DER NEUE INNOVATIVE PRODUKT

Patente: Nr. 239174

Die zentrierende Welle mit dem mechanisch-pneumatischen Verriegelungssystem der Drehachse

URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOKUMENT PATENTOWY

Na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 324) został udzielony na rzecz:

ZAKŁAD MECHANICZNY MESTIL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Gorzów Wielkopolski, Polska

PATENT

NR **239174**

NA WYNALAZEK PT.

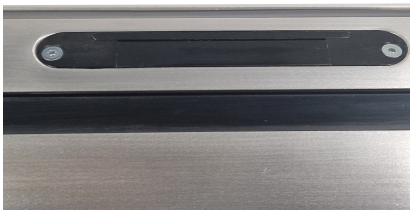
Wał rozprężny do osiowego centrowania gilzy

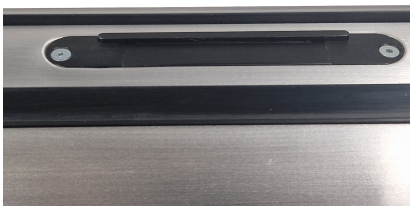
przedstawiony w opisie patentowym
włączonym do niniejszego dokumentu

Patent trwa od dnia: **2019-11-18**

Warszawa, dnia 2021-11-17

Z upoważnienia Prezesa
Urzędu Patentowego





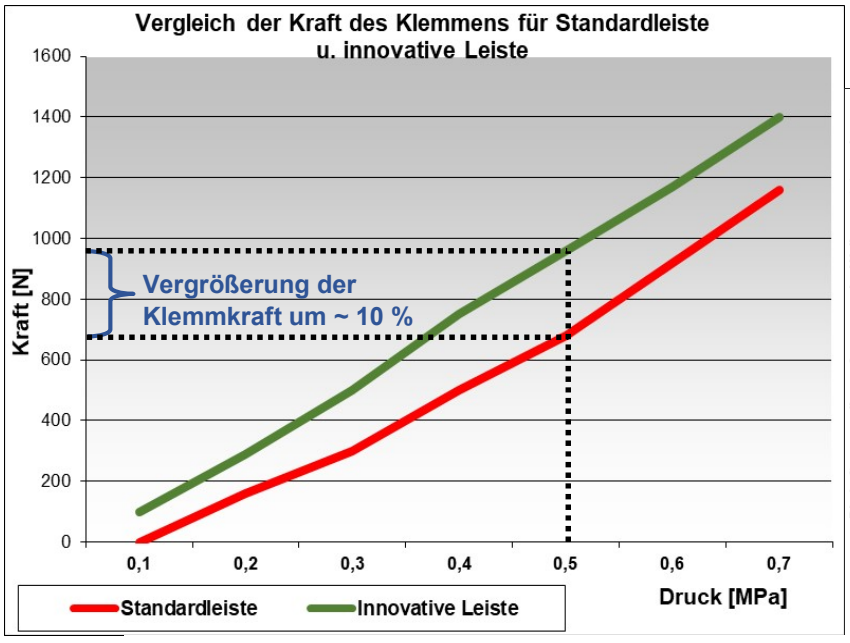
Vorteile:

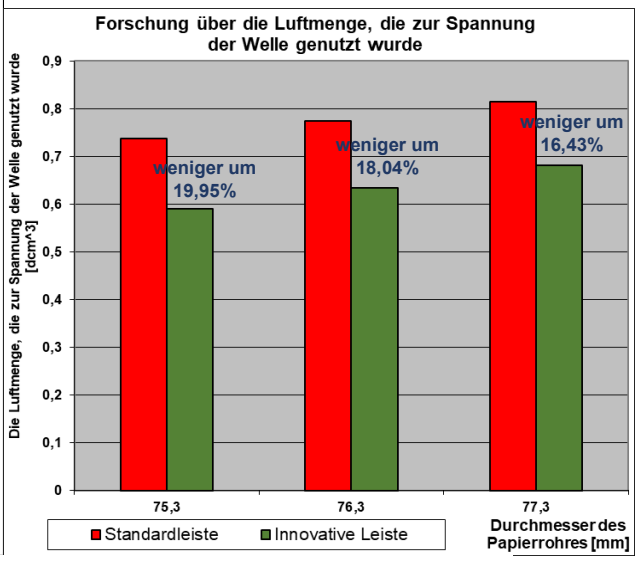
- die feste Verriegelung der Drehachse des Rohrpapiers zusammen mit dem aufgewickelten oder abgewickelten Material im Verhältnis zur die Maschine angetriebenen Drehachse

- die Lösung spielt eine Schlüsselrolle für Anwendungen, in die die Rollen konzentrisch sehr genau abgewickelt oder aufgewickelt sein müssen, um die Anspannung des Material zu vermeiden

Diese Vorteile ermöglichen die Anwendung der Welle für die Materialien aus Folie mit Dicke ein paar Mikron, wie Aluminium oder Kupfer und andere.

Die genannten Vorteile kann man durch die Anwendung in der Welle die innovativen Greifbacken gemäß dem Gebrauchsmuster Nr. 72360 verstärken, die die Griffkraft um 10% vergrößern und die Menge der zum Klemmen notwendigen Luft um 15% verkleinern.





Fundusze Europejskie Program Regionalny
Rzeczpospolita Polska
Lubuskie Warte zachodu
Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego