

# Trommellager für Toplader- Waschmaschinen tauschen

(Hier: Siemens SIWAMAT XT1050, E-Nr. WXT1050/01)

Autor: funker211

*Alle Tipps in dieser Reparaturanleitung setzen Sachkenntnis voraus. Unsachgemäßes Vorgehen kann Sie und andere in Lebensgefahr bringen. Rufen Sie den Kundendienst, wenn Sie nicht über elektrotechnisches Fachwissen verfügen.*

## Inhalt:

1 Einleitung .....	1
2 Rechtliches und Hinweise .....	1
3 Allgemeine Vorbereitung .....	2
4 Werkzeug .....	2
5 Vorgehensweise .....	2
5.1 Fall A.....	3
5.2 Fall B.....	9
6 Schlußwort und Liste mit ähnlichen Maschinen.....	18

## 1 Einleitung

Diese Anleitung entstand, weil meine gute alte Siemens XT1050 nach fast 10 Jahren treuer Dienste einen Lagerschaden erlitt und ich selbst auf der Suche nach einer Anleitung im Internet nicht fündig wurde. Unter [www.teamhack.de](http://www.teamhack.de) findet man aber ein sehr gutes Forum, das in vielen Fällen sehr hilfreich ist. Diese Anleitung habe ich daher auch für [www.teamhack.de](http://www.teamhack.de) geschrieben.

Sollte es noch weitere „Leidensgenossen“ mit dem selben Schicksal geben, so hoffe ich, dass ich diesen mit dieser Anleitung eine Hilfe sein kann.

**Auch denen, die keine XT1050 haben, aber eine ähnliche Toplader-Waschmaschine, sollte diese Anleitung eine Hilfe sein.** Dazu wurde von Janko von [www.teamhack.de](http://www.teamhack.de) extra eine Liste ähnlicher Maschinen bereitgestellt, die am Ende dieses Dokuments zu finden ist.

## 2 Zeitaufwand

Fall A (Lagerschaden nur auf A-Seite): ca. 2 Stunden inkl. gründlicher Reinigung.

Fall B (Lagerschaden auf A- und B-Seite): 4-8 Stunden inkl. gründlicher Reinigung. Unter Beachtung des Tipps von Janko auch nur 2 Stunden für geübte.

## 3 Rechtliches und Hinweise

Alle Angaben in dieser Anleitung erfolgen ohne Gewähr und ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Ich bin kein Hausgerätetechniker, sondern Dipl.-Ing. (Elektrotechnik). Als solcher erhebe ich keinen Anspruch darauf, die bestmögliche und vollständig korrekte Anleitung zu liefern. Das können nun mal nur die Leute, die tagtäglich mit derlei Geräten umgehen. Als versierter Bastler habe ich aber auch schon so manches erfolgreich repariert und denke, dass der geübte Bastler auch in der Lage sein wird, mit Hilfe dieser Anleitung eine solche Reparatur vornehmen zu können.

Bitte beachten Sie auch folgendes:

- VDE-Richtlinien beachten!
- Spannungsfrei arbeiten!

## 4 Allgemeine Vorbereitung

Je nachdem, ob nur eines oder beide Lager defekt sind, ausreichend Lager bestellen (z. B. bei Hausgeräte Hack oder bei einem anderem Kundendienst Ihres Vertrauens).

Ein Lagersatz besteht aus fertig zusammengesetztem Lager (Lagerhalter, Kugellager, Kugellagerspannring), Dichtungsring für Trommelwelle und Dichtungsring für die Trommelwellenöffnung im Laugenbehälter (Bottich).

Ist die Maschine sehr, sehr alt, ggf. jeweils dazu einen neuen Spannring bestellen. Der Spannring sitzt im Laugenbehälter und ist bei älteren Maschinen stark verkalkt und benötigt daher ggf. eine neue Dichtung.

Bei der Reparatur beider Lager benötigen Sie zwischendurch eine zweite Person zur Hilfe.

## 5 Werkzeug

Soweit ich mich erinnern kann, genügt folgendes Werkzeug:

- Ratsche oder Gabelschlüssel: 13 mm.
- Torx TX20 und TX10 Schraubendreher bzw. Bit
- Seitenschneider
- Gebogene Spitzzange zum Klammern abziehen bzw. Clips lösen
- Schleifschwamm und normaler Schwamm
- Ggf. neue Kabelbinder
- zweite Person, falls Bottich ausgehängt werden muss

## 6 Vorgehensweise

- Netzstecker ziehen.
- Wasserzulauf schließen.
- Restwasser über Flusensieb ablaufen lassen.
- Seitenwand öffnen (TX20 Torx-Schrauben und zwei Mutternschrauben).
- Stecker am Motor abziehen, auch den Erdungsstecker.
- Motorschraube leicht lösen (13mm), aber noch nicht ganz abschrauben.
- Motor leicht anheben, dabei entspannt der Riemen.
- Riemen abnehmen (dazu ggf. am Riemenrad drehen und Riemen nach vorne ziehen).
- Riemenrad abschrauben (13mm).
- Distanzhülse abnehmen.
- Das Lager der Antriebsseite (A-Seite) wäre jetzt schon zugänglich.



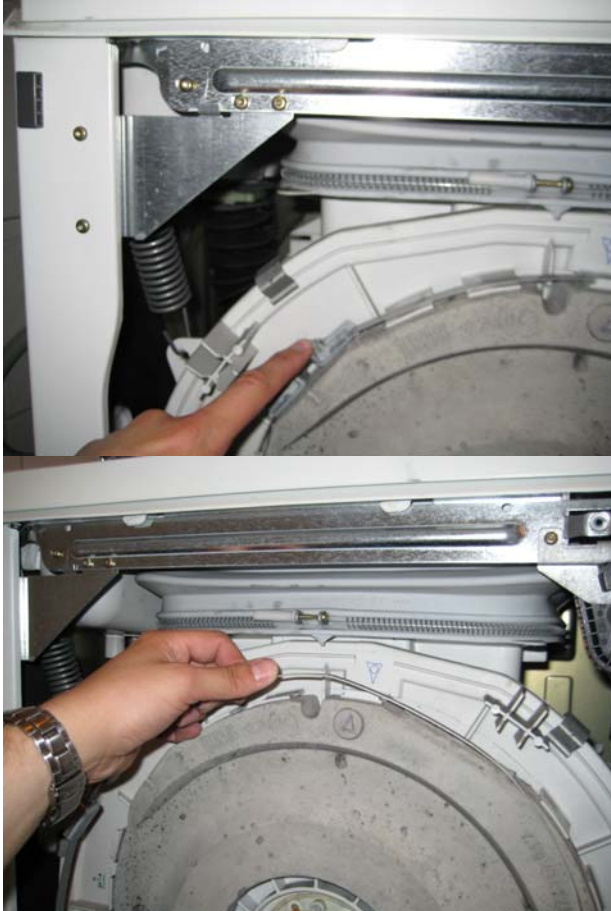
## 6.1 Fall A

Wenn sicher nur das Lager auf der A-Seite defekt ist, kann man sich einen Ausbau des gesamten Bottichs sparen. Falls man nicht sicher ist, kann man nach Fall A erst mal vorgehen und im Verlauf prüfen, ob das andere Lager auch defekt ist.

- Position des Gewichts markieren.



- Spannring für Gewicht lösen und abnehmen.



- Gewicht abnehmen.



- Lager abschrauben (6x Torx T20).



**Achtung:** Nur gutes Werkzeug verwenden! Torx-Schraubendreher muss bei älteren Schrauben hohes Drehmoment verkraften, ohne die Torx-Zähne zu verletzen und ohne die Schraube zu verletzen.

**Hinweis:** Im Bild oben hängt das Gewicht noch, weil ich es in der Reihenfolge anders machte. Das ist aber egal, ob man erst das Lager abnimmt und dann das Gewicht, oder umgekehrt. Von der Logik her finde ich die Reihenfolge in der Anleitung besser, denn man muss den Bottich ohnehin öffnen, um die Dichtungen zu erneuern, und dazu muss das Gewicht ohnehin ab.

- Lager abziehen.



- Trommel drehen (ggf. dazu Riemenrad einfach locker aufsetzen) und damit prüfen, ob das Lager auf der B-Seite keine Geräusche macht. Falls das Lager der B-Seite doch Geräusche macht, muss es auch getauscht werden. Dann Lager wieder leicht festschrauben und weiter mit Fall B, sonst hier weitermachen.

- Kabel an NTC-Sensor und Heizung abstecken.



- Alle Kabelbinder am Bottich ausclipsen (geht zerstörungsfrei mit einer Zange, mit der man die Clipse hinten zusammendrückt und dabei nach vorne ausdrückt).
- Luftschlauch zum Wasserstandsmelder aus dem Kabelbaumhalter ausclipsen, um mehr Spielraum zu erhalten.
- Metallklammern an der Bottichabdeckung entfernen.



- Bottichabdeckung abnehmen.



Trommel

Öffnung für Wasserstandsmelder

Spannring

Bottichabdeckung

- Bottichabdeckung innen reinigen. Achtung: Darauf achten, dass die Öffnung zum Wasserstandsmelder nicht mit Dreck zugespült wird!
- Spannring mit Dichtung von Innenseite abnehmen.



- Spannring und Dichtung des Spannringes sehr gut reinigen und trocknen, andernfalls durch neuen ersetzen.
- Neuen Lagersatz parat halten, wir brauchen erst beide Dichtungen.
- Dichtungsring aus der Wellenöffnung in der Bottichabdeckung herausnehmen und durch neue ersetzen. Diese ist Teil des Lagersatzes. Es ist die größere der beiden Dichtungen.



- Dichtungsring von der Trommelwelle abnehmen.



- Trommelwelle und -seitenwand gründlich reinigen. Dabei die Trommelwelle mit Schleifschwamm von Kalk befreien. An der Trommel selbst nicht schleifen!



- Trommelwelle und Trommel trocknen, dann neuen Dichtungsring aufsetzen. Dieser ist Teil des Lagersatzes. Es ist die kleinere der beiden Dichtungen. Die schmale Gummilippe muss nach außen zeigen.



- Gesäuberten oder neuen Spannring mit dessen Dichtung an Innenwand der Bottichabdeckung einsetzen.



- Lager von der Außenseite anbringen und mit dem Spannring verschrauben.



**Hinweis:** Das Bild zeigt das Lager auf der B-Seite, wobei der Bottich auf dem Kopf steht. Die Kondenswasseraustrittsbohrung muss im eingebauten Zustand des Bottich nach unten zeigen!

- Ggf. Lager mit Lagerfett fetten. KEIN ÖL VERWENDEN! Normalerweise kommt das Lager aber schon gut gefettet.
- Sitz der Wellendichtung nochmals prüfen, dann Bottichabdeckung wieder aufsetzen.
- Bottichabdeckung mit Klammern fixieren.

- Nochmals Trommel drehen (ggf. dazu kurz Riemenrad locker aufsetzen). Auf Lagergeräusch achten. Gibt das Lager der B-Seite auch bei höherer Drehzahl jetzt immer noch kein schabend-ratterndes Geräusch von sich, so ist es in Ordnung und der Zusammenbau kann erfolgen.
- Gewicht einsetzen.
- Spannring für Gewicht fixieren.
- Distanzhülse aufsetzen.
- Riemenrad aufsetzen und festschrauben.
- Riemen aufziehen. Dabei wieder Motor leicht anheben.
- Riemenrad mit Positionierung des Motors spannen, aber nicht zu fest. Wenn man mit dem Finger dagegen drückt, sollte es im gespannten Zustand ca. 1 cm leicht nachgeben.
- Motor festschrauben.
- Heizung und NTC-Sensor wieder anschließen. Erdungsstecker an Heizung nicht vergessen!
- Alle Kabelbinder wieder in Bottich einclippen.
- Luftschlauch des Wasserstandsmelders wieder einclippen.
- Motor einstecken. Erdungsstecker nicht vergessen!
- Prüfen, ob alle ausgebauten Teile auch wieder verbaut wurden, bis auf Seitenwand und deren Schrauben.
- Flusensieb einsetzen und schließen.
- Wasserzulauf öffnen.
- Netzstecker einstecken.
- Maschine laufen lassen (normales Programm mit "Schnell waschen").
- Prüfen, ob Wasserstandsmelder noch funktioniert. Dazu beobachten, wie viel Wasser am Anfang in einem Stück einläuft. Es sollten um die 6-8 Liter sein. Falls die Maschine mehr als 12 Liter zieht, Programm abbrechen (Programmregler auf Stellung "AUS"), Wasser 2x hintereinander abpumpen, Wasserstandsmelder und -schlauch kontrollieren.
- Während das Programm arbeitet, auf Dichtigkeit prüfen. Dazu Bottich und WaMa-Boden mit Taschenlampe beobachten. **ABER NICHT MIT DEN HÄNDEN REINGREIFEN! GEFAHR EINES STROMSCHLAGS BZW. GEFAHR DURCH ANTRIEBSRIEMEN UND -RAD!!!**
- Programm „Schleudern“ laufen lassen, prüfen, ob das Riemenrad gut ausgewuchtet ist, falls nicht, Riemenrad neu montieren. Vielleicht kann man es nicht perfekt ausgewuchtet montieren, aber wenigstens die Unwucht minimieren.  
**Hinweis von Janko:** Es gibt einen Wäschemitnehmer mit 500g-Gegengewicht, der anstelle des originalen 350g-Wäschemitnehmers gegenüber der Trommelöffnung eingebaut werden kann, um die Unwucht zu minimieren.
- Nach Programmende Netzstecker ziehen.
- Mit der Hand den WaMa-Boden nach feuchten Stellen prüfen. Falls alles dicht ist, Seitenwand schließen. Fertig.



## 6.2 Fall B

Wenn sicher beide Lager bzw. das Lager der B-Seite defekt ist, so muss man leider den Bottich ausbauen, was einer beinahe Komplettzerlegung der Waschmaschine entspricht. Für geübte sollte das inklusive gründlicher Reinigung in ca. 4 Stunden zu machen sein, für ungeübte in 8 Stunden.

Als Tipp von Janko folgender Hinweis: Anstatt den Bottich auszubauen, kann man ihn auch mit einem Stück Holz so zur Seite drücken, dass man ausreichend Platz hat, an die B-Seite zu kommen. So spart man sich immerhin das Ausheben des Bottichs und die Demontage des Wasserablaufs und des Motors.

- Position des Gewichts auf A-Seite markieren.



- Spannung für Gewicht auf A-Seite lösen und abnehmen.



- Gewicht auf A-Seite abnehmen.



- Kabelbinder am Motor durchtrennen, Kabel vom Motor lösen.
- Motor jetzt ganz abschrauben. Je nach Modell ist er noch zusätzlich am Bottich eingehängt. Dann Motor mit leichten Drehbewegungen nach vorne aus dem Gummilager ziehen.
- NTC-Sensor abklemmen.
- Heizung abklemmen.
- Alle Kabelbinder am Bottich ausclipsen (geht zerstörungsfrei mit einer Zange, mit der man die Clipse hinten zusammendrückt und dabei nach vorne ausdrückt).
- Luftschlauch zum Wasserstandsmelder aus dem Kabelbaumhalter ausclipsen.
- Schelle der Manschette für den Wasserablauf lösen, Manschette nach unten abziehen. Schelle, Ball und Dichtungsring aufbewahren.



- Deckel abschrauben (zwei Schrauben hinten oben).



- Bedieneinheit abschrauben (zwei kleiner Torx-Schrauben an der Seite).



- Bedieneinheit abnehmen, dazu alle Steckverbinder lösen. Vorher markieren, welcher wohin kommt, nicht alle sind idiotensicher einzustecken!

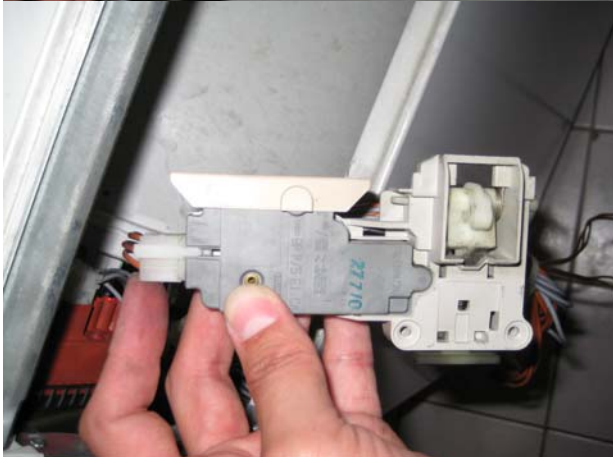


- Plastikclip für Manschette am Wasserzulauf lösen. Dazu Nippel leicht nach oben ziehen, danach an den beiden O-Ringen nach oben und unten drücken und dabei auseinanderziehen.
- Spannring für Manschette für Wäscheöffnung lösen. Manschette abziehen (aber nur unten wo der Spannring war, niemals oben an der Abdeckung).
- Abdeckung oben abschrauben. Dazu gibt es vorne zwei Schrauben und an der Seite zwei Schrauben. Außerdem muss der Türöffner dazu abgeschraubt werden.





- Steckverbinder zum Türöffner lösen und markieren. Türöffner abschrauben.





- Abdeckung abnehmen. Dazu leicht nach vorne ziehen und dann anheben.
- Wasserstandsmelder aushängen. Er wird später zusammen mit dem Bottich aus der Maschine gehoben.



- An dieser Stelle ist der Bottich jetzt nur noch oben in den Federn eingehängt und unten mit den Stoßdämpfern verschraubt. Kontrollieren, dass keine sonstigen Verbindungen existieren. Der Wasserstandsmelder ist noch mit dem Bottich verbunden, selbst aber frei.
- Stoßdämpfer unten abschrauben (13mm).



- Nun Bottich hochheben, eine zweite Person zieht die Federn heraus.
- Bottich aus der Maschine heben und auf eine schmutzresistente und wasserfeste Unterlage stellen.
- Lager auf A-Seite abschrauben (6x Torx TX20).  
**Achtung:** Nur gutes Werkzeug verwenden! Torx-Schraubendreher muss bei älteren Schrauben hohes Drehmoment verkraften, ohne die Torx-Zähne zu verletzen und ohne die Schraube zu verletzen.
- Lager auf A-Seite abziehen (geht ohne Werkzeug von Hand).
- Metallklammern an der Bottichabdeckung entfernen.
- Bottichabdeckung abnehmen.
- Bottichabdeckung innen reinigen. Achtung: Darauf achten, dass die Öffnung zum Wasserstandsmelder nicht mit Dreck zugespült wird!
- Trommel auf B-Seite abschrauben (13mm).



- Trommel aus Bottich herausnehmen und reinigen.



- Dichtungsringe von Trommelwelle nehmen, sie müssen getauscht werden.



- Lager auf B-Seite abschrauben.



- Spannringe mit Dichtungen von den Innenseiten des Bottichs abnehmen (A- und B-Seite).



- Spannringe und Dichtungen der Spannringe sehr gut reinigen und trocknen, andernfalls durch neue ersetzen.
- Neue Lagersätze parat halten, wir brauchen erst deren Dichtungen.
- Dichtungsringe aus der Wellenöffnung in der Bottichabdeckung und dem Bottichkörper herausnehmen und durch neue ersetzen. Diese sind jeweils Teil eines Lagersatzes. Es ist die größere der beiden Dichtungen in einem Lagersatz.



- Dichtungsringe von der Trommelwelle abnehmen, Trommelwelle und Trommel gründlich reinigen, trocknen.
- Trommelwelle mit Schleifschwamm von Kalk befreien, dabei Trommel selbst nicht schleifen!



- Neue Dichtungsringe auf die Trommelwelle aufsetzen. Diese sind jeweils Teil eines Lagersatzes. Es ist die kleinere der beiden Dichtungen in einem Lagersatz. Die schmale

Gummilippe muss jeweils nach außen zeigen.



- Spannringe mit deren Dichtung an Innenwand der Bottichabdeckung bzw. des Bottichkörpers einsetzen.



- Lager von der Außenseite anbringen und jeweils mit dem Spannring verschrauben.



**Hinweis:** Das Bild zeigt das Lager auf der B-Seite, wobei der Bottich auf dem Kopf steht. Die Kondenswasseraustrittsbohrung muss im eingebauten Zustand des Bottich nach unten zeigen!

- Ggf. Lager mit Lagerfett fetten. KEIN ÖL VERWENDEN! Normalerweise kommt das Lager aber schon gut gefettet.
- Sitz der Wellendichtungen nochmals prüfen, dann Trommel einsetzen, Bottichabdeckung wieder aufsetzen.
- Bottichabdeckung mit Klammern fixieren.
- Nochmals Trommel drehen (ggf. dazu kurz Riemenrad locker aufsetzen). Auf Lagergeräusch achten. Beide Lager sollten jetzt ruhig laufen.
- Bottich zu zweit wieder in Waschmaschine einhängen.

- Bottich am Stoßdämpfer festschrauben.
- Ball in Wasserablaufmanschette legen, Schelle drüberziehen, Dichtungsring am Bottich einsetzen, dann Manschette am Bottich befestigen und Schelle festziehen.
- Spannring für Wäscheöffnungsmanschette locker oben am Bottich einlegen.
- Abdeckung locker einsetzen.
- Manschette für Wäscheöffnung sorgfältig überziehen, dann Spannring drüberlegen und festziehen.
- Abdeckung in Rohre für Waschlauge einpassen, nach unten drücken und dann nach hinten schieben.
- Abdeckung festschrauben, dabei Wasserstandsmelder vorher einhängen und mit festschrauben.
- Wassereinlaufmanschette mit Plastikclip wieder befestigen.
- Motor einsetzen und leicht festschrauben.
- Motor, Heizung und NTC-Sensor wieder anschließen. Erdung für Motor und Heizung nicht vergessen.
- Türöffner einstecken und wieder montieren.
- Bedienteil einstecken und wieder einbauen.
- Gewicht A-Seite einsetzen und mit Spannriemen fixieren.
- Distanzhülse auf Trommelwelle aufsetzen.
- Riemenrad aufsetzen und festschrauben.
- Riemen aufziehen. Dabei wieder Motor leicht anheben.
- Riemenrad mit Positionierung des Motors spannen, aber nicht zu fest. Wenn man mit dem Finger dagegen drückt, sollte es im gespannten Zustand ca. 1 cm leicht nachgeben.
- Motor richtig festschrauben.
- Alle Kabelbinder wieder in Bottich einclippen.
- Luftschlauch des Wasserstandsmelders wieder einclippen.
- Prüfen, ob alle ausgebauten Teile auch wieder verbaut wurden, bis auf Seitenwand und deren Schrauben.
- Flusensieb einsetzen und schließen.
- Wasserzulauf öffnen.
- Netzstecker einstecken.
- Maschine laufen lassen (normales Programm mit "Schnell waschen").
- Prüfen, ob Wasserstandsmelder noch funktioniert. Dazu beobachten, wie viel Wasser am Anfang in einem Stück einläuft. Es sollten um die 6-8 Liter sein. Falls die Maschine mehr als 12 Liter zieht, Programm abbrechen (Programmregler auf Stellung "AUS"). Wasser 2x hintereinander abpumpen, Wasserstandsmelder und -schlauch kontrollieren.
- Während das Programm arbeitet, auf Dichtigkeit prüfen. Dazu Bottich und WaMa-Boden mit Taschenlampe beobachten. **ABER NICHT MIT DEN HÄNDEN REINGREIFEN! GEFAHR EINES STROMSCHLAGS BZW. GEFAHR DURCH ANTRIEBSRIEMEN UND -RAD!!!**
- Programm „Schleudern“ laufen lassen, prüfen, ob das Riemenrad gut ausgewuchtet ist, falls nicht, Riemenrad neu montieren. Vielleicht kann man es nicht perfekt ausgewuchtet montieren, aber wenigstens die Unwucht minimieren.  
**Hinweis von Janko:** Es gibt einen Wäschemitnehmer mit 500g-Gegengewicht, der anstelle des originalen 350g-Wäschemitnehmers gegenüber der Trommelöffnung eingebaut werden kann, um die Unwucht zu minimieren.
- Nach Programmende Netzstecker ziehen.
- Mit der Hand den WaMa-Boden nach feuchten Stellen prüfen. Falls alles dicht ist, Seitenwand schließen. Fertig.

# 7 Schlußwort

Ich hoffe sehr, dass diese Anleitung Ihnen eine Hilfe war. Ich wünsche viel Erfolg bei Ihrer Reparatur! Dank auch an Janko für seine Korrektur- und Verbesserungsvorschläge!

*funker211*

## A Ähnliche Maschinen

Von Janko stammt folgende Liste ähnlicher Toplader-Waschmaschinen:

### Constructa

E-Nr.:CR60800IL/02 (Modell: CR6080)  
E-Nr.:CR60800IL/05 (Modell: CR6080)  
E-Nr.:CR60850IL/01 (Modell: CR60850IL)  
E-Nr.:CR60850IL/08 (Modell: CR60850IL)  
E-Nr.:CR60850IL/10 (Modell: CR60850IL)  
E-Nr.:CR60851IL/10 (Modell: Punkt)  
E-Nr.:CR60851IL/11 (Modell: Punkt)

### Pitsos

E-Nr.:TOP600/05 (Modell: TOP 600)  
E-Nr.:TOP750/05 (Modell: TOP 750)  
E-Nr.:WOFPI01GR/02 (Modell: PITSOS TOP 600)  
E-Nr.:WOFPI02GR/02 (Modell: PITSOS TOP 750)

### Bosch

E-Nr.:WOF1200IE/02 (Modell: WOF 1200)  
E-Nr.:WOF1200IE/05 (Modell: WOF1200)  
E-Nr.:WOF1500FF/02 (Modell: WOF 1500 Euro)  
E-Nr.:WOF1500FF/03 (Modell: WOF 1500 Euro)  
E-Nr.:WOF1500FF/05 (Modell: WOF 1500 Euro)  
E-Nr.:WOF1600/01 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600/02 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600/05 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600FF/01 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600FF/02 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600FF/05 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IG/01 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IG/02 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IG/05 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600II/01 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600II/02 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600II/05 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IL/01 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IL/02 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1600IL/05 (Modell: WOF1600)  
E-Nr.:WOF1601IG/02 (Modell: WOF1601)  
E-Nr.:WOF1601IG/05 (Modell: WOF1601)  
E-Nr.:WOF1601II/02 (Modell: WOF 1601)  
E-Nr.:WOF1601II/05 (Modell: WOF1601)  
E-Nr.:WOF1610BY/02 (Modell: WOF1610 Euroline)  
E-Nr.:WOF1610BY/05 (Modell: WOF1610 Euroline)  
E-Nr.:WOF1610EU/02 (Modell: WOF1610 Euroline)  
E-Nr.:WOF1610EU/05 (Modell: WOF1610 Euroline)  
E-Nr.:WOF1800/01 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1800/02 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1800/05 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1800FF/01 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1800FF/02 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1800FF/05 (Modell: WOF1800)  
E-Nr.:WOF1880/01 (Modell: EXCLUSIV T900)

E-Nr.:WOF1880/02 (Modell: EXCLUSIV T900A)  
E-Nr.:WOF1880/05 (Modell: EXCLUSIV T900A)  
E-Nr.:WOF1880II/01 (Modell: EXCLUSIV T900)  
E-Nr.:WOF1880II/02 (Modell: EXCLUSIV T900A)  
E-Nr.:WOF1880II/05 (Modell: EXCLUSIV T900A)  
E-Nr.:WOF2000/01 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000/02 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000/05 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000FF/01 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000FF/02 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000FF/05 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000IG/01 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000IG/02 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000IG/05 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000NL/01 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000NL/02 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000NL/05 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000SN/01 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000SN/02 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2000SN/05 (Modell: WOF2000)  
E-Nr.:WOF2001IG/02 (Modell: WOF 2001)  
E-Nr.:WOF2001IG/05 (Modell: WOF2001IG)  
E-Nr.:WOF2090/01 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOF2090/02 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOF2090/05 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOF2090NL/01 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOF2090NL/02 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOF2090NL/05 (Modell: EXCLUSIV T1000A)  
E-Nr.:WOK2001/02 (Modell: EURO-Classic 1000)  
E-Nr.:WOK2001/04 (Modell: EURO-Classic 1000)  
E-Nr.:WOK2001/05 (Modell: EURO-CLASSIC 1000)  
E-Nr.:WOK2001/07 (Modell: EURO-CLASSIC 1000)  
E-Nr.:WOK2001/08 (Modell: EURO-CLASSIC 1000)  
E-Nr.:WOK2001GB/02 (Modell: WOK2001)  
E-Nr.:WOK2001GB/04 (Modell: WOK2001)  
E-Nr.:WOK2001GB/05 (Modell: WOK2001)  
E-Nr.:WOK2001GB/07 (Modell: WOK2001)  
E-Nr.:WOK2001GB/08 (Modell: WOK 2001)  
E-Nr.:WOK2030/02 (Modell: WOK2030)  
E-Nr.:WOK2030/04 (Modell: WOK2030)  
E-Nr.:WOK2030/05 (Modell: WOK2030)  
E-Nr.:WOK2031/02 (Modell: WOK2031)  
E-Nr.:WOK2031/04 (Modell: WOK2031)  
E-Nr.:WOK2031/05 (Modell: WOK2031)  
E-Nr.:WOK2031/07 (Modell: WOK2031)  
E-Nr.:WOK2031/08 (Modell: WOK2031)  
E-Nr.:WOK207PEU/05 (Modell: sportline)  
E-Nr.:WOK207PEU/07 (Modell: sportline)  
E-Nr.:WOK207SEU/02 (Modell: silver edition WOK207S)  
E-Nr.:WOK207SEU/04 (Modell: silver edition WOK207S)  
E-Nr.:WOK207SEU/05 (Modell: silver edition WOK207S)



E-Nr.:WOK207Z/02 (Modell: Grand Prix)  
E-Nr.:WOK207Z/04 (Modell: Grand Prix)  
E-Nr.:WOK207Z/05 (Modell: Grand Prix)  
E-Nr.:WOK207Z/07 (Modell: Grand Prix)  
E-Nr.:WOK2091/02 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2091/04 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2091/05 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2091/06 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2091/07 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2091/08 (Modell: EXCLUSIV T1001A)  
E-Nr.:WOK2401EU/02 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2401EU/04 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2401EU/05 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2401EU/07 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2401EU/08 (Modell: WOK 2401)  
E-Nr.:WOK2401FF/05 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2401FF/08 (Modell: WOK2401)  
E-Nr.:WOK2430/02 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430/04 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430FF/02 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430FF/04 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430II/02 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430II/04 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430NL/02 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430NL/04 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430SN/02 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2430SN/04 (Modell: WOK2430)  
E-Nr.:WOK2431/02 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431/04 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431/05 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431/07 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431/08 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431EU/02 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431EU/04 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431EU/05 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431EU/07 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431EU/08 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431SN/02 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431SN/04 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431SN/05 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2431SN/07 (Modell: WOK2431)  
E-Nr.:WOK2471/04 (Modell: WOK2471)  
E-Nr.:WOK2471/05 (Modell: WOK2471)  
E-Nr.:WOK2471/07 (Modell: WOK2471)  
E-Nr.:WOK247ANL/02 (Modell: AQUA TOP STAR 1200)  
E-Nr.:WOK247ANL/04 (Modell: AQUA TOP STAR 1200)  
E-Nr.:WOK247ANL/05 (Modell: AQUA TOP STAR 1200)  
E-Nr.:WOK2490/02 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2490/04 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2490/05 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2490/07 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/02 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/04 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/05 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/06 (Modell: Exclusiv T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/07 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491/08 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491EU/02 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491EU/04 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491EU/05 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491EU/06 (Modell: Exclusiv T1200A Aquastop)  
E-Nr.:WOK2491EU/07 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK2491EU/08 (Modell: EXCLUSIV T1200A)  
E-Nr.:WOK257SFF/02 (Modell: silver edition WOK257S)  
E-Nr.:WOK257SFF/04 (Modell: silver edition WOK257S)  
E-Nr.:WOK257SFF/05 (Modell: silver edition WOK257S)  
E-Nr.:WOK2601SN/05 (Modell: WOK2601)  
E-Nr.:WOK2601SN/07 (Modell: WOK2601)  
E-Nr.:WOK2601SN/08 (Modell: WOK2601)  
E-Nr.:WOK2631FF/05 (Modell: WOK2631)  
E-Nr.:WOK2631FF/08 (Modell: WOK2631)  
E-Nr.:WOL100A/01 (Modell: Jubilee EXCLUSIV WOL100A)  
E-Nr.:WOL100A/08 (Modell: EXCLUSIV WOL100A)  
E-Nr.:WOL100A/10 (Modell: Jubilee EXCLUSIV WOL100A)  
E-Nr.:WOL100A/11 (Modell: Jubilee EXCLUSIV WOL100A)  
E-Nr.:WOL120AEU/01 (Modell: EXCLUSIV WOL120A)  
E-Nr.:WOL120AEU/08 (Modell: EXCLUSIV WOL120A)  
E-Nr.:WOL120AEU/10 (Modell: EXCLUSIV WOL120A)  
E-Nr.:WOL120AEU/11 (Modell: EXCLUSIV WOL120A)  
E-Nr.:WOL1250II/01 (Modell: WOL1250 electronic)  
E-Nr.:WOL1250II/08 (Modell: WOL1250)  
E-Nr.:WOL1250II/10 (Modell: WOL1250 electronic)  
E-Nr.:WOL1250II/11 (Modell: WOL1250 electronic)  
E-Nr.:WOL1251IL/10 (Modell: WOL1251)  
E-Nr.:WOL1251IL/11 (Modell: WOL1251)  
E-Nr.:WOL1270IL/01 (Modell: WOL1270)  
E-Nr.:WOL1270IL/08 (Modell: WOL1270)  
E-Nr.:WOL1270IL/10 (Modell: WOL1270)  
E-Nr.:WOL1600FF/01 (Modell: WOL1600 elektronique)  
E-Nr.:WOL1600FF/02 (Modell: WOL1600 elektronique)  
E-Nr.:WOL1600FF/03 (Modell: WOL1600 elektronique)  
E-Nr.:WOL1600FF/10 (Modell: WOL1600 elektronique)  
E-Nr.:WOL160BFF/02 (Modell: WOL160B elektronique)  
E-Nr.:WOL160BFF/03 (Modell: WOL160B elektronique)  
E-Nr.:WOL1650/01 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650/10 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EE/01 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EE/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EE/10 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EE/11 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EU/01 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EU/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EU/10 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650EU/11 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650II/01 (Modell: WOL1650 electronic)  
E-Nr.:WOL1650II/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650II/10 (Modell: WOL1650 electronic)  
E-Nr.:WOL1650II/11 (Modell: WOL1650 electronic)  
E-Nr.:WOL1650IL/01 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650IL/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650IL/10 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650PL/01 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650PL/08 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650PL/10 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1650PL/11 (Modell: WOL1650)  
E-Nr.:WOL1651IL/10 (Modell: WOL1651)  
E-Nr.:WOL1651IL/11 (Modell: WOL1651)  
E-Nr.:WOL1670/01 (Modell: WOL1670)  
E-Nr.:WOL1670/08 (Modell: WOL1670)  
E-Nr.:WOL1670/10 (Modell: WOL1670)  
E-Nr.:WOL1800FF/01 (Modell: WOL1800 elektronique)  
E-Nr.:WOL1800FF/02 (Modell: WOL1800 elektronique)  
E-Nr.:WOL1800FF/03 (Modell: WOL1800 elektronique)  
E-Nr.:WOL1800FF/10 (Modell: WOL1800 elektronique)

E-Nr.:WOL1800II/01 (Modell: WOL1800 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL1800II/08 (Modell: WOL1800 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL1800II/10 (Modell: WOL1800 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL1800II/11 (Modell: WOL1800 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL1801FF/10 (Modell: WOL1801 electronique)  
E-Nr.:WOL1801FF/11 (Modell: WOL1801)  
E-Nr.:WOL2000FF/01 (Modell: WOL2000 electronique)  
E-Nr.:WOL2000FF/02 (Modell: WOL2000 electronique)  
E-Nr.:WOL2000FF/03 (Modell: WOL2000 electronique)  
E-Nr.:WOL2000FF/10 (Modell: WOL2000 electronique)  
E-Nr.:WOL2000FF/11 (Modell: WOL2000 electronique)  
E-Nr.:WOL2040/08 (Modell: WOL2040)  
E-Nr.:WOL2040/10 (Modell: WOL2040)  
E-Nr.:WOL2040/11 (Modell: WOL2040)  
E-Nr.:WOL2050/01 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050/08 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050/10 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050/11 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050EU/01 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050EU/08 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050EU/10 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050EU/11 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050II/01 (Modell: WOL2050 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL2050II/08 (Modell: WOL2050 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL2050II/10 (Modell: WOL2050 electronic riconoscimento aquavi)  
E-Nr.:WOL2050NL/01 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050NL/08 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050NL/10 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050SN/01 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050SN/08 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050SN/10 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL2050SN/11 (Modell: WOL2050)  
E-Nr.:WOL205S/08 (Modell: sportline)  
E-Nr.:WOL205S/10 (Modell: sportline)  
E-Nr.:WOL205T/01 (Modell: sportline)  
E-Nr.:WOL2200FF/01 (Modell: WOL2200 electronique)  
E-Nr.:WOL2200FF/02 (Modell: WOL2200 electronique)  
E-Nr.:WOL2200GB/01 (Modell: WOL2200)  
E-Nr.:WOL2200GB/08 (Modell: WOL2200)  
E-Nr.:WOL2200GB/10 (Modell: WOL2200)  
E-Nr.:WOL2400/10 (Modell: WOL2400)  
E-Nr.:WOL2400/11 (Modell: WOL2400)  
E-Nr.:WOL2400FF/01 (Modell: WOL2400 electronique)  
E-Nr.:WOL2400FF/02 (Modell: WOL2400 electronique)  
E-Nr.:WOL2400FF/03 (Modell: WOL2400 electronique)  
E-Nr.:WOL2400FF/10 (Modell: WOL2400 electronique)  
E-Nr.:WOL2430NL/01 (Modell: WOL2430)  
E-Nr.:WOL2430NL/08 (Modell: WOL2430)  
E-Nr.:WOL2430NL/10 (Modell: WOL2430)  
E-Nr.:WOL2430NL/11 (Modell: WOL2430)  
E-Nr.:WOL2450/01 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450/08 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450/10 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450/11 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450EU/01 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450EU/08 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450SN/01 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450SN/08 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL2450SN/10 (Modell: WOL2450)  
E-Nr.:WOL247S/08 (Modell: WOL247S AquaStar)  
E-Nr.:WOL247S/10 (Modell: WOL247S AquaStar)  
E-Nr.:WOL2630FF/01 (Modell: WOL2630 electronique)  
E-Nr.:WOL2630FF/02 (Modell: WOL2630 electronique)  
E-Nr.:WOL2630FF/03 (Modell: WOL2630 electronique)  
E-Nr.:WOL2630FF/10 (Modell: WOL2630 electronique)  
E-Nr.:WOL2670NL/08 (Modell: Aquanoom 1300)  
E-Nr.:WOL2670NL/10 (Modell: Aquanoom 1300)  
E-Nr.:WOP110A/01 (Modell: Exclusiv WOP110A)  
E-Nr.:WOP110A/02 (Modell: Exclusiv WOP110A)  
E-Nr.:WOP111A/02 (Modell: Exclusiv WOP111A)  
E-Nr.:WOP111A/03 (Modell: Exclusiv WOP111A)  
E-Nr.:WOP130A/01 (Modell: Exclusiv WOP130A)  
E-Nr.:WOP130A/02 (Modell: Exclusiv WOP130A)  
E-Nr.:WOP130ANL/01 (Modell: EXCLUSIV WOP103A electronic AquaStop)  
E-Nr.:WOP130ANL/02 (Modell: Exclusiv WOP103A)  
E-Nr.:WOP131A/02 (Modell: Exclusiv WOP131A)  
E-Nr.:WOP131A/03 (Modell: Exclusiv WOP131A)  
E-Nr.:WOP131ANL/02 (Modell: Exclusiv WOP131A)  
E-Nr.:WOP131ANL/03 (Modell: Exclusiv WOP131A)  
E-Nr.:WOP1651EU/03 (Modell: WOP1651)  
E-Nr.:WOP1651II/03 (Modell: Topp WOP1651)  
E-Nr.:WOP1800FF/01 (Modell: WOP 1800 Performance900)  
E-Nr.:WOP1800FF/02 (Modell: WOP1800 Performance900)  
E-Nr.:WOP2000FF/01 (Modell: WOP 2000 Performance1000)  
E-Nr.:WOP2000FF/02 (Modell: WOP2000 Performance1000)  
E-Nr.:WOP2001FF/02 (Modell: WOP2001)  
E-Nr.:WOP2001FF/03 (Modell: WOP2001)  
E-Nr.:WOP2030/01 (Modell: WOP 2030)  
E-Nr.:WOP2030/02 (Modell: WOP2030)  
E-Nr.:WOP2031/02 (Modell: WOP2031)  
E-Nr.:WOP2031/03 (Modell: WOP2031)  
E-Nr.:WOP2050BY/02 (Modell: WOP 2050)  
E-Nr.:WOP2050BY/03 (Modell: WOP2050)  
E-Nr.:WOP2050II/01 (Modell: Topp Comfort WOP2050)  
E-Nr.:WOP2050II/02 (Modell: Topp Comfort WOP2050)  
E-Nr.:WOP2050SN/01 (Modell: WOP2050)  
E-Nr.:WOP2050SN/02 (Modell: WOP2050)  
E-Nr.:WOP2051BY/02 (Modell: WOP2051)  
E-Nr.:WOP2051BY/03 (Modell: WOP2051)  
E-Nr.:WOP2051II/02 (Modell: Topp Comfort WOP2051)  
E-Nr.:WOP2051II/03 (Modell: Topp Comfort WOP2051)  
E-Nr.:WOP2200FF/02 (Modell: WOP2200 Performance1100)  
E-Nr.:WOP2201FF/02 (Modell: WOP2201)  
E-Nr.:WOP2201FF/03 (Modell: WOP2201)  
E-Nr.:WOP2400FF/01 (Modell: WOP 2400 Performance1200)  
E-Nr.:WOP2400FF/02 (Modell: WOP2400 Performance1200)  
E-Nr.:WOP2400GB/02 (Modell: Maxx Freedom Performance)  
E-Nr.:WOP2400GB/03 (Modell: Maxx Freedom Performance)  
E-Nr.:WOP2401FF/02 (Modell: WOP2401)  
E-Nr.:WOP2401FF/03 (Modell: WOP2401)  
E-Nr.:WOP2407GB/03 (Modell: WOP2407GB)  
E-Nr.:WOP2430/01 (Modell: WOP 2430)  
E-Nr.:WOP2430/02 (Modell: WOP2430)  
E-Nr.:WOP2430NL/01 (Modell: WOP2430 electronic AquaStop)  
E-Nr.:WOP2430NL/02 (Modell: WOP2430 electronic AquaStop)  
E-Nr.:WOP2431/02 (Modell: WOP2431)  
E-Nr.:WOP2431/03 (Modell: WOP2431)  
E-Nr.:WOP2450SN/01 (Modell: WOP2450)  
E-Nr.:WOP2450SN/02 (Modell: WOP2450)  
E-Nr.:WOP2451SN/02 (Modell: WOP2451)

E-Nr.:WOP2451SN/03 (Modell: WOP2451)  
E-Nr.:WOP2471FF/02 (Modell: WOP2471)  
E-Nr.:WOP2471FF/03 (Modell: WOP2471)  
E-Nr.:WOP2601FF/02 (Modell: WOP2601)  
E-Nr.:WOP2601FF/03 (Modell: WOP2601)  
E-Nr.:WOP2630FF/01 (Modell: WOP2630 Performance 1300)  
E-Nr.:WOP2630FF/02 (Modell: WOP2630 Performance1300)  
E-Nr.:WOP2630FF/03 (Modell: WOP2630 Performance1300)  
E-Nr.:WOP2650SN/01 (Modell: WOP2650)  
E-Nr.:WOP2650SN/02 (Modell: WOP2650)  
E-Nr.:WOP2651SN/02 (Modell: WOP2651)  
E-Nr.:WOP2651SN/03 (Modell: WOP2651)

## Fust

E-Nr.:WOPFU01CH/02 (Modell: Novamatic WA8513A)  
E-Nr.:WOPFU01CH/03 (Modell: Novamatic WA8513A)  
E-Nr.:WOPFU02CH/03 (Modell: Novamatic WA8515A)  
E-Nr.:WOKFU01CH/02 (Modell: NOVAMATIC WA8512A)  
E-Nr.:WOKFU01CH/04 (Modell: NOVAMATIC WA8512A)  
E-Nr.:WOKFU01CH/05 (Modell: NOVAMATIC WA8512A)  
E-Nr.:WOKFU01CH/07 (Modell: NOVAMATIC WA8512A)  
E-Nr.:WOKFU01CH/08 (Modell: NOVAMATIC WA8512A)

## Siemens

E-Nr.:WP80600IE/02 (Modell: Siwamat 8060)  
E-Nr.:WP80600IE/05 (Modell: SIWAMAT 8060)  
E-Nr.:WP80700FF/02 (Modell: SIWAMAT 8070 EURO)  
E-Nr.:WP80700FF/03 (Modell: SIWAMAT 8070 EURO)  
E-Nr.:WP80700FF/05 (Modell: SIWAMAT 8070 EURO)  
E-Nr.:WP80750HK/02 (Modell: SIWAMAT 8075)  
E-Nr.:WP80750HK/05 (Modell: SIWAMAT 8075)  
E-Nr.:WP80800/01 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800/02 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800/05 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800FF/01 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800FF/02 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800FF/05 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800IG/01 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800IG/02 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800II/01 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80800II/02 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80801IG/02 (Modell: Siwamat 8080)  
E-Nr.:WP80801IG/05 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80801II/02 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80801II/05 (Modell: SIWAMAT 8080)  
E-Nr.:WP80810BY/02 (Modell: family 80)  
E-Nr.:WP80810BY/05 (Modell: family 80)  
E-Nr.:WP80810EU/02 (Modell: family 80)  
E-Nr.:WP80810EU/05 (Modell: family 80)  
E-Nr.:WP80900/01 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900/02 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900/05 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900FF/01 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900FF/02 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900FF/05 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900HK/02 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80900HK/05 (Modell: SIWAMAT 8090)  
E-Nr.:WP80961/02 (Modell: OPTIMA 809)  
E-Nr.:WP80961/05 (Modell: OPTIMA 809)  
E-Nr.:WP80980/01 (Modell: EXTRAKLASSE T900)  
E-Nr.:WP80980/02 (Modell: EXTRAKLASSE T900)  
E-Nr.:WP80980/05 (Modell: EXTRAKLASSE T900)  
E-Nr.:WP80980II/01 (Modell: EXTRAKLASSE T900)  
E-Nr.:WP80980II/02 (Modell: EXTRAKLASSE T900)

E-Nr.:WP80980II/05 (Modell: EXTRAKLASSE T900)  
E-Nr.:WP81000/01 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FF/01 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FF/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FF/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FG/01 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FG/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000FG/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000IG/01 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000IG/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000IG/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000SN/01 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000SN/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81000SN/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81001IG/02 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81001IG/05 (Modell: SIWAMAT 8100)  
E-Nr.:WP81061/02 (Modell: OPTIMA 810)  
E-Nr.:WP8107B/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107B/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107BEU/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107BEU/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107M/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107M/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107MEU/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107MEU/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107V/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107V/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107VEU/01 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP8107VEU/02 (Modell: edition 150)  
E-Nr.:WP81090/01 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81090/02 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81090/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81090FG/01 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81090FG/02 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81090FG/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1000A)  
E-Nr.:WP81200FF/05 (Modell: SIWAMAT 8120)  
E-Nr.:WP81200SN/05 (Modell: SIWAMAT 8120)  
E-Nr.:WP91001/02 (Modell: SIWAMAT 9100)  
E-Nr.:WP91001/04 (Modell: SIWAMAT 9100)  
E-Nr.:WP91001/05 (Modell: SIWAMAT 9100)  
E-Nr.:WP91001/07 (Modell: SIWAMAT 9100)  
E-Nr.:WP91030/01 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91030/02 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91030/04 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91030/05 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91031/02 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91031/04 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91031/05 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91031/07 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP91031/08 (Modell: SIWAMAT 9103)  
E-Nr.:WP9107AEU/05 (Modell: avantgarde)  
E-Nr.:WP9107FEU/05 (Modell: four seasons)  
E-Nr.:WP91091/02 (Modell: EXTRAKLASSE T1001A)  
E-Nr.:WP91091/04 (Modell: EXTRAKLASSE T1001A)  
E-Nr.:WP91091/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1001A)  
E-Nr.:WP91091/06 (Modell: Extraklasse T1001A)  
E-Nr.:WP91091/07 (Modell: EXTRAKLASSE T1001A)  
E-Nr.:WP91091/08 (Modell: EXTRAKLASSE T1001A)  
E-Nr.:WP91201EU/02 (Modell: SIWAMAT 9120)  
E-Nr.:WP91201EU/04 (Modell: SIWAMAT 9120)  
E-Nr.:WP91201EU/05 (Modell: SIWAMAT 9120)

E-Nr.:WP91201EU/07 (Modell: SIWAMAT 9120)  
E-Nr.:WP91201EU/08 (Modell: SIWAMAT 9120)  
E-Nr.:WP91201FF/05 (Modell: SIWAMAT IQ 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WP91201FF/08 (Modell: SIWAMAT IQ 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WP91230/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230FF/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230FF/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230FF/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230SN/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230SN/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91230SN/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231/07 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231/08 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231EU/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231EU/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231EU/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231EU/07 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231SN/02 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231SN/04 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91231SN/05 (Modell: SIWAMAT 9123)  
E-Nr.:WP91281GB/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1200)  
E-Nr.:WP91290/02 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91290/04 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91290/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/02 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/04 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/05 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/06 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/07 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91291/08 (Modell: EXTRAKLASSE T1200A)  
E-Nr.:WP91301SN/05 (Modell: SIWAMAT 9130)  
E-Nr.:WP91301SN/07 (Modell: SIWAMAT 9130)  
E-Nr.:WP91301SN/08 (Modell: SIWAMAT 9130)  
E-Nr.:WP91331FF/05 (Modell: SIWAMAT IQ 1330 fuzzy plus Aqua-Stop)  
E-Nr.:WP91331FF/08 (Modell: SIWAMAT IQ 1330 fuzzy plus Aqua-Stop)  
E-Nr.:WP91333SEU/05 (Modell: star-collection)  
E-Nr.:WP91333SEU/07 (Modell: star-collection)  
E-Nr.:WP9137SEU/05 (Modell: SYDNEY)  
E-Nr.:WP9137SEU/08 (Modell: SYDNEY)  
E-Nr.:WXT1000FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 1000 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1000FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 1000 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1000FF/03 (Modell: SIWAMAT XT 1000 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1000FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 1000 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1000FF/11 (Modell: SIWAMAT XT 1000 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT100A/01 (Modell: Extraklasse XT100A)  
E-Nr.:WXT100A/08 (Modell: Extraklasse XT100A)  
E-Nr.:WXT100A/10 (Modell: Extraklasse XT100A)  
E-Nr.:WXT100A/11 (Modell: Extraklasse XT100A)  
E-Nr.:WXT103E/01 (Modell: SIWAMAT ecostar)  
E-Nr.:WXT103E/08 (Modell: SIWAMAT ecostar)  
E-Nr.:WXT103E/10 (Modell: SIWAMAT ecostar)  
E-Nr.:WXT1050/01 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050/08 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050/10 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050/11 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050EU/01 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050EU/08 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050EU/10 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050EU/11 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050II/01 (Modell: SIWAMAT XT 1050 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT1050II/08 (Modell: SIWAMAT XT 1050 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT1050II/10 (Modell: SIWAMAT XT 1050 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT1050NL/01 (Modell: SIWAMAT XT1050)  
E-Nr.:WXT1050NL/08 (Modell: SIWAMAT XT1050)  
E-Nr.:WXT1050NL/10 (Modell: SIWAMAT XT1050)  
E-Nr.:WXT1050SN/01 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050SN/08 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050SN/10 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1050SN/11 (Modell: SIWAMAT XT 1050)  
E-Nr.:WXT1100FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 1100 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1100FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 1100 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1200FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1200FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1200FF/03 (Modell: SIWAMAT XT 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT1200FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 1200 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT120A/10 (Modell: Extraklasse XT120A)  
E-Nr.:WXT120A/11 (Modell: Extraklasse XT120A)  
E-Nr.:WXT120SN/01 (Modell: Extraklasse XT120)  
E-Nr.:WXT120SN/08 (Modell: Extraklasse XT120)  
E-Nr.:WXT120SN/10 (Modell: Extraklasse XT120)  
E-Nr.:WXT122G/10 (Modell: SIWAMAT XT122G)  
E-Nr.:WXT122G/11 (Modell: SIWAMAT XT122G)  
E-Nr.:WXT1250/01 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250/08 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250/10 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250/11 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250EU/01 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250EU/08 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250EU/10 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1250EU/11 (Modell: SIWAMAT XT 1250)  
E-Nr.:WXT1330FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 1330 fuzzy plus Aquastop)  
E-Nr.:WXT1330FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 1330 fuzzy plus Aquastop)  
E-Nr.:WXT1330FF/03 (Modell: SIWAMAT XT 1330 fuzzy plus Aquastop)  
E-Nr.:WXT1330FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 1330 fuzzy plus Aquastop)  
E-Nr.:WXT1350SN/01 (Modell: SIWAMAT XT1350)  
E-Nr.:WXT1350SN/08 (Modell: SIWAMAT XT1350)  
E-Nr.:WXT1350SN/10 (Modell: SIWAMAT XT1350)  
E-Nr.:WXT1351SN/01 (Modell: SIWAMAT XT1351)  
E-Nr.:WXT1351SN/08 (Modell: SIWAMAT XT1351)  
E-Nr.:WXT1351SN/10 (Modell: SIWAMAT XT1351)  
E-Nr.:WXT135A/08 (Modell: EXTRAKLASSE XT 135A)  
E-Nr.:WXT135A/10 (Modell: EXTRAKLASSE XT 135A)  
E-Nr.:WXT135S/08 (Modell: SIWAMAT star collection 1300)  
E-Nr.:WXT135S/09 (Modell: SIWAMAT star collection 1300)  
E-Nr.:WXT135S/10 (Modell: SIWAMAT star collection 1300)  
E-Nr.:WXT1370NL/08 (Modell: SIWAMAT XT 1370 Top Speed Aquastop electronic)  
E-Nr.:WXT1370NL/10 (Modell: SIWAMAT XT 1370 Top Speed Aquastop electronic)  
E-Nr.:WXT1370NL/11 (Modell: SIWAMAT XT 1370 Top Speed Aquastop electronic)  
E-Nr.:WXT650II/01 (Modell: SIWAMAT XT650 electronic AQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT650II/08 (Modell: SIWAMAT XT650 electronic AQUA GUARD)

E-Nr.:WXT650II/10 (Modell: SIWAMAT XT650 electronic AQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT750HK/01 (Modell: SIWAMAT XT 750)  
E-Nr.:WXT750HK/08 (Modell: SIWAMAT XT 750)  
E-Nr.:WXT750HK/10 (Modell: SIWAMAT XT 750)  
E-Nr.:WXT750HK/11 (Modell: SIWAMAT XT 750)  
E-Nr.:WXT800FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 800 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT800FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 800 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT800FF/03 (Modell: SIWAMAT XT 800 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT800FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 800 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT80BFF/02 (Modell: SIWAMAT XT80B fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT80BFF/03 (Modell: SIWAMAT XT80B fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT850/01 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850/08 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850/10 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850EU/01 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850EU/08 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850EU/10 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850HK/10 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850HK/11 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850II/01 (Modell: SIWAMAT XT 850 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT850II/08 (Modell: SIWAMAT XT 850 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT850II/10 (Modell: SIWAMAT XT 850 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT850II/11 (Modell: SIWAMAT XT 850 electronic ACQUA GUARD)  
E-Nr.:WXT850PL/01 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850PL/08 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850PL/10 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT850PL/11 (Modell: SIWAMAT XT 850)  
E-Nr.:WXT85F/01 (Modell: XT85F Family)  
E-Nr.:WXT85F/08 (Modell: XT85F Family)  
E-Nr.:WXT85F/10 (Modell: XT85F Family)  
E-Nr.:WXT900FF/01 (Modell: SIWAMAT XT 900 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT900FF/02 (Modell: SIWAMAT XT 900 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT900FF/03 (Modell: SIWAMAT XT 900 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT900FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 900 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT901FF/10 (Modell: SIWAMAT XT 901 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT901FF/11 (Modell: SIWAMAT XT 901 fuzzy plus)  
E-Nr.:WXT951IL/10 (Modell: SIWAMAT XT 951)  
E-Nr.:WXT951IL/11 (Modell: SIWAMAT XT 951)  
E-Nr.:WXTS1000FF/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1000 electronique)  
E-Nr.:WXTS1000FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1000 electronique)  
E-Nr.:WXTS1001FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1001)  
E-Nr.:WXTS1001FF/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1001)  
E-Nr.:WXTS1030/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1030)  
E-Nr.:WXTS1030/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1030)  
E-Nr.:WXTS1031/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1031)  
E-Nr.:WXTS1031/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1031)  
E-Nr.:WXTS1050II/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1050 Plus)  
E-Nr.:WXTS1050II/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1050 Plus)  
E-Nr.:WXTS1051II/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1051)  
E-Nr.:WXTS1051II/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1051)  
E-Nr.:WXTS1052II/03 (Modell: activeOutdoor 1052)  
E-Nr.:WXTS1100FF/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1100 electronique)  
E-Nr.:WXTS1100FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1100 electronique)  
E-Nr.:WXTS1101FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1101)  
E-Nr.:WXTS1101FF/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1101)  
E-Nr.:WXTS110A/01 (Modell: Extraklasse XTS110A)

E-Nr.:WXTS110A/02 (Modell: Extraklasse XTS110A)  
E-Nr.:WXTS111A/02 (Modell: Extraklasse XTS111A)  
E-Nr.:WXTS111A/03 (Modell: Extraklasse XTS111A)  
E-Nr.:WXTS1200FF/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1200 electronique)  
E-Nr.:WXTS1200FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1200 electronique)  
E-Nr.:WXTS1201FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1201)  
E-Nr.:WXTS1201FF/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1201)  
E-Nr.:WXTS121AOE/02 (Modell: SIWAMAT XTS 121A)  
E-Nr.:WXTS121AOE/03 (Modell: SIWAMAT XTS 121A)  
E-Nr.:WXTS1230/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1230)  
E-Nr.:WXTS1230/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1230)  
E-Nr.:WXTS1230BY/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1230 aquastop)  
E-Nr.:WXTS1230BY/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1230 aquastop)  
E-Nr.:WXTS1230BY/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1230 aquastop)  
E-Nr.:WXTS1230NL/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1230 AquaStop)  
E-Nr.:WXTS1230NL/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1230 AquaStop)  
E-Nr.:WXTS1231/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1231)  
E-Nr.:WXTS1231/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1231)  
E-Nr.:WXTS1231BY/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1231)  
E-Nr.:WXTS1231BY/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1231)  
E-Nr.:WXTS1250SN/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1250)  
E-Nr.:WXTS1250SN/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1250)  
E-Nr.:WXTS1251SN/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1251)  
E-Nr.:WXTS1251SN/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1251)  
E-Nr.:WXTS1301FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1301)  
E-Nr.:WXTS1301FF/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1301)  
E-Nr.:WXTS130A/01 (Modell: Extraklasse XTS130A)  
E-Nr.:WXTS130A/02 (Modell: Extraklasse XTS130A)  
E-Nr.:WXTS130ANL/01 (Modell: Extraklasse XTS130A AquaStop)  
E-Nr.:WXTS130ANL/02 (Modell: Extraklasse XTS130A AquaStop)  
E-Nr.:WXTS131A/02 (Modell: Extraklasse XTS131A)  
E-Nr.:WXTS131A/03 (Modell: Extraklasse XTS131A)  
E-Nr.:WXTS131ANL/02 (Modell: Extraklasse XTS131A)  
E-Nr.:WXTS131ANL/03 (Modell: Extraklasse XTS131A)  
E-Nr.:WXTS1330FF/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1330 electronique Aquastop)  
E-Nr.:WXTS1330FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1330 electronique Aquastop)  
E-Nr.:WXTS1330FF/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1330 electronique Aquastop)  
E-Nr.:WXTS1350SN/01 (Modell: SIWAMAT XTS 1350)  
E-Nr.:WXTS1350SN/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1350)  
E-Nr.:WXTS1351SN/02 (Modell: SIWAMAT XTS 1351)  
E-Nr.:WXTS1351SN/03 (Modell: SIWAMAT XTS 1351)  
E-Nr.:WXTS851EU/03 (Modell: SIWAMAT XTS 851)  
E-Nr.:WXTS851II/02 (Modell: SIWAMAT XTS 851)  
E-Nr.:WXTS851II/03 (Modell: SIWAMAT XTS 851)  
E-Nr.:WXTS852II/03 (Modell: activeOutdoor 852)  
E-Nr.:WXTS900FF/01 (Modell: SIWAMAT XTS 900 electronique)  
E-Nr.:WXTS900FF/02 (Modell: SIWAMAT XTS 900 electronique)