

Batterieklemmen- Presse hydraulisch

Nr.: 63336

Bedienungsanleitung



CE

Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, nachdem Sie sich die Beschreibung sorgfältig durchgelesen & auch verstanden haben. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, um darin später, falls nötig, auch immer wieder nachlesen zu können.

Achtung:

Lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch, damit Sie gründliche Kenntnisse in Bezug auf das Gerät und seine Bedienung, sowie Wartung erwerben.

Bedienen Sie das Gerät auf die richtige Weise entsprechend dieser Anleitung, sodass Verletzungen & Schäden am Gerät & an Personen vermieden werden können.

Bedienen Sie die Presse nie aufgrund von Vermutungen. Halten Sie die Betriebsanleitung zur Verfügung & ziehen Sie diese zu Rate, wenn Sie an der Durchführung irgendeines Verfahrens zweifeln.

Die Betriebsanleitung muss allem Bedien- und Wartungspersonal zur Verfügung stehen.

Neben der Betriebsanleitung & den im Verwenderland bzw. an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für Sicherheit und fachgerechtes Arbeiten zu beachten.

Der Benutzer des Gerätes darf ohne Genehmigung der Firma ek-tech GmbH keine An- und Umbauten sowie Veränderungen vornehmen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.

Setzen Sie stets nur geschultes oder unterwiesenes Personal ein!

Das Urheberrecht an dieser Betriebsanleitung verbleibt bei der Firma ek-tech GmbH.

Das Produkt ist ausschließlich gemäß seiner bestimmungsgemäßen Verwendung & in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand zu benutzen!

Die Betriebssicherheit des Gerätes ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung gewährleistet!

Diese Anleitung muss jedem der mit der Presse arbeitet, jederzeit zugänglich sein!

Der Anwender, die Anwenderin muss sich vor Inbetriebnahme mit den Sicherheitsbestimmungen vertraut machen und alle angeführten Hinweise zur sicheren Bedienung beachten.

Die Presse darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.

Es dürfen keine Änderungen an der Konstruktion vorgenommen werden!

Es wird keine Haftung bei nicht sachgemäßer Benutzung übernommen!

HINWEIS: Die Warnungen & Hinweise in dieser Bedienungsanleitung können nicht alle möglichen Bedingungen & Situationen erfassen die Auftreten können. Es liegt am Betreiber das Produkt mit gesunden Menschenverstand zu bedienen & Vorsicht walten zu lassen. Dies sind Faktoren, die nicht in das Produkt eingebaut werden können, sondern vom Betreiber bereitgestellt werden müssen.

1. Sicherheit

Vor dem Betrieb müssen Arbeitskopf und Griff des Werkzeuges sorgfältig überprüft werden, um die Sicherheit zu gewährleisten.

Der Arbeitsbereich muss sauber und hell gehalten werden.

Nicht mit stark sauren, alkalischen, korrosiven Flüssigkeiten oder Gasen in Verbindung bringen, und keinen hohen Temperaturen aussetzen

Korrosion des Werkzeuges und Verschleiß der Dichtungsteile vermeiden.

Verwenden Sie bei der Bedienung des Werkzeuges eine Schutzausrüstung um Verletzungen zu vermeiden.

Wenden Sie bei der Benutzung keine rohe Gewalt an und stellen Sie sicher dass keine Körperteile eingeklemmt werden können.

Halten Sie Kinder vom Arbeitsplatz fern und bewahren Sie das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

2. Verwendung

Geben Sie die passende Matrize in den Klemmkopf. Ziehen Sie den Griff der Zange um den Ölpumpenkern anzuheben, und dann öffnet sich das Öleinlassventil, um Öl zuzuführen.

Wenn der Griff nach unten gedrückt wird, öffnet sich das Öleinlassventil, um Öl zuzuführen.

Der Öldruck drückt auf den großen und den kleinen Kolben, so dass die Ölrückholfeder zusammengedrückt wird und sich die bewegliche Matrize vorwärts bewegt, bis sich die beiden Matrizen leicht berühren.

Lösen Sie dann die Ölrücklaufschrabe (nicht zu weit) und öffnen Sie sie mit dem Ölventil.

Durch die elastische Kraft der Ölrückführfeder fließt das Öl zurück in die Ölspeicherleitung, d.h. die bewegliche Matrize wird zurückgestellt.

Der bewegliche Stift muss vollständig in den Klemmkopf eingeführt sein, um einen Unfall zu vermeiden!

3. Technische Daten

Modell	YQK - 300
Pressbereich	16 - 300 mm
Leistung (t)	12
Arbeitshub	22
Form	16. 25. 35. 50 70. 95 120. 150. 185 240. 300
Hydraulik Öl	HLP 32

4. Zur Beachtung:

1. Drücken Sie beim Crimpen der Leitung auf den Mikrokontakt des oberen und unteren Gesenks.

Wenn der Mikrokontakt des oberen und unteren Gesenks weiterhin unter Druck steht, werden die Teile beschädigt.

Die Hand darf während des Betriebs nicht blindlings gedrückt werden.

2. Bei der Verwendung der Presse ist es verboten, auf den Klemmenkopf und das Gesenk zu schlagen, um Verformungen und Beschädigungen zu vermeiden.

3. Die Presse sollte nicht in säurebasischen und korrosiven Gasen verwendet werden.

4. Die Presse muss ausreichend gefiltertes mechanisches Hydrauliköl enthalten.

5. Nicht ohne eingesetzte Matrize betätigen - Beschädigungs- und Verletzungsgefahr!

**6. Werkzeugkörper und Gummimanschette sind nicht elektrisch isoliert.
Nicht an stromführenden Kabeln verwenden!!!**

5. Wartung

Die Werkzeuge müssen von einer speziell beauftragten Person aufbewahrt werden und dürfen nicht gestoßen oder zusammengestoßen werden.

Die Ölrücklaufschraube muss bei der Lagerung gelöst werden.

Bei längerem Nichtgebrauch ist sie abzuwischen und die Oberfläche mit einem Rostschutzfett zu bestreichen. Dieses Produkt hat eine strenge Struktur und die inneren Teile dürfen nicht zerlegt werden.

Achten Sie bei der Demontage auf die Sauberkeit des Arbeitsplatzes und vermeiden Sie unbedingt den Kontakt von Staub und anderen Gegenständen.

Es ist normal, dass sich während des Gebrauchs eine Ölspur an Kolben und Plunger befindet.

Nach längerem Gebrauch, wenn sich die Ölmenge verringert hat, schrauben Sie den festen Griff ab, dann schrauben Sie die schwarze Schraube des Behälters heraus, und füllen das Öl ein.

Dann die schwarze Schraube anschrauben (nicht festziehen), dann die Ölrücklaufschraube öffnen, warten bis eine kleine Menge Öl überläuft, um die Luft abzulassen, die schwarze Schraube anziehen, das verschüttete Öl abwischen und dann den festen Griff anbringen.

Wenn sich der Kolben vor- und zurückbewegt, ist das Ventil möglicherweise schlecht abgedichtet und es kann sich Luft im Öl befinden.

Wenn der Kolben nicht in seine Ausgangsposition zurückkehren kann, ist die große Feder verformt oder gebrochen.

Wenn am Kolbenstößel und an der Ölrücklaufschraube ein schwerwiegender Ölaustritt zu verzeichnen ist, sollten sie zur Reinigung und zum Austausch ausgebaut und die Luft entfernt (entsprechend der Betankungsmethode) und an Ort und Stelle installiert werden. Dichtungskomponenten ersetzen.

ISET MARK:



CAUTION ABOUT CE MARKING (Instruction for the Applicant who puts the product on the EU market):



The label of the CE Marking on the left side should be not less than 5mm height. CE Marking and EC Declaration of Conformity are duties for the manufacturer or its applicant who puts the product on the market. This one is responsible to start the CE marking and certification procedure as required by the legislation in force. Only for the products which are compulsorily included into specific Directives or Regulations will be necessary to appoint a Notified Body.

REMARK: Certificate is issued on voluntary application from the Client and it gives to the applicant the right to use and affix the ISET Mark (at point 3) on their products, even if it doesn't imply any assessment on the safety and compliance of the product. ISET declares that the only scope of the assessment is to verify the existence of the declaration issued by the manufacturer or an applicant under its own responsibilities.

DATE OF ISSUE: 11/03/2020

EXPIRY DATE: 10/03/2025

SIGNATURE: Li Zhang

(On behalf of the Legal representative)



Made in China

Importiert durch:

ek-tech GmbH

Neustiftgasse 57-59 / W67

1070 Wien

Tel.: 0043/(0)664/2241505

johann.ebner@ek-tech.at

www.ek-tech.at