



Komponenter för hydraulik-  
och smörjoljesystem:

- **Kugghjulspumpar**
- **Pumpaggregat**
- **Flödesmätare**
- **Tryckbegränsnings-  
ventiler**
- **ATEX-klassade  
produkter**

*Vi kan vätskehantering!*

**SIKAMA**

Pumpar - Flödesmätare - Slang - Armatur

08-448 30 30 [www.sikama.se](http://www.sikama.se)

## Kugghjulpumpar/-motorer

Kracht Kugghjulpumpar och kugghjulsmotorer är av gjutjärn eller aluminium. Mycket högt ställda kvalitetskrav på material och tillverkning gör att de har hög verkningsgrad, klarar svåra driftförhållanden, flöden upp till 1 260 l/min och arbetstryck upp till 400 bar.



## Flödesmätare

Krachts flödesmätare lämpar sig för mätning av hydraulolja, smörjolja och många andra vätskor.

Vid tillverkning av hydraulikkomponenter används mätarna ofta för prestandakontroll av de tillverkade komponenterna, men även på hydrauliklabb för övervakning och kontrolltester.

Den höga precisionen gör att flödesmätarna även används för lägespositionering av hydraulcylindrar.



## Tryckbegränsningsventiler

Kracht Tryckbegränsningsventiler finns som direkt- eller pilotstyrda ventiler. För rör- eller flänsmontage mot pumphus. De finns i 3 olika modeller:

SPV/F - tryck upp till 30 bar, flöden upp till 800 l/min.

HV/F - tryck upp till 160 bar, flöden upp till 750 l/min.

DBD - tryck upp till 400 bar, flöden upp till 200 l/min.



## ATEX-godkänd utrustning

När ATEX-direktiven infördes i Europa ökade kraven på användaren och komponenter som används inom Ex-klassade områden. Det innebär att pumpar, motorer, flödesmätare, ventiler och annan mekanisk utrustning som används i Ex-klassade miljöer måste uppfylla ATEX-direktivens bestämmelser.

SIKAMA har under många år levererat pumpar, flödesmätare, hydraulmotorer och ventiler till Ex-klassade områden, produkter som nu även uppfyller kraven i ATEX-direktiven.



[www.sikama.se](http://www.sikama.se)

Faxa svarskortet till 08-448 30 40 eller skicka e-post till [hydraulik@sikama.se](mailto:hydraulik@sikama.se)

- Skicka information om SIKAMAs Hydraulikprogram    Jag vill även ha mer information om:
- Kugghjulpumpar     Kugghjulsmätare     Turbinflödesmätare     Tryckbegränsningsventiler
- Detta utskick är ställt till fel person på företaget. Sänd istället till:     Min kollega vill också få information

Företag ..... Namn .....

Utdelningsadress ..... Tfn .....

Postnr ..... Fax .....

Ort ..... E-post .....

10-04-12

### SIKAMA AB

Huvudkontor Stockholm  
Tfn 08-448 30 30  
Fax 08-448 30 40

[info@sikama.se](mailto:info@sikama.se)  
[www.sikama.se](http://www.sikama.se)

Filial Göteborg  
Tfn 031-21 20 30

Filial Hässleholm  
Tfn 0451-415 00  
Fax 0451-415 10

Filial Danmark  
Tfn +45 70 25 48 11  
Fax +45 70 25 48 22