

Patentansökan nr 1250128-4

Sökande: Svante Bahrton

Omb. ref.: 77167/PO

Svarsfrist: 2012-10-01

Inkom till Patent- och
registreringsverket

2012 -10- 02

Faxnummer: 666 02 86 (original med post)

Första posten

Till
Patent- och Registreringsverket
Stockholm

Med anledning av föreläggandet av den 29 maj 2012 inlämnas härmed nya, preciserade patentkrav samt anföras vördsamt följande.

Huvudkravet har begränsats i förhållande till den anförda teknikens standpunkt och under beaktande av granskarens anmärkningar i föreläggandet. Huvudkravet har motsvarighet i de tidigare kraven 1 – 6, kvarvarande underkrav har omnumrerats och hänvisningen till tidigare krav har anpassats.

Det nya huvudkravet är nytt i förhållande till den anförda teknikens standpunkt och uppvisar enligt vår mening också tillräcklig uppfinningshöjd för att ett patentskydd skall anses vara motiverat.

Förbindningen mellan flytkroppen och det vinklade elementet, som utgör del av skaftet, ger produkten helt avgörande fördelar såsom att tillverkningen förenklas avsevärt vilket i sin tur påverkar tillverkningskostnaden liksom även monteringskostnaderna. Det gör det också möjligt att leverera produkten omonterad, användaren kan på platsbesparande sätt förvara den när den inte behöver användas.

Till skillnad härifrån avser JP 358159930 en sopkvast med bambuskaft, vilken i ett utförande har formen av en kvast med borst i linje med skaftet, varvid borsten hålls fast med en ring som omsluter dess övre del och skaftet, varvid det hela hålls samman med en sprint. Alternativt kan istället två brickor ersätta den ring som omsluter skaftet. Enligt ett alternativt utförande sitter borsten i ett borsthuvud, och i borsthuvudet är anordnat ett hål i vilket skaftet kan stickas in. En

genomgående sprint motsvarande den i det ovan beskrivna utförandet är förd genom borsthuvudet och skaftet och låses på utsidan av borsthuvudet. Detta är att jämföra med konventionella sopkvastar med ett stelt skaft nedstucket i ett hål i själva borsten, som oftast består av trä. Skaftet sitter fast genom friktion eventuellt i kombination med ett låselement i form av en spik, skruv eller motsvarande. Det kan inte anses vara närliggande för en fackman att med ledning av denna publikation konstruera en bottenrengörare för användning under vatten, som är billig att tillverka, lätt att montera och demontera.

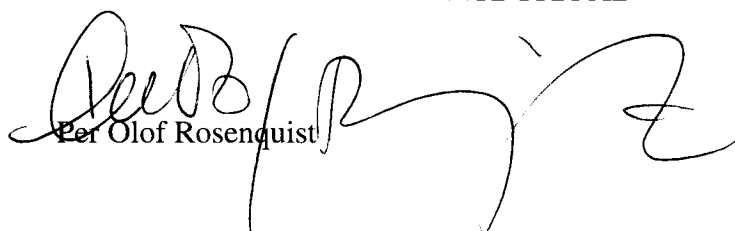
Mot bakgrund av ovanstående hemställer vi om att ansökningen godkänns och att patent beviljas på grundval av de bifogade preciserade patentkraven.

Stockholm den 1 oktober 2012

Svante Bahrton

gm/

EHRNER & DELMAR PATENTBYRÅ AB


Per Olof Rosenquist