



SCHWEIZERISCHE Eidgenossenschaft
Eidgenössisches Institut für Geistiges Eigentum

(11) CH 708 569 A8

(51) Int. Cl.: F01D 25/28 (2006.01)

Patentanmeldung für die Schweiz und Liechtenstein

Schweizerisch-liechtensteinischer Patentschutzvertrag vom 22. Dezember 1978

(12) PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1
INID code(s) 72

(21) Anmeldenummer: 01268/14

(22) Anmeldedatum: 25.08.2014

(43) Anmeldung veröffentlicht: 13.03.2015

(30) Priorität: 28.08.2013 US 14/012,503

(48) Berichtigung veröffentlicht: 30.09.2015

(71) Anmelder:
General Electric Company, 1 River Road
Schenectady, New York 12345 (US)

(72) Erfinder:
John Raymond Hess, Seneca, SC 29672 (US)
Netaji Haribhau Mane, Bangalore, Karnataka 560066 (IN)
Gregory Allan Crum,
Greenville, South Carolina 29662 (US)
Jason Allen Seale, Greenville, SC 29681 (US)
David William Hogg, Greenville, SC 29615-4614 (US)

(74) Vertreter:
R.A. Egli & Co, Patentanwälte, Baarerstrasse 14
6300 Zug (CH)

(54) Transportaufnahmeverrichtung für eine Gasturbinengehäusehälfte.

(57) Eine Transportaufnahmeverrichtung für eine untere Turbinengehäusehälfte (8) enthält einen Rahmen (34) mit einer im Wesentlichen rechteckigen Gestalt, der ein Paar länglicher, seitlich beabstandeter Seitenträger und ein Paar quer verlaufender Endträger (36, 38) aufweist. Eine erste seitliche Stützkonstruktion (52) erstreckt sich zwischen den Seitenträgern an einer ersten Stelle, die einer ersten vertikal ausgerichteten Verbindungsstelle (48) zwischen dem Turbinenverdichtergehäuseabschnitt und dem Turbinenbrennkammergehäuseabschnitt entspricht; und eine zweite seitliche Stützkonstruktion weist Trägerblöcke auf, die an den Seitenträgern an einer zweiten Stelle befestigt sind, die einer zweiten vertikal ausgerichteten Verbindungsstelle (50) zwischen dem Turbinenbrennkammergehäuseabschnitt und dem Turbinenstufengehäuseabschnitt entspricht.

