

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

Unterwasserreinigungsroboters (20) unter Wasser, eine Reinigungseinrichtung (24) zum Reinigen eines unter Wasser befindlichen Objekts (2, 3), eine Steuereinrichtung (25) zum Steuern der Fortbewegungseinrichtung (23) und/oder der Reinigungseinrichtung (24) und eine Kommunikationseinrichtung (26, 27) zum Empfangen und/oder senden von Signalen von ausserhalb des Unterwasserreinigungsroboters (20) und umgekehrt. Die Kommunikationseinrichtung enthält einen ersten Ultraschalltransducer (27) zum Empfangen von unter Wasser übertragenen Ultraschallsignalen und ist dazu ausgebildet, den empfangenen Ultraschallsignalen (39) entsprechende elektrische Signale an die Steuereinrichtung (25) weiterzuleiten.