

Om din tvättmaskin

Vi gratulerar – Du har valt en modern hushållsapparat från Bosch av mycket hög kvalitet. Tvättmaskinen kännetecknas av låg förbrukning av vatten, energi och tvättmedel.

Varje maskin, som lämnar vår tillverkning, har genomgått noggranna funktionstester och kvalitetskontroller. Varje maskin är förinställd från fabriken för det intelligenta doseringssystemet. Det är bara att sätta igång och tvätta! Andra grundinställningarna → *Sidan 12, 13*

Mer information samt ett urval av våra produkter, tillbehör och reservdelar hittar du på vår webbsida: www.bosch-home.com

Innehåll

■ Avsedd användning.....	1
■ Förberedelser.....	2
■ Före första tvättomgången.....	2/3
■ Före varje tvättomgång.....	3/4
■ Efter varje tvättomgång.....	4/5
■ Välja meny och ändra inställningar/Displaytext.....	6
■ Programöversikt.....	7
■ Säkerhetsanvisningar.....	8
■ Förbrukningsvärden.....	8
■ Viktigt att veta.....	9
■ Om program/Tillval.....	10
■ Intelligent doseringssystem (i-DOS).....	11-13
■ Manuell dosering.....	13
■ Service.....	13

Miljövård/Spartips

- Lägg alltid i maximal tvättmängd i förhållande till varje program.
- Tvätta normalt smutsad tvätt utan förtvätt.
- Temperaturvalen är baserade på skötselråden i textilierna. Maskinens tvätttemperaturer kan avvika för att optimera effektbesparing och tvättresultat.
- Att dosera tvättmedlet med hjälp av det intelligenta doseringssystemet bidrar till att du sparar på både tvättmedel och vatten.
- **Energisparläge:** Belysningen i displayen slocknar efter några minuter, D (Start/Påfyllning) blinkar. Tryck på vilken knapp som helst för att åter aktivera belysningen.
- Om tvätten efteråt ska torkas i torktumlare: ställ in centrifugeringsvarvtal som anges i bruksanvisningen till torktumlararen.

Automatisk fläckbehandling

Specialbehandling av 16 olika typer av fläckar. Ingen förbehandling av fläckarna krävs – tvättmaskinen anpassar automatiskt tvättprocessen. → *Sidan 10*

Avsedd användning

- endast för hushållsbruk,
 - för tvätt av textilier som tål maskintvätt och ylle som tål handtvätt,
 - följ noga de doseringsanvisningar tillverkaren av tvättmedlet/rengöringsmedlet lämnar,
 - används med kallt dricksvatten och med tvättmedel och behandlingsmedel som finns att köpa i handeln och som är lämpliga att använda i tvättmaskiner.
- ⚠**
- Låt inte barn leka i närheten av tvättmaskinen utan att du har uppsikt över dem!
 - Barn och personer som inte bekantat sig med bruksanvisningen får inte använda tvättmaskinen!
 - Håll husdjur borta från tvättmaskinen!

Förberedelser

- ⚠** Tvättmaskinen måste vara installerad och ansluten på fackmässigt sätt i enlighet med den separata Installations-/Skötsel-anvisningen.
- 🔍** **Kontrollera tvättmaskinen**
 - Använd aldrig en maskin som uppvisar skador!
 - Kontakta service!
- 🔌** **Sätt stickkontakten i vägguttaget**
 - Dina händer måste vara torra!
 - Ta bara i kontakten, inte i sladden!
- 🚰** **Öppna vattenkranen**

Före första tvättomgången

- 🚰** **Fyll doseringsbehållarna i-DOS1 och i-DOS2** → *Sidan 11*
- i** **Tvätta en omgång utan tvätt i maskinen**
 1. För att förhindra att oanvänt tvättmedel rinner ut i avloppet vid första tvättomgången: Håll 1 liter vatten i fack och starta programmet **Urpumpning**.
 2. Kör programmet **Bomull 90 °C** en gång, utan tvätt i maskinen.

Handtag/front till tvättmedelsfacket

i-DOS Intelligent Dosing System

Knappar, display → Sidan 6

Programvred

D (Start/Påfyllning)

Max. 8kg Vit/kulör Lägg i tvätt!

Lägg i tvätt!

Stäng luckan

Vit/kulör Lägg i tvätt!

Stäng luckan

Vit/kulör i-Dos1: II i-Dos2: II

Välja programinställningar

Temperatur/Centrifugeringsvarvtal Tillval (Meny) → Sidan 2

Typ av fläck Manuell dosering → Sidan 13

Starta maskinen

Välja temperatur

°C Välja temperatur -- (kallt) upp till 90°; med knapparna (Ändra)

i-DOS 1 Välja dosering av (**tvättmedel**) → *Sidan 12*

i-DOS 2 Välja dosering av (**sköljmedel eller tvättmedel**) → *Sidan 12*

Välja centrifugeringsvarvtal (varv per minut, 0 = ingen centrifugering under programförloppet) 0 till 1600 (* beroende på modell); med knapparna (Ändra)

<M> (Meny) Välja grundinställningar → *Sidan 6*

>M> (Meny) Välja tillval → *Sidan 6*

(Ändra) Ändra inställningar i menyn → *Sidan 6*

Före varje tvättomgång

- 👉** **Öppna luckan**
 - 👉** **Sortera tvätten**
- Följ råden på textilvårdsetiketten. Sortera efter typ av plagg, färg, hur smutsigt det är och temperatur. Följ tvättråden i textilierna! Fyll inte på med mera tvätt än maximalt angiven mängd. → *Sidan 7*
- Observera viktiga anvisningar. → *Sidan 9*

Följ anvisningarna i displayen!

Följ anvisningarna om tvättmängd i displayen. → *Sidan 9*

0 Last: Max. 8kg

Vit/kulör Lägg i tvätt!

Stäng luckan

färdig om 2:26

Vit/kulör i-Dos1: II i-Dos2: II

Intelligent dosering är förinställd från fabriken: i-Dos1 : II = dosering tvättmedel : Normal i-Dos2 : II = dosering sköljmedel : Normal Ändra doseringen. → *Sidan 12*

Välja programinställningar

Samtliga knappar är känsliga för beröring, ett lätt tryck räcker!

Temperatur/Centrifugeringsvarvtal Tillval (Meny) → Sidan 2

Typ av fläck Manuell dosering → Sidan 13

Starta maskinen

Automatik Från Bomull

Autom. skonsam Bomull

Mörk tvätt Syntet

Skjortor/Blusar Mix

Sport Fintvätt/Siden

Allergi+ Ylle

Supersnabb 15' Sköljning/ Centrifugering

Made in Germany

Tvättning

1. **Tvättmedelsfack med:**
 - i-DOS2 behållare för intelligent dosering: sköljmedel** eller flytande tvättmedel
 - i-DOS1 behållare för intelligent dosering: flytande tvättmedel**
2. Handtag/front till tvättmedelsfacket
3. Manöverpanel
4. Servicelucka
5. Lucka med handtag

Under tvättning ...

Innerbelysning i trumman (beroende på modell) – när du öppnat eller stängt luckan samt efter programstart; slocknar automatiskt.

Tvättning

Efter varje tvättomgång

10. **Stäng av maskinen**
Vrid programvredet till **Från**.
9. **Stäng vattenkranen**
Behövs inte på modeller med Aqua-Stop. → *Se den separata Installations-/Skötsel-anvisningen, Sidan 6*
8. **Ta ut tvätten**
Öppna luckan och ta ut tvätten.
 - Ta bort eventuella främmande föremål – risk för rost.
 - Låt luckan och tvättmedelsfacket vara öppna så att eventuellt kvarvarande vatten får torka.

Programslut ...

... när det står **Färdig, Ta ut tvätten** i displayen.

i Om inte **displayen är tänd**, tryck på vilken knapp som helst. → *Energisparläge, Sidan 1*

Sköljstopp

Om **Sköljstopp** aktiverats:

- Välj **Urpumpning** och/eller **D (Start/Påfyllning)**.

Avbryta ett program

Om det är ett program i hög temperatur:

- Låt tvätten först svalna: Välj **Sköljning**/Centrifugering.
- Tryck på **D (Start/Påfyllning)**.

 Om det är ett program i låg temperatur:

- Vrid till Sköljning/**Centrifugering *** eller **Urpumpning**.
- Tryck på **D (Start/Påfyllning)**.
- * endast Centrifugering → *Sidan 10*

Påfyllning av tvätt ... → *Sidan 9*

... om du valt **D (Start/Påfyllning)** och det sen står **Påfyll. möjlig** i displayen.

i - Låt inte luckan stå öppen för länge – vatten från tvätten kan rinna ut.

- Om du fyller på med mera tvätt är inte längre mängdvisningen aktiverad.

Tryck på **D (Start/Påfyllning)**.

Välja meny och ändra inställningar/Displaytext

Använd knapparna / (Meny) kan följande basinställningar och programtillval väljas. Inställningarna i menyn kan anpassas/ändras med knapparna / (Ändra). Om inställningarna består av flera steg kan du bläddra igenom inställningarna i snabb takt genom att hålla knapparna / (Ändra) nedtryckta.

i **displayen** får du information om: menyer och inställningar, programförlopp och andra meddelanden (→ *se den separata Installations-/Skötsel-anvisningen, avsnittet Vad gör jag om ... , Sidan 11*).

Inställningarna behöver inte bekräftas för att aktiveras. Grundinställningarna är understrukna i displayen och finns kvar även sedan maskinen stängts av och därefter åter satts på.

Grundinställningar	<M>/ (Meny)	Tillval
i-Dos2: Innehåll	Sköljmedel – Tvättmedel	Välj innehåll i behållaren. → <i>Sidan 13</i>
i-Dos1: Standard	10 ml – 200 ml	Ställ in standarddoseringsmängd, → <i>Sidan 12</i> , enligt rekommendationen från tillverkaren av tvättmedlet/sköljmedlet.
i-Dos2: Standard	10 ml – 200 ml	enligt rekommendationen från tillverkaren av tvättmedlet/sköljmedlet.
Signal	Från – låg – medel – hög – mycket hög	Välj volym på ljudsignalerna.
knappljud	Från – låg – medel – hög – mycket hög	Välj volym på knappsignalerna.
Språk		Välj språk på displaytexterna.
VarioPerfect	SpeedPerfect	När du vill tvätta på kort tid men få tvättresultat som är jämförbart med standardprogrammet. Maximal tvättmängd → <i>Programöversikt, Sidan 7</i>
	Standard	
	EcoPerfect	När du vill spara energi men få tvättresultat som är jämförbart med standardprogrammet.
Typ av fläck		Automatisk behandling av besvärliga fläckar. → <i>Sidan 10</i> .
Sluttid	1–24h (h-timme)	När du väljer ett program visas hur lång tid som återstår till programslut. Timvis inställning, upp till max. 24h. När programmet väl startat går det inte att göra en inställning.
Extrasköljning	max. +3 sköljningar	Extra sköljning. Förlängd programlängd. Rekommendation om användning: för extra känslig hud/eller i områden med mycket mjukt vatten.
Slätprogram	Från – Till	Specialcentrifugering med efterföljande fas som håller tvätten luftig. Skonsam slutcentrifugering med lägre centrifugeringsvarvtal. Restfuktigheten i tvätten något högre.
Sköljstopp	Från – Till	Efter sista sköljningen blir tvätten liggande i vattnet. → <i>Sidan 5</i>
Vatten plus	Från – Till	Höjd vattennivå. Mycket skonsam behandling av tvätten.
Förtvätt	Från – Till	För kraftigt nedsmutsad tvätt. Följ anvisningarna om dosering, → <i>Sidan 9!</i>

Programöversikt → Observera tabellen över förbrukningsvärden på Sidan 8 och anvisningarna på Sidan 9!

Program	max. (- = kallt)	i-DOS ⁺ Sköljmed. Tvättmed.	Tillval: Information
Bomull	8 kg / 5 kg * (-...-90 °C)	8 kg / 5 kg * (-...-60 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Bomull	8 kg / 5 kg * (-...-60 °C)	8 kg / 5 kg * (-...-60 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Syntet	4 kg (-...-60 °C)	4 kg (-...-60 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Mix	3,5 kg (-...-40 °C)	3,5 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Fintvätt/Siden	2 kg (-...-40 °C)	2 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Ylle	2 kg (-...-40 °C)	2 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Sköljning/ Centrifugering	8 kg (-...-40 °C)	8 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Urpumpning	8 kg (-...-40 °C)	8 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Supersnabb 15'	2 kg (-...-40 °C)	2 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Alergi+	2 kg (-...-40 °C)	2 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Sport	2 kg (-...-40 °C)	2 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Skjortor/Blusar	2 kg (-...-60 °C)	2 kg (-...-60 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Mörk tvätt	3,5 kg (-...-40 °C)	3,5 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Autom. skonsam	3,5 kg (-...-40 °C)	3,5 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓
Automatik	6 kg (-...-40 °C)	6 kg (-...-40 °C)	Sköljning ✓ Centrifugering ✓ Urpumpning ✓ Supersnabb 15' ✓ Alergi+ ✓ Sport ✓ Skjortor/Blusar ✓ Mörk tvätt ✓ Autom. skonsam ✓ Automatik ✓

Mindre tvättmängd om du gör tillvalet **SpeedPerfect** . ** kan väljas till/bort. - går inte att välja till

! Som kortprogram passar **Mix 40 °C mycket bra eftersom du själv kan ställa in centrifugeringsvarvtalet.**

9404/9000976739

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München/Deutschland

WAS26870SN

9404/9000976739

Säkerhetsanvisningar

Läs Bruksanvisningen och Installations-/Skötsel-anvisningen samt all övrig information som medföljer och följ anvisningarna i dem.
Spara dokumenten för senare användning.

Risk för elektriska stötar!
- Dra i kontakten, aldrig i sladden.
- Händerna ska vara torra när du sätter in/drar ut stickkontakten ur vägguttaget.

Livsfara!
När du ska göra dig av med maskinen:
- Dra ut kontakten ur vägguttaget.
- Kapa elsladden så nära maskinens hölje som möjligt och avlägsna både sladd och stickkontakt.

Kvävningrisk!
- Försör läset till luckan. På så vis kan inte barn bli inlåsade och råka i livsfara.

Risk för förgiftning!
- Håll barn borta från förpackningsmaterial, folie och förpackningsdetaljer.
- Förvara tvätt- och sköljmedel oåtkomliga för barn.

Explosionsrisk!
- Tvättgods som har förbehandlats med rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel, som t.ex. fläckborttagare/tvättbensin, kan orsaka explosion om det läggs i maskinen.
- Skölj noggrant tvätten för hand innan den läggs i maskinen.

Risk för skador!
- Luckan kan bli mycket varm.
- Var försiktig när hett tvättvatten pumpas ut.
- Stå/klättra inte på tvättmaskinen.
- Ta inte stöd mot den öppna luckan.
- Stick inte in händerna i trumman om den fortfarande roterar.

Förbrukningsvärden

Program	Mängd	El***	Vatten***	Programlängd***
Bomull 20 °C	8 kg	0,23 kWh	76 l	2½ h
Bomull 40 °C*	8 kg	0,97 kWh	76 l	2¾ h
Bomull 60 °C	8 kg	1,36 kWh	76 l	2¾ h
Bomull 90 °C	8 kg	2,34 kWh	87 l	2½ h
Syntet 40 °C*	4 kg	0,71 kWh	62 l	2 h
Mix 40 °C	3,5 kg	0,47 kWh	49 l	1 h
Fintvätt/Siden 30 °C	2 kg	0,14 kWh	35 l	¾ h
Ylle 30 °C	2 kg	0,16 kWh	40 l	¾ h

* Programinställning för kontroll enligt gällande EN60456.
Anvisningar för jämförande kontroller: Tvätta med maximalt centrifugeringsvarvtal för att testa de tvättmängder som gäller för testprogrammet.

Program	Tillvalsfunktion	Belastning	Årsförbrukning av energi	Årsförbrukning av vatten
Bomull	EcoPerfect**	8/4 kg	189 kWh	10500 l

** Programinställning för kontroll och energimärkning enligt direktiv 2010/30/EU med kallvatten (15 °C).

* ** Programinställning för kontroller: ställ in – (Från) intelligent dosering i-DOS1/i-DOS2, dosera tvättpulvret manuellt i fack / .

*** Värdena varierar beroende på vattentryck, vattnets hårdhet, vattnets inloppstemperatur, rums-temperatur, tvättgodsets typ och mängd, hur smutsigt tvättgodset är, vilket tvättmedel som används, variationer i nätspänningen och vilka extrafunktioner som är valda.

Viktiga anvisningar

Så är du snäll mot tvätt och tvättmaskin

Följ noga de doseringsanvisningar tillverkaren av tvättmedel/rengöringsmedel lämnar.
- Töm alla fickor.
- Avlägsna metallföremål (Lex. gem).
- Lägga ömtålig tvätt i nätpåse/örngott (strumpor, gardiner, bygelbehåar).
- Dra igen blixtlås, knapp ihop påslakan.
- Borsta bort sand ur fickor och byxuppslag.
- Ta bort gardinkrokar eller lägg gardinerna i nätpåse/örngott.

Lägg i tvätt

Blanda stora och små textilier i trumman för bästa centrifugeringsresultat.
- Tvätt av endast ett plagg kan leda till stor obalans i maskinen.
- Kontrollera att textilier inte kläms fast mellan luckan och gummitätningen.

Blötläggning

Lägg i tvätt med liknande färger.
- Dosera tvättmedel med i-DOS eller enligt tillverkarens anvisningar i fack / .

Färgning/Avfärgning

Färgning är bara tillåten för normalt hushållsbruk. Salt kan orsaka rostangrepp på rostfritt stål.
- Följ anvisningarna från tillverkaren av färgningsmedel! Använd **inte** maskinen för att bleka tvätt.
- **Stärke** kan inte användas i maskinen.
- Ta inte stöd mot den öppna luckan.
- Stick inte in händerna i trumman om den fortfarande roterar.

Mängdvisning

Mängdsensorn känner av fyllnadsgraden. Tvätten vägs inte.

Mängdautomatik

Mängdautomatiken anpassar med hjälp av sensorer vatten- och elförbrukning samt programlängd optimalt för alla program baserat på typ av textilier och tvättmängd.

Påfyllning

Tryck på (Start/Påfyllning) om du vill fylla på med mera efter programstart. Först kontrollerar maskinen om det är möjligt att fylla på med mera tvätt. Följ anvisningarna i displayen!
- Vid hög vattennivå och/eller temperatur eller så länge som trumman roterar kommer luckan av säkerhetsskäl att vara låst.
- Tryck på knappen (Start/Påfyllning) för att fortsätta programmet.

Barnspår/Maskinspår Till-Från, displaysymbol

Du kan spärra tvättmaskinen så att det inte av misstag går att ändra funktioner som ställts in.
Aktivera: Håll knappen (Meny) intryckt 5 sekunder. Symbolen tänds.
Avaktivera: Håll knappen (Meny) intryckt 5 sekunder.

- Om programvredets läge ändrats efter start: Symbolen blinkar.
Vrid då först tillbaka programvredet till det program du ursprungligen ställt in, avaktivera därefter.

- Barnspärren kan vara aktiverad till nästa gång du startar ett program även om du stänger av maskinen (då visas namnet på senast använda program i displayen). Avaktivera då barnspärren före programstart och aktivera den åter vid behov efter programmet startat.

Program med förtvätt, displaysymbol

Det går bra att välja till förtvätt i vissa program.
Vid **intelligent dosering i-DOS**: Valt tvättmedel används i för- och huvudtvätt. För att undvika onödig överdosering av tvättmedel i för-/huvudtvätt rekommenderar vi inställningen normal som doseringsmängd.
Vid **manuell dosering**: Dela upp tvättmedlet i för- och huvudtvätt. Lägg tvättmedel för förtvätt inne i trumman och fyll på tvättmedel för huvudtvätt i fack / . Använd inga tvättmedel som innehåller blekmedel när du ska tvätta kulörta textilier.

Om program/Tillval

Automatiska program

Hur smutsigt tvätten är och typen av tvätt registreras automatiskt och såväl tvättförlopp som intelligent dosering anpassas på optimalt sätt.
- **Automatik**: för slitstarka textilier.
- **Autom. skonsam**: tvätten behandlas på ett mycket skonsamt sätt.

Sköljning/Centrifugering

I detta kombinerade program med Sköljning/Centrifugering är en extra sköljombgång förinställd om du gör tillvalet **Extrasköljning** . → *Sidan 6*
Om du endast vill centrifugera, ställ **Extrasköljning** i läge **Från**.

Typ av fläck

Låt inte fläckar torka in. Skrapa först bort fasta beståndsdelar. Sortera tvätten som vanligt och lägg därefter in den i maskinen. Välj fläcktyp (typerna kan inte kombineras).
Totalt finns 16 olika fläckar att välja mellan. Tvättmaskinen anpassar tvättemperatur, trumrörelse och blötläggningstid till varje typ av fläck. Varmt eller kallt vatten, skonsam eller intensiv tvättning och lång eller kort blötläggning innebär att varje fläcktyp får ett specialanpassat tvättprogram.

Tryck på knappen (Meny) för att komma till fläckvalet; välj fläck med knapparna / (Ändra).

Resultatet: fläckar behandlas på optimalt sätt.

Fläckar

Apelsin
Barnmat
Blod
Choklad

Gräs
Jordgubbar
Jord och sand
Kaffe

Kosmetika
Rödvinfläck
Smör och olja
Smuts. Sockor

Svett
Te
Tomater
Ägg

Förklaring av 2 fläckprogram (exempel)

Ägg Blötläggning i ljummet vatten, valt program med hög vattennivå och extra sköljningsomgångar för att avlägsna alla partiklar.

Blod Blod "löses upp" i kallt vatten allra först, därefter startar valt tvättprogram.

Vi har tagit fram jämförbara lösningar för andra typer av fläckar genom avancerade studier.

Intelligent doseringssystem (i-DOS)

Användning

Från fabriken är tvättmaskinen förinställd för dosering av flytande tvättmedel och flytande sköljmedel, markerade med respektive lock:
- Universalstvättmedel, medföljer.
- Sköljmedel endast i-DOS2, sitter redan på plats.

Istället för sköljmedel går det bra att ha ytterligare ett flytande tvättmedel i behållaren i-DOS2. → *Sidan 13*

Fylla på doseringsbehållaren

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Öppna locket till doseringsbehållaren.
3. Fyll på tvättmedel/sköljmedel. Fyll inte på över markeringen **max**.
4. Stäng locket.
5. Skjut långsamt in tvättmedelsfacket helt och hållet.

Att facket skjuts in helt och hållet markeras på följande sätt när maskinen är igång:
- När du valt intelligent dosering i-DOS1/i-DOS2 lyser tillhörande lysdiod. → *Sidan 11*
- Lysdioden blinkar en gång om intelligent dosering inte valts. → *Sidan 11*

Följ tillverkarens anvisningar när du väljer tvättmedel och andra textilvårdande medel. Vi rekommenderar flytande universalstvättmedel och tvättmedel för kulörta textilier av bomull och syntet som går att tvätta i maskin.

- Använd endast flytande produkter.
- Använd inga medel som innehåller lösningsmedel, gaser eller är frätande (Lex. flytande blekningsmedel).
- Blanda inte tvättmedel med sköljmedel.
- Använd inga produkter som lägger sig i skikt ovanpå varandra eller är väldigt trögflytande.
- Låt inte locket till doseringsbehållaren vara öppet för länge för att undvika att tvättmedlen torkar fast.

Gör så här för att anpassa standarddoseringsmängderna:
1. Tryck på knappen (Meny) för att välja meny-punkten **i-Dos1: Standard** resp. **i-Dos2: Standard**.
2. Tryck på knapparna / (Ändra) för att ställa in standarddoseringsmängden (10 ml – 200 ml).

Daglig användning

Lysdioderna på tvättmedelsfacket

- Lysdioden **lyser**, när du valt intelligent dosering för behållaren.
- Lysdioden **blinkar**, när nivån i facket är under minimimarkeringen.
- lysdioden **blinkar en kort stund** när facket är inskjutet på rätt sätt (om du inte valt intelligent dosering).
→ Se den separata Installations-/Skötsel-anvisningen, *Sidan 9*

Intelligent doseringssystem (i-DOS)

Aktivera/avaktivera intelligent dosering/anpassa doseringsstyrkan

Den intelligenta doseringen av tvättmedel och sköljmedel är förinställd (normal doseringsstyrka) från fabriken för alla tillåtna program, → *Sidan 7*, och kan ändras separat för varje enskilt program.
Förutom intelligent dosering kan du vid behov manuellt fylla på annat textilvårdande medel (Lex. fläcksalt) i fack / .

Ändra doseringsstyrkan:

1. Välj doseringsmeny med knapparna **i-DOS 1 / i-DOS 2**.
2. Välj önskad doseringsstyrka med knapparna / (Ändra).
Lysdioden i fronten på tvättmedelsfacket slocknar i läge **Av**.

Inställningen (Av/Lätt/Normal/Kraftig) av i-DOS1 och i-DOS2 lagras för varje enskilt program, även om maskinen stängs av.

Fylla på tvättmedel/sköljmedel

När en av lysdioderna till den intelligenta doseringen blinkar och det står ett meddelande om det i displayen betyder det att nivån i facket är under minimimarkeringen. Innehållet räcker till ytterligare ca. 3 tvättomgångar.
Samma tvättmedel eller sköljmedel går bra att fylla på när som helst. Om du byter produkt/ tillverkare rekommenderar vi att du först rengör behållarna, → se den separata Installations-/Skötsel-anvisningen, *Sidan 8, 9*, och anpassa vid behov standarddoseringsmängden.

Grundinställningar i-DOS

Ändra vid behov standarddoseringsmängderna för tvättmedel och sköljmedel

Standarddoseringsmängden är doseringsmängden för tvättmedel och sköljmedel för en normalstor tvättmängd i ett vanligt hushåll.
Den standarddoseringsmängd som ska ställas in motsvarar rekommendationen från tillverkaren av tvättmedlet resp. sköljmedlet (normalt nedsmutsad tvätt, medelmjukt vatten, normalstor tvättmängd för ett vanligt hushåll i förhållande till vattnets hårdhetsgrad på orten).
Följ anvisningarna på paketet till tvättmedel/sköljmedlet eller fråga tillverkaren direkt.

För att ta reda på vattnets hårdhetsgrad på din ort kan du använda dig av en testremsa eller så rådgör du med ditt lokala vattenverk.

Vattnets hårdhetsgrad hos mig:

Inställd standarddoseringsmängd från fabriken: tvättmedel 75 ml/sköljmedel 36 ml.

Gör så här för att anpassa standarddoseringsmängderna:

1. Tryck på knappen (Meny) för att välja meny-punkten **i-Dos1: Standard** resp. **i-Dos2: Standard**.
2. Tryck på knapparna / (Ändra) för att ställa in standarddoseringsmängden (10 ml – 200 ml).

Knappen hålls nedtryckt = alternativen visas i snabb takt

Intelligent doseringssystem (i-DOS)

Ändra innehållet i behållaren i-DOS2

Istället för sköljmedel går det bra att ha ytterligare ett flytande tvättmedel i behållaren i-DOS2.

1. Tryck på knappen (Meny) för att välja meny-punkten **i-Dos2: Innehåll**.
2. Tryck på knapparna / (Ändra) för att ändra mellan sköljmedel och tvättmedel.

- En extra utbytbar etikett för ytterligare ett tvättmedel medföljer och kan placeras i locket till behållaren. → *Sidan 11*
- När du ändrar innehållet i behållaren återställs standarddoseringsmängden till den inställning som var från fabriken. Anpassa vid behov standarddoseringsmängden.

Manuell dosering i fack /

1. Ställ den intelligenta doseringen i läge – (Av). → *Sidan 12*
2. Dosera i fack / i förhållande till tvättmängd, tillverkarens anvisningar och vattnets hårdhetsgrad där du bor.
/ = pulver-/flytande tvättmedel

Fyll inte på flytande tvättmedel manuellt i programmen med Förtvätt och/ eller i tillvalet Sluttid.

- Fylla på tvättmedel i programmen med **Förtvätt** . → *Sidan 9*
- Dra inte ut tvättmedelsfacket medan vattnet rinner in i maskinen.

Service

Om du inte själv kan åtgärda felet (→ se den separata Installations-/Skötsel-anvisningen, avsnittet *Råd vid fel...*), ber vi dig vända dig till service. Vi hittar alltid en lämplig lösning, också för att undvika onödiga besök av tekniker.

Kontaktuppgifter för serviceställe närmast dig hittar du här resp. i förteckningen över serviceställen (beroende på modell).
- **S** 0771 11 22 77 (local rate)

Var vänlig uppgive maskinens Modellnummer (E-Nr.) och Tillverkningsnummer (FD) för service.

Modellnummer Tillverkningsnummer

Uppgifterna hittar du här:
Inuti luckan *om du öppnar serviceluckan* och på maskinens baksida.
* beroende på modell

Ha förtroende för tillverkarens kompetens. Vänd dig till oss.
Då kan du vara säker på att reparationen utförs av utbildad servicetekniker som har originalreservdelar.



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



Washing machine med intelligent doseringssystem **BOSCH**

WAS28870SN

sv Bruksanvisning

Följ säkerhetsanvisningarna på *Sidan 8!*

Använd inte tvättmaskinen förrän du läst igenom denna bruksanvisning och den separata Installations-/Skötsel-anvisningen!

Om din tvättmaskin

Vi gratulerar – Du har valt en modern hushållsapparat från Bosch av mycket hög kvalitet. Tvättmaskinen kännetecknas av låg förbrukning av vatten, energi och tvättmedel.

Varje maskin, som lämnar vår tillverkning, har genomgått noggranna funktionstester och kvalitetskontroller.

Varje maskin är förinställd från fabriken för det intelligenta doseringssystemet. Det är bara att sätta igång och tvätta! Ändra grundinställningarna → *Sidan 12, 13*

Mer information samt ett urval av våra produkter, tillbehör och reservdelar hittar du på vår webbsida: www.bosch-home.com

Innehåll

■ Avsedd användning	1
■ Förberedelser	2
■ Före första tvättomgången	2/3
■ Före varje tvättomgång	3/4
■ Efter varje tvättomgång	4/5
■ Välja meny och ändra inställningar/Displaytext	6
■ Programöversikt	7
■ Säkerhetsanvisningar	8
■ Förbrukningsvärden	8
■ Viktigt att veta	9
■ Om program/Tillval	10
■ Intelligent doseringssystem (i-DOS)	11–13
■ Manuell dosering	13
■ Service	13

Sidan



Miljövård/Spartips

- Lägg alltid i maximal tvättmängd i förhållande till varje program.
- Tvätta normalt smutsad tvätt utan förtvätt.
- Temperaturvalen är baserade på skötselråden i textilierna. Maskinens tvätttemperaturer kan avvika för att optimera effektbesparing och tvättresultat.
- Att dosera tvättmedlet med hjälp av det intelligenta doseringssystemet bidrar till att du sparar på både tvättmedel och vatten.
- **Energisparläge:** Belysningen i displayen slocknar efter några minuter, > (Start/Påfyllning) blinkar. Tryck på vilken knapp som helst för att återaktivera belysningen.
- Om tvätten efteråt ska torkas i torktumlare: ställ in centrifugeringsvarvtal som anges i bruksanvisningen till torktumlaren.

Automatisk fläckbehandling

Specialbehandling av 16 olika typer av fläckar. Ingen förbehandling av fläckarna krävs – tvättmaskinen anpassar automatiskt tvättprocessen. → *Sidan 10*

Avsedd användning

- endast för hushållsbruk,
- för tvätt av textilier som tål maskintvätt och ylle som tål handtvätt,
- följ noga de doseringsanvisningar tillverkaren av tvättmedel/rengöringsmedlet lämnar,
- används med kallt dricksvatten och med tvättmedel och behandlingsmedel som finns att köpa i handeln och som är lämpliga att använda i tvättmaskiner.



- Låt inte barn leka i närheten av tvättmaskinen utan att du har uppsikt över dem!
- Barn och personer som inte bekantat sig med bruksanvisningen får inte använda tvättmaskinen!
- Håll husdjur borta från tvättmaskinen!

Förberedelser



Tvättmaskinen måste vara installerad och ansluten på fackmässigt sätt i enlighet med den separata Installations-/Skötselmanualen.



Kontrollera tvättmaskinen

- Använd aldrig en maskin som uppvisar skador!
- Kontakta service!



Sätt stickkontakten i vägguttaget

- Dina händer måste vara torra!
- Ta bara i kontakten, inte i sladden!



Öppna vattenkranen

Handtag/front till tvättmedelsfacket

i-DOS 1 i-DOS1 vald/Påfyllning → *Sidan 11–13*
 (Tvättmedel)

i-DOS 2 i-DOS2 vald/Påfyllning → *Sidan 11–13*
 (Sköljmedel eller tvättmedel)

Knappar, display → Sidan 6

Serie | **8**

<40°C / >60°C Anti Stain Automatic

°C	Välja temperatur – – (kallt) upp till 90°; med k
i-DOS 1	Välja dosering av (tvättme I = Lätt, II = Normal, III = Krafti
i-DOS 2	Välja dosering av (skölj I = Lätt, II = Normal, III = Krafti
⊞	Välja centrifugeringsvarvtal (varv per minut, 0 = ingen cer 0 till 1600 * (* beroende på r

< (Meny)	Välja grundinställningar → S
> (Meny)	Välja tillval → Sidan 6
= / + / - (Ändra)	Ändra inställningar i menyn –

Intelligent doseringssystem (i-DOS)

Din tvättmaskin är utrustad med ett intelligent doseringssystem för flytande tvättmedel och sköljmedel. Till systemet hör behållarna i-DOS1 och i-DOS2 (1,3 l/0,5 l) i tvättmedelsfacket. Du kan själv välja om du vill använda ett flytande tvättmedel och ett sköljmedel eller två flytande tvättmedel. → *Sidan 13*

Automatiska program

Här anpassas automatiskt tvättprogrammet och den intelligenta doseringen beroende på registrerad typ av tvättgods och hur smutsig tvätten är. → *Sidan 10*

Före första tvättomgången



Fyll doseringsbehållarna i-DOS1 och i-DOS2
→ Sidan 11



Tvätta en omgång utan tvätt i maskinen

1. För att förhindra att oanvänt tvättmedel rinner ut i avloppet vid första tvättomgången: Håll 1 liter vatten i fack och starta programmet **Urpumpning**.
2. Kör programmet **Bomull 90 °C** en gång, **utan tvätt i maskinen**.

Före varje tvättomgång



Öppna luckan
Sortera tvätten
Följ råden på textilvårdsetiketten. Sortera efter typ av plagg, färg, hur smutsigt det är och temperatur. Följ tvättråden i textilierna! Fyll inte på med mera tvätt än maximalt angiven mängd. → Sidan 7
Observera viktiga anvisningar. → Sidan 9



Välj program
Programvred med vilket du sätter på/stänger av maskinen och väljer program. Går att vrida åt båda hållen.
Om barnspärren är aktiverad → *Avaktivera*, Sidan 9
Följ anvisningarna i displayen!

Max. 8kg
Vit/kulör
Lägg i tvätt!

Lägg i tvätt!

Följ anvisningarna om tvättmängd i displayen. → Sidan 9

0 Last: Max. 8kg
Vit/kulör
Lägg i tvätt!

Stäng luckan



Se till att inga plagg blir fastklämda!

färdig om 2:26
Vit/kulör
i-Dos1: II i-Dos2: II

Intelligent dosering är förinställd från fabriken:
i-Dos1 : II = dosering tvättmedel : Normal
i-Dos2 : II = dosering sköljmedel : Normal
Ändra doseringen. → Sidan 12

Välja programinställningar



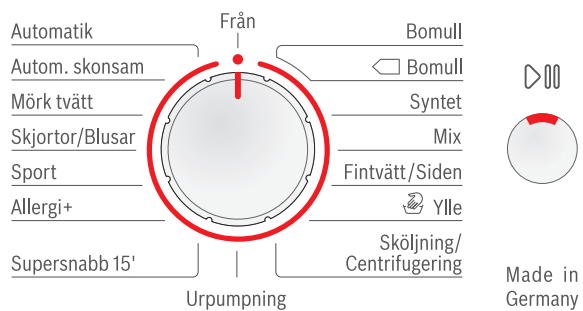
Samtliga knappar är känsliga för beröring, ett lätt tryck räcker!
Temperatur/Centrifugeringsvarvtal → Sidan 2
Tillval (Meny) → Sidan 6
Typ av fläck → Sidan 10
Manuell dosering → Sidan 13

Starta maskinen



Programvred

(Start/Påfyllning)



Knapparna / (Ändra)
Medel → Sidan 12
g, - = Av; med knapparna / (Ändra)
Medel eller tvättmedel → Sidan 12
g, - = Av; med knapparna / (Ändra)
ntrifugering under programförloppet)
modell); med knapparna / (Ändra)
Sidan 6
→ Sidan 6

Tvätt

Tvättmedelsfack med:



Innerbelysning i trumman (beroende på modell) – när du öppnat eller stängt luckan samt efter programstart; slocknar automatiskt.

Tvätt



Efter varje tvättomgång

10. Stäng av maskinen

Vrid programvredet till **Från**.

9. Stäng vattenkranen

Behövs inte på modeller med Aqua-Stop.
→ Se den separata Installations-/Skötselanvisningen, Sidan 6

8. Ta ut tvätten

Öppna luckan och ta ut tvätten.

- Ta bort eventuella främmande föremål – risk för rost.
- Låt luckan och tvättmedelsfacket vara öppna så att eventuellt kvarvarande vatten får torka.

Programslut ...

... när det står **Färdig**, **Ta ut tvätten** i displayen.

Om inte **displayen är tänd**, tryck på vilken knapp som helst. → *Energisparläge*, Sidan 1

Sköljstopp

Om **Sköljstopp** aktiverats:
– Välj **Urpumpning** och/eller (**Start/Påfyllning**).

Avbryta ett program

Om det är ett program i hög temperatur:
– Låt tvätten först svalna: Välj **Sköljning**/Centrifugering.
– Tryck på (**Start/Påfyllning**).
Om det är ett program i låg temperatur:
– Vrid till **Sköljning**/**Centrifugering** * eller **Urpumpning**.
– Tryck på (**Start/Påfyllning**).
* endast Centrifugering → Sidan 10

Påfyllning av tvätt ... → Sidan 9

... om du valt (**Start/Påfyllning**) och det sen står Påfyll. möjlig i displayen.

- Låt inte luckan stå öppen för länge – vatten från tvätten kan rinna ut.
- Om du fyller på med mera tvätt är inte längre mängdvisningen aktiverad.

Tryck på (**Start/Påfyllning**).

Under tvättning ...

Välja meny och ändra inställningar/Displaytext

Använd knapparna (Meny) kan följande basinställningar och programtillval väljas. Inställningarna i menyn kan anpassas/ändras med knapparna (Ändra). Om inställningarna består av flera steg kan du bläddra igenom inställningarna i snabb takt genom att hålla knapparna (Ändra) nedtryckta.

I **displayen** får du information om: menyer och inställningar, programförlopp och andra meddelanden (→ se den separata Installations-/Skötselanvisningen, avsnittet *Vad gör jag om ...*, Sidan 11).



Inställningarna behöver inte bekräftas för att aktiveras. Grundinställningarna är understrukna i displayen och finns kvar även sedan maskinen stängts av och därefter åter satts på.

Grundinställningar (Meny) Tillval

i-Dos2: Innehåll	Sköljmedel – Tvättmedel	Välj innehåll i behållaren. → Sidan 13
i-Dos1: Standard	10 ml – 200 ml	Ställ in standarddoseringsmängd, → Sidan 12, enligt rekommendationen från tillverkaren av tvättmedel/sköljmedel.
i-Dos2: Standard	10 ml – 200 ml	
Signal 	Från – låg – medel – hög – mycket hög	Välj volym på ljudsignalerna.
knappljud	Från – låg – medel – hög – mycket hög	Välj volym på knappsignalerna.
Språk		Välj språk på displaytexterna.
VarioPerfect 	SpeedPerfect Standard EcoPerfect	När du vill tvätta på kort tid men få tvättresultat som är jämförbart med standardprogrammet. Maximal tvättmängd → Programöversikt, Sidan 7
Typ av fläck 		Automatisk behandling av besvärliga fläckar. → Sidan 10.
Sluttid	1–24h (h-timme)	När du väljer ett program visas hur lång tid som återstår till programslut. Timvis inställning, upp till max. 24h. När programmet väl startat går det inte att göra en inställning.
Extrasköljning 	max. +3 sköljningar	Extra sköljning. Förlängd programlängd. Rekommendation om användning: för extra känslig hud och/eller i områden med mycket mjukt vatten.
Slätprogram 	Från – Till	Specialcentrifugering med efterföljande fas som håller tvätten luftig. Skonsam slutcentrifugering med lägre centrifugeringsvarvtal. Restfuktigheten i tvätten något högre.
Sköljstopp 	Från – Till	Efter sista sköljningen blir tvätten liggande i vattnet. → Sidan 5
Vatten plus 	Från – Till	Höjd vattennivå. Mycket skonsam behandling av tvätten.
Förtvätt 	Från – Till	För kraftigt nedsmutsad tvätt. Följ anvisningarna om dosering, → Sidan 9!

Programöversikt → Observera tabellen över förbrukningsvärden på Sidan 8 och anvisningarna på Sidan 9!

Program	°C (-- = kallt)	max.	Typ av tvätt	i-Dos** Tvättmed.	Skölm. Skölm.	Tillval; Information	
						☹️	☹️
Bomull	-- ... 90 °C	8 kg/ 5 kg*	Slitstarka textilier, textilier av bomull och linne som tål att kokas	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Bomull ☹️	-- ... 60 °C					☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Syntet	-- ... 60 °C	4 kg	Styrkta textilier av bomull, linne, syntetmaterial och blandväv	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Mix	-- ... 40 °C	3,5 kg	Textilier av bomull, slitstarka textilier	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Fintvätt/Siden	-- ... 40 °C	2 kg	För ömtåliga textilier som tål att tvättas i ex. av siden, satin, syntetmaterial och blandväv (t.ex. gardiner)	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Ylle ☹️	-- ... 40 °C	2 kg	Textilier av ull eller av ullblandning som tål hand- och maskintvätt	-	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Sköjning/ Centrifugering		8 kg		-	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Urpumpning		8 kg		-	-	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Supersnabb 15'	-- ... 40 °C	2 kg	Styrkta textilier av bomull, linne, syntetmaterial och blandväv	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Alergi+	-- ... 60 °C	8 kg/ 5 kg*	Slitstarka textilier av bomull och linne	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Sport	-- ... 40 °C	2 kg	Textilier av mikrofiber; tvätten behandlas inte med sköjmedel	-	-	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Skjortor/Blusar	-- ... 60 °C	2 kg	Styrkta skjortor av bomull, linne, syntetmaterial och blandväv	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Mörk tvätt	-- ... 40 °C	3,5 kg	Mörka textilier av bomull och mörka styrkta textilier	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Autom. skonsam	30 °C	3,5 kg	→ Sida 10	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️
Automatik	40 °C	6 kg	→ Sida 10	✓	✓	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️	☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️, ☹️

* Mindre tvättmängd om du gör tillvalet **SpeedPerfect** ☹️, ** kan väljas till/bort, - går inte att välja till

i Som **Kortprogram** passar **Mix 40 °C** mycket bra eftersom du själv kan ställa in centrifugeringsvarvtalet.

9404/9000976739



WAS28870SN

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München/Deutschland



Säkerhetsanvisningar

- Läs Bruksanvisningen och Installations-/Skötselansvisningen samt all övrig information som medföljer och följ anvisningarna i dem.
- Spara dokumenten för senare användning.

Risk för elektriska stötar! - Dra i kontakten, aldrig i sladden.
- Händerna ska vara torra när du sätter in/drar ut stickkontakten ur vägguttaget.

Livsfara! När du ska göra dig av med maskinen:
- Dra ut kontakten ur vägguttaget.
- Kapa elsladden så nära maskinens hölje som möjligt och avlägsna både sladd och stickkontakt.
- Förstör låset till luckan. På så vis kan inte barn bli inlåsta och råka i livsfara.

Kvävningsrisk! - Håll barn borta från förpackningsmaterial, folie och förpackningsdetaljer.

Risk för förgiftning! - Förvara tvätt- och sköljmedel oåtkomliga för barn.

Explosionsrisk! - Tvättgodis som har förbehandlats med rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel, som t.ex. fläckborrtagare/tvättbensin, kan orsaka explosion om det läggs i maskinen.
Skölj noggrant tvätten för hand innan den läggs i maskinen.

Risk för skador! - Luckan kan bli mycket varm.
- Var försiktig när hett tvättvatten pumpas ut.
- Stå/klättra inte på tvättmaskinen.
- Ta inte stöd mot den öppna luckan.
- Stick inte in händerna i trumman om den fortfarande roterar.

Förbrukningsvärden

Program	Mängd	El***	Vatten***	Programlängd***
Bomull 20 °C	8 kg	0,23 kWh	76 l	2½ h
Bomull 40 °C*	8 kg	0,97 kWh	76 l	2¾ h
Bomull 60 °C	8 kg	1,36 kWh	76 l	2¾ h
Bomull 90 °C	8 kg	2,34 kWh	87 l	2½ h
Syntet 40 °C*	4 kg	0,71 kWh	62 l	2 h
Mix 40 °C	3,5 kg	0,47 kWh	49 l	1 h
Fintvätt/Siden 30 °C	2 kg	0,14 kWh	35 l	¾ h
Ylle 30 °C	2 kg	0,16 kWh	40 l	¾ h

* Programinställning för kontroll enligt gällande EN60456.
Anvisningar för jämförande kontroller: Tvätta med maximalt centrifugeringsvarvtal för att testa de tvättmängder som gäller för testprogrammet.

Program	Tillvalsfunktion	Belastning	Årsförbrukning av energi	Årsförbrukning av vatten
Bomull	EcoPerfect**	8/4 kg	189 kWh	10500 l

** Programinställning för kontroll och energimärkning enligt direktiv 2010/30/EU med kallvatten (15 °C).

*, ** Programinställning för kontroller: ställ in - (Från) intelligent dosering i-DOS1/i-DOS2, dosera tvättpulvret manuellt i fack / .

*** Värdena varierar beroende på vattentryck, vattnets hårdhet, vattnets inloppstemperatur, rumstemperatur, tvättgodsets typ och mängd, hur smutsigt tvättgodset är, vilket tvättmedel som används, variationer i nätspänningen och vilka extrafunktioner som är valda.

Viktiga anvisningar



Så är du snäll mot tvätt och tvättmaskin

- Följ noga de doseringsanvisningar tillverkaren av tvättmedlet/rengöringsmedlet lämnar.
- Töm alla fickor.
- Avlägsna metallföremål (t.ex. gem).
- Lägg ömtålig tvätt i nätpåse/örngott (strumpor, gardiner, bygelbehåar).
- Dra igen blixtlås, knäpp ihop påslakan.
- Borsta bort sand ur fickor och byxuppslag.
- Ta bort gardinkrokar eller lägg gardinerna i nätpåse/örngott.



Lägg i tvätt

- Blanda stora **och** små textilier i trumman för bästa centrifugeringsresultat.
- Tvätt av endast ett plagg kan leda till stor obalans i maskinen.
- Kontrollera att textilier inte kläms fast mellan luckan och gummitätningen.



Blötläggning

Lägg i tvätt med liknande färger

- Dosera tvättmedlet med i-DOS eller enligt tillverkarens anvisningar i fack / .
- Ställ in önskat program. Tryck på (Start/Påfyllning).
- Efter cirka 10 minuter, tryck på (Start/Påfyllning) för att stoppa programmet.
- Tryck på nytt på (Start/Påfyllning) när du är nöjd med blötläggningstiden. Programmet fortsätter då.



Färgning/Avfärgning

Färgning är bara tillåten för normalt hushållsbruk. Salt kan orsaka rostangrepp på rostfritt stål! Följ anvisningarna från tillverkaren av färgningsmedlet! Använd **inte** maskinen för att bleka tvätt



Stärkelsemedel

Tvätten får inte ha behandlats med mjuk-/sköljmedel

Välj **Sköljning**/Centrifugering. Fyll på flytande stärkelsemedel enligt tillverkarens doseringsanvisningar i fack / (rengör vid behov först facket). Tryck på (Start/Påfyllning).



Mängdvisning

Mängdsensorn känner av fyllnadsgraden. Tvätten vägs inte.



Mängdautomatik

Mängdautomatiken anpassar med hjälp av sensorer vatten- och elförbrukning samt programlängd optimalt för alla program baserat på typ av textilier och tvättmängd.



Påfyllning

Tryck på (Start/Påfyllning) om du vill fylla på med mera efter programstart. Först kontrollerar maskinen om det är möjligt att fylla på med mera tvätt. Följ anvisningarna i displayen! Vid hög vattennivå och/eller temperatur eller så länge som trumman roterar kommer luckan av säkerhetsskäl att vara låst. Tryck på knappen (Start/Påfyllning) för att fortsätta programmet.



Barnspär/Maskinspär Till-Från, displaysymbol

Du kan spärra tvättmaskinen så att det inte av misstag går att ändra funktioner som ställts in. Aktivera: Håll knappen (Meny) intryckt 5 sekunder. Symbolen tänds. Avaktivera: Håll knappen (Meny) intryckt 5 sekunder.



- Om programvredets läge ändrats efter start: Symbolen blinkar. Vrid då först tillbaka programvredet till det program du ursprungligen ställt in, avaktivera därefter.
- Barnspärren kan vara aktiverad till nästa gång du startar ett program även om du stänger av maskinen (då visas namnet på senast använda program i displayen). Avaktivera då barnspärren före programstart och aktivera den åter vid behov efter programmet startat.



Program med förtvätt, displaysymbol

Det går bra att välja till förtvätt i vissa program. Vid **intelligent dosering i-DOS**: Valt tvättmedel används i för- och huvudtvätt. För att undvika onödig överdosering av tvättmedel i för-/huvudtvätt rekommenderar vi inställningen normal som doseringsmängd. Vid **manuell dosering**: Dela upp tvättmedlet i för- och huvudtvätt. Lägg tvättmedel för förtvätt inne i trumman och fyll på tvättmedel för huvudtvätt i fack / . Använd inga tvättmedel som innehåller blekmedel när du ska tvätta kulörta textilier.

Om program/Tillval


● Automatiska program

Hur smutsig tvätten är och typen av tvätt registreras automatiskt och såväl tvättförlopp som intelligent dosering anpassas på optimalt sätt.

- **Automatik:** för slitstarka textilier
- **Autom. skonsam:** tvätten behandlas på ett mycket skonsamt sätt

● Sköljning/Centrifugering




I detta kombinerade program med Sköljning/Centrifugering är en extra sköljning om du gör tillvalet **Extrasköljning** . → Sidan 6

Om du endast vill centrifugera, ställ **Extrasköljning**  i läge **Från**.

● Typ av fläck

Låt inte fläckar torka in. Skrapa först bort fasta beståndsdelar. Sortera tvätten som vanligt och lägg därefter in den i maskinen. Välj fläcktyp (typerna kan inte kombineras).

Totalt finns 16 olika fläckar att välja mellan. Tvättmaskinen anpassar tvätttemperatur, trumrörelse och blötläggningstid till varje typ av fläck. Varmt eller kallt vatten, skonsam eller intensiv tvättning och lång eller kort blötläggning innebär att varje fläcktyp får ett specialanpassat tvättprogram.

Tryck på knappen  (Meny) för att komma till fläckvalet; välj fläck med knapparna  /  (Ändra).

Resultatet: fläckar behandlas på optimalt sätt.

● Fläckar

Apelsin	Gräs	Kosmetika	Svett
Barnmat	Jordgubbar	Rödvinfläck	Te
Blod	Jord och sand	Smör och olja	Tomater
Choklad	Kaffe	Smuts. Sockor	Ägg

● Förklaring av 2 fläckprogram (exempel)

Ägg Blötläggning i ljummet vatten, valt program med hög vattennivå och extra sköljningsomgångar för att avlägsna alla partiklar.



Blod Blod "löses upp" i kallt vatten allra först, därefter startar valt tvättprogram.

Vi har tagit fram jämförbara lösningar för andra typer av fläckar genom avancerade studier.

Intelligent doseringsystem (i-DOS)

Användning

Från fabriken är tvättmaskinen förinställd för dosering av flytande tvättmedel och flytande sköljmedel, markerade med respektive lock:

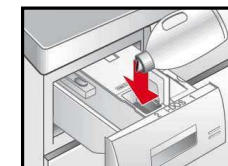
-  Universaltvättmedel, medföljer.
-  Sköljmedel endast i-DOS2, sitter redan på plats.



I stället för sköljmedel går det bra att ha ytterligare ett flytande tvättmedel i behållaren i-DOS2. → Sidan 13

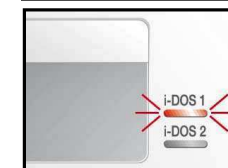
Fylla på doseringsbehållaren

1. Dra ut tvättmedelsfacket.
2. Öppna locket till doseringsbehållaren.
3. Fyll på tvättmedel/sköljmedel. Fyll inte på över markeringen **max**.
4. Stäng locket.
5. Skjut långsamt in tvättmedelsfacket helt och hållet.



Att facket skjuts in helt och hållet markeras på följande sätt när maskinen är igång:

- När du valt intelligent dosering i-DOS1/i-DOS2 lyser tillhörande lysdiod. → Sidan 11
- Lysdioden blinkar en gång om intelligent dosering inte valts. → Sidan 11



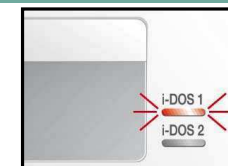
i Följ tillverkarens anvisningar när du väljer tvättmedel och andra textilvårdande medel. Vi rekommenderar flytande universaltvättmedel och tvättmedel för kulörtvätt för alla kulörta textilier av bomull och syntet som går att tvätta i maskin.

- Använd endast flytande produkter.
- Använd inga medel som innehåller lösningsmedel, gaser eller är frätande (t.ex. flytande blekningsmedel).
- Blanda inte tvättmedel med sköljmedel.
- Använd inga produkter som lägger sig i skikt ovanpå varandra eller är väldigt trögflytande.
- Låt inte locket till doseringsbehållaren vara öppet för länge för att undvika att tvättmedlen torkar fast.

Daglig användning

● Lysdioderna på tvättmedelsfacket



- Lysdioden **lyser**, när du valt intelligent dosering för behållaren.
- Lysdioden **blinkar**, när nivån i facket är under minimimarkeringen.
- lysdioden **blinkar en kort stund** när facket är inskjutet på rätt sätt (om du inte valt intelligent dosering). → Se den separata Installations-/Skötselansvisningen, Sidan 9



Intelligent doseringssystem (i-DOS)



Aktivera/avaktivera intelligent dosering/anpassa doseringsstyrkan

Den intelligenta doseringen av tvättmedel och sköljmedel är förinställd (normal doseringsstyrka) från fabriken för alla tillåtna program, → *Sidan 7*, och kan ändras separat för varje enskilt program.

Förutom intelligent dosering kan du vid behov manuellt fylla på annat textilvårdande medel (t.ex. fläcksalt) i fack / .



Ändra doseringsstyrkan:

1. Välj doseringsmeny med knapparna **i-DOS 1 / i-DOS 2**.
2. Välj önskad doseringsstyrka med knapparna /  (Ändra). Lysdioden i fronten på tvättmedelsfacket slocknar i läge **Av**.

färdig om 2:26

i-Dos1: Tvättmed.
Dosering: Normal



Inställningen (Av/Lätt/Normal/Kraftig) av i-DOS1 och i-DOS2 lagras för varje enskilt program, även om maskinen stängs av.

Fylla på tvättmedel/sköljmedel

När en av lysdioderna till den intelligenta doseringen blinkar och det står ett meddelande om det i displayen betyder det att nivån i facket är under minimimarkeringen. Innehållet räcker till ytterligare ca. 3 tvättomgångar.

Samma tvättmedel eller sköljmedel går bra att fylla på när som helst. Om du byter produkt/ tillverkare rekommenderar vi att du först rengör behållarna, → *se den separata Installations-/ Skötselansvisningen, Sidan 8, 9*, och anpassa vid behov standarddoseringsmängden.

Grundinställningar i-DOS

Ändra vid behov standarddoseringsmängderna för tvättmedel och sköljmedel

Standarddoseringsmängden är doseringsmängden för tvättmedel och sköljmedel för en normalstor tvättmängd i ett vanligt hushåll.

Den standarddoseringsmängd som ska ställas in motsvarar rekommendationen från tillverkaren av tvättmedlet resp. sköljmedlet (normalt nedsmutsad tvätt, medelmjukt vatten, normalstor tvättmängd för ett vanligt hushåll i förhållande till vattnets hårdhetsgrad på orten). Följ anvisningarna på paketet till tvättmedlet/sköljmedlet eller fråga tillverkaren direkt.




För att ta reda på vattnets hårdhetsgrad på din ort kan du använda dig av en testrensa eller så rådgör du med ditt lokala vattenverk.

Vattnets hårdhetsgrad hos mig:

Inställd standarddoseringsmängd från fabriken: tvättmedel 75 ml/sköljmedel 36 ml.



Gör så här för att anpassa standarddoseringsmängderna:

1. Tryck på knappen  (Meny) för att välja menypunkten **i-Dos1: Standard** resp. **i-Dos2: Standard**.
2. Tryck på knapparna /  (Ändra) för att ställa in standarddoseringsmängden (10 ml – 200 ml).

färdig om 2:26

i-Dos1: Standard
Tvättmed.: 75ml




Knappen hålls nedtryckt = alternativen visas i snabb takt

Intelligent doseringssystem (i-DOS)

Ändra innehållet i behållaren i-DOS2



Instället för sköljmedel går det bra att ha ytterligare ett flytande tvättmedel i behållaren i-DOS2.

1. Tryck på knappen  (Meny) för att välja menypunkten **i-Dos2: Innehåll**.
2. Tryck på knapparna /  (Ändra) för att ändra mellan sköljmedel och tvättmedel.

färdig om 2:26





i-Dos2: Innehåll
Sköljmedel

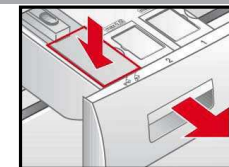



– En extra utbytbar etikett för ytterligare ett tvättmedel medföljer och kan placeras i locket till behållaren. → *Sidan 11*


– När du ändrar innehållet i behållaren återställs standarddoseringsmängden till den inställning som var från fabriken. Anpassa vid behov standarddoseringsmängden.

Manuell dosering i fack /

1. Ställ den intelligenta doseringen i läge – (Av). → *Sidan 12*
2. Dosera i fack /  i förhållande till tvättmängd, tillverkarens anvisningar och vattnets hårdhetsgrad där du bor.
/  = pulver-/flytande tvättmedel



– Fyll inte på flytande tvättmedel manuellt i programmen med **Förtvätt**  och/ eller i tillvalet **Sluttid**.

– Fylla på tvättmedel i programmen med **Förtvätt** . → *Sidan 9*
Dra inte ut tvättmedelsfacket medan vattnet rinner in i maskinen.

Service

Om du inte själv kan åtgärda felet (→ *se den separata Installations-/Skötselansvisningen, avsnittet Råd vid fel ...*), ber vi dig vända dig till service. Vi hittar alltid en lämplig lösning, också för att undvika onödiga besök av tekniker.

Kontaktpuppgifter för serviceställe närmast dig hittar du här resp. i förteckningen över serviceställen (beroende på modell).

– **S** 0771 11 22 77 (local rate)

Var vänlig uppge maskinens Modellnummer (E-Nr.) och Tillverkningsnummer (FD) för service.

E-Nr. _____ FD _____

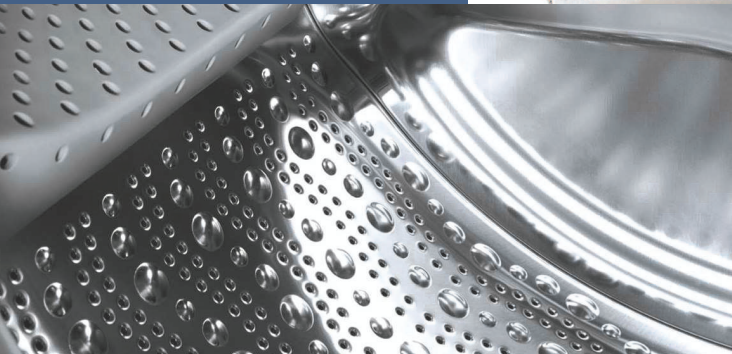
Modellnummer Tillverkningsnummer

Uppgifterna hittar du här:
Inuti luckan */om du öppnar serviceluckan *
och på maskinens baksida.
* beroende på modell

Ha förtroende för tillverkarens kompetens. Vänd dig till oss. Då kan du vara säker på att reparationen utförs av utbildad servicetekniker som har originalreservdelar.



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



Washing machine med intelligent doseringssystem



BOSCH

WAS28870SN

sv Bruksanvisning



Följ säkerhetsanvisningarna på Sidan 8!



Använd inte tvättmaskinen förrän du läst igenom denna bruksanvisning och den separata Installations-/Skötselansvisningen!