

Installationsanvisning

Tvättmaskin

Wascator FOM71 CLS



Electrolux
PROFESSIONAL

Innehåll

Innehåll

1	Säkerhetsföreskrifter	5
1.1	Allmänna säkerhetsföreskrifter.....	6
1.2	Endast för kommersiellt bruk.....	6
1.3	Upphovsrätt.....	6
1.4	Symboler	6
1.5	Kompletterande anmärkningar.....	6
2	Tekniska data.....	7
2.1	Måttskiss.....	7
2.2	Tekniska data	8
2.3	Anslutningar	8
2.4	Funktion/undersystem.....	9
3	Installation	11
3.1	Transport och uppackning	11
3.2	Placering och underlag.....	13
3.3	Mekanisk installation	14
4	Vattenanslutning	16
5	Avloppsanslutning	17
6	Provkran.....	17
7	Anslutning av extern tillförsel av flytande tvättmedel.....	18
8	Elektrisk installation.....	21
8.1	Elanslutningar	22
9	Funktionsprov	23
9.1	Manuella kontroller.....	23
10	Montera linjalen.....	24
11	Kalibrering av nivåsystemet	25
12	Kalibrering av vågen (vågfunktion).....	28
13	Anslutning av termogivare.....	29
14	Information angående skrotning	30
14.1	Återvinning och omhändertagande av apparaten.....	30
14.1.1	Återvinning	30
14.1.2	Procedur för omhändertagande av apparaten och återvinning av komponenter/ material	30
14.2	Hantera emballaget.....	30

Tillverkaren förbehåller sig rätten till ändringar av konstruktions- och materialspecifikation.

1 Säkerhetsföreskrifter

- Underhåll får endast utföras av auktoriserad tekniker.
- Använd endast auktoriserade reservdelar, tillbehör och förbrukningsvaror.
- Använd endast tvättmedel för vattentvätt av textilier. Använd aldrig tvättmedel för kemtvätt.
- Maskinen ska anslutas med nya vattenslangar. Tidigare använda slangar får inte användas.
- Maskinens lucklås får under inga omständigheter förbikopplas.
- Om det uppstår något fel i maskinen måste det rapporteras så snart som möjligt till den som har ansvaret för maskinen. Detta är viktigt både för din och andras säkerhet.
- MODIFIERA INTE DEN HÄR MASKINEN.
- Se till att strömmen är fränkopplad vid underhåll eller byte av delar.
- När strömmen har kopplats från måste operatören kunna se att maskinen är fränkopplad (att kontakten är och förblir utdragen) från alla platser han har åtkomst till. Om det inte är möjligt, på grund av maskinens konstruktion eller installation, ska ett system som spärrar maskinen i isolerat läge tillhandahållas.
- Enligt kopplingsdiagrammet: montera en flerpolsbrytare innan maskinen installeras för att underlätta installation och service.
- Om annorlunda märkspänning eller märkfrekvens (separerade av ett /) anges på maskinens märkplatta så finns instruktioner i installationshandboken för att reglera maskinen så att den kan användas med den märkspänning eller märkfrekvens som krävs.
- Om stationära apparater inte har en strömkabel med stickkontakt eller är direkt anslutet till elnätet, måste det finnas ett sätt att bryta strömmen från strömförande nät. Strömbrytaren måste skilja samtliga faser och ge fullständig fränkoppling vid eventuell överspänning av kategori III. Möjlighet för brytande av strömmen måste vara inbyggd i de permanenta ledningarna enligt gällande bestämmelser.
- Öppningarna i fundamentet får inte täckas av mattor.
- Maximal vikt för torrt tvättgods: 7 kg.
- A-vägd emissionsljudtrycksnivå vid arbetsstationer:
 - Tvätt: <70 dB(A).
 - Centrifugering: <70 dB(A).
- Maximalt tryck inloppsvatten: 1000 kPa
- Minsta tryck inloppsvatten: 50 kPa
- Ytterligare krav för följande länder: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, UK:
 - VARNING: Denna maskin ska inte installeras i offentliga utrymmen.
- Ytterligare krav för andra länder:
 - Den här maskinen är inte anpassad för att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, om de inte av en säkerhetsansvarig person har fått råd eller instruktioner om hur maskinen ska användas. Barn bör hållas under uppsikt så att de inte leker med maskinen.
 - Denna maskin är konstruerad för hushåll och liknande tillämpningar som: (IEC 60335-2-7) personalkök i butiker, kontor och andra arbetsplatser, lantbruk, av

kunder på hotell, motell och andra typer av boende, B&B, för gemensam användning i lägenheter eller i tvättomater.

1.1 Allmänna säkerhetsföreskrifter

Maskinen är endast avsedd för vattentvätt.

Maskinen får ej överspolas med vatten.

För att förhindra skador på exempelvis elektronik som kan uppstå på grund av kondens bör maskinen stå 24 timmar i rumstemperatur innan den tas i bruk första gången.




1.2 Endast för kommersiellt bruk

Maskinen/maskinerna som omfattas av den här bruksanvisningen är endast avsedd/a för kommersiellt och industriellt bruk.

1.3 Upphovsrätt

Denna handbok är uteslutande avsedd för operatören och får endast överlämnas till tredje person efter tillstånd från företaget Electrolux Professional AB .

1.4 Symboler

	Varning!
	Varning för högspänning
	Läs anvisningarna innan du använder maskinen

1.5 Kompletterande anmärkningar

Obs!

Viktkalibrering (endast Wascator FOM71 CLS):

Om värdet på displayen visar mer än $\pm 0,1$ kg, nollställ vågen på nytt.

Nivåkalibrering:

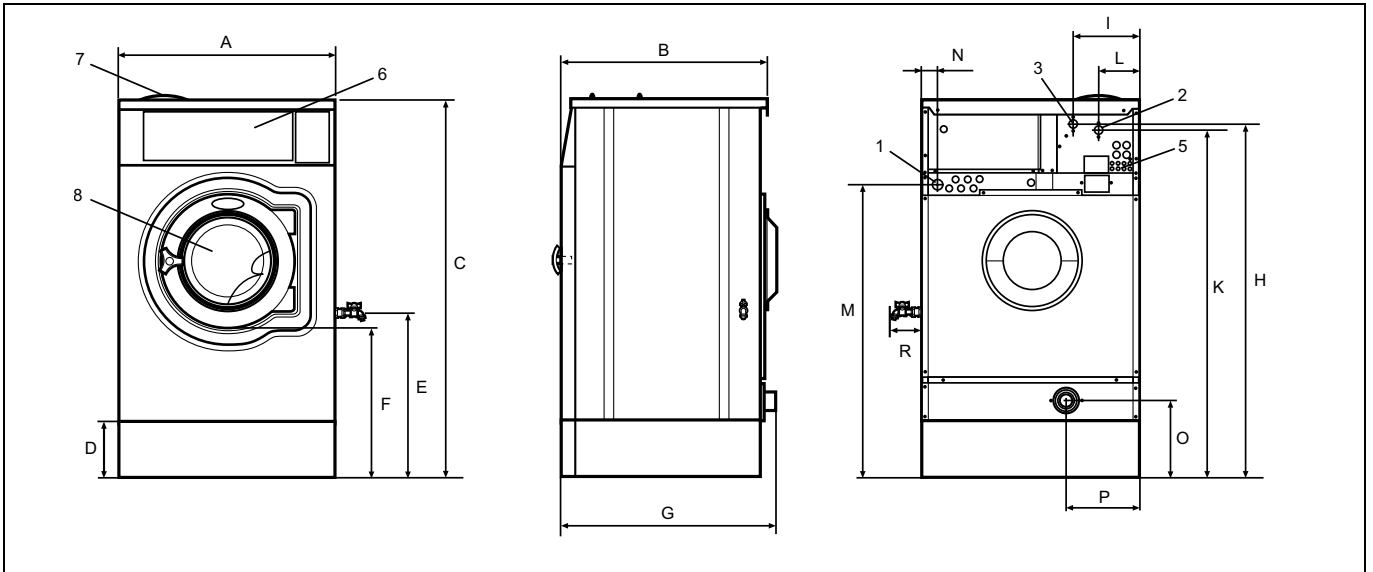
Kontrollera och kalibrera om du ska börja en längre testserie.

Obs!

Vissa displaytexter och funktioner kan saknas på din maskinversion.

2 Tekniska data

2.1 Måttskiss



1	Elektrisk anslutning
2	Kallvatten
3	Varmvatten
4	Avlopp
5	Dosering av flytande tvättmedel
6	Manöverpanel
7	Tvättmedelsfack
8	Lucköppning, \varnothing 310 mm

mm	A	B	C	D	E	F	G	H
	720	690	1315	200	750	555	720	1230

mm	I	K	L	M	N	O	P	R
	220	1010	135	825	45	100	240	135

2.2 Tekniska data

Innertrumma, volym	liter	61
Innertrumma, diameter	mm	520
Uppvärmning, elektricitet	kW	5,4
G-faktor	Max.	350
Vikt, netto	kg	195

2.3 Anslutningar

Vattenventilanslutning	DN20 BSP	3/4"
Rekommenderat vattentryck	kPa	200-600
Funktionsintervall för vattenventilen	kPa	50-1000
Kapacitet vid 300 kPa	l/min	20
Avloppsventil yttre \varnothing	mm	50/75
Avloppskapacitet	l/min	170

2.4 Funktion/undersystem

Omgivningsförhållanden	
Maskinen fungerar i samma driftmiljö som vanliga tvättmaskiner. Funktionsvärdena med angiven noggrannhet gäller endast om följande miljövärden följs.	
Spänning	Nominell $\pm 2\%$
Frekvens	Nominell $\pm 2\%$
Vattenhårdhet	$(2,5 \pm 0,2)$ mmol/l
Inloppsvatten, kallt	$(15 \pm)$ °C
Inloppsvatten, varmt	Max. (60 ± 2) °C
Vattentryck	(240 ± 50) kPa
Omgivningstemperatur	(20 ± 5) °C
Innertrumma	
Diameter	(520 ± 1) mm
Djup	(315 ± 1) mm
Volym	61 l
Valkar: Antal	3
Höjd	53 mm
Radie	17 mm
Bottenbredd	65 mm
Hål: diameter	5 mm
Försänkningens djup	2,5 mm
Total hålarea	600 mm ²
Material: rostfritt stål	2333 (SS 18/8)
Yttertrumma	
Diameter	554 mm
Sump	~ (1300 ± 25) ml
Material: rostfritt stål	2333 (SS 18/8)
Lucköppning	
Öppningens diameter	310 mm
Skåp	
Rostfritt stål	2333 (SS 18/8)
Trumvarvtal	
Tvätthastighet: programmerbar	$(20-59 \pm 1)$ varv/min
Centrifugering: programmerbar	$(200-1100 \pm 20)$ varv/min
Reverserande rotation	
programmerbar	$(0-250 \pm 0,1) = s$ (Toleransområdet avser timerintervall)
Vattennivå	
Vägning:	
reperterbarhet	$\pm 0,1$ kg/tvättbad
Steglängd	$\leq 0,05$ kg
Doseringsnoggrannhet viktkontroll	$\leq 0,2$ kg/tvättbad
Nivåindikering:	
reperterbarhet	± 5 mm
Steglängd	≤ 2 mm
Doseringsnoggrannhet nivåkontroll	$\leq 0,8$ liter/tvättbad
Termostat	
Kontinuerlig variabel i varje tvättsekvens	Ja
Valbart intervall	$(4-97)$ °C
Programmeringssteg	1 °C
Brytnoggrannhet för temperatur i intervall 30-97 °C	± 1 °C
Intervall till-/frånslagstemperatur	≤ 4 °C
Tvättmedelsfack	

Antal fack	4
Antal programmerbara flytande tvättmedel	4
Tvättprogram	
Minneskort för	IEC 60456 ISO 6330 M&S
Godkännanden	
Maskinen ska ha samma godkännanden som vanliga tvättmaskiner	CE
Specialutrustning	
Manuell kran för provtagning på höger sida:	Ja
Anslutning för temperaturgivare på bakgaveln:	Ja
Möjligt att ansluta ett luddfilter:	Ja
Minneskort med kopieringssäkra program för M&S och (IEC; ISO):	Ja
Utrustning för kalibrering av maskinen enligt reglerna i ISO 9000:	Ja
Möjlighet att ta ut prover av lasten från tvättbadet under tvätten:	Ja
Analog utgång från lastceller till datasystem:	Ja

3 Installation

3.1 Transport och uppackning

Maskinen levereras fastskruvad på en transportpall och packad i en låda.

- Ta bort emballaget från maskinen.
- Ta bort den främre och bakre panelen på fundamentet.
Ta bort skruvarna som fäster maskinen i transportpallen.
- Montera den främre och bakre panelen.
- Montera fötterna och distanserna i lastcellerna.
Flytta inte maskinen förrän fötterna har monterats.
Tänk på fötternas gänghål.

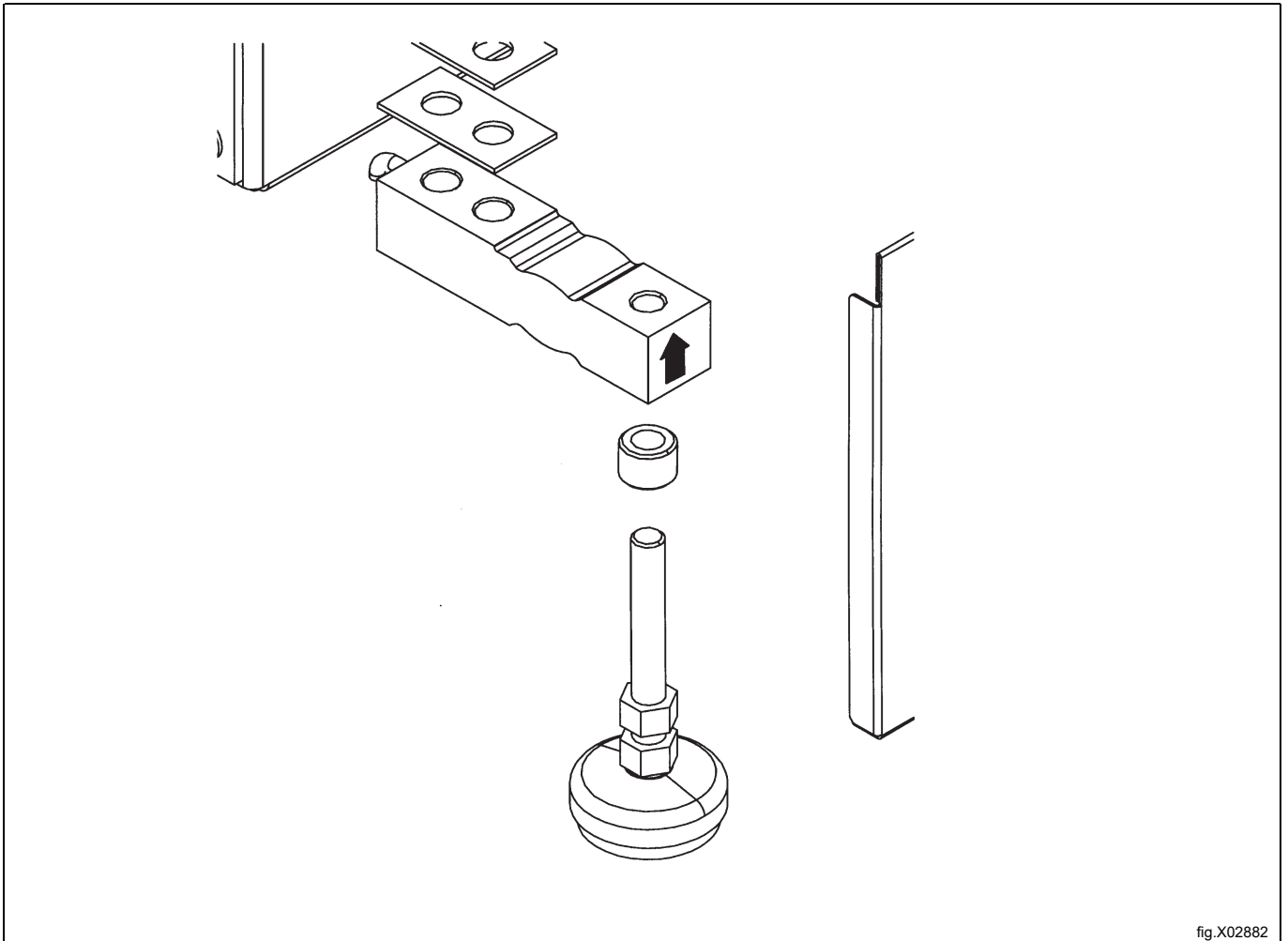
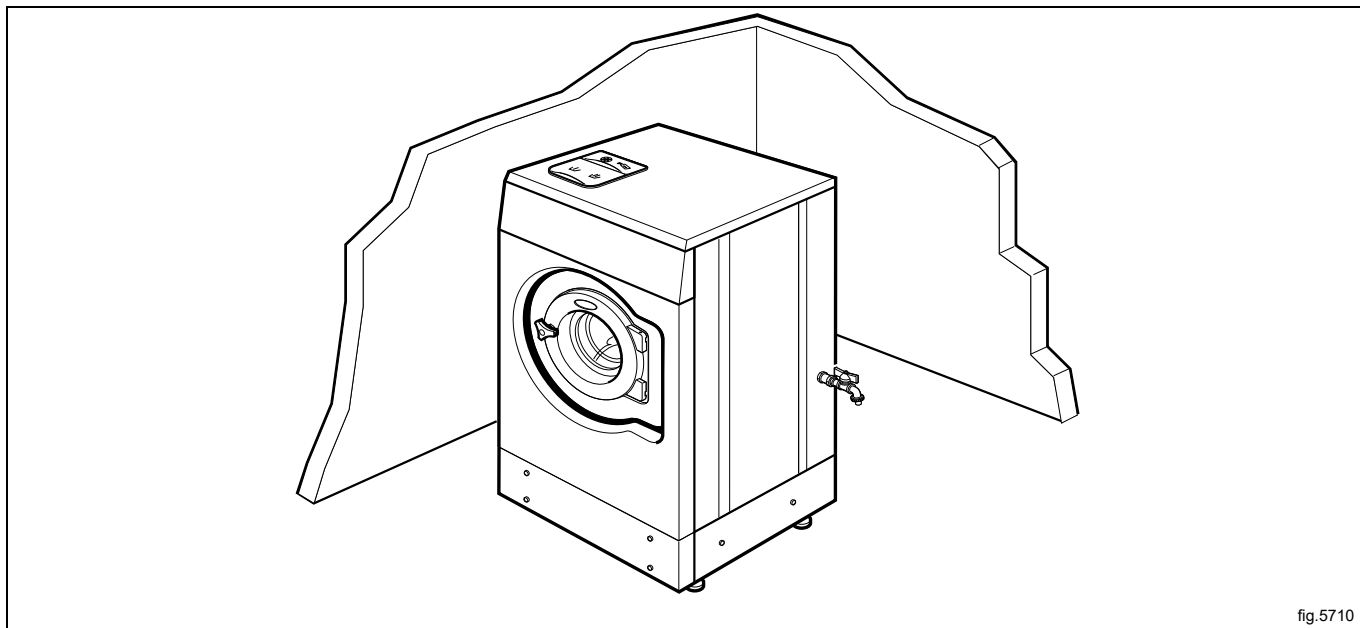
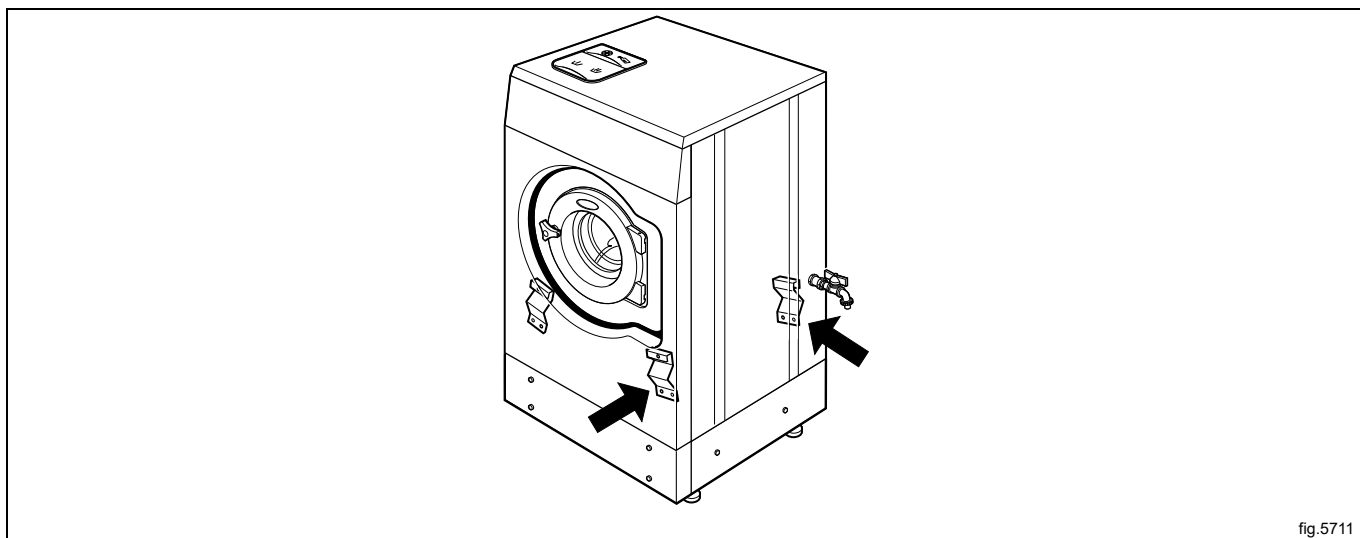


fig.X02882

- Skjut tillbaka maskinen och montera de två bakre fötterna och sedan de två främre fötterna. Fötterna ska monteras i hålen på lastgivarbryggan.
- Lyft upp maskinen och ta bort transportpallen.
- Placera maskinen där den ska installeras.



- Ställ maskinen i våg, justera med de ställbara fötterna. Maskinen levereras också med transportsäkringar (fyra vinkelplåtar mellan stativet och trumman).



För att avlägsna säkerhetsanordningarna:

- Ta bort den främre och bakre panelen.
- Ta bort de båda främre vinkelplåtarna.
- Ta bort de båda bakre vinkelplåtarna.
- Maskinen får inte flyttas med transportsäkringarna demonterade. Spara transportsäkringarna för framtida behov.

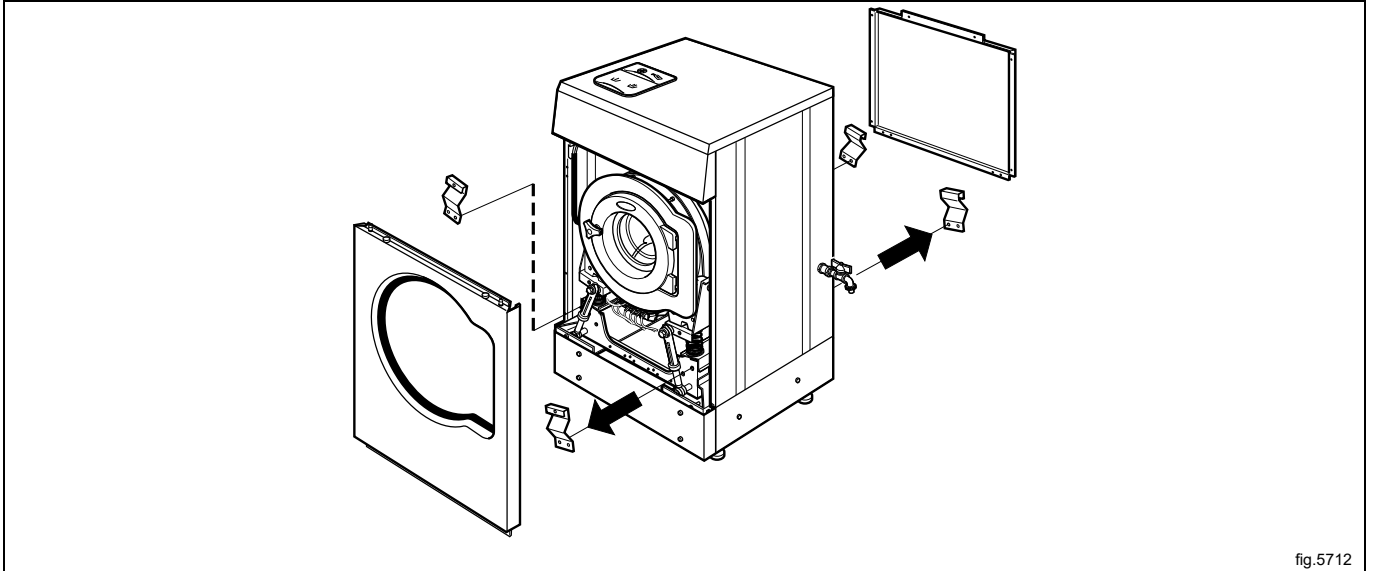


fig.5712

3.2 Placering och underlag

Installera maskinen nära en golvbrunn eller ett öppet avlopp.

För att underlätta montering och service av maskinen, rekommenderar vi följande avstånd:

- Minst 500 mm mellan maskin och väggen bakom.
- Minst 50 mm på båda sidor av maskinen oavsett om den är monterad intill väggen eller andra maskiner.

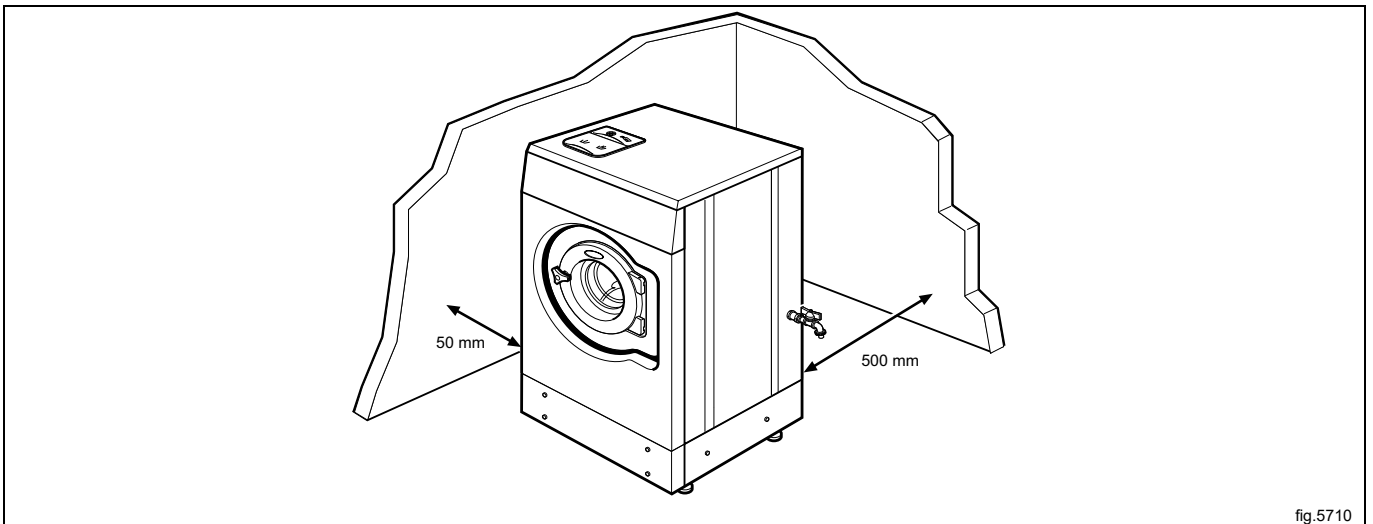
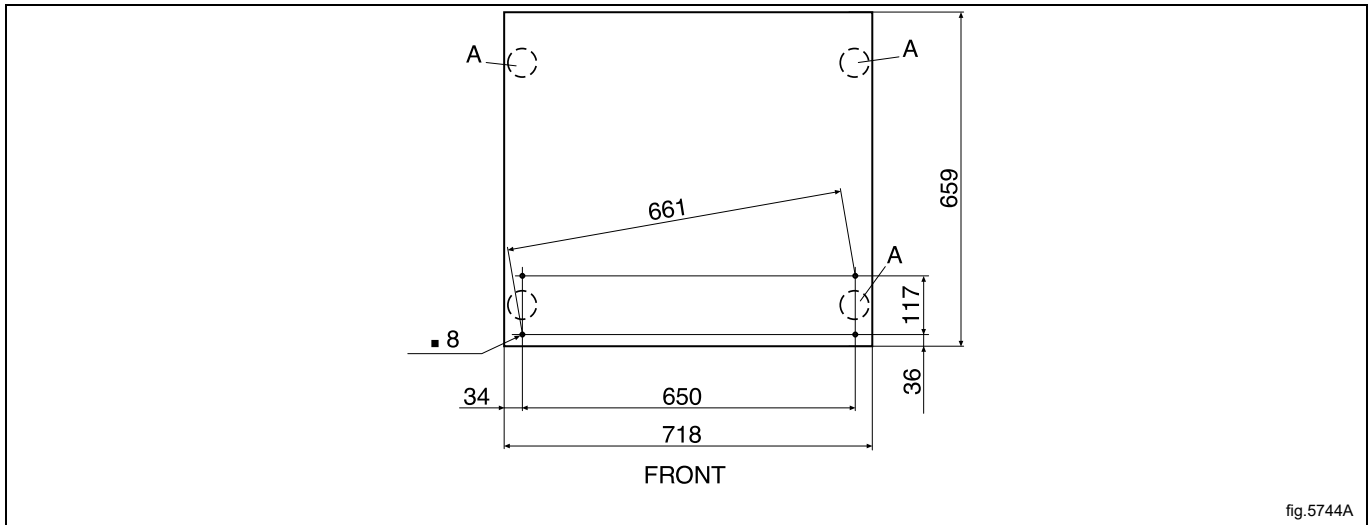


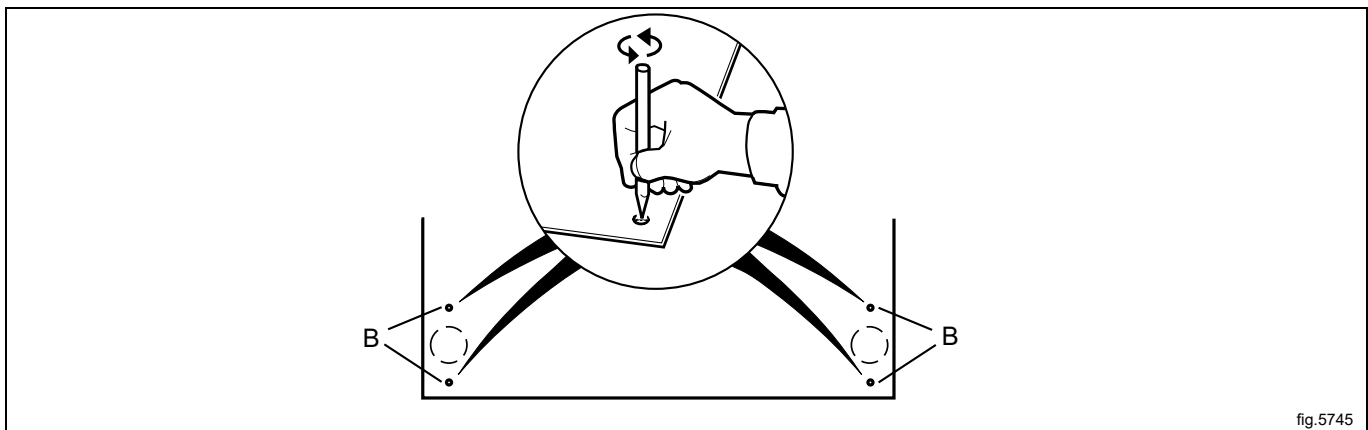
fig.5710

3.3 Mekanisk installation

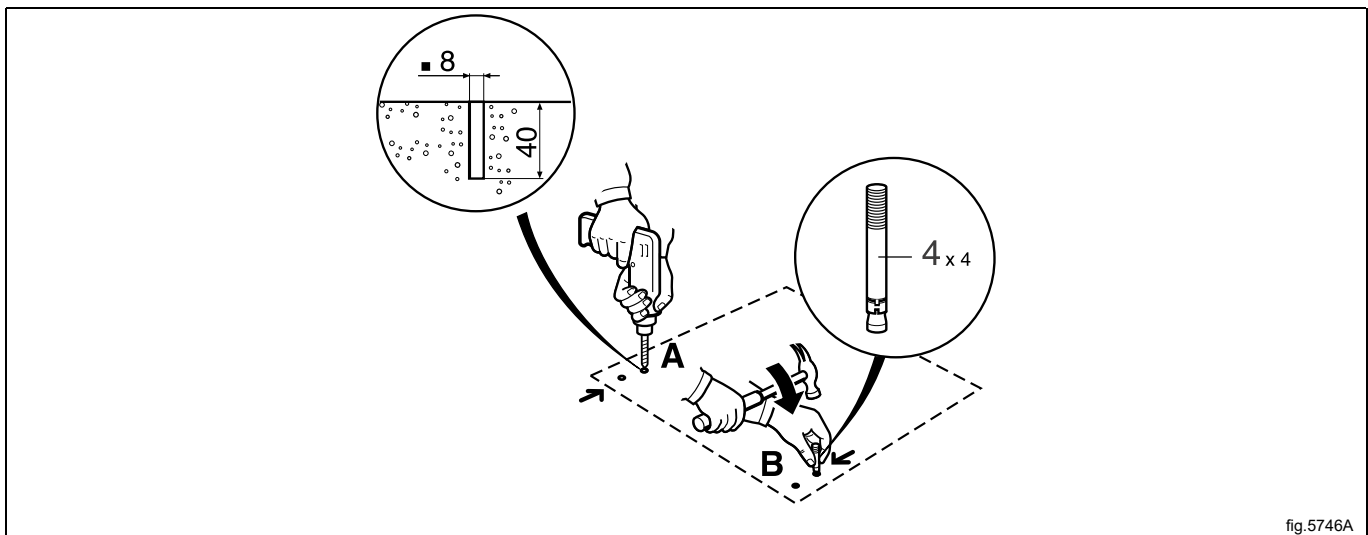
- Märk positionen för maskininstallationen.
- Det runda märket (A) på ritningen är positionen för maskinens fötter.



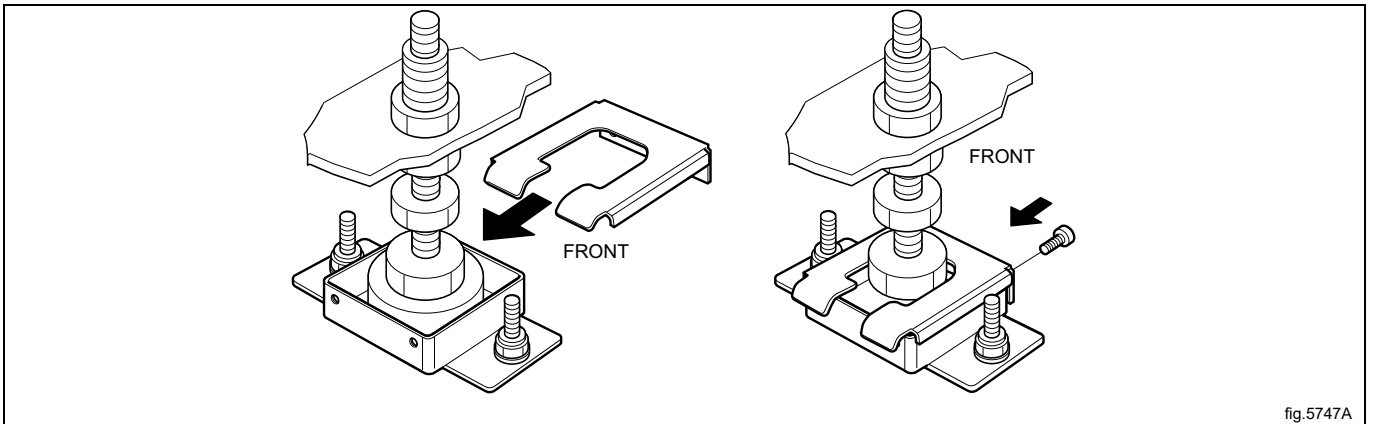
- Två tipskydd ska monteras för de två främre fötterna på maskinen.
- Märk de fyra hålen (B) på golvet.



- Borra $\varnothing 8$ till ett djup av 40 mm. Montera de fyra expanderbultarna i hålen.



- Lyft maskinen i den bottenramen och placera den med fötterna i kopparna. Centrera fötterna i kopparna så mycket som möjligt.
- Montera tippskyddet och dra åt med två skruvar.



- Kontrollera att maskinen står vågrätt. Justera med fötterna och lås sedan med låsmuttrarna.



Det är ytterst viktigt att maskinen står vågrätt, både från höger till vänster och framifrån och bakåt. Om maskinen inte står vågrätt, kan det medföra att maskinen kommer ur balans även om själva trumman är balanserad.

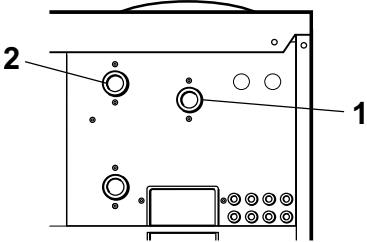
4 Vattenanslutning

Alla inloppsanslutningar ska förses med manuella avstängningsventiler och filter för att underlätta installation och service. I vissa fall ska backventiler monteras för att maskinen ska uppfylla lokala VVS-föreskrifter.

Vattenledningar och slangar ska spolas rena före montering. Efter montering ska slangarna hänga ner i mjuka bågar.

Alla vattenanslutningar måste vara anslutna, annars fungerar inte tvättprogrammet korrekt.

Montera de medföljande vattenslangarna eller Y-slangen på maskinen. Se till att slangen/slangarna hänger ner i mjuka bågar. En styv slang kan orsaka fel i vägningsystemet.

	Vattentyp	Vattenanslutning
	<ul style="list-style-type: none">• Kall och het	<ol style="list-style-type: none">1. Kall2. Het

5 Avloppsanslutning

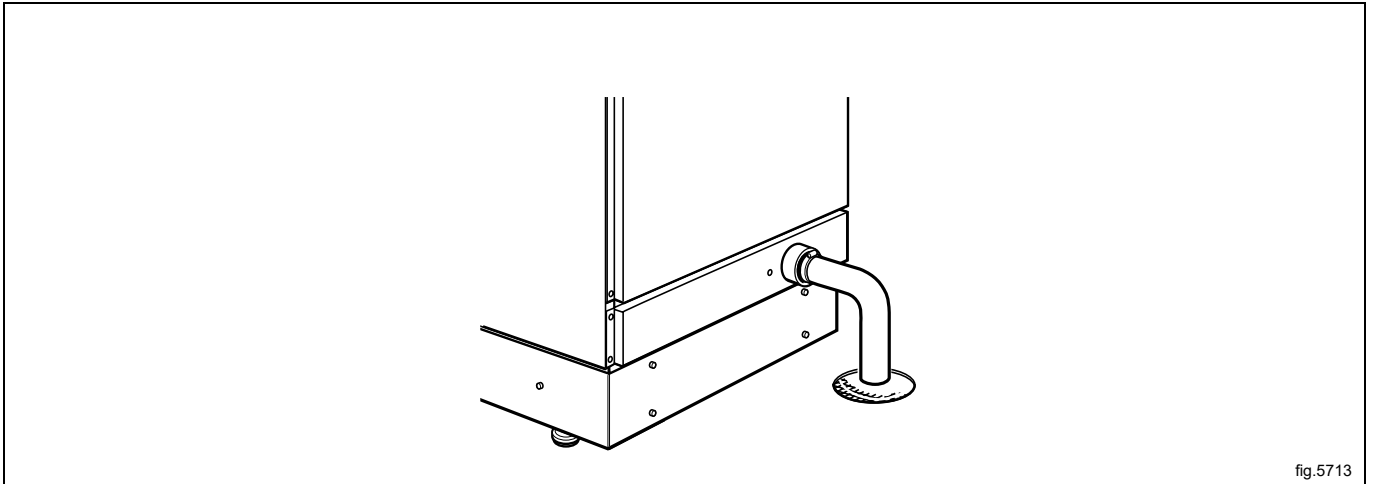
Anslut ett 75 mm flexibel gummislang till maskinens avloppsrör för att säkerställa ett nedåtriktat flöde från maskinen. Undvik skarpa böjar som kan förhindra korrekt avrinning.

Det ska finnas en luftspalt på 50 mm mellan avloppsslangen och avloppet.

Se till att avloppsslangen är tillräckligt flexibel för att inte orsaka vägningsproblem för vågen.

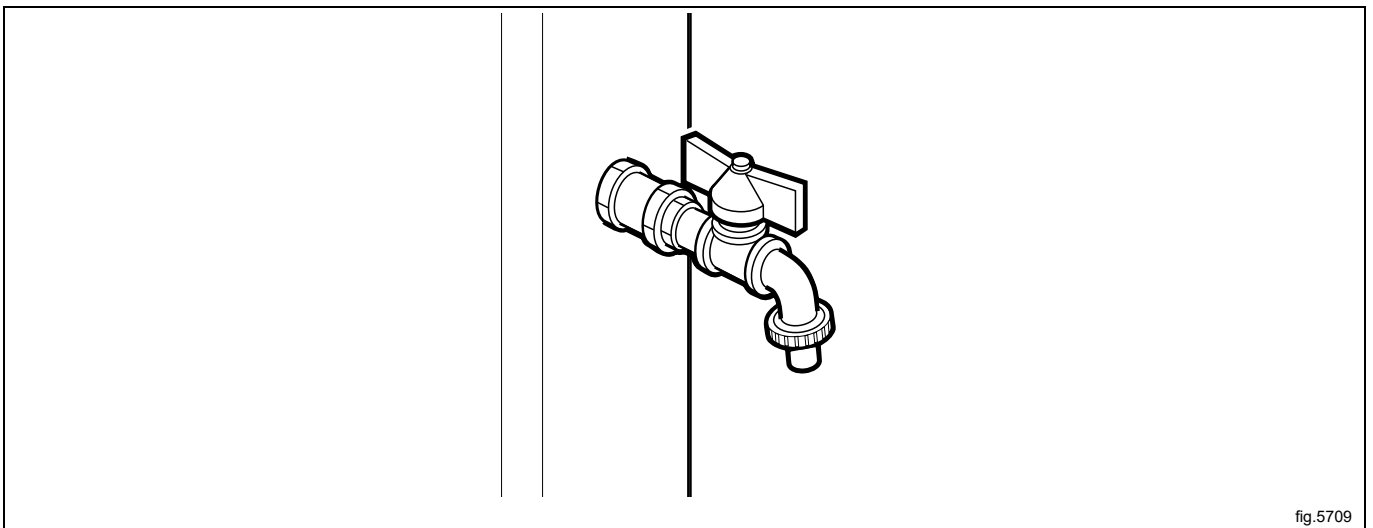
PVC-rör eller motsvarande material får inte anslutas till maskinen på grund av lastcellerna.

Avloppsslangen måste mynna över en golvbrunn, avloppskanal eller liknande med en fallhöjd på minst 25 mm.



6 Provkran

Montera kranen på maskinens högra sida. Använd gängtejp vid monteringen.



7 Anslutning av extern tillförsel av flytande tvättmedel



Den elektriska installationen får endast utföras av utbildad personal!



Tillbehör och kringutrustning måste vara elektromagnetisk kompatibel (EMC) enligt EN 50081-1 eller EN 50082-2.



Distributionskort A kan användas för att styra externa funktioner, utgångar och insignaler.

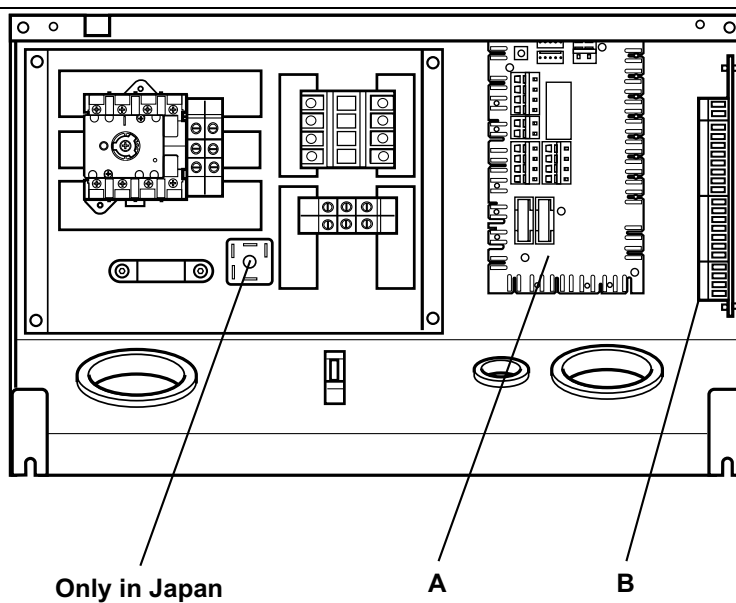


fig.5331

Utgångar (200–240 V AC):

X71:1,2 Signal "Lucka låst, program till"

X72:1 0 V (gemensam)

X72:2 Flytande tvättmedel 1

X72:3 Flytande tvättmedel 2

X72:4 Flytande tvättmedel 3

X72:5 Flytande tvättmedel 4

X73:1 Tvättmedelsfack 1 (Y11)

X73:2 Tvättmedelsfack 2 (Y12)

X73:3 Tvättmedelsfack 3 (Y13)

X73:4 Tvättmedelsfack 4 (Y24)

X73:5 Tvättmedelsfack 2 (Y22)

Ingångar:

X70:1,2 Paus/PC5

X70:3,4 Start/Stopp

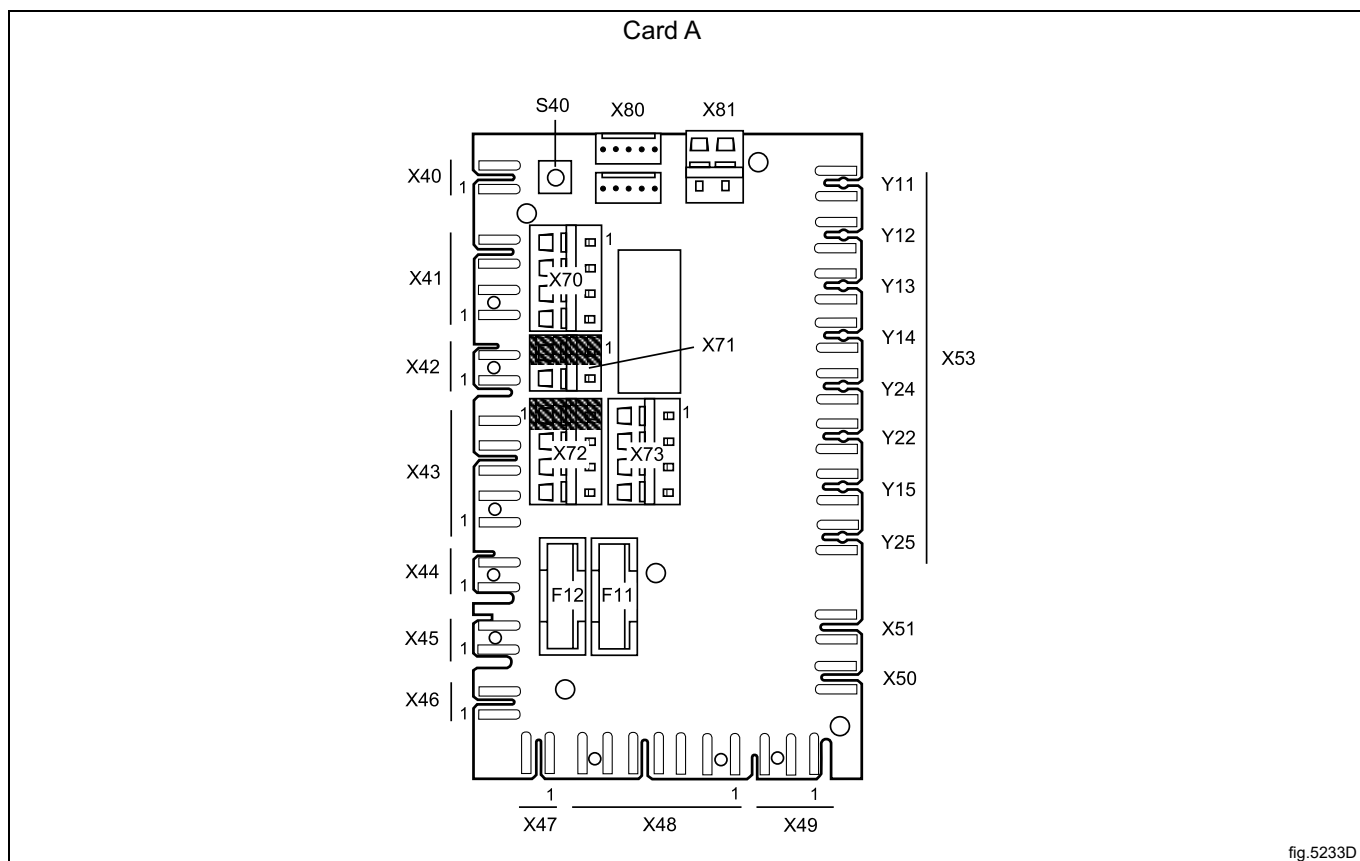


fig.5233D

Om fler signaler krävs, kan maskinen utrustas med ett andra distributionskort B.

Utgångar (200–240 V AC):

- X75:1 0 V (gemensam)
- X75:2 Flytande tvättmedel 5
- X75:3 Flytande tvättmedel 6
- X75:4 Flytande tvättmedel 7
- X75:5 Flytande tvättmedel 8
- X76:1 0 V (gemensam)
- X76:2 Avloppsspärr
- X76:3 Avlopp A
- X76:4 Avlopp B
- X76:5 Avlopp C
- X76:6 Tillopp A
- X76:7 Tillopp B
- X76:8 Tillopp C
- X77:1,2 Summer

Ingångar:

- X74:1,2 Växla mellan värme 1/värme 2
- X74:3,4 Ingen funktion

Utgångar:

- X78:1 + 4–20 mA (4 mA motsvarar 0 kg och 20 mA motsvarar 80 kg)
- X78:2 – analog utgång

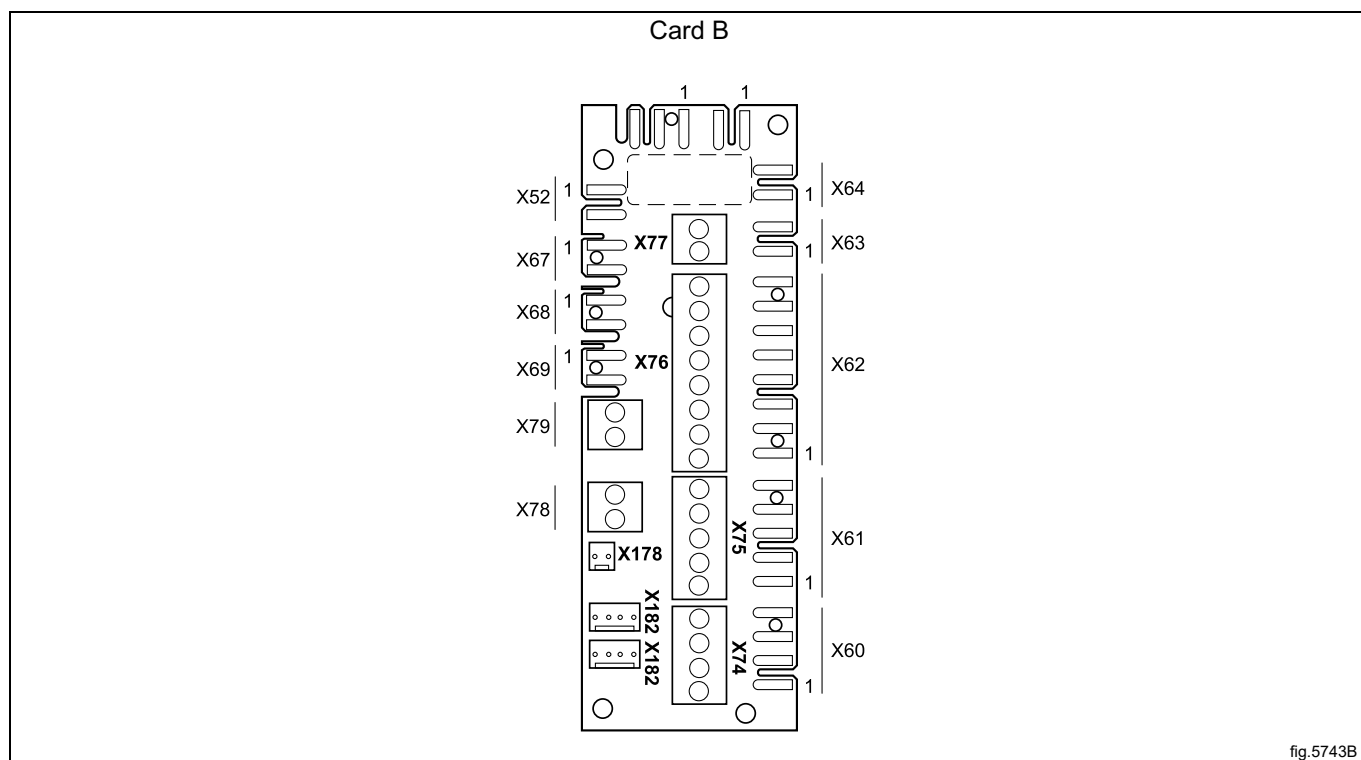


fig.5743B

8 Elektrisk installation



Den elektriska installationen får endast utföras av utbildad personal!



Maskiner med frekvensstyrda motorer kan i vissa fall bli oanvändbara med vissa typer av jordfelsbrytare. Det är viktigt att veta att maskinerna är konstruerade för att ge en hög personlig säkerhet, vilket är orsaken till att extern utrustning som jordfelsbrytare inte behövs. Om du ändå vill ansluta din maskin via en jordfelsbrytare måste du observera följande:

- Kontakta ett välrenommerat, behörigt installationsföretag för att säkerställa att rätt typ av brytare väljs och att den är rätt dimensionerad.
- För maximal tillförlitlighet ska endast en maskin anslutas per jordfelsbrytare.
- Det är viktigt att skyddsjorden är korrekt ansluten, även till jordfelsbrytaren.

Montera en flerpolsbrytare innan maskinen installeras för att underlätta installation och service.

Anslutningskabeln ska ha en generös längd och hänga i en mjuk båge.

Säkringens storlek, se tabell.

3-fas anslutning

Anslut skyddsjord, neutral- och fasledare enligt exemplet "3AC" och "3N AC" på bilden.

När installationen är klar, gör följande kontroll:

- Att trumman är tom.
- Att maskinen fungerar genom att slå till huvudströmbrytaren, starta maskinen och använd **SNABBMATNING** för mata programmet till centrifugeringscykeln (se användarhandboken).

3AC		
3N AC		

8.1 Elanslutningar

Uppvärmningsalternativ	Spänningsalternativ	Total effekt kW	Säkring A
Eluppvärmd	200 V 3 AC	5,8	20
	220/230 V 1 AC	5,8	35
	240 V 1 AC	5,8	25
	220 V 3 AC	5,8	20
	230/240 V 3 AC	5,8	16
	380/400/415 V 3/3N AC	5,8	10

9 Funktionsprov

9.1 Manuella kontroller

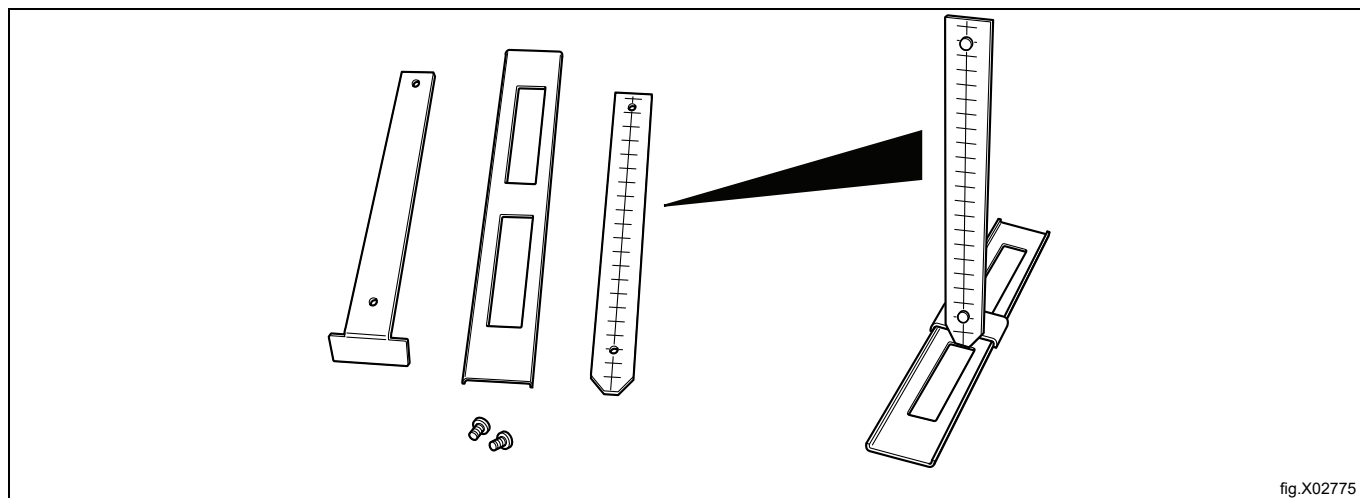
- Slå till huvudbrytaren på maskinen.
- Kontrollera att trumman är tom och stäng luckan.
- Stäng avloppsventilen.
- Öppna de manuella vattenventilerna.

I kapitlet "Manuell drift" i användarhandboken finns information om hur du använder maskinen funktioner manuellt.

- Kör maskinen manuellt; fyll först med kallt vatten, sedan med varmt vatten. Kontrollera att vattnet är rätt inkopplat.
- Starta ett tvättprogram och kontrollera att motorn växlar riktning medurs och moturs som vid normal tvätt.
- Ställ in en temperatur för värme och tryck sedan på **START**. Kontrollera att värmereläet drar (beroende på modell).
- Kontrollera att doseringen av tvättmedel fungerar, inklusive de inbyggda tvättmedelsfacken (om de finns på maskinen).
- Kontrollera om det finns tecken på läckage vid vatten- och avloppsanslutningarna.
- Töm maskinen på vatten och öppna luckan.

10 Montera linjalen

- Montera vågen och linjalen så som visas på bilden.



11 Kalibrering av nivåsystemet

Nivåsystemet kan kalibreras individuellt och manuellt. Kalibreringen startar i höjd med innertrumman. Kalibrering kan utföras upp till 250 mm över innertrummans undersida. Med maskinen följer en linjal som gör att du kan avläsa vattennivån över innertrumman.

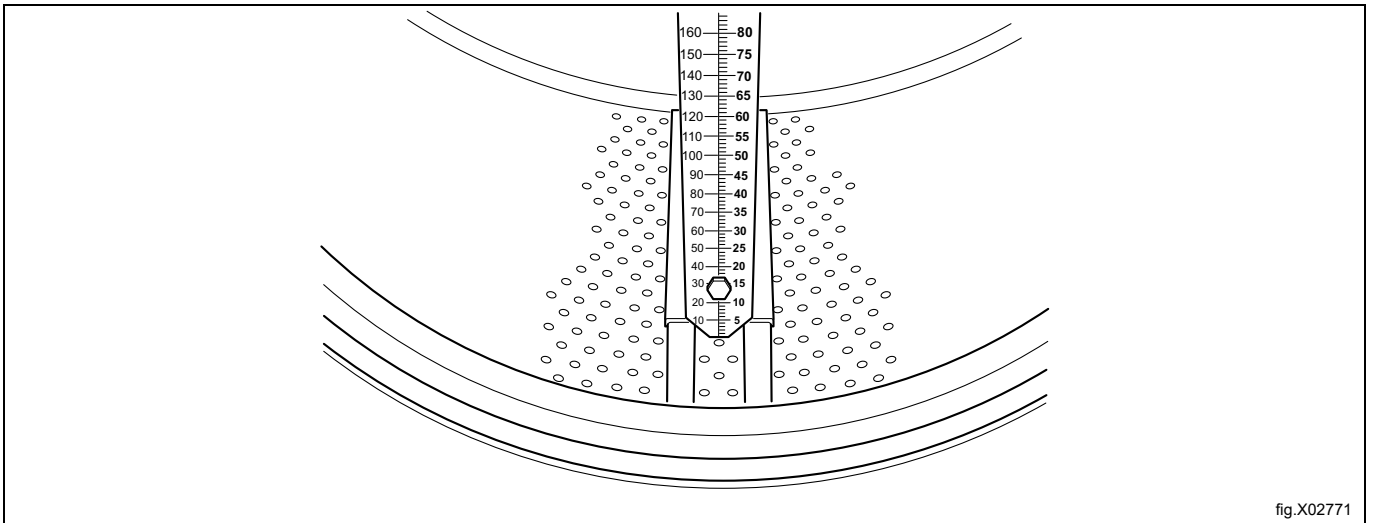


fig.X02771

- Placera linjalen på innertrummans botten mitt emellan två valkar och de främre och bakre gafflarna. Roter trumman så att linjalen är helt lodrät och kontrollera att de tre stiften i linjalen passar in i hålen på yttertrumman
- Skjut ned skalan till botten av trumman och dra åt muttrarna.

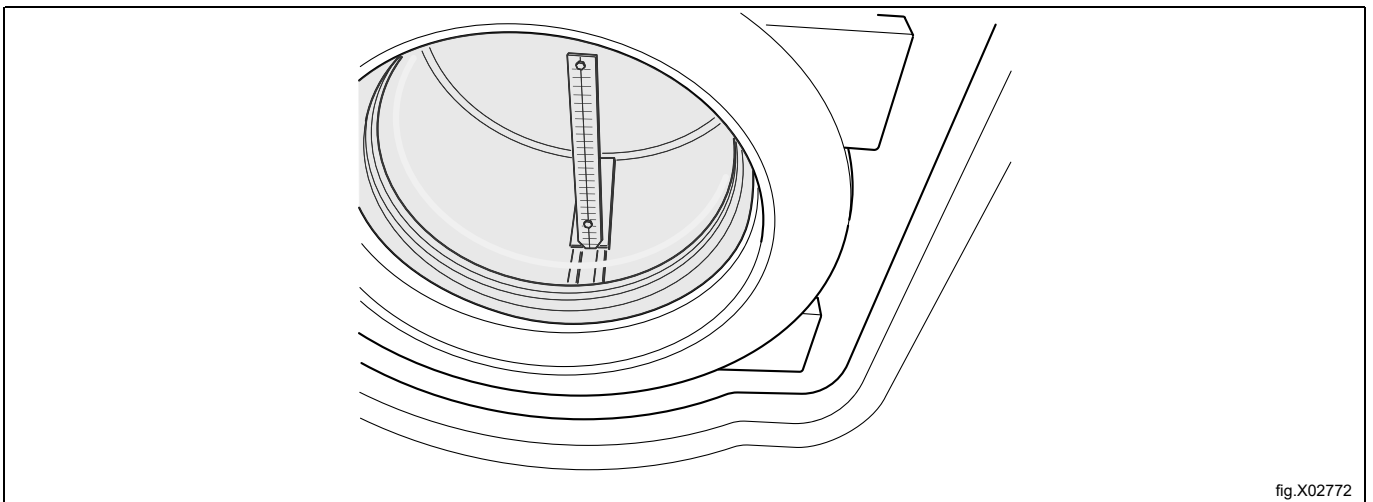


fig.X02772

- Stäng luckan.
- Linjalen har två olika skalor, en i mm och en i RU-enheter (exakt 2 mm/RU-enhet).

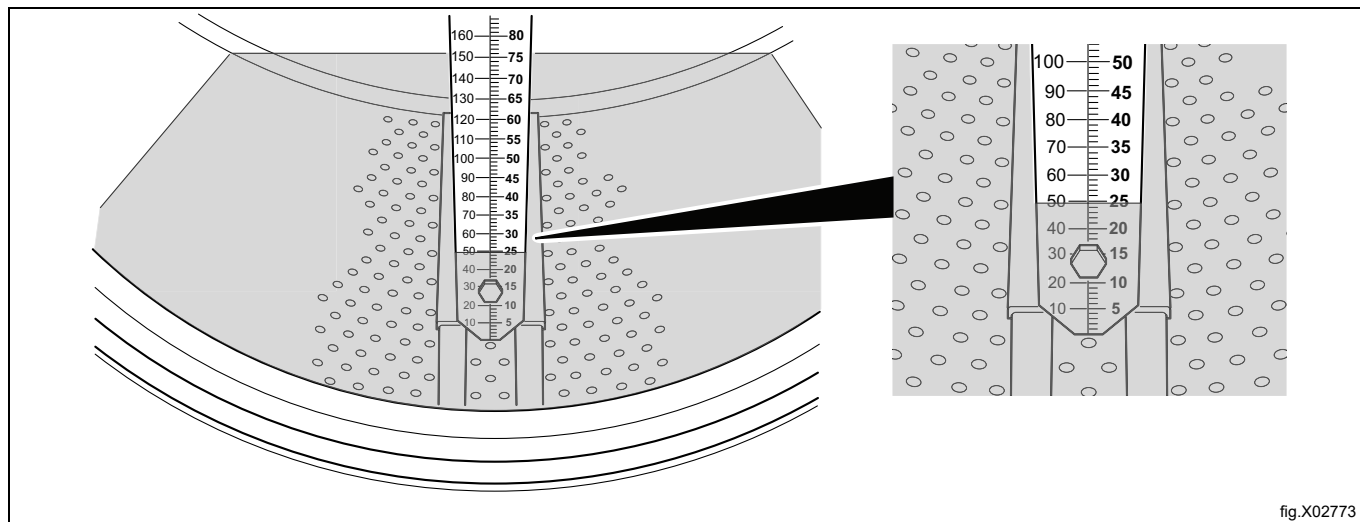


fig.X02773

Kalibreringen ska ske på minst fem olika nivåer, den första precis när vattnet börjar strömma in i innertrumman. Du kan göra fler kalibreringssteg om det behövs.

- Gå ner till **OPTIONS MENU** (tillvalsmeny)
- Tryck på **SELECT** (välj)
- Gå ner till **SERVICE MODE** (serviceläge)
- Tryck på **SELECT** (välj).
- Menyn **SERVICE MODE** (serviceläge) visas på displayen.
- Stäng luckan.
- Gå ner till **CALIB. OF LEVEL SENSOR** (kalibrering av nivågivare)
- Tryck på **SELECT** (välj)

```

SERVICE PROGRAM
MAKE A CHOICE :
CLEAR TRIP HOUR COUNTER
CLEAR SERVICE COUNTER
CLEAR WASH PROGRAM COUNTER IN CLS
CLEAR WASH PROGRAM COUNTER IN SMC
SCALE ADJUSTMENTS
CALIB. OF LEVEL SENSOR
EXIT
↑↓ SELECT

```

- Tryck på **OPEN** (öppna) för att fylla på vatten tills vattnet når innertrummans botten, där linjalen placerats.
- Tryck på **OK**
- Mata in värdet från linjalen som du avläst i RU-enheter (första inställningen är trummans nollnivå)).
- Tryck på **OK**
- Tryck på **OPEN** (öppna) för att fylla på mer vatten.
- Tryck på **OK**
- Mata in värdet från linjalen i RU-enheter. (Om du matar in fel värde, tryck på **CLR**. Mata in ett nytt värde.
- Tryck på **OK**
- Mata in ytterligare tre värden så att det totalt blir fem olika värden.
- När du matat in alla värden tryck på **SAVE** (spara)

```

LEVEL CALIBRATION
FILL WATER TO DESIRED LEVEL
LEVEL: 0 SCU
OK OPEN

```

- Tryck på OK
- Gå ner till EXIT (avsluta)
- Tryck på SELECT (välj)

LEVEL CALIBRATION
OLD CALIBRATION WILL BE OVERWRITTEN ARE YOU SURE?
PRESS OK ELSE PRESS ANY OTHER KEY
OK

12 Kalibrering av vågen (vågfunktion)

Nollställning av vågen (vågfunktion)

Vågen är kalibrerad vid leveransen och justering ska inte behövas om inte delar i vågen behöver bytas. Däremot behöver den nollställas eftersom maskinens totalvikt behöver programmeras i vågen.

Kontrollera att tillopps- och avloppsslangarna är på plats och korrekt monterade.

Se till att alla luckor är monterade och att locket på nätanslutningen är monterad på maskinens överdel.

- Gå till `SERVICE MODE` (serviceläge)
- När du är i `SERVICE MODE` (serviceläge) gå till `SCALE ADJUSTMENT` (justering av våg)
- Tryck på `SELECT` (välj)
- Gå ner till `ZERO CALIBRATION` (nollkalibrering)
- Tryck på `SELECT` (välj)
- Tryck på `SELECT` (välj) (se till att det inte ligger några föremål på maskinen. Och luta dig inte mot maskinen).
- När texten `RESET SCALE FROM CALIBRATION...` (nollställ vågen från kalibrering) visas, tryck på `SELECT` (välj)
- Gå ner till `EXIT` (avsluta)
- Tryck på `SELECT` (välj)
- Gå tillbaka till huvudmenyn.

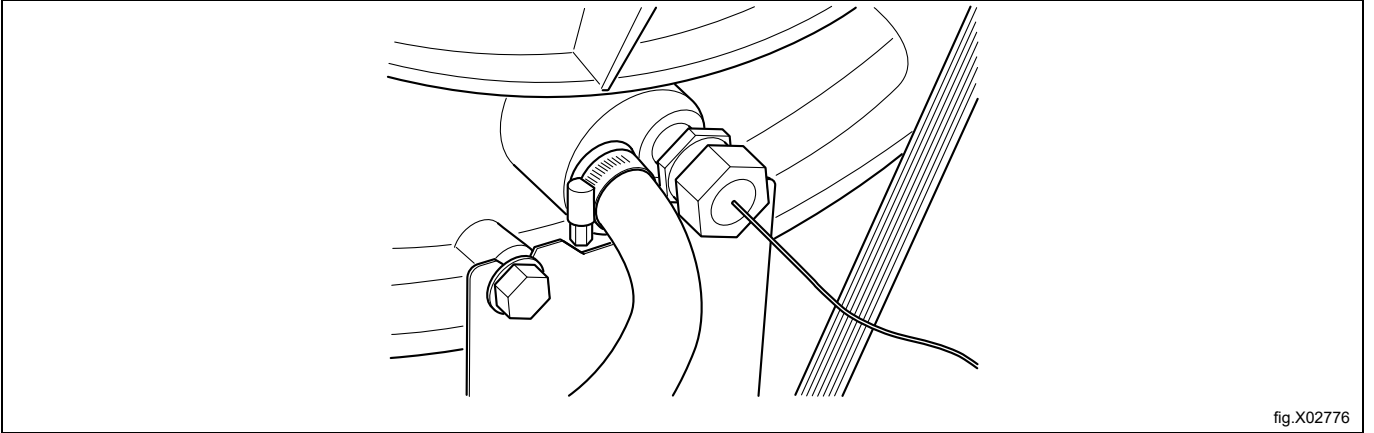
Nollställningen av maskinen är nu klar och maskinens tomvikt ska avläsas på displayen som 0,0 kg (en avvikelse på $\pm 0,1$ kg är tillåten). Om någon annan vikt visas på displayen, måste hela nollställningen göras om från början.

13 Anslutning av termogivare

Det går att ansluta en extern termogivare till maskinen.

På baksidan av trumman finns ett uttag för att ansluta givaren. Använd en 1/4" spännmutter till givaren.

Givaren får föras in max. 50 mm från kanten av uttaget. Tänk på att det finns en roterande trumma.



14 Information angående skrotning

14.1 Återvinning och omhändertagande av apparaten

14.1.1 Återvinning

Våra apparater tillverkas till en avsevärt stor del av återvunnen metall (som rostfritt stål, järn, aluminium, förzinkad plåt, koppar, etc.), som kan återvinnas via det lokala återvinningssystemet, i enlighet med de gängse föreskrifterna i användarlandet.

Nationella bestämmelser angående avfallshantering kan variera. Omhändertagande av apparaten måste därför ske i enlighet med gängse föreskrifter från myndigheterna i det land där skrotning av apparaten ska ske.

Apparatens komponenter måste sorteras och omhändertas efter det material de består av (t.ex. metall, olja, fett, plast, gummi, gas, isoleringsskivor och andra isoleringsmaterial, glasull, lysdioder, etc.), och denna återvinning ska ske enligt bestämmelserna från de lokala myndigheterna och även enligt internationella bestämmelser för avfallshantering.

Kompressorer kan innehålla smörjolja och kylmedium, och de klassas som specialavfall och ska återvinnas enligt lokala bestämmelser.

14.1.2 Procedur för omhändertagande av apparaten och återvinning av komponenter/ material

Denna produkt får inte lämnas i naturen i slutet av sin livscykel: det är av yttersta vikt att den istället antingen skrotas enligt lokala miljöbestämmelser, eller bättre: att den levereras i sin helhet till en auktoriserad återvinningscentral.

Alla avlägsnade komponenter, inklusive dörrar och andra delar av stommen, måste levereras tillsammans med apparaten till en auktoriserad återvinnings- eller skrotningsanläggning.

Återvinnings- eller skrotningsanläggningen ska följa toppmodern teknik och metoder för att effektivt montera ner produkten för bästa återvinning av materialen.

Notera att tryckta kretskort, elmotorer eller andra komponenter som den lagstiftningen inom EU identifierar som hög-kritiska råmaterial med återvinningspotential måste hanteras specifikt.

Vid tvekan eller om du har frågor, hör alltid med din kundservice.

Innan apparaten skrotas ska du inspektera dess fysiska tillstånd noggrant - kontrollera om det finns vätske- eller gasläckage, eller trasiga delar som kan utgöra en fara under hanteringen vid den påföljande skrotningen.



Symbolen på apparaten visar att denna apparat inte skall betraktas som hushållsavfall, utan måste omhändertagas på korrekt sätt, för att förhindra negativ inverkan på miljö och hälsa. För mer information om återvinning av denna produkt, kontakta din lokala agent, återförsäljare, kundservice eller den lokala återvinningsmyndigheten.

Obs!

I samband med demontering av apparaten måste alla märkningar, denna handbok och andra dokument gällande apparaten förstöras.

14.2 Hantera emballaget

Emballaget måste kasseras i enlighet med reglerna som gäller i det land där apparaten används. Allt material som används till emballaget är miljövänligt.

De kan förvaras, återvinnas eller brännas på passande avfallsförbränningsanläggning. Återvinningsbara plastdelar märks så som exemplen nedan.

	Polyetylen: <ul style="list-style-type: none"> • Yttre emballage • Plastpåse innehållande instruktioner
	Polypropylen: <ul style="list-style-type: none"> • Förpackningsband
	Expanderat polystyren: <ul style="list-style-type: none"> • Hörnskydd



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com