

Till media

Corporate Press Office
Markus Woehl
P. O. Box 2000
89510 Heidenheim / Germany
Tel. +49 7321 37-2219
Fax +49 7321 37-7107
Mobile +49 173 300 8392

Pressinformation

VZ 003

Date 2003-11

Page 1 / 2

Innovationer hos Voith

Voith har över 7000 aktiva patent i hela världen. Varje år tillkommer ca 400 innovationer från Voith. 2002 anmälde Voith 106 patent per miljard € omsättning i Tyskland och är därmed ett av de mest innovativa företagen i landet. Omräknat anmälde var 52:a medarbetare hos Voith ett patent år 2002.

Vägvisande innovationer från Voith:

1869 1:a Voith-patentet (raffinör)

1873 1:a Voith-Francis-turbinen

1881 1:a Voith-pappersmaskinen

1903 Niagara (världens största turbiner på den tiden)

1922 Kaplanturbin

1927 Voith-Schneider-propeller

1929 Voith-turboväxel

1952 Voith-bogserbåt

1952 Voith-automatväxel (DIWA)

1960 Hydrodynamisk flotations-deinking-processen (borttagning av trycksvärta)

1961 Voiths första variabla hastighetskoppling

1965 1:a turbobackväxeln för rangeringslokomotiv

1968 Voiths retarder för bussar

1975 Högprestanda kardanaxel för lok

1978 Itaipú (Världens största vattenkraftverk)

1985 Första Voith Vorecon - variabel hastighets-planetväxel

1995 Fiskvänliga turbiner

2001 "One Platform" konceptet för papperstillverkning.

2002 Aquatarder

2002 T111 (minsta turbotransmissionen för motorvagnar)

För närmare information var vänlig kontakta:

Voith AG

Corporate Press Office

Markus Woehl

Phone: +49 7321 37-2219

Fax: +49 7321 37-7107

E-Mail: markus.woehl@voith.com

www.voith.com