



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

पेटेंट प्रमाणपत्र
PATENT CERTIFICATE
(Rule 74 Of The Patents Rules)

क्रमांक : 044128602
SL No :



पेटेंट सं. / Patent No. : 363122
आवेदन सं. / Application No. : 4295/CHE/2014
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 03/09/2014
पेटेंटी / Patentee : 1. INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras) 2. M/s TITAN CO. LTD.

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित "A SCREW TYPE ADJUSTABLE LINKAGE INTERFACE FOR WATCH STRAP ASSEMBLY" नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 3rd day of September 2014 से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled "A SCREW TYPE ADJUSTABLE LINKAGE INTERFACE FOR WATCH STRAP ASSEMBLY" as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 3rd day of September 2014 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.



अनुदान की तारीख : 25/03/2021
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 3rd day of September 2016 को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष में उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained will fall / has fallen due on 3rd day of September 2016 and on the same day in every year thereafter.



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

एकस्व/PATENTS|अभिकल्प/DESIGNS|
व्यापार चिह्न/TRADE MARKS|भौगोलिक
उपदर्शन/GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

**भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA**

एकस्व कार्यालय / THE PATENT OFFICE
बौद्धिक सम्पदा भवन / I.P.O. BUILDING
जी.एस.टी. रोड, गिंडी / G.S.T.Road, Guindy,
चेन्नई / Chennai- 600032
दूरभाष / Tel. No. : (091)(044)22502081-84
फैक्स / Fax: 044 22502066

Email/ई मेल : Chennai-patent@nic.in
वेबसाइट / Website: <http://ipindia.nic.in>

सं. \ No. 4295/CHE/2014

दिनांक \ Dated the 25/03/2021

सेवा मे, \ To :

Address of Service:- D. MOSES JEYAKARAN, ADVOCATE & PATENT AGENT, 245/105, METTU STREET, AYANAVARAM, CHENNAI - 600 023.

Email Id:- mjeyakaran@yahoo.com

विषय :- पेटेंट आवेदन संख्या 4295/CHE/2014 के संबंध में अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट अनुदान तथा पेटेंट रजिस्टर में प्रविष्टि की सूचना

Sub :- Intimation of the grant and recordal of patent under section 43 of the Act in respect of patent application no. 4295/CHE/2014

महोदय/महोदया,

Sir/Madam,

आपको सूचित किया जाता है कि पेटेंट अधिनियम, 1970 की धारा 12 व 13 तथा उस आधार पर बने नियम के तहत उपर्युक्त पेटेंट आवेदन के परीक्षण [व ----- को हुई सुनवाई] के उपरांत एतद्वारा पेटेंट अनुदान किया जाता है। तथा पेटेंट अनुदान की प्रविष्टि 25/03/2021 को पेटेंट रजिस्टर में कर दी गयी है।

This is to Inform you that following the examination of above mentioned patent application under section 12 and 13 of The Patents Act, 1970 and Rules made thereunder [and hearing held on -----] a patent is hereby granted and recorded in the Register of Patents on the 25/03/2021. The Patent Certificate is enclosed herewith.

पेटेंट संख्या \ Patent No	: 363122
आवेदक का नाम \ Name Of Applicant	: 1.INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY MADRAS (IIT Madras) 2.M/s TITAN CO. LTD.
पेटेंट दिनांक \ Date of Patent	: 03/09/2014
पूर्विका तिथि \ Priority Date	: 03/09/2014
परीक्षण हेतु अनुरोध दाखिल करने की तिथि \ Filing date of Request for examination	: 02/09/2015
शीर्षक \ Title	: "A SCREW TYPE ADJUSTABLE LINKAGE INTERFACE FOR WATCH STRAP ASSEMBLY"
दावों की संख्या \ Number of claims	: 7

उपर्युक्त पेटेंट के अनुदान का प्रकाशन अधिनियम की धारा 43 के तहत पेटेंट कार्यालय के आधिकारिक जर्नल में किया जाएगा।

The grant of above mentioned patent will be published in the Official Journal of the patent Office under section 43 of the Act.

पेटेंट अधिनियम 1970 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2005/ पेटेंट नियम, 2003 यथा संशोधित पेटेंट (संशोधन) नियम, 2016 की धारा 142 की उप-धारा (4) के प्रावधानों के तहत उपरोक्त प्रविष्टि की तिथि से 3 माह के भीतर इस कार्यालय में नवीकरण शुल्क जमा किया जाना चाहिए।

The payment of renewal fee is required to be made at this office within three(3) months from the aforesaid date of recording according to the proviso in sub-section(4) of Section 142 of The Patents Act,1970, as amended by The Patents (Amendment) Act, 2005 / The Patents Rules, 2003 as amended by The Patents (Amendment) Rules, 2016.

Ambigaapathy A

(नियंत्रक पेटेंट)

Controller of Patents

टिप्पणी / Note :

1. संशोधित नवीकरण शुल्क हेतु कृपया महानियंत्रक पेटेंट, अभिकल्प एवं व्यापार चिह्न की आधिकारिक वेबसाइट www.ipindia.gov.in पर उपलब्ध पेटेंट (संशोधन) नियम 2016 की प्रथम अनुसूची (शुल्क) देखें।

For revised renewal fees kindly refer to the First Schedule (fees) of The Patents (Amendment) Rules 2016 available on the official website of Controller General of Patents, Designs and Trade Marks www.ipindia.gov.in

2. कार्यालय द्वारा पेटेंट प्रमाणपत्र की कोई भी कागजी प्रति अलग से जारी नहीं की जाएगी।

No hard copy of Patent Certificate shall be issued separately by the office.

We Claim:

CLEAN COPY

1. A watch strap assembly for adjusting the length of a metallic strap of a watch, comprises:
 - a. plurality of modular links (4) with a male counterpart (7) and a female counterpart (6) for assembling the watch strap;
 - b. plurality of identical screws (1), to connect each modular links for assembling the watch strap

wherein,

the said male counterpart (7) of one modular link is inserted into the female counterpart (6) of another modular link, and the screws (1) are inserted in both the sides of the female counterpart (6) and tightened,

the screws (1) and the modular links (4) provide an adjustable linkage interface, that allows modularity in the length of the watch strap by simply adding or removing the modular links using the screws without using any specialized tools or skills.

2. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the said watch strap employ double screw type linkage assembly.
3. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the screws act as linkage mechanism to join the two modular link of the strap.
4. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the screws provide aesthetic feature to the design of the metallic strap.
5. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the screws and links are identical among the straps of different sizes.
6. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the length of the metallic strap increased or decreased by adding or removing a set of screws and the corresponding links.
7. The watch strap assembly as claimed in claim 1, wherein the said watch strap assembly allows the user to change the length of the metallic strap without using any sophisticated tool or skilled labor.

Dated at Chennai this December 24, 2019

Signature: 

D. Moses Jeyakaran
Advocate & Patent Agent
IN/PA — 369