



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Einbauanleitung SIEMENS Waschmaschine IQ500 Laugenpumpe austauschen – Langversion



Einbauanleitung SIEMENS Waschmaschine IQ500 Laugenpumpe austauschen – Langversion



Nutzen Sie die Erfahrung von Autor Achim Schmid. Wir wünschen Ihnen gutes Gelingen, Ruhe und Gelassenheit beim Lesen und Einbau unserer Ersatzteile.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Nehmen Sie bitte immer auch die Bedienungsanleitung Ihrer Waschmaschine zur Hand! Vergleichen Sie die Laugenpumpe immer mit Ihrem Muster.

Hinweis

Die Reparatur eines Elektro-Gerätes setzt Sachkenntnis voraus. Wenn Sie sich bei der Reparatur Ihrer Waschmaschine nicht sicher sind, sollten Sie immer einen qualifizierten Fachmann konsultieren.

Verletzungsgefahr

Tragen Sie immer Arbeitshandschuhe bei der Arbeit an Ihrem Gerät.

Bitte trennen Sie vor Reparaturbeginn Ihr Gerät vom Stromnetz und ebenso von der Wasserzufuhr ab!

Diese beispielhafte Anleitung soll Sie beim Einbau der Laugenpumpe unterstützen.

Die Laugenpumpe besteht aus:

1 Stück Laugenpumpe wie 00145212

Die Waschmaschine auseinanderbauen

Das Flusensieb

Öffnen Sie den Deckel zum Flusensieb und hängen Sie den Deckel aus. Vorsicht – Die Haken sind aus Kunststoff und können deshalb leicht brechen.

Auf der rechten Seite befindet sich das Flusensieb und auf der linken Seite ein Wasserablaufschlauch, der zum Ablassen des Restwassers in der Waschmaschine benötigt wird.

Besorgen Sie sich ein Gefäß, in das das Wasser aus der Maschine ablaufen kann. Nehmen Sie den Schlauch aus der Halterung, öffnen Sie die Verschlusskappe und lassen Sie das Wasser ablaufen. Wenn das Wasser in der Waschmaschine nicht mehr abgepumpt werden könnten, ist sehr viel Wasser in der Maschine.

Ist das Wasser abgelaufen, öffnen Sie vorsichtig das Flusensieb. Sollte sich das Flusensieb nicht öffnen lassen, können Sie eine Zange zu Hilfe. Achtung: Setzen Sie die Zange mit der isolierten Griffseite am Flusensieb an. So erzeugen Sie eine Hebelwirkung und beschädigen das Sieb nicht. Lassen Sie jetzt auch hier das noch vorhandene Restwasser ablaufen.

Ist das Flusensieb komplett ausgedreht, befindet sich dahinter die Abwasserpumpe. Leuchten Sie das Innere mit einer Lampe aus. Ist das Pumpenrad frei und lässt sich schrittweise drehen, oder hängen Schmutzpartikel im Rad fest, die den Flügel blockieren.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Sollten sich im Pumpenrad Schmutzpartikel abgelagert haben, müssen Sie diese entfernen. Oft ist das die Ursache, warum die Pumpe stehen bleibt. Bei dieser Gelegenheit empfiehlt es sich, auch das Flusensieb zu reinigen.

Sollten sich keine Schmutzablagerungen im Pumpenrad befinden, hat der Defekt eine andere Ursache und die Abwasserpumpe muss getauscht werden. Setzen Sie das Flusensieb wieder ein.

Lösen Sie die vier Torx Schrauben Größe 20, die um das Flusensieb herum eingesetzt sind.

Bitte beachten: Die beiden unteren Schrauben sind länger und haben einen kleinen Kopf, die oberen Schrauben sind größer, diese Schrauben sind in das Blech gedreht. Die vorhandene Kunststoff-Abdeckung muss noch nicht entnommen werden, diese wird automatisch mit der Gerätefront entfernt.

Die Gerätefront

Um die unteren Schrauben der Gerätefront lösen zu können, müssen Sie die Waschmaschine schräg an eine sichere Wand in stabiler Position lehnen. Alternativ können Sie sich auch von einer zweiten Person helfen lassen.

Bei den meisten Modellen wird die untere Seite der Gerätefront durch zwei Torx Schrauben Größe 20 gehalten. Eine Schraube links und eine Schraube rechts. Bei manchen Modellen wurde von Hersteller auch in der Mitte noch eine Schraube eingefügt.

Die Türmanschette

Öffnen Sie die Waschmaschinentüre.

Die Türmanschette wird durch einen Spannring gehalten. Hebeln Sie den Spannring an seiner Feder mit einem flachen Schraubendreher aus. Werksseitig ist die Feder meist links an der Türe, oder im unteren Bereich der Türdichtung angebracht. Ziehen Sie den Spannring ab, ohne dabei den Gummi der Manschette zu verletzen. Lösen Sie die Türmanschette vom Falz der Gerätefront und drücken Sie den Türgummi in die Gerätetrommel.

Die Türverriegelung

Das Türschloss lösen.

Greifen Sie mit einer Hand in das Innere der Waschmaschine. Drücken Sie das Türschloss nach links, während Sie mit einem kleinen Schraubendreher die beiden Plastiknasen nach innen drücken um das Türschloss zu entriegeln. Drücken Sie die Türverriegelung etwas nach links.

Achtung: Die Nasen sind aus Kunststoff und können leicht brechen. Verschieben Sie das



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Türschloss etwas nach rechts, um die Verriegelung nach innen durchfädeln zu können. Schloss bleibt dann hinten dran und fällt auch nicht nach unten. Schließen Sie die Waschmaschinentüre.

Die Waschmaschinenschublade

Ziehen Sie die Waschmaschinenschublade bis zum Anschlag heraus. Drücken Sie die Entriegelung im hinteren Teil der Schublade und nehmen Sie die Schublade komplett heraus.

Der Deckel

Lösen Sie die beiden oberen Schrauben auf der Rückseite Ihrer Waschmaschine. Eine links und eine rechts. Von diesen Schrauben wird der Deckel gehalten. Schieben Sie den Deckel etwas nach hinten, dann rastet dieser vorne aus und kann nach oben abgenommen werden. Jetzt geht es auf der Vorderseite weiter.

Die Blende

Um die Bedienblende lösen zu können, müssen Sie die Schrauben rundum den Einspülkasten entfernen. Je nach Modell sind es drei Schrauben, es können aber auch vier sein.

Bei manchen Modellen ist die Blende oben noch mit Rastnasen eingehängt. Diese Nasen müssen Sie etwas nach oben drücken und die Bedienblende leicht nach vorne schieben. Auf der rechten Seite ist im oberen Bereich an der Innenseite noch eine Klemme, die nach innen gedrückt werden muss. Danach kann die Blende nach vorne abgezogen werden.

Die Gerätefront

Die Gerätefront wird jetzt noch von zwei Schrauben oben gehalten. Eine Schraube links und eine Schraube rechts. Sie müssen beide Schrauben entfernen. Sind die beiden Schrauben entfernt, können Sie die Waschmaschinenfront unter ein Stück herausziehen. Drücken Sie die Gerätefront nach oben, um diese auszuhaken und abnehmen zu können.

1. Ausbauen der alten Laugenpumpe

Achtung:

Hier wurden vom Hersteller je nach Modell verschiedene Befestigungsmöglichkeiten gewählt. Bitte schauen Sie sich Ihr Befestigungssystem genau an. Machen Sie sich gegebenenfalls ein Foto davon.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Um den Stecker von der Pumpe abziehen zu können, müssen Sie zuerst die kleine Rastnase am Stecker drücken. Danach lässt sich der Stecker von der Pumpe abziehen.

Lösen Sie mit einer Zange den Schnellverschluss an der Zulaufmanschette, indem Sie den Verschluss zusammendrücken und nach hinten schieben. Ziehen Sie die Manschette von der Pumpe ab. Den Ablaufschlauch trennen Sie auf die gleiche Weise von der Pumpe.

Bei dieser Gelegenheit empfiehlt es sich die Schläuche auf Waschrückstände zu kontrollieren. Entfernen Sie etwaige Rückstände aus den Schläuchen. Lösen Sie auch den Entwässerungsschlauch vom Pumpengehäuse.

SIEMENS iQ500 varioPerfekt

Die Abwasserpumpe wird unten nur durch zwei Plastiknasen gehalten. Diese Nasen müssen Sie lösen, um die Pumpe entnehmen zu können.

SIEMENS i-Dos

Um die Kunststoffblende an der Pumpe entfernen zu können, müssen Sie unten links die kleine Schraube lösen und dann die Blende nach vorne abziehen. Die Abwasserpumpe ist mit vier Schrauben vorne am Gehäuse befestigt. Lösen Sie alle vier Schrauben. Sind alle Schrauben gelöst, können Sie die Laugenpumpe etwas nach oben heben und im unteren Bereich wegklappen.

BOSCH

Je nach Modell ist auch eine Kombination möglich. Die Laugenpumpe kann eingehakt sein und zusätzlich noch durch eine oder mehrere Schrauben gesichert sein.

Jetzt können Sie die komplette Laugenpumpe mit dem aufgesetzten Filter gegen eine neue Pumpe tauschen.

Wenn das Filtergehäuse noch in Ordnung ist, haben Sie die Möglichkeit auch nur den Pumpenmotor zu wechseln.

Der Pumpenmotor hat entweder einen Bajonettverschluss und kann vom Filtergehäuse heruntergedreht werden, oder der Motor ist mit dem Filtergehäuse verschraubt. Dann müssen Sie die Schrauben lösen und die Pumpe nach hinten wegziehen.

Setzen Sie den neuen Pumpenmotor auf das Filtergehäuse. Drehen Sie den Pumpenmotor wieder auf das Filtergehäuse auf, oder verschrauben Sie den Motor wieder mit dem Gehäuse.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



2. Einbau der neuen Laugenpumpe

Schließen Sie den Entwässerungsschlauch wieder an der Pumpe an.

SIEMENS iQ500 varioPerfekt

Positionieren Sie die neue Laugenpumpe wieder richtig in der Waschmaschine. Unten müssen die beiden Kunststoffnasen wieder richtig einrasten. Achten Sie auf den richtigen Sitz der Pumpe im Gerät, weil sonst später die Verschraubungen nicht passen.

SIEMENS i-Dos

Positionieren Sie die neue Laugenpumpe wieder richtig in der Waschmaschine. Haken Sie die Pumpe zuerst oben ein und dann vorsichtig nach vorne drücken.

Achten Sie darauf, dass die Gummipuffer nicht nach vorne geschoben werden und alles noch passt. Sind die Gummipuffer verschoben worden, müssen Sie die Puffer wieder neu einsetzen.

Ist die Laugenpumpe wieder richtig eingesetzt, setzen Sie den Stecker wieder auf die Pumpe.

Bringen Sie die Wasserzulaufmanschette wieder an dem seitlichen Stutzen der Laugenpumpe an. Achten Sie dabei auf die Markierung an der Manschette und setzen Sie diese wieder passgenau auf. Die Zulaufmanschette darf nicht verdreht werden. Die Manschette passt auch nur in dieser einen Position richtig auf die Pumpe. Drücken Sie den Schnellverschluss mit einer Zange zusammen und schieben sie die Schelle wieder auf die Manschette. Orientieren Sie sich dabei an den Abdrücken, die der Schnellverschluss auf dem Gummi der Manschette hinterlassen hat. An dieser Stelle müssen Sie den Verschluss wieder positionieren.

Schieben Sie den Ablaufschlauch auf den oberen Stutzen der Abwasserpumpe auf und befestigen Sie diesen ebenfalls wieder mit den Schnellverschluss.

Sind alle Anschlüsse wieder an der Laugenpumpe angebracht, vergewissern Sie sich bitte, ob alle Anschlüsse richtig sitzen.

Die Waschmaschine wieder zusammensetzen

Die Gerätefront

Um die Waschmaschinenfront wieder links und rechts auf die beiden Haken zu setzen, müssen Sie die Maschinenfront etwas nach oben versetzt ansetzen. Schieben Sie die Gerätefront nach unten, dann sollte diese wieder richtig einrasten. Achten Sie darauf, dass



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



die Spaltmaße auf beiden Seiten wieder richtig passen. Wenn die Waschmaschinenfront wieder richtig sitzt, können Sie die beiden oberen Schrauben eine links eine rechts eindrehen.

Die Blende

Bevor Sie die Bedienblende wieder einsetzen, achten Sie darauf, dass der Einspülkasten wieder richtig positioniert ist. Setzen Sie die Blende ein und haken Sie diese ein. In der Regel wird die Bedienblende von drei Schrauben gehalten. Die beiden oberen Schrauben sind länger und werden in den Kunststoff geschraubt. Achtung nicht überdrehen. Die Schraube unten rechts ist kürzer und wird in das Blech eingedreht. Setzen Sie die Waschmittelschublade wieder ein. Achten Sie darauf, dass diese wieder richtig sitzt.

Das Flusensieb

Setzen Sie unten rechts in die Öffnung zum Flusensieb die kleine Blende wieder ein. Fädeln Sie den Entwässerungsschlauch wieder ein und drücken Sie den Schlauch in die dafür vorgesehene Halterung.

Fädeln Sie auch oben rechts in die kleine Öffnung den Stab für die Notentriegelung wieder ein.

Verschrauben Sie die Blende wieder mit den beiden kürzeren oberen Schrauben und den beiden längeren unteren Schrauben.

Je nach Modell kann der Hersteller auch eine andere Befestigungsmöglichkeit gewählt haben.

Lehnen Sie Ihre Waschmaschine wieder an eine sichere Wand oder lassen Sie sich von einer zweiten Person helfen, die Ihnen die Maschine hält, um die beiden unteren Schrauben eine links und eine rechts wieder eindrehen zu können.

Bei manchen Modellen ist in der Mitte auch noch eine Schraube eingesetzt.

Hängen Sie die Klappe zum Flusensieb wieder ein. Achten Sie darauf, dass Sie die Plastiknasen dabei nicht abbrechen.

Die Türverriegelung wieder in die Gerätefront einsetzen

Öffnen Sie die Waschmaschinentüre.

Schieben Sie das Türschloss zuerst mit der linken Seite schräg durch die Öffnung am Blech und verschieben Sie das Schloss nach links. Wenn die Verriegelung eingefädelt ist, drücken Sie das Türschloss nach rechts, bis diese einrastet. Die beiden Kunststoffnasen dürfen dabei nicht abbrechen und müssen wieder richtig sitzen.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



Die Türmanschette

Legen Sie die Türmanschette wieder über den Falz der Gerätefront.

Der Spannring

Setzen Sie den Spannring wieder ein.

Es gibt mehrere Möglichkeiten den Spannring wieder mit der Türmanschette zu verbinden. So können Sie den Metallring wieder an der Türdichtung anbringen.

Nehmen Sie eine Spitzzange und fahren Sie mit dem Zange in die beiden äußeren Ösen links und rechts an der Feder. Ziehen Sie die Feder mit der Zange auseinander. Dadurch weitet sich der Spannring und lässt sich so leichter wieder in den Türgummi einlegen.

Achten Sie bitte darauf, dass Sie die Feder wieder an der Position anbringen, an der diese zuvor war. Ist der Metallring wieder richtig eingefügt, können Sie die Zange entfernen.

Schließen Sie die Waschmaschinentüre.

Der Deckel

Setzen Sie den Deckel leicht nach hinten versetzt wieder auf Ihre Waschmaschine und schieben Sie diesen nach vorne bis der Deckel einrastet. Verschrauben Sie den Deckel auf der Rückseite wieder mit den Schrauben. Eine links und eine rechts.

Dieses Ersatzteil finden Sie bei uns unter den Artikel-Nr.

[2313001](#) / [2313002](#) und [alternativ / 2313003](#) und [alternativ 2313004](#) / [2313006](#) / [2313007](#) / [2313015](#)

[PDF-Download der Anleitung](#)

Qualität

Für Sie als unsere Kunden kaufen wir nur Qualitätsmarken ein, deren Wirkung wir als Produkt getestet und für gut befunden haben. Sollten Sie mit einem Produkt von uns nicht zufrieden sein, dann tauschen wir das gerne kostenlos um oder erstatten Ihnen den vollen Kaufpreis. Wir geben Ihnen eine 100 % tige Rücknahmegarantie.



Der Pflegedoktor

EINBAUANLEITUNG

Lieferung in Deutschland versandkostenfrei



**Für Ihre Haushaltsgeräte Ersatzteile:
Günstige Preise – Markenprodukte – Qualitätsprodukte –
Reinigungsprodukte -
Rücknahmegarantie – schnelle Lieferung**

Besuchen Sie unseren Shop: www.asulm.de

Ihnen viel Erfolg beim Einbau. Es würde uns freuen, wenn Ihnen die Einbauanleitung weiter geholfen hat!

AS Ulm
Der Pflegedoktor
Eichengrund 105
D-89075 Ulm
Inhaber: Achim Schmid
Telefon: 0731/55218994
E-Mail: info@asulm.de
Internet: www.asulm.de

