

D

Nagler Typ 180/65-835C

- [1] Abmessungen: L = 370; H = 328; B = 107 mm;
- [2] Gewicht: 2,7 kg.
- [3] Zulässiger Luftdruck: 8 bar,
- [4] empfohlener Betriebsdruck: 6 - 8 bar.
- [5] Luftverbrauch pro Eintreibvorgang bei 6 bar: 2,9 l freie Luft.
- [6] Eintreibgegenstand: Industrieklammern Typ 180 in den Längen von 40 bis 65 mm.
- [7] A-bewerteter Einzelereignis-Schalleistungspegel $L_{WA,1s} = 89$ dB
- [8] A-bewerteter Einzelereignis-Emission Schalldruckpegel am Arbeitsplatz $L_{PA,1s} = 82$ dB
- [9]* Vibrationskennwert $3,2 \text{ m/s}^2$
- [10] Magazinart: Oberlader
- [11] Ladekapazität: min 132 Klammern
- [12] Luftanschluß: 9 bis 10mm Nennweite

Diese Ersatzteilliste/Servicehinweise bildet mit dem beilegenden Benutzer-Handbuch die Betriebsanleitung. Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen und Sicherheitshinweise unbedingt beachten.

Achtung: Gerät von der Druckluftzufuhr abkoppeln, Klammermagazin entleeren. Die Befestigung der Kappe muss mit einem Schraubendreher erfolgen, bei dem das Drehmoment auf 14 Nm eingestellt ist.

Austausch des Treibers, Kolbens, Zylinders und der Ventil-O-Ringe

Rote Schraubenabdeckung [A] abnehmen und Schraube [B] entfernen. Luftleitdeckel [C], Schalldämpfer [E] und Kappenabdeckung [F] abheben. Danach die 3 Schrauben [D] entfernen und die Kappe [G] vom Gehäuse entfernen (Bild 1). Danach kann der Kolben [J] und der Zylinder [K] nach oben entnommen werden. Das Hauptventil [H] und die Steuerhülse [I] aus der Kappe entnehmen. Defekte Teile austauschen. Vor dem Wiedereinsetzen O-Ringe einfetten mit O-Ring-Fett 13301706. (Bild 1)

Abluftrichtung einstellen

Rote Schraubenabdeckung [A] abnehmen und die Schraube [B] lösen. Den Luftleitdeckel [C] in die gewünschte Richtung drehen. Die Schraube [B] wieder anziehen und die Schraubenabdeckung [A] auf drücken. (Bild 1)

Austausch des Puffers

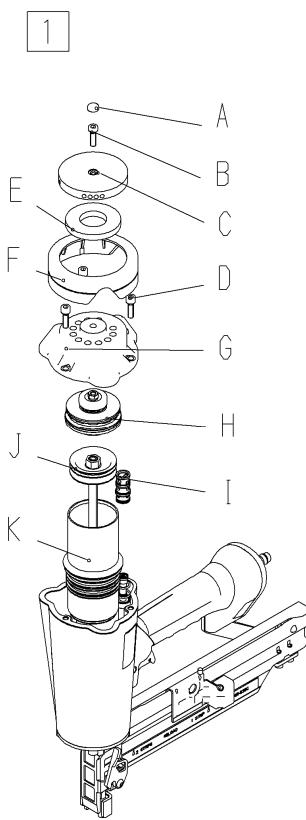
Die 4 Kopfstückschrauben [C] sowie Schraube [A] hinten am Gehäuse herausdrehen. Bolzen [B] entfernen. Das gesamte Magazin vom Gehäuse abziehen. Puffer [D] und [E] aus dem Kopfstück herausheben und ersetzen. (Bild 2)

Austausch von Rollfeder und Schubkasten.

Sicherungsscheibe [C] hinten an der Vorschieberarretierung [B] und vorn an der Rollfeder entfernen. Die Rollfeder entspannen, vorn aushaken und zusammen mit dem Vorschieber [A] nach hinten entnehmen. Teile austauschen und wieder montieren. (Bild 3)

Auslösebügel einstellen

Die Schraube [A] lösen, dann den Auslösebügel [B] in der Höhe einstellen und die Schraube wieder fest anziehen. (Bild 4)



GB

Pneumatic Stapler Type 180/65-835C

This replacement parts list/service instructions and the enclosed user handbook constitute the operating instructions. Please read carefully before use and strictly observe the safety rules.

Caution: Disconnect tool from compressed air supply and empty stapler magazine. Cap must be attached using a torque wrench with the torque set to 14 Nm.

Replacement of driver, piston, cylinder and valve o-rings

Remove red screw cover [A] and screw [B]. Lift off air deflector [C] silencer [E] and cap cover [F]. Then remove the 3 screws [D] and the cap [G] from the housing (Picture 1). The piston [J] and the cylinder [K] can now be lifted up and removed. Remove the main valve [H] and the control socket [I] from the cap. Replace faulty parts. Grease the o-rings with o-ring grease 13301706 before reassembly. (Picture 1)

Set exhaust air direction

Remove red screw cover [A] and loosen screw [B]. Turn air deflector [C] in desired direction. Tighten screw [B] again and press screw cover [A] on. (Picture 1)

Replacement of bumper

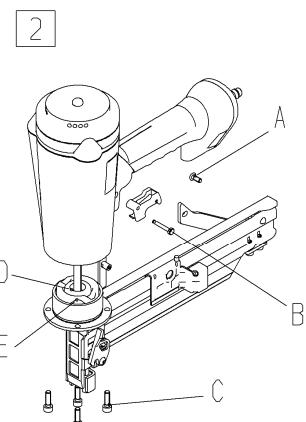
Unscrew the 4 nose housing screws [C] and also screw [A] at the back of the housing. Remove bolt [B]. Take the entire magazine off the housing. Remove bumper [D] and [E] from nose housing and replace. (Picture 2)

Replacement of roller spring and pusher.

Remove safety plate [C] at the back of pusher stop [B] and at the front on roller spring. Release the roller spring, unhook at the front and remove together with pusher [A] at the back. Replace the parts and reassemble. (Picture 3)

Position trigger

Loosen screw [A], then set position of trigger [B] and tighten screw again. (Picture 4)



F

Agrafeuse pneumatique type 180/65-835C

Cette Nomenclature des pièces détachées et Instructions de montage et le Manuel de l'utilisateur font partie du Mode d'Emploi. Veuillez les lire attentivement avant utilisation; respectez impérativement les consignes de sécurité.

Attention: Couper l'appareil de l'alimentation en air comprimé et décharger le chargeur d'agrafes. La fixation du capuchon doit être effectuée à l'aide d'une clé dynamométrique, réglée à un couple de 14 Nm.

Remplacement marteau, du piston, du cylindre et des joints toriques de la soupape

Retirer le cache vis rouge [A] et enlever la vis [B]. Retirer le couvercle de déflecteur [C], l'amortisseur de bruit [E] et le protège-capuchon [F]. Puis enlever les 3 vis [D] et le capuchon [G] du corps (figure 1). Dégager ensuite le piston [J] et le cylindre [K] par le haut. Retirer la soupape principale [H] et la douille de commande [I] du capuchon. Remplacer les pièces défectueuses. Graisser les joints toriques avec la graisse 13301706 avant de les replacer les joints dans l'appareil (figure 1).

Réglage du sens de l'échappement de l'air

Retirer le cache vis rouge [A] et desserrer la vis [B]. Tourner le couvercle de déflecteur [C] dans la direction souhaitée. Resserrer la vis [B] et placer le cache vis [A]. (Figure 1)

Remplacement de l'amortisseur

Dévisser les 4 vis à tête [C] et la vis [A] situées au dos du corps. Oter les boulons [B]. Retirer tout le chargeur du corps. Enlever les amortisseurs [D] et [E] de la pièce de tête et les remplacer. (Figure 2)

Remplacement du ressort et le chariot.

Dégager le circlip [C] à l'arrière au niveau du bouton d'arrêt du chariot [B] et à l'avant sur le ressort. Détendre le ressort, le décrocher à l'avant et le démonter avec chariot [A] par l'arrière. Remplacer les pièces et les remonter. (Figure 3)

Réglage de l'étrier de sécurité

Desserrer la vis [A], puis régler la hauteur de l'étrier de sécurité [B] et resserrer à fond la vis. (Figure 4)

Grapadora neumática tipo 180/65-835C

Esta lista de piezas de recambio y las indicaciones de servicio son parte de las instrucciones de uso junto con el manual del usuario adjunto. Por favor léalas atentamente antes de operar el aparato y observe estrictamente las indicaciones de seguridad.

Atención: Desacople el aparato de la alimentación de aire comprimido y vacíe el cargador de grapas. Es necesario fijar la tapa con una llave dinámometrica ajustada a 14 Nm.

Cambio de la lengüeta, el pistón, el cilindro y los aros tóricos de la válvula

Retire la cubierta roja del tornillo [A] y quite el tornillo [B]. Levante la cubierta del deflector [C], el silenciador [E] y la cubierta de la tapa [F]. Posteriormente quite los tres tornillos [D] y retire la tapa [G] de la carcasa (Figura 1). Ahora extraiga el pistón [J] y el cilindro [K] hacia arriba. Extraiga la válvula principal [H] y el manguito de control [I] de la tapa. Sustituya las piezas defectuosas. Antes de montar nuevamente el aparato, engrase los aros tóricos con grasa especial 13301706 (Figura 1).

Ajustar la dirección del aire de escape

Retire la cubierta roja del tornillo [A] y quite el tornillo [B]. Cierre la cubierta del deflector [C] en la dirección deseada. Coloque y apriete de nuevo el tornillo [B] y presione la cubierta del tornillo [A]. (Figura 1)

Cambio del amortiguador

Extraiga los cuatro tornillos de la cabeza [C] y el tornillo [A] en la parte posterior de la carcasa. Retire el perno [B]. Extraiga el cargador completo de la carcasa. Extraiga el amortiguador [D] y [E] de la cabeza y reemplace el amortiguador. (Figura 2)

Cambio del muelle y el empujador.

Retire el clip [C] en la parte posterior del bloqueo del empujador [B] y por delante del muelle. Destense el muelle, desengáncelo por delante y extrágalo hacia atrás junto con el alimentador [A]. Cambie las piezas y monte de nuevo el aparato. (Figura 3)

Ajustar el estribo de seguridad

Suelte el tornillo [A], ajuste la altura del estribo de seguridad [B] y apriete de nuevo el tornillo. (Figura 4)

Fissatrice pneumatica Tipo 180/65-835C

Le istruzioni per l'uso sono composte dalla presente lista dei pezzi di ricambio/indicazioni per la manutenzione e dal manuale per l'utente in allegato. Per favore prima di mettere in funzione l'apparecchio leggere attentamente le istruzioni per l'uso e seguire assolutamente le indicazioni per la sicurezza.

Attenzione: sganciare l'apparecchio dall'afflusso dell'aria compressa, svuotare il caricatore a morsetto. La calotta va fissata con una chiave dinamometrica, impostata su una coppia di 14 Nm.

Sostituzione del driver, del pistone, del cilindro e delle guarnizioni circolari della ventola

Rimuovere il coprivoce di colore rosso [A] e togliere la vite [B]. Sollevare il coperchio della condutture dell'aria [C], il silenziatore [E] e la ricopertura del tappo [F]. Dopodiché togliere le 3 viti [D] e rimuovere il tappo [G] della scatola (Bild 1). Dopo di ciò è possibile tirare verso l'alto il pistone [J] e il cilindro [K]. Rimuovere la valvola principale [H] e la bussola di comando [I] dal tappo. Sostituire i pezzi difettosi. Lubrificare con grasso tipo 13301706 le guarnizioni circolari prima di reinserirle (Figura 1).

Regolare la direzione dell'aria di sfato

Rimuovere il coprivoce di colore rosso [A] e svitare la vite [B]. Ruotare nella direzione voluta il coperchio della condutture dell'aria [C]. Riavvitare la vite [B] e rinserire sopra il coprivoce [A]. (Figura 1)

Sostituzione dell'ammortizzatore

Svitare le 4 viti della testina [C] e la vite [A] posta dietro alla scatola. Rimuovere i bulloni [B]. Estrarre completamente il

caricatore dalla scatola. Sollevare e sostituire gli ammortizzatori (D) e (E) della testina. (Figura 2)

Sostituzione della molla a spirale e del cassetto.

Rimuovere la rosetta di sicurezza (C) posta dietro al finocorsa della staffa d'avanzamento (B) e davanti alla molla a spirale. Allentare la molla a spirale, sganciarla sul davanti e rimuoverla assieme all'avanzatore (A) tirando verso dietro. Sostituire i pezzi e rimontare. (Figura 3)

Regolare l'archetto di scatto

Allentare la vite (A), poi regolare l'altezza dell'archetto di scatto (B) e riavvitare la vite stringendola bene. (Figura 4)

NL Luchtdruktacker Type 180/65-835C

Deze lijst van vervangonderdelen / serviceaanwijzingen vormt samen met het bijgevoegde gebruikershandboek de gebruikshandleiding. Lees die a.u.b. aandachtig door en volg de veiligheidsaanwijzingen zeker op.

Opgellet: Toestel van de drukluchtvoer loskoppelen, klemmagazijn leegmaken. De bevestiging van de kap moet met een koppelmomentsleutel gebeuren, waarbij het koppelmoment op 14 Nm is ingesteld.

Vervanging van de driver, kolf, cilinder en de ventiel-o-ring

Rode Schroefafdekking (A) afnemen en schroef (B) verwijderen. Luchtbuisdeksel (C) geluidsdemper (E) en kapafdekking (F) afnemen. Daarna de 3 schroeven (D) verwijderen en de kap (G) van de behuizing verwijderen (afbeelding 1). Daarna kan de kolf (J) en de cilinder (K) naar boven weggenomen worden. Het hoofdventiel (H) en de belastingshuls (I) uit de kap wegnemen. Defekte delen vervangen. Voor het terugzetten de o-ringen invetten met o-ringvet 13301706. (Afbeelding 1)

Richting afvoerlucht instellen

Rode Schroefafdekking (A) afnemen en de schroeven (B) losmaken. De luchtbuisdeksel (C) in de gewenste richting draaien. De schroeven (B) opnieuw aandraaien en de Schroefafdekking (A) vastdrukken. (Afbeelding 1)

Vervanging van de buffer

De 4 bufferbankschroeven (C) en schroeven (A) achter op de behuizing eruit draaien. Bouten (B) verwijderen. Het volledige magazijn van de behuizing wegnemen. Buffer (D) en (E) uit de bufferbank heffen en vervangen. (afbeelding 2)

Vervanging van rolverr en schuiflade.

Borgveer (C) achter aan de pal van de voorplankkast (B) en voor aan de rolverr verwijderen. De rolverr ontspannen, vooraan loshaken en samen met de voorplank (A) naar achter wegnemen. Delen vervangen en opnieuw monteren. (Afbeelding 3)

Afsluitingsbeugel instellen

De schroef (A) losmaken, dan de afsluitingsbeugel (B) in de hoogte instellen en de schroef weer vast aandraaien. (Afbeelding 4)

DK Trykluftsømmaskine type 180/65-835C

Reservedelslisten / serviceanvisningerne udgør sammen med vedlagte bruger-håndbog driftsmanualen. Bør læses omhyggeligt igennem før apparatet tages i brug. Vær meget opmærksom på sikkerhedsanvisningerne.

Bemærk: Afbryd tryklufttilførslen til apparatet, tøm hæfteklammernmagasinet. Fastgørelsen af afskærmningen skal ske med en drejningsmomentnøgle, som er indstillet til et drejningsmoment på 14 Nm.

Udskiftning af fremføringen, stemplet, cylinderen og ventil-o-ringene

Tag det røde skruedæksel (A) af og fjern skruen (B). Løft luftlededesæt (C) lyddæmperen (E) og afskærmningsbeslaget (F) af. Fjern derefter de 3 skruer (D) og afskærmningen (G) fra huset (ill. 1). Derefter kan stemplet (J) og cylinderen (K) tages ovenud af huset. Tag hovedventilen (H) og styringshylsteret (I) ud af afskærmningen. Udskift defekte dele. Før de sættes i igen smøres o-ringene ind i o-ring-fet 13301706. (ill. 1)

Indstilling af luftafledningsretning

Tag det røde skruedæksel (A) af og løsn skruen (B). Drej luftlededesæt (C) i den ønskede retning. Stram skruen (B) til igen og tryk skruedækslet (A) på. (ill. 1)

Udskiftning af bufferet

Drej de 4 skruer (C) i hovedstykket samt skruen (A) på bagsiden af huset ud. Fjern bolten (B). Træk hele magasinet ud af huset. Sving bufferne (D) og (E) ud af hovedstykket og udskift dem. (ill. 2)

Udskiftning af rullefjeder og skydekassette.

Fjern läseskiverne (C) bagest på skydekassettens fastgørelse (B) og forrest ved rullefjederen. Aflast rullefjederen, hægt den af forrest og træk den baglæns ud sammen med skydekassetten (A). Udskift delene og monter dem igen. (ill. 3)

Indstille udloasningsbøjlen

Løsn skruen (A), indstil så udloasningsbøjlen (B) i højden og stram skruen godt til igen. (ill. 4)

S Trykluftsdriuen spikpistol typ 180/65-835C

Denna reservdelslista/serviceanvisning, tillsammans med bifogade användarhandbok, utgör bruksanvisningen. Läs den uppmärksam och följ säkerhetsanvisningarna ovillkorligt.

Observera: Koppla bort apparaten från trykluftsmatningen och töm klammermagasinet. Fastsättningen av locket måste göras med en momentnyckel som är inställd på ett vridmoment på 14 Nm.

Utbryte av drivningen, kolen, cylindern och ventil-O-ringarna

Ta bort den röda skruvövertäckningen (A) och skruven (B). Lyft upp luftledarlocket (C), ljuddämparen (E) och kåplocket (F). Ta sedan bort de 3 skruvarna (D) och ta bort kåpan (G) från huset (Bild 1). Därefter kan kolven (J) och cylindern (K) tas ur uppåt. Ta ut huvudventilen (H) och styrhylsan (I) ur kåpan. Byt defekta delar. Fetta in O-ringarna med O-ringsfett 13301706 (Bild 1), innan det sätts på plats.

Inställning av fränlufttriktingen

Ta bort den röda skruvövertäckningen (A) och lossa skruven (B). Vrid luftledarlocket (C) till önskad riktning. Dra fast skruven (B) igen och tryck på skruvövertäckningen (A). (Bild 1)

Byte av bufferten

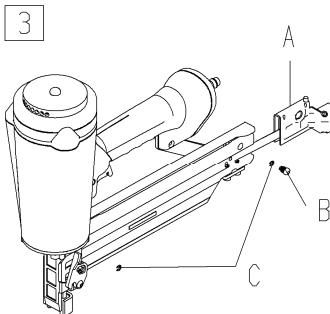
Skriva ut de 4 huvudsprövarna (C) och skruven (A) bak på huset. Ta bort bult (B). Dra bort hela magasinet från huset. Lirka ut buffret (D) och (E) ur huvudstycket och byt ut dessa. (Bild 2)

Byte av rullefjäder och skjutlåda.

Ta bort säkringsbrickorna (C) bakom frammatningsläsningen (B) och framför rullefjädern. Spänna loss rullefjädern, haka loss den framme och ta loss den tillsammans frammataren (A) bakåt. Byt ut delarna och montera åter. (Bild 3)

Inställning av utlösningsbygeln

Lossa skruven (A) och ställ i utlösningsbygeln (B) i höjdled och dra åter fast skruven. (Bild 4)



SF Paineilmanaulauskone typpi 180/65-835C

Tämä varosalista/huolto-opas sekä mukana oleva käyttäjän käskirja muodostavat käyttöohjeen. Lue kaikki dokumentti huolellisesti läpi ennen käyttöönottoa ja noudata ehdottomasti turvaohjeita.

Huom: irrota laite paineilmman syöttöstä ja tyhjennä puristinsäiliössä. Suoja täyttyä kiinnittää momenttiavaimella, joka on säädetty 14 Nm:n väärinötömomenttiin.

Käyttöysikön, mänän, sylinderin ja venttiilin O-renkaan vaihto

Poista punainen ruuvisuojuus (A) ja irrota ruuvi (B). Nosta ilmanjohdinsuojuus (C), äänenvaimennin (E) ja holkinsuojuus (F). Sen jälkeen irrota 3 ruuvia (D) sekä holki (G) rungosta (kuva 1). Mänän (J) ja sylinderin (K) voi tämän jälkeen nostaa ylös pään ja ottaa pois. Irrota pääventtiili (H) sekä ohjaushylsy (I) holkista. Vaihda vialliset osat. Rasvaa O-rengas uudelleen käyttöä varten O-rengasrasvalla 13301706. (Kuva 1)

Poistoiman suunnan säättäminen

Poista punainen ruuvisuojuus (A) ja lösää ruuvi (B). Käännä ilmanjohdinsuojusta (C) haluttuun suuntaan. Kiristä jälleen ruuvi (B) ja paina auki ruuvisuojuus (A). (Kuva 1)

Iskunvaimentimen vaihto

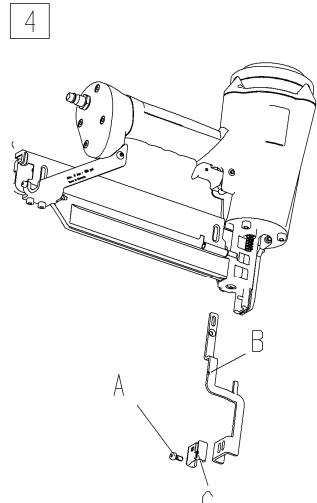
Käännä auki 4 tasakäirkiruuvia (C) sekä ruuvi (A) rungon takapuolella. Irrota pultti (B). Vedä koko säiliöosa rungosta. Väännä iskunvaimentimen (D) ja (E) pois päätytappaleesta ja vaihda ne. (Kuva 2)

Rullajousien ja vetolaatikon vaihtaminen.

Irrota takana sulkulukkulaatikon lukituksesta (B) sekä edessä rullajousessa olevat varmistinlyydet (C). Laukaise rullajouset, irrota edestä hakasisa ja poista yhdessä sulkulukun (A) kanssa vetämällä taaksepäin. Vaihda osat ja asenna uudet paikoilleen. (Kuva 3)

Vapautussalpojen säättäminen

Lösää ruuvi (A) ja aseta vapautussalpa (B) oikealle korkeudelle. Sitten kiristä jälleen ruuvi tiukasti kiinni. (Kuva 4)



PL Wbijarka do klamer na sprężone powietrze, typ 180/65-835C

Niniejsza lista części zamiennych / instrukcja serwisowania, wraz z załączoną instrukcją dla użytkownika stanowi instrukcję eksploatacji. Przed rozruchem prosimy o jej dokładne przeczytanie i koniecznie przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa.

Uwaga: Odłączyć urządzenie od sprężonego powietrza, opróżnić magazynek klamrowy. Mocowanie kołpaka należy wykonać za pomocą klucza dynamometrycznego na którym należy ustawić moment wynoszący 14 Nm.

Wymiana napędu, tłoka, cylindra i uszczelkowych oring.

Zdjąć czerwoną osłonę śrubę (A) i wykręcić śrubę (B). Zdjąć pokrywę przepuszczającą powietrze (C), tłumik (E) oraz osłonę kołpaka (F). Następnie odkręcić 3 śruby (D) i zdjąć kołpak (G) z obudowy (rysunek 1). Teraz można podnieść w górę tłok (J) i cylinder (K). Wyjąć zawór główny (H) i tulejkę sterującą (I) z kołpaka. Wymienić uszkodzone części. Przed ponownym montażem należy posmarować uszczelki oring specjalnym smarem do uszczelek 13301706. (rysunek 1)

Ustawianie kierunku wylotu powietrza

Zdjąć czerwoną osłonę śrubę (A) i poluzować śrubę (B). Obrócić pokrywę powietrzną (C) w żądany kierunek. Dokręcić ponownie śrubę (B) i wcisnąć z powrotem osłonę śrubę (A). (rysunek 1)

Wymiana zderzaka

Wykręcić 4 śrubę głowicę (C) oraz śrubę (A) z tyłu obudowy. Wymontować trzpień (B). Ściągnąć cały magazynek z obudowy. Wyjąć zderzak (D) oraz (E) z głowicy i wymienić. (rysunek 2)

Wymiana sprężyny rolkowej i skrzynki wysuwnej.

Wymontować podkładki zabezpieczające (C) znajdujące się z tyłu układu blokady kasety przesuwnej (B) i wyjąć od przodu sprężynę rolkową. Popuścić i poluzować sprężynę, wyciągając ją z przodu i wraz z suwakiem (A) zdemontować od tyłu. Wymienić części i ponownie dokonać montażu. (rysunek 3)

Regulacja pałaka załączającego

Poluzować śrubę (A), następnie wyregulować wysokość pałaka załączającego (B) i dokręcić ponownie śrubę (rysunek 4)

Эта ведомость запасных частей / указания по техническому обслуживанию вместе с прилагаемым руководством пользователя образуют руководство по эксплуатации. Пожалуйста, внимательно прочтите перед вводом в эксплуатацию и обязательно соблюдайте указания по безопасности.

Внимание: Отсоедините устройство от подачи сжатого воздуха. Опорожнить скобовый магазин. Крепление крышки должно осуществляться с помощью динамометрического ключа, на котором момент вращения установлен на 14 Нм.

Замена ведущего элемента, поршня, цилиндра и уплотнительных колец круглого сечения клапана

Снять красную защиту винта (A) и удалить винт (B). Снять воздухонаправляющую крышку (C), глушитель (E) и кожух крышки (F). Затем удалить 3 винта (D) и удалить крышку (G) с корпуса (рис. 1). Затем можно вверх извлечь поршень (J) и цилиндр (K). Извлечь из крышки главный клапан (H) и регулирующую втулку (I). Заменить неисправные детали. Перед последующим вставлением смазкой для уплотнительных колец круглого сечения 13301706. (рис. 1) смазать уплотнительные кольца круглого сечения

Регулировка вытяжного направления

Снять красную защиту винта (A) и ослабить винт (B). Повернуть воздухонаправляющую крышку (C) в требуемое направление. Затянуть винт (B) и надавить защиту винта (A). (Рис. 1)

Замена амортизатора

Вывинтить сзади на корпусе 4 винта головной части (C), а также винт (A). Удалить болт (B). Полностью снять весь магазин с корпуса. Вынуть из головной части и заменить амортизатор (D) и (E). (Рис. 2)

Замена роликовой пружины и выдвижного ящика.

Удалить стопорную шайбу (C) сзади на фиксации выдвижного ящика (B) и впереди на роликовой пружине. Разжать роликовую пружину, отцепить впереди и извлечь с задвижкой (A) назад. Заменить детали и произвести монтаж. (Рис. 3)

Регулировка спусковой скобы

Ослабить винт (A). Затем отрегулировать по высоте спусковую скобу (B) и снова затянуть до отказа винт. (Рис. 4)

1	O-Ring	13300011	38	Lasche Hook plate Plaquette d'ancre Placa con ganchos	14407738	55	Luftleitdeckel Air deflector Couvercle de déflecteur Tapa deflectora de aire	14407754	71	Kolben, kompl Piston, cpl Piston, cpl Piston, cpl	14408315
2	O-ring	13300021				56	Kappe Cap Capuchon Cabeza	14408776	72	Treiberführung Driver guide Guide-marteau Guía martillo	14407747
3	Joint torique	13300029				57	Kappenscheibe Cap disc Rondelle du capuchon Arandela de cabeza	14407755	73	Buchse Bushing Douille Casquillo	14404565
4	Aro torico	13300051				58	Hauptventil Main valve Soupape principale Valvula principal	14408231	74	Abdeckschiene Cover Rail de couverture Tapa cargador	14409055
5		13300052				59	Zylinder Cylinder Cylindre Cilindro	14409210	76	Schenkelfeder Leg spring Ressort à branches Muelle en pata	14404611
6		13300060	39	Kopfstückklappe Nose housing door Clapet de la tête Puerta testero	14407739	60	Zylinderring Cylinder spacer Anneau de cylindre Espaciador del cilindro	14407758	77	Rollfederführung Support for roller spring Plaque pour ressort enroulé Soporte para muelle en rollo	14404616
7		13300065				61	Schalldämpfer Silencer Amortisseur de bruit Silenciador	14407760	79	Scheibe Washer Rondelle Arandela	14407462
8		13300095				62	Ventilbuchse Valve bush Douille de soupape Casquillo valvula	14407761	80	Aufkleber Magazin Magazine label Étiquette Etiqueta	14407890
9		13300097				64	Ventilhebel, kompl. Trigger valve stem Axe de levier de détente Pasador valvula gatillo	14407946	84	Zylinderabstützung Cylinder spacer Support de cylindre Soporte cilindro	14409211
10		13303073				65	Schaltstift Valve pin Bouton de commande Pasador valvula	14407762	82	Stopfen Post cap Capuchon Capuchon	14408670
22		13302647	40	Achse Pin Axe Eje	14407740	66	Steuerbuchse Valve bushing Douille de soupape Casquillo valvula	14408250	86	Vorschieberanschlag Pusher stop Chariot butoir Empujador tope	14409276
23		13303108				67	Zwischenhülse Cylinder, intermediate valve Arbre intermédiaire Valvula intermedio cilindro	14407764	87	Tellerfeder Disc spring Ressort à disques Resorte de disco	13303908
25		13302993				68	Steuerkolben Piston Piston Pistón	14407768			
27		13303009				69	Kopfstück Nose housing Tête Testero	14409484			
30		13303030				70	Vorschieber, kompl Pusher, cpl Chariot, cpl Empujador, cpl	14409578			
33		13303064	41	Schenkelfeder Leg spring Ressort à branches Muelle en pata	14408555						
34		13303065									
81		13303074	42	Auslösebügel Safety yoke Palpeur de sécurité Estribo de seguridad	14407741						
11	Sicherungsscheibe Retaining washer Clips Clip	13300347	43	Auslöseschuh Safety shoe Sabot de déclencheur Estribo de seguridad	14407742						
12	Sicherungsring Circlip Clips Aro de seguridad	13300355	44	Hülse Sleeve Douille Adaptador	14407743						
13	Sicherungsmutter	13300437									
14	Safety nut Ecrou de sûreté Tornillo de seguridad	13300439									
15	Druckfeder Compression spring Ressort à pression Muelle de presión	13303110	45	Ventilhebelstift Trigger valve stem Axe de levier de détente Pasador valvula gatillo	14407744						
16	Zylinderschraube	13301117									
17	Allan screw	13301137	46	Sicherungsring Circlip Clips Aro de seguridad	14408556						
24	Vis cylindrique	13302942									
28	Tornillo allen	13303014									
35		13303057									
83		13301103	47	Vorschieberarretierung Pusher stop Bouton d'arrêt pour chariot Botón parada empujador	14408403						
18	Senkschraube Countersunk screw Vis creuse fraîsée Tornillo avellanado	13301273	48	Klammerträger Staple carrier Support d'agrafes Cargador grapas	14407745						
19	Linsenschraube Lens head screw Vis creuse fraîsée Tornillo cabeza de la lente	13301352	49	Kolbenring Piston ring Segment de piston Aro del piston	14408612						
20	Rollfeder Roller spring Ressort enroulé Muelle espiral	13301614	51	Gehäuse Body Corps Cuerpo	14409221						
21	Druckfeder	13301775									
26	Compression spring	13302994									
31	Ressort à pression	13303060									
32	Muelle de presión	13303063	52	Endscheibe Pièce queue Pieza terminal Pieza final	14407752						
29	Schraubenabdeckung	13303015	53	Kappendichtung Cap seal Capuchon douille Cabeza de fijación	14407753						
36	Stecknippel Plug-in nipple Raccord enfichable Manguito enchufable	14000244	54	Kappenabdeckung Cover Cache Tapa	14407765						
37	Hebel Lever Levier Palanca	14404564									

Καρφωτική συσκευή πεπιεσμένου αέρα, Τύπου 180/65-835C

Ο παρόν κατάλογος ανταλλακτικών/δημιγίες επισκενής αποτελούν μαζί με το συνοδευτικό εγχειρίδιο χρήστη τις δημιγίες χρήσης. Παρακαλούμε να τις διαβάσετε προτού την εναρξη χρήσεως και να τηρείτε αυστηρά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας.

Προσοχή: Αποσυνδέστε τη συσκευή από τον πεπιεσμένο αέρα και αδειάστε τον αποθηκευτικό χώρο αγκιστρών. Η περιστροφή του πόματος θα πρέπει να πραγματοποιείται με ρυθμιστικό στρέψιμο στα 14 Nm.

Αντικατάσταση οδηγού, εμβόλου, κυλινδρού και κυκλικών διακτύλων βαλβίδας

Αφαιρέστε το κοκκινό κάλυμμα της βίδας (A) και τη βίδα (B). Ανασηκώστε το πόμα διευθυντήσεως αέρα (C) το σταγαστήρα (E) και το κάλυμμα του πόματος (F). Στη συνέχεια αφαιρέστε τις 3 βίδες (D) και το πόμα (G) από το περιβλήμα (εικόνα 1). Εν συνεχείᾳ πυροβολήστε προς τα πάνω το έμβολο (J) και τον κυλινδρό (K). Αφαιρέστε την κυρια βαλβίδα (H) και την μποτίνα καθόδησης (I). Από την επανατολοθέτηση λιπάνετε τους κυκλικούς διακτύλους με γράσο διακτύλων 13301706. (εικόνα 1)

Ρύθμιση κατεύθυνσης εξεργάσμενου αέρα

Αφαιρέστε το κοκκινό κάλυμμα της βίδας (A) και ξεβιδώστε τη βίδα (B). Περιστρέψτε το πόμα διευθυντήσεως αέρα (C) προς την επιμημητή κατεύθυνση. Τοποθετήστε πάλι τη βίδα (B) και πάστε από πάνω το κάλυμμα της βίδας (A). (εικόνα 1)

Αντικατάσταση ανασταλτήρα

Αφαιρέστε τις 4 βίδες της κεφαλής (C) καθώς και τη βίδα (A) στο πίσω μέρος του περιβλήματος. Αφαιρέστε το μποτίνον (E). Τραβήξτε ολόκληρο το αποθηκευτικό τμήμα από το περιβλήμα. Αφαιρέστε τον ανασταλτήρα (D) και (E) από την κεφαλή και αντικαταστήστε τον. (εικόνα 2)

Αντικατάσταση του κυλινδρικού ελατήριου και του συρταριού.

Αφαιρέστε το διακτύλιο συγκρατήσης (C) πίσω από το συγκρατήρι του συρταριού (B) και μπροστά από το κυλινδρικό ελατήριο. Χαλαρώστε το κυλινδρικό ελατήριο, απαγκιστρήστε το από την μπροστινή πλευρά και τραβήξτε το προς τα πίσω με τον ελατήρια (A). Αντικαταστήστε τα μέρη και συναρμολογήστε τα εκ νέου. (εικόνα 3)

Τοποθέτηση αγκιστρών απελευθέρωσης

Ξεβιδώστε τη βίδα (A), στη συνέχεια τοποθετήστε το αγκιστρό απελευθέρωσης (B) καθ' ύψος μια σφίξτε ξανά τις βίδες. (εικόνα 4)

Deutsch
English
Français
Español

Ersatzteilliste und Servicehinweise
Spare parts list, service instructions
Nomenclature des pièces détachées et instructions de montage
Lista de recambios e instrucciones de uso



Typ 180/65-835C (Art.-Nr. 12000500)
Type
Tipo

