



**INTELLECTUAL
PROPERTY INDIA**

PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS



सत्यमेव जयते

क्रमांक : 033119204
SL No :



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

पेटेंट कार्यालय
THE PATENT OFFICE

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

पेटेंट सं. / Patent No. : 390471
आवेदन सं. / Application No. : 201631016398
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 11/05/2016
पेटेंटी / Patentee : INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY, KHARAGPUR

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित A COUNTER ROTATING PIN AND SHOULDER TOOL ARRANGEMENT FOR FRICTION STIR WELD SYSTEM. नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, १९७० के उपबंधों के अनुसार आज तारीख 11th day of May 2016 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 COUNTER ROTATING PIN AND SHOULDER TOOL ARRANGEMENT FOR FRICTION STIR WELD SYSTEM. as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 11th day of May 2016 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.



अनुदान की तारीख : 25/02/2022
Date of Grant :

पेटेंट नियंत्रक
Controller of Patent

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, 11th day of May 2018 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 11th day of May 2018 and on the same day in every year thereafter.