

(11) *Número de Publicação:* PT 101961 A

(51) *Classificação Internacional:* (Ed. 6)
B60S003/00 A B08B003/02 B

(12) *FASCÍCULO DE PATENTE DE INVENÇÃO*

(22) <i>Data de depósito:</i> 1997.01.29 (30) <i>Prioridade:</i> (43) <i>Data de publicação do pedido:</i> 1998.08.31 (45) <i>Data e BPI da concessão:</i>	(73) <i>Titular(es):</i> JOSÉ MANUEL MENDES RIBEIRO RUA DE SANTO ILDEFONSO, N° 4-1° 4000 PORTO PT (72) <i>Inventor(es):</i> (74) <i>Mandatário(s):</i> RUY PELAYO DE SOUSA HENRIQUES RUA DE SÁ DA BANDEIRA 706 2/AND.-ESQ. 4000 PORTO PT
--	---

(54) *Epígrafe:* SUPORTE PARA LAVAGEM DE RODAS DE VEÍCULOS

(57) *Resumo:*

O presente invento respeita a um suporte para lavagem de rodas de veículos, susceptível tanto de ser integrado numa máquina mais complexa de lavagem de rodas como de ser usado directamente pelo operador, designadamente no caso de lavagem manual por jacto de água sob pressão.

O referido suporte caracteriza-se por um ou mais estrados (1), cada um dos quais dotado de um eixo (2) em torno do qual pode girar sobre si próprio plano que o contém—, por um apoio fixo (3) e por conjuntos de furos (12) para fixação de um apoio amovível (4) —susceptível de ser montado paralelamente ao apoio fixo e à distancia deste que se deseje e ainda por um dispositivo (5) de accionamento manual ou motorizado que promove a rotação do (s) dito (s) estrado (s) (1).

Preferencialmente, o dispositivo (5) é constituído por uma manivela (51) acoplada a um veio (52) que acciona um carreto mandante que, por meio de uma corrente (6), transmite o movimento de rotação da manivela a um carreto mandado (21) solidário com o primeiro estrado (1). Por seu turno, um carreto mandante (22) acciona o carreto mandado do estrado seguinte, por meio de uma corrente (7), e assim sucessivamente.

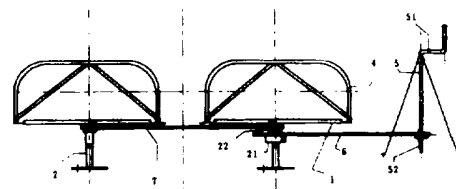


FIG. 1

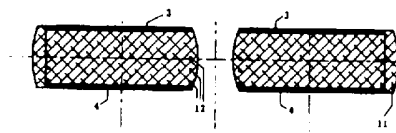


FIG. 3