

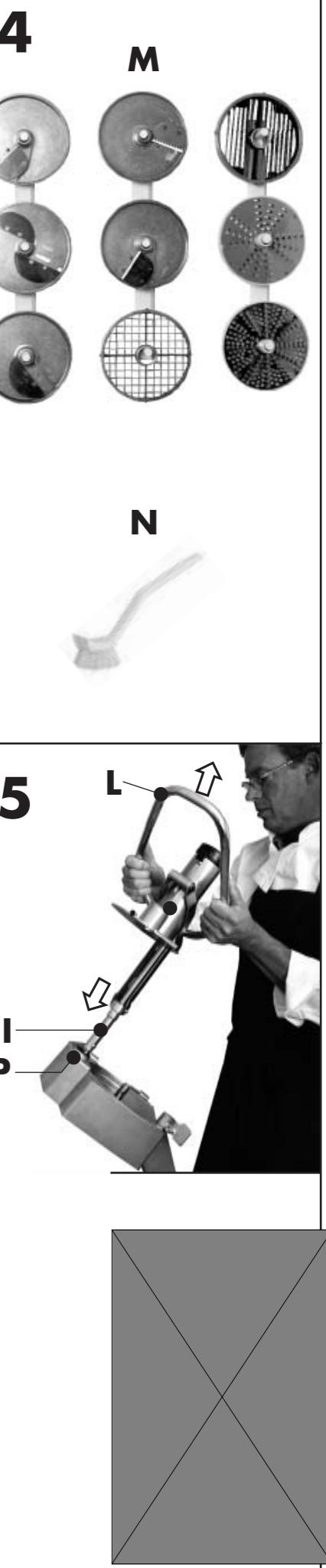
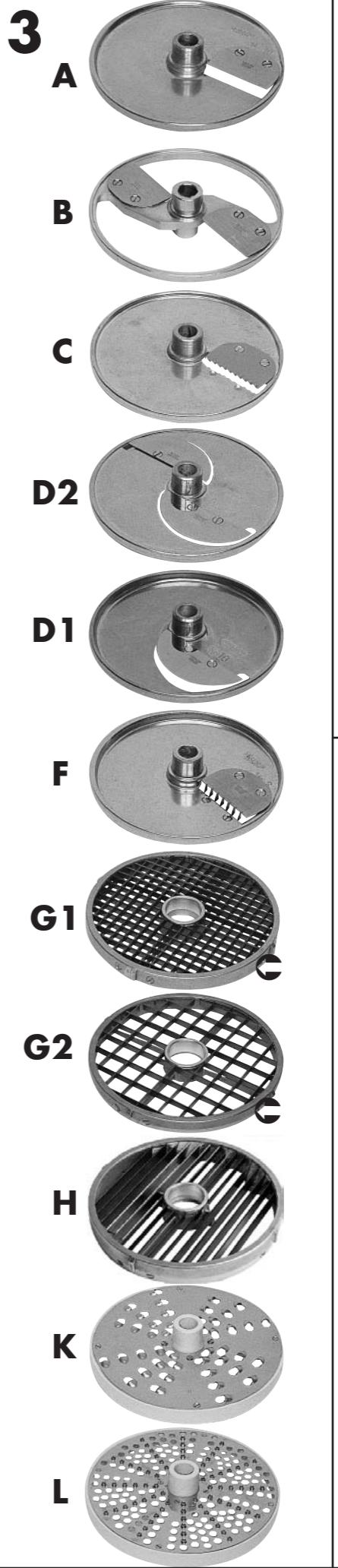
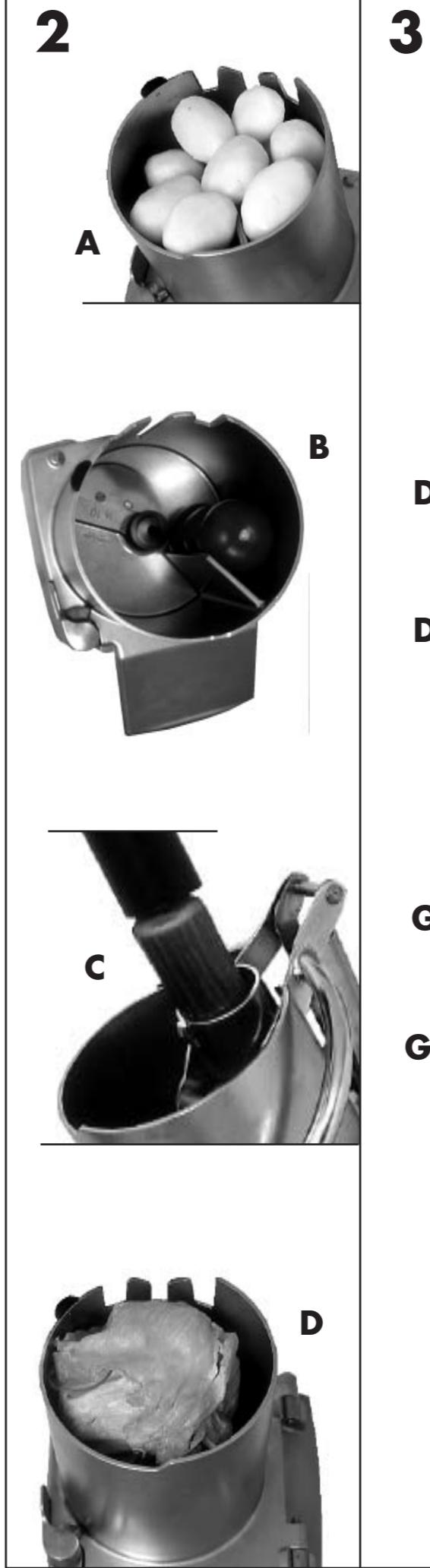
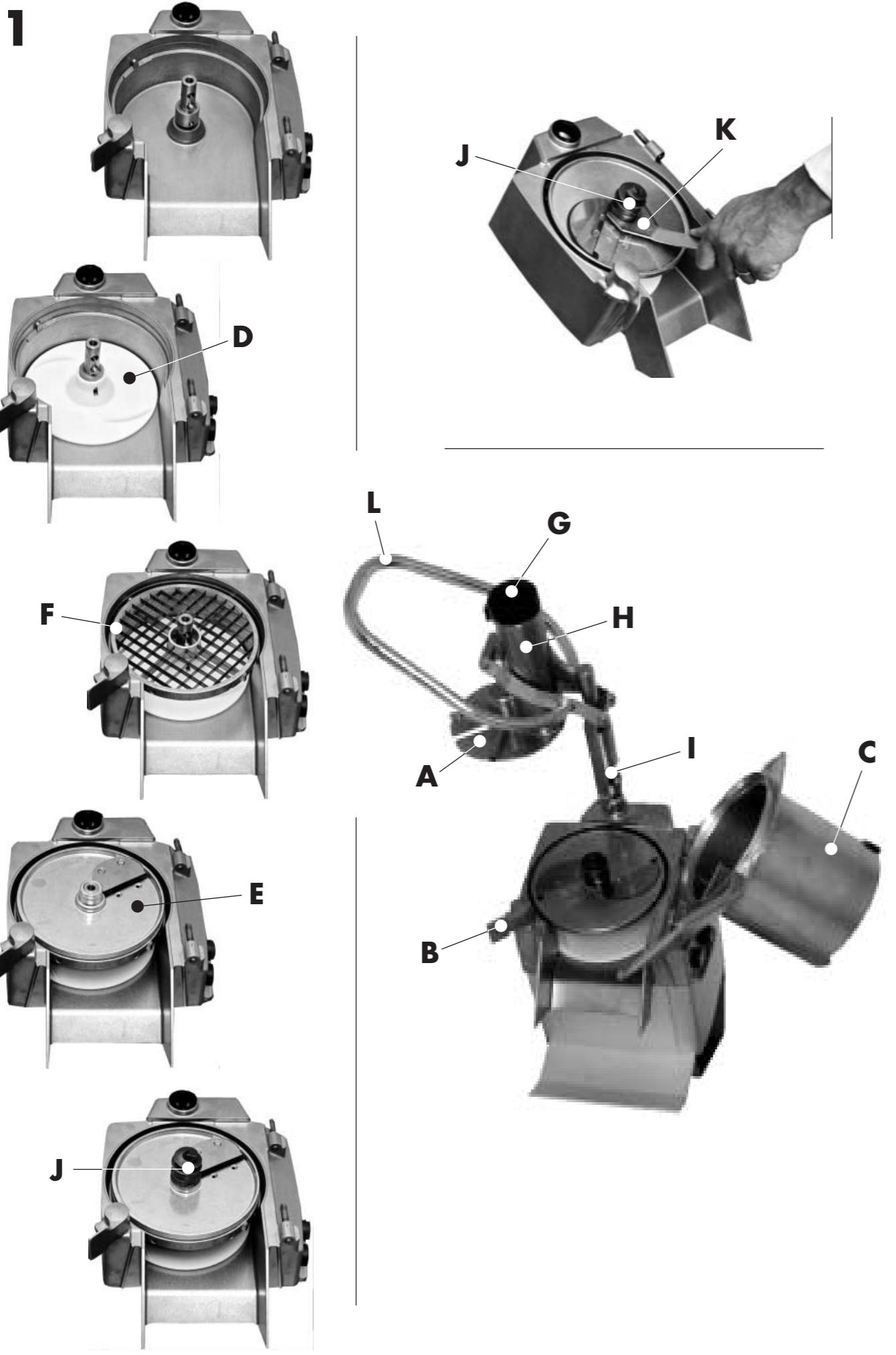
HÄLLDE RG - 250

User Instructions • Bruksanvisning • Bedienungsanleitung • Mode d'emploi • Instrucciones de uso • Istruzioni per l'uso • Instruções de uso
Gebruiksaanwijzing • Brugsanvisning • Käyttöohje • Notkunarieðbeiningar • ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



Food Preparation
Fast and Easy





USER INSTRUCTIONS HALDE RG-250

(GB)

CAUTION

Take great care not to injure your hands on sharp blades and moving parts.

Always use the pusher (1:G) when cutting through the feed tube (1:H), and never put your hands into the feed tube.

The 3-phase version of the RG-250 may be installed only by an authorized specialist.

Only an authorized specialist should be allowed to repair the machine and open the machine housing.

Hold only the feeder plate handle (1:L) when the feeder is to be opened or closed.

The Halde cabbage driver (1:J) must be unscrewed clockwise by means of the spanner (1:K).

Do not use the machine to cut frozen foods. Remove all hard parts from foods before cutting (e.g., apple stems, woody parts of turnips, etc.) to avoid damaging the cutting blades.

UNPACKING

Check that all of the parts have been delivered, that the machine operates as intended, and that nothing has been damaged in transit. The machine supplier should be notified of any shortcomings within eight days.

INSTALLATION

Connect the machine to an electric power supply which is suitable for the machine.

The machine should be placed on a countertop or table which is about 650 mm high.

Locate the hanger (4:M) for the cutting tools (3) on the wall in the vicinity of the machine for convenient and safe use.

Check the following two points without cutting tools or ejector plate (1:D) fitted to the machine.

Check that the machine stops when the pusher plate (1:A) is moved up and swung out, and that it restarts when the pusher plate is swung in and lowered.

Check that the machine cannot be started with the feeder/lid (1:C) removed and with the pusher plate lowered.

If the machine does not perform correctly,

summon a specialist for remedying the fault before taking the machine into operation.

FITTING THE PUSHER PLATE (1:A)

Raise the pusher plate (1:A) and swing it out to the left.

Turn the locking knob (1:B) anti-clockwise and raise the feeder/lid (1:C).

Place the ejector plate (1:D) on the shaft and turn/press down the ejector plate into its coupling.

For dicing or chopping onions, first place a suitable dicing grid in the machine and then turn the dicing grid clockwise as far as it will go.

REMOVING THE PUSHER PLATE (1:A)

Raise the pusher plate (1:A) and swing it out to the left.

Grip the pusher plate with both hands (5).

Pull up/out the pusher plate.

CHOOSING THE RIGHT CUTTING TOOLS (3)

For dicing, the dimensions of the dicing grid (3:G) should be equal to or larger than the dimensions of the slicing tool (3:A or D).

STANDARD SLICER (3:A): Slices firm materials. Dices in combination with type 1 dicing grid (3:G1).

DICING CUTTER (3:B): Dices in combination with type 1 dicing grid (3:G1) from 12.5 x 12.5 mm upwards.

CRIMPING SLICER (3:C): Produces rippled slices.

FINE CUT SLICER, 2 KNIVES (3:D2): Slices firm and soft foods. Shreds cabbage.

FINE CUT SLICER, 1 KNIFE (3:D1): Slices firm, soft, juicy and delicate foods. Shreds lettuce. 4 mm chops onion in combination with type 1 dicing grid (3:G1) 10 x 10 and upwards. 4, 6 and 10 mm dices in combination with type 1 dicing grid. 14 mm dices in combination with type 2 dicing grid (3:G2).

JULIENNE CUTTER (3:F): Shreds and cuts curved French fries.

TYPE 1 DICING GRID (3:G1): Dices in combination with suitable slicer. Cannot be combined with 14 mm fine cut slicer. See type 2 dicing grid below.

TYPE 2 DICING GRID (3:G2): Dices in combination with 14 mm fine cut slicer.

POTATO CHIP/FRENCH FRY GRID (3:H): Cuts straight potato chips in combination with 10 mm fine cut slicer.

RAW FOOD GRATER (3:K): Grates carrots, cabbage, nuts, cheese, dry bread, etc.

FINE GRATER (3:L): Fine grates raw potatoes, hard/dry cheese.

FITTING THE CUTTING TOOLS (3)

Raise the pusher plate (1:A) and swing it out to the left.

Turn the locking knob (1:B) anti-clockwise and raise the feeder/lid (1:C).

Place the ejector plate (1:D) on the shaft and turn/press down the ejector plate into its coupling.

For dicing or chopping onions, first place a suitable dicing grid in the machine and then turn the dicing grid clockwise as far as it will go.

For dicing, then choose a suitable standard slicer or fine cut slicer and for chopping onions, a fine cut slicer, and fit the slicer to the shaft and then turn it so that the slicer drops into its coupling.

For slicing, shredding and grating, fit instead only the selected cutting tool to the shaft and turn the cutting tool so that it drops into its coupling.

Fit the Halde cabbage driver (1:J) by turning it anti-clockwise onto the centre shaft of the cutting tool.

Lower the feeder/lid and turn the locking knob clockwise to the locked position.

REMOVING THE CUTTING TOOLS (3)

Raise the pusher plate (1:A) and swing it out to the left.

Turn the locking knob (1:B) anti-clockwise and raise the feeder/lid (1:C).

Remove the Halde cabbage driver (1:J) by turning it clockwise by means of the spanner (1:K).

Remove the cutting tool/tools and the ejector plate (1:D).

USING THE FEEDER (1:C)

The large feed compartment is used mainly for bulk feeding of potatoes, onions, etc. (2:A) and for cutting larger products such as cabbage.

The large feed compartment is also used when the material is to be cut in a definite direction, such as tomatoes and lemons. Place/stack the products as shown in the figure (2:B).

The feed tube is used for cutting long products such as cucumbers (2:C).

CLEANING

Switch off the machine and remove the power supply plug from the socket or open the isolating switch.

Carefully clean the machine immediately after use.

If you have used a dicing grid (3:G), leave it in the machine, and use the brush (4:N) for pushing out any product remaining in the grid.

Remove the loose parts of the machine, wash them and dry them thoroughly.

If the cutting tools are marked "diwash", read and follow the special "diwash" user instruction manual carefully.

All cutting tools can be washed in the dishwasher.

Wipe the machine with a damp cloth.

Always wipe the knives of the cutting tools dry after use.

Always store the cutting tools (3) on the hangers (4:M) on the wall.

Never use sharp objects or a high-pressure spray gun for cleaning.

Never spray water on the sides of the machine.

CHECK EVERY WEEK

That the machine stops as soon as the pusher plate (1:A) has been moved up and swung out, and that it restarts when the pusher plate has been swung in and lowered.

That the machine cannot be started with the feeder/lid (1:C) removed and with the pusher plate lowered.

Remove the plug from the power supply socket or open the isolating switch, and then check that the electric cable is in good condition and is not cracked on the outside.

If any of the two safety functions does not perform as intended or if the electric cable is cracked, get a specialist to attend to the machine before connecting it back to the power supply.

Check that the pusher plate shaft (1:I) has been lubricated as necessary and runs freely. If the shaft does not run freely, clean it carefully and lubricate it with a few drops of machine oil.

Check that the knives and shredder plates are in good condition and are sharp.

TROUBLE-SHOOTING

FAULT: The machine cannot be started, or stops while it is running and cannot be restarted.

REMEDIY: Check that the plug is securely fitted into the power supply socket, or that the isolating switch is closed. Check that the feeder/lid (1:C) and the pusher plate shaft (5:I) is locked in the correct position. Move down the pusher plate into the feeder/lid. Check that the fuses in the fuse box for the premises have not blown

and that they have the correct rating. Wait for a few minutes and try to restart the machine. If the machine still fails to run, call a specialist.

FAULT: Low capacity or poor cutting results. REMEDIY: Make sure that you are using the correct cutting tool or combination of cuttings tools (3). Fit the Halde cabbage driver (1:J). Check that the knives and shredder plates are in good condition and are sharp. Press the food down loosely.

FAULT: The cutting tool (3) cannot be removed.

REMEDIY: Always use the ejector plate (1:D). Use a thick leather glove or the like that the knives of the cutting tool cannot cut through, and turn the cutting tool clockwise to release it.

FAULT: The Halde cabbage driver (1:J) cannot be removed.

REMEDIY: Use the spanner (1:K) to unscrew the Halde cabbage driver clockwise.

TECHNICAL SPECIFICATION

MACHINE: Motor: 0.55 kW. 100 V, single-phase, 50-60 Hz. 110-120 V, single-phase, 60 Hz. 220 V, single-phase, 50 Hz.

230-240 V, single-phase, 50 Hz. 230 V, three-phase, 50 Hz. 400 V, three-phase, 50 Hz. 440 V, three-phase, 60 Hz. With thermal motor protection. Transmission: gears. Safety system: Two safety switches. Degree of protection machine: IP44. Degree of protection push buttons: IP65. Power supply socket: Earthed, single-phase, 10 A, or 3-phase, 16 A. Fuse in fuse box for the premises: 10 A, slow-blow. Sound level LpA (EN31201): 72 dBA.

TOOLS: Diameter: 185 mm. Speed: 350 rpm (50 Hz), 420 r.p.m. (60 Hz).

MATERIALS: Machine housing and feed cylinder: Anodized or polished aluminium alloy. Cutting tool discs: Aluminium alloy or acetal. Cutting tool knives: Knife steel of the highest quality.

NET WEIGHTS: Machine: 21 kg. Cutting tools: About 0.5 kg on average.

STANDARDS: EU Machine Directive 89/392EEC.

BRUKSANVISNING HÄLLDE RG-250

(SE)

VARNING!

Akta händerna för vassa knivar och rörliga delar.

Använd alltid stöten (1:G) vid skärning med matarröret (1:H) och stick aldrig ner händerna i matarröret.

RG-250 i 3-fasutförande får endast installeras av en behörig fackman.

Maskinen får endast repareras och maskinhuset öppnas av en behörig fackman.

Håll endast i matarplattans handtag (1:L), när mataren skall öppnas eller stängas.

Hällde cabbage driver (1:J) skall lossas med hjälp av nyckeln (1:K).

Maskinen får inte användas till frysta råvaror. Alla hårda delar måste också avlägsnas från råvarorna, (äpplestjälkar, tråiga kålrotsbitar och dyligt) så att de inte skadar knivbladen.

UPPACKNING

Kontrollera att alla detaljer finns med samt att maskinen fungerar och att ingenting har skadats under transporten. Anmärkningar skall anmälas till maskinleverantören inom åtta dagar.

INSTALLATION

Koppla maskinen till ett el-uttag med för maskinen korrekta data.

Maskinen bör placeras på en bänk eller ett bord som är ca 650 mm högt.

Placer verktygshängare (4:M) för skärverktygen (3) på väggen nära maskinen för bekväm och säker användning.

Kontrollera nedanstående två punkter utan skärverktyg eller utmatarskivan (1:D) monterade i maskinen.

Att maskinen stannar när matarplattan (1:A) förs upp och svängs ut samt återstartar när matarplattan svängs in och sänks ner.

Att maskinen inte går att starta med mataren/locket (1:C) avlägsnat och med matarplattan nedsänkt.

Vid felfunktion, tillkalla fackman för åtgärd innan maskinen tas i bruk.

MONTERING AV MATARPLATTAN (1:A)

Ta tag i matarplattan med båda händerna (5) och placera axelns ände (5:I) mot hålet på maskinen (5:P).

Pressa ner matarplattan tills det tar stopp.

DEMONTERING AV MATARPLATTAN (1:A)

För upp matarplattan (1:A) och sväng ut den till vänster.

Fatta tag i matarplattan med båda händerna (5).

Dra upp/loss matarplattan.

RÄTT VAL AV SKÄRVERKTYG (3)

Vid tärning skall tärningsgallrets (3:G) dimension vara lika med eller större än skivningsverktygets (3:A, B eller D) dimension.

Standardskivare (3:A): Skivar fasta varor. Tärnar i kombination med tärningsgaller typ 1 (3:G1).

Tärningsskivare (3:B): Tärnar i kombination med tärningsgaller typ 1 (3:G1) från 12.5x12.5 mm och uppåt.

Räffelskivare (3:C): För räffflade skivor.

Finsnittskivare 2 knivar (3:D2): Skivar fasta och mjuka varor. Strimlar kål.

Finsnittskivare 1 kniv (3:D1): Skivar fasta, mjuka, saftiga och ömtåliga varor. Strimlar sallad. 4 mm hackar lök i kombination med tärningsgaller typ 1 (3:G1) 10x10 mm och uppåt. 4, 6 och 10 mm tärnar i kombination med tärningsgaller typ 1. 14 mm tärnar i kombination med tärningsgaller typ 2 (3:G2).

Strimlare (3:F): Strimlar, skär böjd pommes frites.

Tärningsgaller typ 1 (3:G1): Tärnar i kombination med passande skivare. Kan ej kombineras med finsnittskivare 14 mm! Se tärningsgaller typ 2 nedan.

Tärningsgaller typ 2 (3:G2): Tärnar i kombination med finsnittskivare 14 mm.

Pommes fritesgaller (3:H): Skär rak pommes frites i kombination med finsnittskivare 10 mm.

Råköstrivare (3:K): River morot, vitkål, nötter, ost, torrt bröd.

Finrivare (3:L): Finriver rå potatis, hård/torr ost.

MONTERING AV SKÄRVERKTYGEN (3)

För upp matarplattan (1:A) och sväng ut den till vänster.

Vrid läsvredet (1:B) moturs och fall upp

mataren/locket (1:C).

Placer utmatarskivan (1:D) på axeln och vrid/pressa ner utmatarskivan i sin koppling.

Vid tärning eller lökhackning placera först ett passande tärningsgaller i maskinen och vrid tärningsgallret medurs tills det tar stopp.

Vid skivning, strimling och rivning, placera istället endast det valda skärverktyget på axeln och vrid skärverktyget så att det faller ner i sin koppling.

Skruta fast Hällde cabbage driver (1:J) moturs på skärverktygets centrumtapp.

Fäll ner mataren/locket och vrid läsvredet medurs till låst läge.

DEMONTERING AV SKÄRVERKTYGEN (3)

För upp matarplattan (1:A) och sväng ut den till vänster.

Vrid läsvredet (1:B) moturs och fäll upp mataren/locket (1:C).

Skruta loss Hällde cabbage driver (1:J) medurs med hjälp av nyckeln (1:K).

Avlägsna skärverktyget/skärverktygen samt utmatarskivan (1:D).

SÅ HÄR ANVÄNDS MATEREN (1:C)

Det stora matarfacket används främst för skopvis matning av potatis, lök, etc (2:A) samt vid skärning av större varor som kål.

Det stora matarfacket används även när varan önskas skuren på en bestämd ledd, t ex tomat och citron. Placera/stapla varan enligt fig. (2:B).

Matarröret används vid skärning av långsträckta varor som gurka (2:C).

RENGÖRING

Stäng först av maskinen och dra ut stickkontakten ur vägguttaget alternativt slå ifrån arbetsbrytaren.

Rengör maskinen noggrant omedelbart efter användning.

Om du använt ett tärningsgaller (3:G), låt det sitta kvar i maskinen och stöt först ut kvarvarande tärningar med borsten (4:N).

Avlägsna de lösa delarna och diska samt torka dem väl.

Rengör aldrig lättmetallföremål i diskmaskin om dom inte är märkta "diwash".

Om skärverktygen är märkta "diwash", läs och följ den speciella "diwash"-bruksanvisningen noggrant.

Torka av maskinen med en fuktig trasa.

Lämna aldrig skärverktygens knivar våta när de inte används.

Förvara alltid skärverktygen (3) på verktygshängarna (4:M) på väggen.

Använd aldrig vassa föremål eller högtrycksspruta.

Duscha aldrig maskinens sidor.

KONTROLLER VARJE VECKA

Att maskinen stannar så fort matarplattan (1:A) förs upp och svängs ut samt återstartar när matarplattan svängs in och sänks ner.

Att maskinen inte går att starta med mataren/locket (1:C) avlägsnat och med matarplattan nedsänkt.

Dra ut stickkontakten ur vägguttaget alternativt slå ifrån arbetsbrytaren och kontrollera därefter att elkabeln är hel och inte har sprickor.

Om någon av de båda säkerhetsfunktionerna ej fungerar eller om elkabeln har sprickor, skall fackman tillkallas för åtgärd innan maskinen kopplas in på nätet igen.

Att matarplattans axel (1:I) har erforderlig smörjning och löper lätt. Om axeln löper trögt skall den rengöras noggrant och smörjas med några droppar maskinolja.

Att knivar och rivplåtar är hela och har god skärpa.

FELSÖKNING

FEL: Maskinen startar ej eller stannar under körning och kan ej återstartas.

ÅTGÄRDER: Kontrollera att stickkontakten sitter i vägguttaget alternativt att arbetsbrytaren är påslagen. Kontrollera att mataren/locket (1:C) och matarplattans axel (1:I) är lästa i korrekt läge. Förr matarplattan (1:A) i mataren/locket. Kontrollera att säkringarna i lokalens säkringskåp är hela och har rätt ampertal. Vänta några minuter och försök att starta maskinen på nytt. Tillkalla fackman för åtgärd.

FEL: Låg kapacitet eller dåligt skärresultat. ÅTGÄRDER: Välj rätt skärverktyg eller kombination av skärverktyg (3). Montera Hällde cabbage driver (1:J).

Kontrollera att knivar och rivplåtar är hela och har god skärpa. Pressa ner varan löst.

FEL: Skärverktyget går ej att ta bort. ÅTGÄRDER: Använd alltid utmatarskivan (1:D). Använd en tjock skinnhandske, etc. som inte skärverktygets knivar kan skära igenom, och vrid loss skärverktyget medurs.

FEL: Hällde cabbage driver (1:J) går ej att ta bort. ÅTGÄRD: Skruva loss Hällde cabbage driver medurs med nyckeln (1:K).

TEKNISKA DATA

MASKIN: Motor: 0.55 kW. 100 V, 1-fas, 50-60 Hz. 110-120 V, 1-fas, 60 Hz. 220 V, 1-fas, 50 Hz. 230-240 V, 1-fas, 50 Hz. 230 V, 3-fas, 50 Hz. 400 V, 3-fas, 50 Hz. 440 V, 3-fas, 60 Hz. Termiskt motorskydd. Transmission: kuggväxel. Säkerhetssystem: Två säkerhetsbrytare. Skyddsklass maskin: IP44. Skyddsklass tryckknappar: IP65. Vägganslutning: Jordad, 1-fas, 10 A alternativt 3-fas, 16 A. Säkring i lokalens säkringskåp: 10 A, trög. Ljudnivå LpA (EN31201): 72 dBA.

VERKTYG: Diameter: 185 mm. Varvtal: 350 varv/min (50 Hz), 420 varv/min (60 Hz).

MATERIAL: Maskinhus och matarylinder: Eloxerad eller polerad aluminiumlegering. Skärverktygens skivor: Aluminiumlegering eller acetal. Skärverktygens knivar: Knivstål av högsta kvalitet.

NETTOVIKTER: Maskin: 21 kg. Skärverktyg: Ca 0.5 kg i genomsnitt.

NORMER: EU Maskindirektiv 89/392EEC.

BRUKSANVISNING HÄLLDE RG-250

(NO)

ADVARSEL!

Pass på så ikke hendene kommer i kontakt med skarpe kniver og rørlige deler.

Bruk alltid støteren (1:G) ved skjæring med materrøret (1:H), og stikk aldri hendene ned i materrøret.

RG-250 i trefaset utførelse må bare installeres av en autorisert elektriker.

Maskinen må bare repareres og maskinhuset bare åpnes av en autorisert fagmann.

Hold bare i materplatsens håndtak (1:L) når materen skal åpnes eller stenges.

Hällde cabbage driver (1:J) må bare løsnes med urviserne ved hjelp av nøkkelen (1:K).

Maskinen må ikke brukes til frosne råvarer. Alle harde deler må fjernes fra råvarene (eplestikker, trevlete kålrotbiter o.l.), slik at ikke skjærekanten skades.

UTPAKKING

Kontroller at alle deler følger med, at maskinen virker og at ingenting er blitt skadet under transporten. Eventuelle klager må framsettes til maskinleverandøren innen åtte dager.

INSTALLASJON

Kopl maskinen til strømnett med de data som maskinen er laget for.

Maskinen bør plasseres på en benk eller et bord som er ca. 650 mm høyt.

Plasser verktøyshengeren (4:M) for skjæreverktøyet (3) på veggen nær maskinen for bekjem og sikker bruk.

Kontroller de to punktene nedenfor uten skjæreverktøy eller utmaterskiven (1:D) montert i maskinen:

At maskinen stanser når materplaten (1:A) løftes opp og svinges ut, og starter igjen når materplaten svinges inn og senkes ned.

At maskinen ikke kan startes med materen/lokket (1:C) tatt av og med materplaten senket ned.

Ved feilfunksjon, tilkall fagmann for reparasjon før maskinen tas i bruk.

MONTERING AV MATERPLATEN (1:A)

Ta tak i materplaten med begge hendene (5) og plasser akselens ende (5:I) mot festet på maskinen (5:P).

Press ned materplaten langt den går.

DEMONTERING AV MATERPLATEN (1:A)

Før opp materplaten (1:A) og sving den ut til venstre.

Ta tak i materplaten med begge hendene (5).

Trekk opp/løsgjør materplaten.

RIKTIG VALG AV SKJÆREVERKTØY (3)

Ved terning skal terningsgitterets (3:G) dimensjon være lik eller større enn dimensjonen på skiveverktøyet (3:A eller D).

Standardskive (3:A): Skjærer faste varer i skiver. Lager terninger i kombinasjon med terningsgitter type 1 (3:G1).

Terningskive (3:B): Lager terninger i kombinasjon med terningsgitter type 1 (3:G1) fra 12,5x12,5 mm og oppover.

Rifleskive (3:C): For riflede skiver.

Finsnittskive 2 kniver (3:D2): Skjærer faste og myke varer i skiver. Strimler kål.

Finsnittskive 1 kniv (3:D1): Skjærer faste, myke, saftige og ømtålige varer i skiver. Strimler salat. 4 mm hakker løk i kombinasjon med terningsgitter type 1 (3:G1) 10x10 og oppover. 4, 6 og 10 mm lager terninger i kombinasjon med terningsgitter type 1. 14 mm lager terninger i kombinasjon med terningsgitter type 2 (3:G2).

Strimler (3:F): Strimler, skjærer bøyd pommes frites.

Terningsgitter type 1 (3:G1): Lager terninger i kombinasjon med passende skiver. Kan ikke kombineres med finsnittskive 14 mm! Se terningsgitter type 2 nedenfor.

Terningsgitter type 2 (3:G2): Lager terninger i kombinasjon med finsnittskive 14 mm.

Pommes frites-gitter (3:H): Skjærer rett pommes frites i kombinasjon med finsnittskive 10 mm.

Råkostriver (3:K): River gulrøtter, hvitkål, nøtter, ost, tørt brød.

Firriver (3:L): Firriver rå potet, hard/tørr ost.

MONTERING AV SKJÆREVERKTØY (3)

Før opp materplaten (1:A) og sving den ut til venstre.

Vri låsehåndtaket (1:B) mot urviserne og fell opp materen/lokket (1:C).

Plasser utmaterskiven (1:D) på akselen

og vri/trykk ned utmaterskiven i sin kopling.

Ved terning eller hakking av løk, plasser først et passende terningsgitter i maskinen og vri terningsgitteret med urviserne så langt det går.

Ved skiving, strimling og riving, plasser i stedet kun det valgte skjæreverktøyet på akselen og vri skjæreverktøyet slik at det faller ned i sin kopling.

Skru fast Hälldé cabbage driver (1:J) mot urviserne på skjæreverktøyets sentrumstapp.

Fell ned materen/lokket og vri låsehåndtaket med urviserne til låst stilling.

DEMONTERING AV SKJÆREVERKTØYENE (3)

Før opp materplaten (1:A) og sving den ut til venstre.

Vri låsehåndtaket (1:B) mot urviserne og fell opp materen/lokket (1:C).

Skru løs Hälldé cabbage driver (1:J) med urviserne ved hjelp av nøkkelen (1:K).

Ta av skjæreverktøyet/verktøyene samt utmaterskiven (1:D).

SLIK BRUKES MATEREN (1:C)

Det store materfaget brukes først og fremst for skuffevis mating av poteter, løk osv. (2:A) samt ved skjæring av større varer som kål.

Det store materfaget brukes også når du ønsker å skjære varen i en bestemt retning, f.eks. tomat og sitron. Da plasseres/stables varen som vist på fig. (2:B).

Miterrøret brukes ved skjæring av langstrakte varer som agurk (2:C).

RENGJØRING

Slå først av maskinen og trekk støpselet ut av kontakten, eller slå av arbeidsbryteren.

Rengjør alltid maskinen nøy straks etter bruk.

Hvis du har brukt et terningsgitter (3:G), la det sitte på plass i maskinen og press først ut terninger som sitter igjen med børsten (4:N).

Ta av de løse delene fra maskinen, vask dem opp og tørk dem godt.

Rengjør aldri lettmetallgjenstander i oppvaskmaskinen med mindre de er merket "diwash".

Hvis skjæreverktøyene er merket "diwash", må du lese og følge den egne "diwash"-bruksanvisningen nøyde.

Tørk av maskinen med en fuktig klut.

La aldri skjæreverktøyets kniver stå våte når de ikke er i bruk.

Oppbevar alltid skjæreverktøyet (3) på verktøyshengerne (4:M) på veggen.

Bruk aldri spisse gjenstander eller høytrykksspyler.

Dusj aldri sidene på maskinen.

KONTROLLER HVER UKE

At maskinen stanser så snart materplaten (1:A) løftes opp og svinges ut, og starter igjen når materplaten svinges inn og senkes ned.

At maskinen ikke kan startes med materen/lokket (1:C) tatt av og med materplaten senket ned.

Trekk ut støpselet fra kontakten eller slå av arbeidsbryteren, og kontroller deretter at strømkablene er hel og ikke har sprekker.

Hvis noen av sikkerhetsfunksjonene ikke virker, eller strømkablene har sprekker, skal fagmann tilkalles for å foreta reparasjon før maskinen tas i bruk igjen.

At materplatsens aksel (1:I) har den nødvendige smøring og går lett. Hvis akselen går tregt, må den rengjøres grundig og smøres med noen dråper maskinolje.

At kniver og riveplater er hele og skarpe.

FEILSØKING

FEIL: Maskinen starter ikke, eller stanser under kjøring og kan ikke startes igjen.

TILTAK: Kontroller at støpselet sitter i kontakten og at arbeidsbryteren er slått på. Kontroller at materen/lokket (1:C) og materplatsens aksel (1:I) er låst i riktig stilling. Før ned materplaten (1:A) i materen/lokket. Kontroller at sikringene i det lokale sikringsskapet ikke er røket, og at de har riktig kapasitet. Vent noen minutter og forsök å starte maskinen på nytt. Tilkall fagmann hvis dette ikke går.

FEIL: Lav kapasitet eller dårlig skjæreresultat. TILTAK: Velg rett skjæreverktøy eller kombinasjon av skjæreverktøy (3). Monter Hälldé cabbage driver (1:J). Se etter at knivene og riveplatene er hele og har god skarphet. Press varen løst ned i hakken.

FEIL: Skjæreverktøyet (3) lar seg ikke fjerne. TILTAK: Bruk alltid utmaterskiven (1:D). Bruk en tykk skinnhanske el.l. som ikke skjæreverktøyets kniver kan skjære gjennom, og vri løs skjæreverktøyet med urviserne.

FEIL: Hälldé cabbage driver (1:J) lar seg ikke fjerne. TILTAK: Skru løs Hälldé cab-

bage driver med urviserne med nøkkelen (1:K).

TEKNISKE DATA

MASKIN: Motor: 0,55 kW. 100 V, enfaset, 50-60 Hz. 110-120 V, enfaset, 60 Hz. 220 V, enfaset, 50 Hz. 230-240 V, enfaset, 50 Hz. 230 V, trefaset, 50 Hz. 400 V, trefaset, 50 Hz. 440 V, trefaset, 60 Hz. Termisk motorvern. Overføring: Tanhnjulsdrift. Sikkerhetssystem: To sikkerhetsbryter. Kapslingsklasse maskin: IP 44. Kapslingsklasse trykknapper: IP 65. Tilkopling til strømnettet: Jordet, enfaset, 10 A, alternativt trefaset, 16 A. Sikring i lokalets sikringsskap: 10 A, treg. Lydnivå LpA (EN31201): 72 dBA.

VERKTØY: Diameter: 185 mm. Omdreiningshastighet: 350 o/min (50 Hz), 420 o/min (60 Hz).

MATERIALE: Maskinhus og martersylinder: Eloksert eller polert aluminiumleggering. Skjæreverktøyets skiver: Aluminiumleggering eller acetal. Skjæreverktøyets kniver: Knivstål av høyeste kvalitet.

NETTOVEKT: Maskin: 21 kg. Skjæreverktøy: ca. 0.5 kg i gjennomsnitt.

NORMER: EU's maskindirektiv 89/392EØF.

GEBRUIKSAANWIJZING HÄLLDE RG-250

(NL)

WAARSCHUWING!

Let op dat uw handen niet in de buurt van scherpe messen en bewegende onderdelen komen.

Gebruik altijd het doordrukmechanisme (1:G) bij het snijden met de vulbus (1:H) en steek uw handen niet in de vulbus.

De RG-250 in driefase-uitvoering mag uitsluitend worden geïnstalleerd door een erkend installateur.

De machine mag alleen worden gerepareerd en het machinehuis mag uitsluitend worden geopend door een erkend vakman.

Houd alleen de handgreep van de toevoerplaat (1:L) vast als men de voeder wil openen of sluiten.

De Hälldé cabbage driver (1:J) moet met behulp van de speciale sleutel (1:K) met de klok mee worden losgeschroefd.

De RG-250 is niet geschikt voor diepgevروون products. Verwijder alle harde delen van de producten, zoals appelsteeltjes, houtige delen van koolraap enz., zodat de snijrand niet wordt beschadigd.

UITPAKKEN

Controleer of alle delen compleet zijn, of de machine werkt en of er niets is beschadigd tijdens het transport. Eventuele reclamacies bij de leverancier van de machine binnen acht dagen.

INSTALLEREN

Sluit de machine aan op een geschikt elektrisch contact volgens de specificatie.

De machine moet op een werkbank of -tafel geplaatst worden met een hoogte van ca. 65 cm.

Bevestig het snijgereedschaprek (4:M) voor de snijtoebehoren (3) op de wand dicht bij de machine met het oog op comfortabel en veilig werken.

Verricht de controles van onderstaande twee punten zonder dat de

snijschijven of de uitvoerschijf (1:D) in de machine gemonteerd zijn.

Controleer of de machine stopt als de toevoerplaat (1:A) omhoog bewogen wordt en weer start als de toevoerplaat naar binnen gedraaid en omlaag bewogen wordt.

Controleer of de machine niet gestart kan worden met verwijderd toevoermechanisme/deksel (1:C) en met de toevoerplaat in de lage stand.

Neem bij een verkeerde werking contact op met een vakman voordat u de machine in gebruik neemt.

MONTEREN VAN TOEVOERPLAAT (1:A)

Neem de toevoerplaat met beide handen beet (5) en plaats het uiteinde van de as (5:I) met de opening tegen de machine (5:P).

Druk de toevoerplaat omlaag tot in de eindpositie.

DEMONTEREN VAN TOEVOERPLAAT (1:A)

Beweeg de toevoerplaat (1:A) omhoog en draai hem naar links.

Neem de toevoerplaat met beide handen beet (5).

Trek de toevoerplaat omhoog/los.

JUISTE KEUZE VAN SNIJGEREEDSCHAP (3)

Bij het in blokjes snijden moet de maat van het blokroosterschijf (3:G) net zo groot of groter zijn dan die van de snijschijf (3:A of D).

DE STANDAARDSNIJSCHIJF (3:A) snijdt vaste produkten. Blokt in combinatie met blokroosterschijf van het type 1 (3:G1).

BLOKSNIJSCHIJF (3:A). Blokken in combinatie met blokrooster type 1 (3:G1) van 12,5x12,5 mm en meer.

WAFELSNIJSCHIJF (3:C). Voor golfde schijven.

FIJNE SNIJSCHIJF MET 2 MESSEN (3:D2). Voor vaste en zachte produkten. Snijdt kool in reepjes.

FIJNE SNIJSCHIJF MET 1 MES (3:D1). Schijven van vaste, zachte, sappige en kwetsbare produkten. Snijdt sla in reepjes. 4 mm hakt uien in combinatie met blokrooster type 1 (3:G1) 10x10 en hoger. 4, 6 en 10 mm

blokjes in combinatie met blokrooster type 1. 14 mm blokjes in combinatie met blokrooster type 2 (3:G2).

STRIPPENSNIJDER (3:F). Snijdt repen, snijdt gebogen frieten.

BLOKROOSTER TYPE 1 (3:G1). Maakt blokken in combinatie met geschikte snijschijf. Kan niet worden gecombineerd met fijne snijschijf 14 mm. Zie onder blokrooster type 2.

BLOKROOSTER TYPE 2 (3:G2). Maakt blokken in combinatie met fijne snijschijf 14 mm.

FRIETENROOSTER (3:H). Snijdt rechte frieten in combinatie met fijne snijschijf 10 mm.

RAUWKOSTRASP (3:K). Raspt wortels, witte kool, noten, kaas, droog brood.

FIJNE RASP (3:L). Raspt rauwe aardappelen en harde/droge kaas fijn.

MONTEREN VAN SNIJGEREEDSCHAPPEN (3)

Beweeg de toevoerplaat (1:A) naar boven en draai hem naar links.

Draai de vergrendelingsknop (1:B) tegen de klok in en klap de voeder/het deksel (1:C) omhoog.

Plaats de uitvoerschijf (1:D) op de as en draai/druk de uitvoerschijf in zijn koppeling.

Bij het maken van blokken of het hakken van uien eerst een geschikt blokrooster in de machine plaatsen en het blokrooster met de klok mee tot in de stoppositie draaien.

Kies voor het maken van blokken vervolgens een geschikte standaardsnijschijf of een fijne snijschijf en bij het hakken van uien een fijne snijschijf en plaats de snijschijf op de as. Draai de snijschijf zo, dat hij in zijn koppeling valt.

Bij het snijden van schijven, reepjes en het raspen: plaats het gekozen snijgereedschap op de as en draai het gereedschap zodat het in zijn koppeling valt.

Draai de Hälldé cabbage driver (1:J) tegen de klok in vast op de top in het hart van het snijgereedschap.

Klap de voeder/het deksel omlaag en draai de vergrendelingsknop met de klok mee in vergrendelde stand.

DEMONTEREN VAN SNIJGEREEDSCHAP (3)

Beweeg de toevoerplaat (1:A) omhoog en draai hem naar links.

Draai de vergrendelingsknop (1:B) tegen de klok in en klap de voeder/het deksel (1:C) omhoog.

Draai de Hälldé cabbage driver (1:J) met de klok mee los met de sleutel (1:K).

Verwijder het/de snijgereedschap/snijschijf en de afvoerschijf (1:D).

ZO GEBRUIKT MEN DE VOEDERS (1:C)

Het grote vak wordt vooral gebruikt voor de toevoer van scheppen aardappelen, uien, enz. (2:A) en voor het snijden van grotere produkten zoals kool.

Het grote toevoervak wordt ook gebruikt als een produkt in een bepaalde richting gesneden moet worden, bijv. tomaten en citroenen. Plaats/stapel het product zoals aangegeven in fig. (2:B).

De vulbus wordt gebruikt voor het snijden van lange produkten, bijv. komkommers (2:C).

REINIGEN

Schakel de machine uit, haal de stekker uit het stopcontact of schakel de hoofdschakelaar uit.

Reinig de machine altijd direct na gebruik.

Als u een blokrooster (3:G) gebruikt heeft, in de machine laten zitten en eerst de achtergebleven blokjes met de borstel (4:N) verwijderen.

Verwijder de losse onderdelen van de machine. Was deze af en laat ze goed drogen.

Reinig lichtmetalen voorwerpen nooit in de vaatwasser, tenzij zij zijn voorzien van de aanduiding "diwash".

Als snijgereedschap voorzien is van de aanduiding "diwash", lees dan de speciale "diwash"-gebruiksaanwijzing en neem deze aanwijzingen zorgvuldig in acht.

Neem het machinehuis af met een vochtige doek.

Laat ongebruikt snijgereedschap nooit vochtig liggen.

Gebruik nooit scherpe voorwerpen of hogedruksuiten.

Spuit nooit water op de zijden van de machine.

CONTROLEER ELKE WEEK

Of de machine stopt zodra de toevoerplaat (1:A) omhoog bewogen en naar buiten gedraaid wordt en of hij weer start zodra de plaat naar binnen gedraaid en omlaag bewogen wordt.

Controleer of de machine niet gestart kan worden met verwijderd toevoermechanisme/deksel (1:C) en met de toevoerplaat in de lage stand.

Controleer of de machine niet gestart kan worden met de bak en het deksel verwijderd en met de veiligheidsarm vooruit gedraaid over de as in het hart van de machine.

Haal de stekker uit het contact of schakel de hoofdschakelaar uit en controleer daarna of de elektrische kabel intact is en geen barsten vertoont. (overs. ej kompletterad enligt manus)

Als de elektrische kabel niet intact is, als hij barsten vertoont of als een van de beide veiligheidsvoorzieningen niet mocht werken, dan moet de hulp van een vakman worden ingeroepen voordat de machine weer in gebruik genomen mag worden.

Controleer of de as van de toevoerplaat (1:I) voldoende gesmeerd wordt en licht loopt. Als de as stroef loopt moet hij zorgvuldig worden gereinigd en daarna ingevet met een paar druppels machineolie.

Controleer of messen en raspen intact en goed scherp zijn.

STORINGZOEKEN

STORING: De machine wil niet starten of slaat af als hij in werking is en kan niet opnieuw worden gestart.

MAATREGEL: Controleer of de stekker in het contact zit en of de hoofdschakelaar is ingeschakeld.

Controleer of de voeder/het deksel (1:C) en de as van de toevoerplaat (5:I) in de juiste stand vergrendeld zijn.

Beweeg de toevoerplaat (1:A) omlaag i de voeder/het deksel. Controleer of de zekeringen in de zekeringenkast van de werkruimte intact zijn en van het juiste ampère zijn. Wacht enkele minuten en probeer de machine nogmaals te starten. Roep de hulp van een vakman in.

STORING: Te lage capaciteit of slecht snijresultaat.

MAATREGEL: Kies het juiste snijgereedschap of combinatie van snijgereedschappen (3). Monteer de Hälldé cabbage driver (1:J). Controleer of messen en raspen intact en scherp zijn. Druk het produkt losjes in de machine.

STORING: het snijgereedschap (3) kan niet worden uitgenomen.

MAATREGEL: gebruik altijd de uitvoerschijf (1:D). Gebruik een dikke leren handschoen of iets dergelijks waar de machine niet door heen kan snijden en draai het snijgereedschap met los de klok mee.

STORING: De Hälldé cabbage driver (1:J) kan niet losgedraaid worden.

MAATREGEL: Draai de Hälldé cabbage driver met de sleutel (1:K).

TECHNISCHE GEGEVENEN

MACHINE - Motor: 0,55 kW. 100 V, 1-fase, 50-60 Hz. 110-120 V, 1-fase, 60 Hz.

220 V, 1-fase, 50 Hz. 230-240 V, 1-fase, 50 Hz. 230 V, 3-fase, 50 Hz. 400 V, 3-fase, 50 Hz. 440 V, 3-fase, 60 Hz.

Thermische motorbeveiliging. Trans-

BRUGSANVISNING HÄLLDE RG-250

(DK)

VIGTIGT:

Pas på, at hænderne ikke kommer i kontakt med skarpe knive og bevægelige dele.

Brug altid stopperen (1:G), når påfyldningstragten (1:H) er på, og stik aldrig hænder eller fingre ned i tragten.

RG-250 i trefaset udførelse må kun installeres af en autoriseret fagmand.

Kun en autoriseret fagmand må reparere maskinen og åbne maskinhuset.

Hold kun i trykpladens håndtag (1:L), når trykpladen skal åbnes eller lukkes.

Hälldé cabbage driver (1:J) skal skrues løs med uret ved hjælp af nøglen (1:K).

RG-250 må ikke anvendes til frøne råvarer. Alle hårde dele skal også fjernes fra råvarerne (æbles tilke, seje kålroede o.l.), så de ikke beskadiger skæret.

UDPAKNING

Kontroller, om alle dele er der og om maskinen fungerer. Der må ikke være blevet beskadiget noget under transport. Evt. reklamation må ske til leverandøren senest 8 dage efter levering.

INSTALLERING

Tilslut maskinen til en stikkontakt, som svarer til angivelserne i de tekniske data.

Maskinen bør stå på et bord, som er ca. 650 mm højt.

Anbring stativet (4:M) til skæreværktøjet (3) på en væg i nærheden af maskinen, så det er let at få fat i det.

Kontroller nedenstående to punkter, uden at skæreværktøj eller udømningsplade (1:D) er monteret:

Maskinen skal standse, når trykpladen (1:A) løftes op og svinges ud, og starte igen, når trykpladen svinges ind og sænkes ned.

Maskinen må ikke kunne startes, når ilægningsbeholderen/topdelen (1:C) er vippet op, selv om trykpladen er sænket ned.

Ved funktionsfejl skal der tilkaldes en fagmand. Han skal afhjælpe fejlen, før maskinen tages i brug.

MONTERING AF

TRYKPLADEN (1:A)

Tag fat i trykpladen med begge hænder (5), og anbring enden af akslen (5:I) mod hullet i maskinen (5:P).

Tryk trykpladen ned indtil stop.

DEMONTERING AF TRYKPLADEN (1:A)

Løft trykpladen (1:A) op og sving det ud til venstre.

Grib fat i trykpladen med begge hænder (5).

Træk trykpladen op/løs.

VALG AF RIGTIGT SKÆREVÆRKTØJ (3)

Ved udskæring af terninger skal terningsgitterets (3:G) mål være identiske med eller større end skiveværktøjets (3:A, B eller D) mål.

STANDARDPLADE (3:A). Skiveskærer faste madvarer. Skærer i terninger sammen med terningsgitter type 1 (3:G1).

TERNINGSPLADE (3:B). Skærer i terninger sammen med terningsgitter type 1 (3:G1) fra 12,5x12,5 mm og større.

RIFLEPLADE (3:C). Til riflede skiver.

FINSNITTERPLADE 2 KNIVE (3:D2): Skiveskærer faste og bløde madvarer. Strimler kål.

FINSNITTERPLADE 1 KNIV (3:D1): Skiveskærer faste, bløde, saftige og sarte madvarer. Strimler salat. 4 mm hakker løg sammen med terningsgitter type 1 (3:G1) 10x10 og større. 4, 6 og 10 mm laver terninger sammen med terningsgitter type 1. 14 mm laver terninger sammen med terningsgitter type 2 (3:G2).

STRIMLER (3:F): Strimler, skærer krumme pommes frites.

TERNINGSGITTER TYPE 1 (3:G1). Laver terninger sammen med passende skæreplade. Kan ikke kombineres med finsnitterplade 14 mm! Se terningsgitter type 2 nedenfor.

TERNINGSGITTER TYPE 2 (3:G2). Laver terninger sammen med finsnitterplade 14 mm.

POMMES FRITES-GITTER (3:H). Skærer lige pommes frites sammen med finsnitterplade 10 mm.

RÅKOSTJERN (3:K). River gulerødder, hvidkål, nødder, ost, tørt brød.

FINT RIVEJERN (3:L). Finriver rå kartofler, hård/tør ost.

SKÆREVÆRKTØJ (3)

Løft trykpladen (1:A) op, og drej den til venstre.

Drej låsehåndtaget (1:B) mod uret og vip ilægningsbeholderen/topdelen (1:C) op.

Sæt udømningspladen (1:D) på akslen og drej/tryk pladen ned i indgreb.

Når der skal laves terninger eller hakkes løg, skal man først sætte et passende terningsgitter i maskinen og dreje terningsgitteret med uret, indtil det ikke kan komme længere.

Derefter skal man, hvis der skal laves terninger, vælge en passende standardplade eller finsnitterplade, eller hvis der skal hakkes løg, vælge enfinsnitterplade. Den pågældende plade skal sættes på akslen og drejes, indtil den går i indgreb.

Ved skiveskæring, strimling og rivning kan man nøjes med sætte det valgte skæreværktøj på akslen og dreje skæreværktøjet, indtil det går i indgreb.

Hälldé cabbage driver (1:J) skrues fast mod uret på skæreværktøjets midtertap.

Slå ilægningsbeholderen/topdelen ned og drej låsehåndtaget med uret, til det står i låst stilling.

DEMONTERING AF SKÆREVÆRKTØJ (3)

Løft trykpladen (1:A) op, og drej den til venstre.

Drej låsehåndtaget (1:B) mod uret og vip ilægningsbeholderen/topdelen (1:C) op.

Skru Hälldé cabbage driver (1:J) løs med uret ved hjælp af nøglen (1:K).

Tag skæreværktøjet/-værktøjerne samt udømningspladen (1:D) ud.

SÅDAN ANVENDES ILÆGNINGSBEHOLDEREN/ TOPDELEN (1:C)

Den store ilægningsbeholder anvendes først og fremmest til behandling af store mængder kartofler, løg osv. (2:A) samt til at skære/snitte større madvaretyper som kål.

Den store ilægningsbeholder anvendes også, når man ønsker at skære madvaren i en bestemt retning, som f.eks. tomat og citron. Så skal varen placeres/stables som vist på fig. (2:B).

Påfyldningstragten bruges til at skære lange madvaretyper som agurk (2:C).

RENGØRING

Sluk for maskinen og træk stikket ud af stikkontakten eller sluk for kontakten.

Rengør altid maskinen grundigt umiddel-

bart efter brug.

Hvis du har brugt et terningsgitter (3:G), så lad det blive siddende i maskinen, indtil du har presset de resterende terninger ud med børsten (4:N).

Tag de løse dele ud af maskinen og vask og tør dem godt.

Vask aldrig genstande af letmetal op i opvaskemaskine, hvis de ikke er mærket med "diwash".

Hvis skæreværktøjerne er mærket "diwash", skal den specielle "diwash"-brugsanvisning gennemlæses og følges nøje.

Tør maskinen af med en fugtig klud.

Lad aldrig skæreværktøjets knive ligge våde, når de ikke er i brug.

Hæng altid skæreværktøjet (3) op i stativet (4:M) efter endt brug.

Brug aldrig skarpe genstande eller højtryksrensler.

Skyl aldrig maskinens sider med et brusenhoved.

UGENTLIG KONTROL

Maskinen skal standse, så snart trykpladen (1:A) løftes op og svinges ud, og starte igen, når trykpladen svinges ind og sænkes ned.

Maskinen må ikke kunne startes, når ilægningsbeholderen/topdelen (1:C) er vippet op, selv om trykpladen er nedsænket.

Træk stikket ud af stikkontakten, eller slå hovedafbryderen fra, og kontrollér derefter, at elkablet er helt og uden revner.

Hvis en af sikkerhedsfunktionerne ikke fungerer eller hvis ledningen er beskadiget, skal der tilkaldes en fagmand og fejlene skal udbedres, inden maskinen tilsluttes til strømnettet igen.

Trykpladens aksel (1:I) skal være tilstrækkeligt smurt og letløbende. Hvis akslen løber trægt, skal den rengøres grundigt og smøres med nogle dråber maskinolie.

Knive og rivejern skal være hele og skarpe.

FEJLFINDING

FEJL: Maskinen starter ikke eller standser under kørsel og kan ikke genstartes.

AFHJÆLPNING: Kontroller, om stikket sidder i stikkontakten og om der tændt for kontakten. Kontrollér, at ilæggeren/lægget (1:C) og trykpladens aksel (5:I) er låst i korrekt position. Undersøg, om sikringerne i sikringsskabet er sprunget, og sørge for, at de har den rigtige kapacitet. Vent nogle minutter og forsøg at starte maskinen igen. Tilkald fagmand, hvis det ikke hjælper.

FEJL: Lav kapacitet eller dårligt skæreresultat. **AFHJÆLPNING:** Vælg det rigtige skæreværktøj eller den rigtige kombination af skæreværktøj (3). Monter Hälldé cabbage driver (1:J). Sørg for, at knive og rivejern er hele og skarpe. Pres madvaren løst ned.

FEJL: Skæreværktøjet (3) kan ikke tages ud. **AFHJÆLPNING:** Udtømningspladen (1:D) skal altid være isat. Brug en tyk skindhandske e.l., som skæreværktøjets knive ikke kan skære gennem, og drej skæreværktøjet løs med uret.

FEJL: Hälldé cabbage driver (1:J) kan ikke tages ud. **AFHJÆLPNING:** Skru Hälldé cabbage driver løs med uret med nøglen (1:K).

TEKNISKE DATA

MASKINE: Motor: 0,55 kW. 100 V, enfaset, 50-60 Hz. 110-120 V, enfaset, 60 Hz. 220 V, enfaset, 50 Hz. 230-240 V, enfaset, 50 Hz. 230 V, trefaset, 50 Hz. 400 V, trefaset, 50 Hz. 440 V, trefaset, 60 Hz. Termisk motorværn. Transmission: Tandhjulsdrift. Sikkerhedssystem: To sikkerhedsafbrydere. Kapslingsklasse maskin: IP44. Kapslingsklasse trykknaper: IP65. Stikkontakt: jordet, enfaset, 10 A eller trefaset, 16 A. Sikring i sikringsskab: 10 A, træg. Lydniveau: LpA (EN31201): 72 dBA.

VÆRKØJ: Diameter: 185 mm. Omdrehningstal: 350 o/min (50 Hz), 420 o/min (60 Hz).

MATERIALE: Maskinhus og påfyldningscylinder: Eloxyret eller poleret aluminiumslegering. Skæreværktøjets plader: Aluminiumslegering eller acetal. Skæreværktøjets knive: Knivstål af højeste kvalitet.

NETTOVÆGT: Maskine: 21 kg. Skæreværktøj: Ca. 0,5 kg i gennemsnit.

NORMER: EU Maskindirektiv 89/392EØF.

