



PCT
WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁶ : B65G 39/02	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 99/54241 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 28. Oktober 1999 (28.10.99)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/02542 (22) Internationales Anmeldedatum: 15. April 1999 (15.04.99) (30) Prioritätsdaten: 198 17 126.9 17. April 1998 (17.04.98) DE (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): INTERROLL HOLDING AG [CH/CH]; Zona Industriale, CH-6592 San Antonino (CH). (72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SPECHT, Dieter [CH/CH]; Via Livurcio 78, CH-6618 Arcegno (CH). (74) Anwalt: RUTETZKI, Andreas; Müller-Boré & Partner, Grafinger Strasse 2, D-81671 München (DE).	(81) Bestimmungsstaaten: CA, JP, SG, US, ZA, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE). Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>	



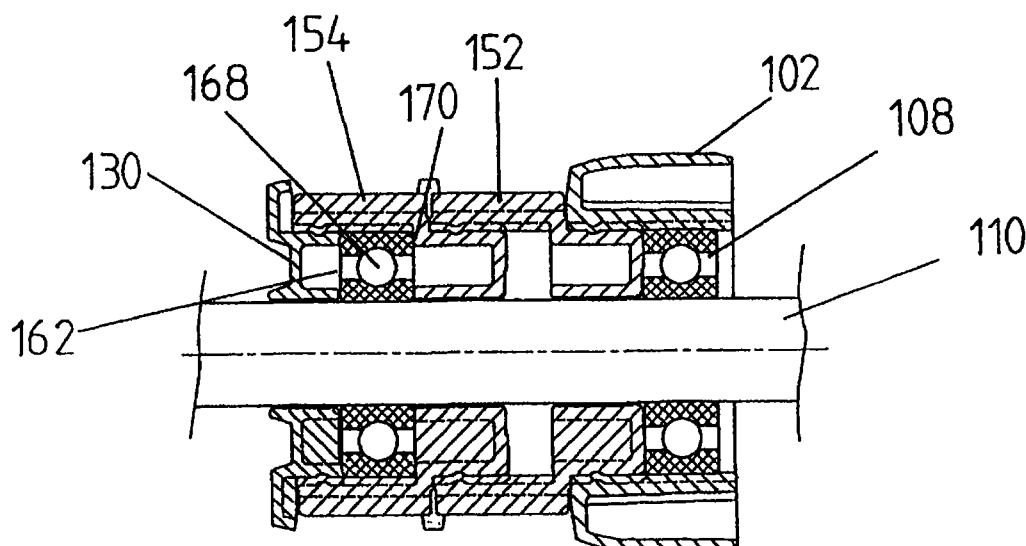
G000002



162162

(54) Title: DRIVING ROLL

(54) Bezeichnung: ANTRIEBSROLLE



(57) Abstract

The invention relates to a driving roll for a roller conveyor or a belt conveyor. At least one roller base (102) is provided with a universal coupling device (106, 114). Modular drive wheels (104) are configured so that they correspond to said coupling device (106, 114) and a variable number of drive wheels (104) can engage with the coupling device (106, 114).