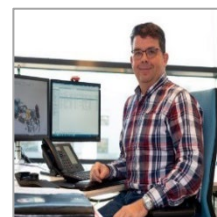
IK ADVISEER U GRAAG!

HUIB VAN BRUGGEN

Manager Engineering

h.vanbruggen@holland-hydraulics.nl

+31 (0) 74 – 2917 848



HYDRAULISCHE SYSTEMEN

Wij kunnen u, naast stand-alone aggregaten, voorzien van complete hydraulische systemen waarbij naast het hydraulische aggregaat, de nodige ventielblokken, cilinders of overige separate assembly's geleverd worden. In samenspraak met u, ontwerpen onze engineers het complete systeem. Op basis van de toepassing, uw wensen en eisen worden de systemen ontworpen op basis van functionaliteit, kwaliteit en levensduur. Voor deze hydraulische systemen wordt voornamelijk geput uit A merken, zoals; Parker, Bosch Rexroth, SUN, Hydac en Eaton Internormen. Naast de hydraulische oplossing, voorzien wij de aggregaten en systemen ook van de gevraagde besturing. Deze besturing wordt ontworpen, geassembleerd, geïnstalleerd en compleet afgetest.



DE WERKWIJZE:

Aan het begin van het project wordt er een project engineer aangewezen die verantwoordelijk is voor de begeleiding van het gehele project en functioneert als uw aanspreekpunt.

1. **Consultancy en engineering;** de vertaalslag naar een passend hydraulisch systeem;
2. **Goedkeuringsfase;** op basis van stap 1 worden alle schema's en 3D tekeningen ter goedkeuring aangeboden;
3. **Start productie;** na de goedkeuring start de productie die wordt gemeten en begeleid door ons kwaliteitswaarborgingssysteem ISO 9001-2015;
4. **Testen en FAT procedure;** wanneer de productie gereed is wordt het systeem afgetest onder begeleiding van de verantwoordelijk project engineer;
5. **Vrijgave voor verzending;** bij akkoord van de FAT, wordt het systeem vrijgegeven voor verzending;
6. **CE afhandeling;** de verantwoordelijke project engineer verzorgt alle project documentatie; hydraulisch schema, stuklijst, 3D tekeningen, functiediagram ten behoeve van elektrische aansturing en CE documentatie.

PRODUCTIE CONFORM GEWENSTE CLASSIFICATIE

Wij ontwerpen en produceren hydraulische aggregaten en systemen conform gewenste classificaties. Dit gebeurt altijd in samenspraak met u. Hierbij begeleiden en faciliteren wij de test en afname door de desbetreffende keuringsinstantie.

ATEX



UL/CSA



BUREAU VERITAS



LLOYDS

