



(12)

PATENTCHRIFT

(21) Anmeldenummer: 342/91

(51) Int.Cl.⁵ : B08B 7/00

(22) Anmeldetag: 19. 2.1991

(42) Beginn der Patentdauer: 15. 9.1992

(45) Ausgabetag: 26. 4.1993

(56) Entgegenhaltungen:

DE-A1-3908198 US-PS 4439243 WO 84/02291
WO 86/00833 WO 90/06189

(73) Patentinhaber:

"UNION" INDUSTRIE COMPRIMIERTER GASE
GESELLSCHAFT M.B.H., NFG. KOMMANDITGESELLSCHAFT
A-1111 WIEN (AT).

(54) REINIGUNG VON WERKSTÜCKEN MIT ORGANISCHEN RÜCKSTÄNDEN

(57) Das Verfahren betrifft die Reinigung von Werkstücken, die organische Rückstände aufweisen, unter Verwendung eines Fluids, das in einen mit den Werkstücken beladenen Druckbehälter (38,39) unter Druck eingeleitet wird. Erfindungsgemäß wird das Fluid während des Reinigungsvorganges umgewälzt, wobei vorzugsweise verflüssigte Gase, z.B. Kohlendioxid, als Fluid verwendet werden. Durch Einsatz eines Wärmetauschers (20) kann die Temperatur des Fluids während des Verfahrens geregelt werden.

