

Hydraulikblokke

Design og fremstilling af blokke

UDVIKLING AF BLOKSYSTEMER

DESIGN, UDVIKLING OG
FREMSTILLING AF BLOKKE

LAGERFØRING AF STANDARD
BLOKKE

PROTOTYPESERIER

MONTAGE AF BLOKSYSTEMER

TEST OG AFPRØVNING



DESIGN, FREMSTILLING OG MONTAGE AF BLOKSYSTEMER

Serman & Tipsmark har gennem mange år opbygget en stor kompetence og solid erfaring inden for design, udvikling, fremstilling, montage og test af hydrauliske bloksystemer og manifolde.

Vi har ligeledes erfaring med udvikling og fremstilling af specielle ventilløsninger, der er designet ind i blokkene.

Vores styrke ligger i, sammen med kunden, at definere funktionen af det ønskede system, hvorefter vores udviklingsingeniører konstruerer blokken i 3D. Vi fremstiller i mange tilfælde en prototype sammen med kunden inden endelig produktion.

Med leverance af et komplet monteret og testet bloksystem, sparer du både logistik- og montageomkostninger.

Hvorfor vælge en blokløsning?

Anvendelsen af blokløsninger kræver mindre plads og vedligehold af hydrauliksystemet. Blokløsningen kan integreres i maskinkonstruktionen med væsentlig mindre montagetid end rørsystemer. Dertil kommer en reduceret risiko for lækage, da der er betydeligt færre samlinger.

Vores brede agenturprogram sikrer dig en optimalt designet løsning på et færdigmonteret bloksystem tilpasset dine kvalitets- og priskrav.

Vi er specialister og har erfaring med:

- 3D-konstruktion af blokken
- Produktion af blokke
- Blokke i aluminium, rustfrit stål, syrefast rustfri, støbegods (2G-3G) samt stål
- Dimensioner op til 1500 mm x 1500 mm x 1500 mm og 1 ton
- Komponentmontage og test af bloksystemer
- Overfladebehandling af blokke: mangan, chromatisering, anodisering og maling
- Leverancer til forskellige brancher: Marine, Offshore, Petro, Mobil og Agro

Vi har blandt andet udviklet blokløsninger til følgende kunder:

- Aker Solutions
- MAN Diesel
- Emerson Process Management
- Sauer Danfoss
- Petrocontrol
- Novatech
- Mekanord
- Parker



DESIGN
OG UDVIKLING

PROTOTYPE
PRODUKTION

Her finder du os:

SERMAN & TIPSMARK A/S
MALTVEJ 12-14
DK-9700 BRØNDERSLEV

TLF. 70 10 09 11
FAX. 98 80 09 08
SERMAN-TIPSMARK@SERMAN-TIPSMARK.DK

WWW.SERMAN-TIPSMARK.DK