

IPC klassifisering / IPC classification:
B63B 21/27 (200601)

PCT minimumsdokumentasjon gransket / PCT minimum documentation searched:
B63B,E02D,E21B

Gransket utover PCT minimumsdokumentasjon / Documentation searched other than PCT minimum:
NO, FI, DK, SE, Google

Elektroniske databaser / Electronic databases:
INSPEC, PATGRANSK, EPODOC, COMPENDEX, EPOQUE FULLTEKST PATENT, WPI

Grunnlag for rapporten / Basis of report:
Beskrivelse mottatt / Description received: 2011.09.06
Krav mottatt / Claims received: 2011.09.20
Tegninger mottatt / Drawings received: 2011.09.06

Antall krav totalt / Total number of claims:
11

Krav som ikke er gransket, se kommentarer / Claims not searched, see comments:

Kommentarer (norsk) / Comments (Norwegian):

Comments (English):

Kategori / Category*	Anførte publikasjoner: Cited documents:	Relevant mot krav Relevant to claim(s)
X	US 4572304 A (MAHAR L. J. et al.), 1986.02.25, se spesielt figur 7 og 8.	1, 2, 4 og 5
Y		3, 11
X	CN 2349127 Y (HAIWANGXING MARINE ENGINEERING), 1999.11.17, se spesielt figur 1 og 2.	6, 7, 9-10
Y		8, 11
Y	US 6659182 B1 (SAUGIER K. et al.), 2003.12.09, se spesielt figur 4A-4C.	3, 8, 11

*Dokumentkategori: X: særlig relevant alene Y: særlig relevant dersom det kombineres med annet dokument i samme kategori A: bakgrunnsteknikk D: anført i beskrivelsen P: mellomliggende dokument E: tidligere patentdokument, men publisert etter inngivelsesdagen til søknaden O: ikke-skriftlig materiale T: teori eller prinsipp som ligger til grunn for oppfinnelsen L: dokument anført av andre grunner &: publikasjon i samme patentfamilie	*Category of cited document: X: particularly relevant if taken alone Y: particularly relevant if combined with another document of the same category A: technological background D: document cited in the application P: intermediate document E: earlier patent document, but published after the filing date of the application O: non-written disclosure T: theory or principle underlying the invention L: document cited for other reasons &: member of the same family
--	--

Rapport utferdiget / Date of report: 2015.07.23 av/by Eirik Christensen
