



Sverige

(12) Patentskrift

(10) SE 528 736 C2

(21) Patentansökningsnummer:	0501346-1	(62) Internationell klass:	
(45) Patent meddelat:	2007-02-06		<i>G01B 7/14</i> (2006.01)
(41) Ansökan allmänt tillgänglig:	2006-12-15		<i>B02C 7/14</i> (2006.01)
(22) Patentansökan inkom:	2005-06-14		<i>D21D 1/30</i> (2006.01)
(24) Löpdag:	2005-06-14		
(83) Deposition av mikroorganism:	---		
(30) Prioritetsuppgifter:	---		

(73) Patenthavare: Daprox AB, Box 120, 127 23 Skärholmen SE
(72) Uppfinnare: Bengt Åkerblom, Vårby SE
Jonas Ollmar, Bandhagen SE
(74) Ombud: Albihs Stockholm AB
(54) Benämning: Förfarande och anordning för montering av givare avsedd för avståndsmätning mellan stator och rotor
(56) Anförda publikationer: ---
(47) Sammandrag:

Uppfinningen avser en givare (6) för avståndsmätning mellan stator och rotor, vilken givare är av magnetisk typ och har en givarkropp (8) med en därmed förbunden givarspets (10). Givarspetsen (10) är förbunden med givarkroppen (8) med en fästordning (14), som har låsdon (16) samordnade med spärrdon (24) och fjäderorgan (34). Under inverkan av en, genom fjäderorganen (34) mot spärrdonen (24) utövad, fjäderkraft F_1 , är låsdonen (16) pressade mot ett, givarkroppen (8) och givarspetsen (10) inbördes fixerande, förankringsläge (A). Genom anbringande av en, fjäderkraften F_1 övervinnande kraft F_2 på givarkroppen (8), är det möjligt att föra givarkroppen och givarspetsen till ett inbördes lösgörande frigöringsläge (D).

