



Sverige

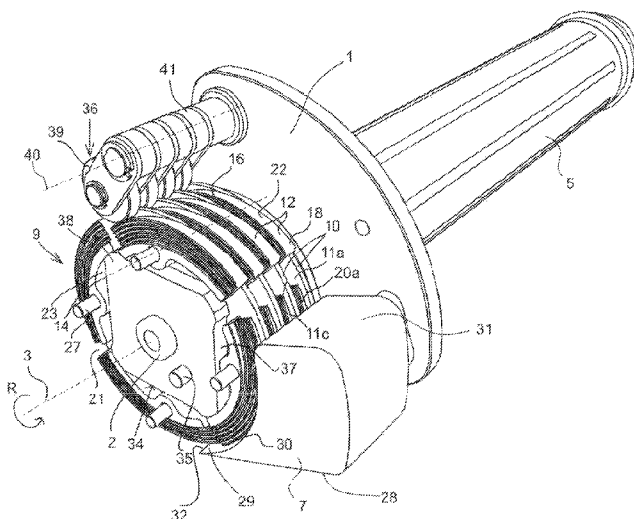
(12) Patentskrift

(10) SE 538 388 C2

(21) Patentansökningsnummer:	1450122-5	(51) Int.Cl.:	
(45) Patent meddelat:	2016-06-07	A22C 25/16	(2006.01)
(41) Ansökan allmänt tillgänglig:	2015-08-07		
(22) Ingivningsdag:	2014-02-06		
(24) Löpdag:	2014-02-06		
(30) Prioritetsuppgifter:	---		

- (73) Patenthavare: Castema Innovations AB, Box 433, 753 18 Uppsala SE
(72) Uppfinnare: Kari Koljonen, Uppsala SE
(74) Ombud: Swea IP Law AB, Box 44, 151 21, Södertälje SE
(54) Benämning: En nervbensborttagningsapparat för att ta bort nervben från en fiskkropp
(56) Anförda publikationer: ---
(57) Sammandrag:

Föreliggande uppfinning avser en nervbensborttagningsapparat innefattande en stomme 1, en plockanordning 9 roterbart monterad i förhållande till stommen kring en första rotationsaxel 3, och ett drivdon 6 anordnat att rotera plockanordningen i en rotationsriktning R, och plockanordningen innehåller ett första roterande element 10 som har en första radiell yta 11a och ett andra roterande element 12 som har en andra radiell yta 20b som vetter mot nämnda första radiella yta, och den första och andra radiella ytan är anordnade att bilda ett kilformat gap mellan sig för att ta emot ett ben, och det kilformade gapet är avsmalnande i en riktning motsatt rotationsriktningen hos plockanordningen. Den första radiella ytan är anordnad parallell med rotationsriktningen hos plockanordningen och den andra radiella ytan är anordnad vinklad i förhållande till rotationsriktningen hos plockanordningen.



Sammanfattning

Föreliggande uppfinning avser en nervbensborttagningsapparat innefattande en stomme 1, en plockanordning 9 roterbart monterad i förhållande till stommen kring en första rotationsaxel 3, och ett drivdon 6 anordnat att rotera plockanordningen i en rotationsriktning R, och plockanordningen innehåller ett första roterande element 10 som har en första radiell yta 11a och ett andra roterande element 12 som har en andra radiell yta 20b som vetter mot nämnda första radiella yta, och den första och andra radiella ytan är anordnade att bilda ett kilformat gap mellan sig för att ta emot ett ben, och det kilformade gapet är avsmalnande i en riktning motsatt rotationsriktningen hos plockanordningen. Den första radiella ytan är anordnad parallell med rotationsriktningen hos plockanordningen och den andra radiella ytan är anordnad vinklad i förhållande till rotationsriktningen hos plockanordningen.

(Fig. 1)