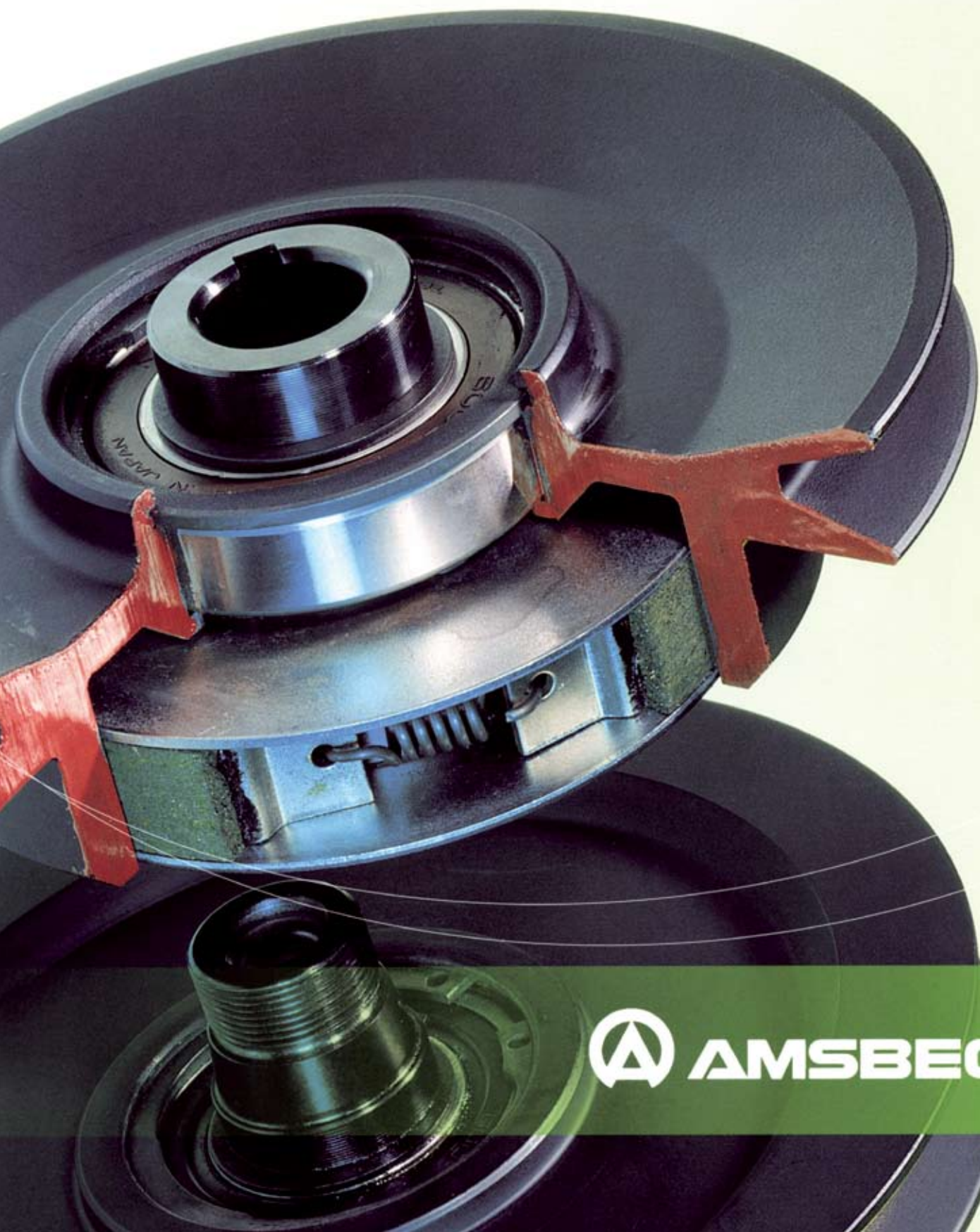
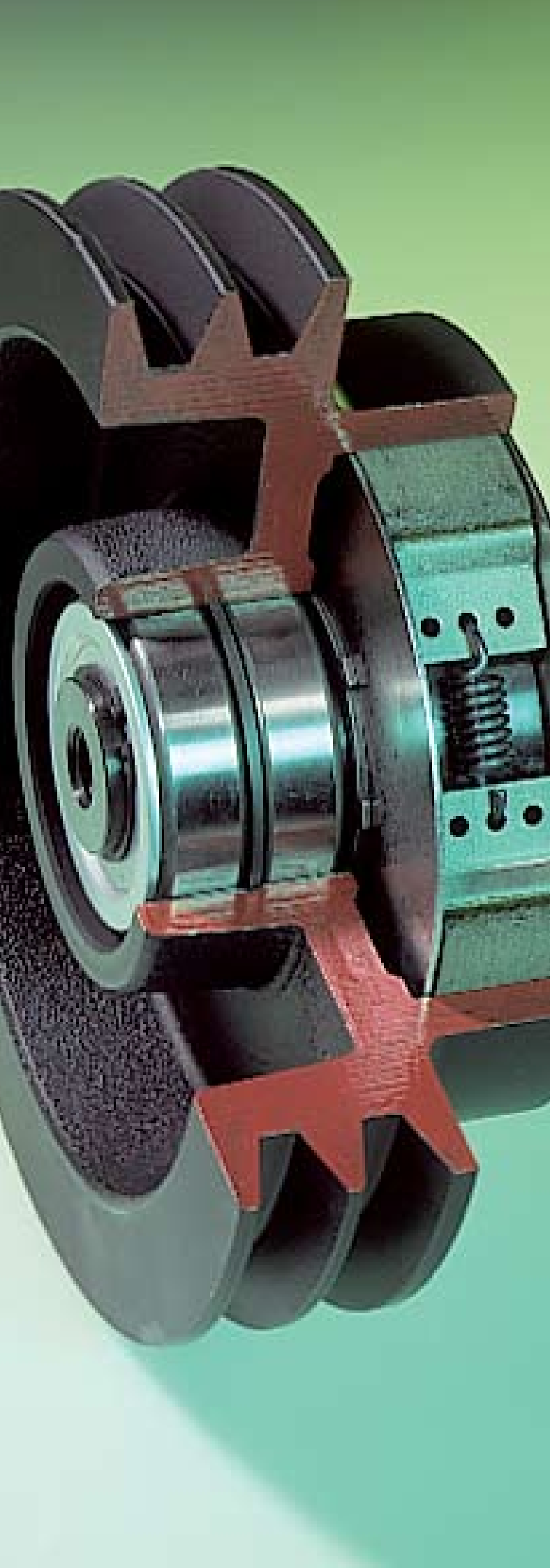


# JENS S.

## Centrifugalkopplingar



 **AMSBECK**

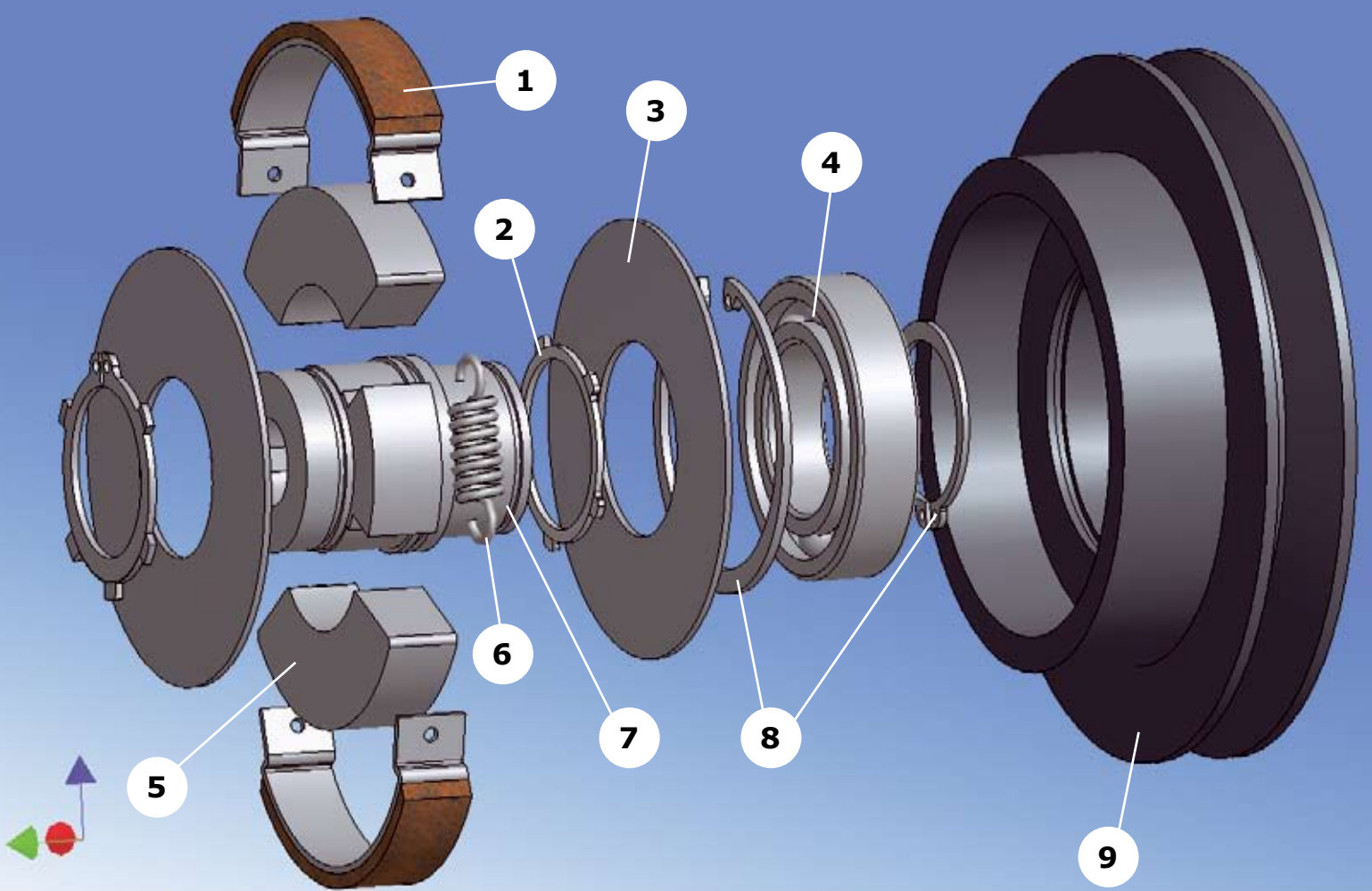


Amsbeck har i årtionden varit ett begrepp när det gäller centrifugalkopplingar och bromsar. Genom ett tätt samarbete med våra kunder kan vi på mycket kort tid utveckla och tillverka kundspecifika lösningar.

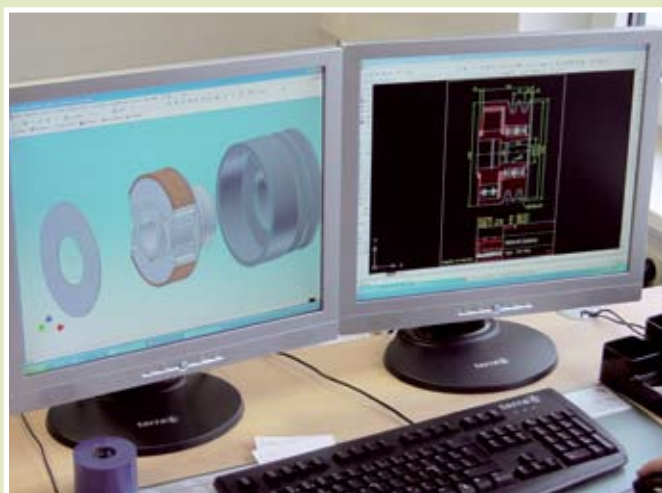
Centrifugalkopplingar lämpar sig särskilt väl som kraftöverföring i sammanhang, där ett aggregat i startögonblicket kräver ett högre moment än under själva arbetet.



- Drivmotorn startar utan belastning
- Automatisk mjuk inkoppling
- Nästan 100% verkningsgrad vid arbetsvarvtal
- Förstärkt säkerhet när den används som broms
- Lägre förslitning och längre livslängd för motor och maskin
- Möjliggör val av mindre drivmotor
- Sparar bränsle och energi
- Ingen manuell manövrering
- Automatisk varvtalsavhängig inkoppling
- Robust, hög kvalitet
- Kostnadseffektiva lösningar tack vare modulsystem
- Asbestfria belägg
- Miljövänliga material i alla komponenter



- 1 Friktionsbelägg
- 2 Bricka
- 3 Lock
- 4 Kullager
- 5 Centrifugalvikt
- 6 Fjäder
- 7 Nav
- 8 Segerring
- 9 Hus



**Vi hjälper gärna till att hitta rätt koppling till er applikation och kan också förse er med ritningar i både 2D och 3D.**

För att välja rätt koppling behöver vi följande data:

- Typ av drivande maskin (dieselmotor, elmotor, etc.)
- Motorns effekt eller momentkapacitet
- Tomgångsvarvtal
- Inkopplingsvarvtal
- Driftsvarvtal
- Typ av driven maskin
- Masströghetsmoment vid start av stora massor



**Vanligt förekommande applikationer för centrifugalkopplingar är:**  
 Entreprenadmaskiner, mobila kylsystem, lantbruksmaskiner, maskiner för trädgårdsskötsel,  
 skogsmaskiner, pumpar och generatorer

## JENS S. TRANSMISSIONER AB

Koppargatan 9, Box 903, 601 19 NORRKÖPING Tel: 011-19 80 00, Fax 011-19 80 54  
[www.jens-s.se](http://www.jens-s.se)

### VÄST

Energigatan 10 B  
 S-434 37 KUNGSBACKA  
 Tel: 0300-178 10  
 Fax: 0300-178 12

### SYD

Brännerigatan 5  
 S-263 37 HÖGANÄS  
 Tel: 042-13 81 70  
 Fax: 042-13 83 70

Stora Varvsgatan 1  
 211 19 MALMÖ  
 Tel: 040-93 95 70  
 Fax: 040-93 95 72

### ÖST

Kanalvägen 1 A  
 S-194 61 UPPLANDS VÄSBY  
 Tel: 08-754 93 00  
 Fax: 08-754 93 50

### NORR

Regementsvägen 10  
 S-852 38 SUNDSVALL  
 Tel: 060-56 68 07  
 Fax: 060-12 30 10

### KÖPENHAMN

Brogrenen 5  
 DK-2635 ISHÖJ  
 Tel: +45 4373 8333  
 Fax: +45 4373 1911

### OSLO

Enebakkeveien 117  
 N-0608 OSLO  
 Tel: +47 2306 0400  
 Fax: +47 2306 0401

### HELSINGFORS

PI 95 (Puolarmetsänkuja 6d)  
 FIN-02271 ESPOO  
 Tel +358 9 867 67 30  
 Fax +358 9 867 67 31