

Уничтожители бумаг

Asiakirjatuhojat

Niszczarki dokumentów

Destruidora de documentos

RU Инструкция по  
эксплуатации

FI Käyttöohjeet

PL Instrukcja obsługi

PT Manual de instruções

### IDEAL 4600 CC



- Оглавление •
  - Sisällysluettelo •
  - Spis treści •
  - Índice •
- 

<b>RU</b>	<u>Использование по назначению</u>	3
	<u>Меры предосторожности</u>	4
	<u>Установка</u>	10
	<u>Эксплуатация</u>	12
	<u>Возможные неисправности</u>	26
	<u>Принадлежности</u>	32
	<u>Техническая информация</u>	33
	<u>Декларация о соответствии</u>	35
<b>FI</b>	<u>Määräystenmukainen käyttö</u>	3
	<u>Turvallisuusohjeita</u>	4
	<u>Asennus</u>	10
	<u>Käyttö</u>	12
	<u>Mahdolliset viat</u>	26
	<u>Lisälaitteet</u>	32
	<u>Teknistä tietoa</u>	33
	<u>EC yhdenmukaisuus todistus</u>	35
<b>PL</b>	<u>Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem</u>	3
	<u>Środki bezpieczeństwa</u>	4
	<u>Instalacja</u>	10
	<u>Obsługa</u>	12
	<u>Możliwe usterki</u>	26
	<u>Akcesoria</u>	32
	<u>Dane techniczne</u>	33
	<u>Declaração de conformidade</u>	35
<b>PT</b>	<u>Utilização adequada</u>	3
	<u>Normas de segurança</u>	4
	<u>Instalação</u>	10
	<u>Funcionamento</u>	12
	<u>Possíveis falhas</u>	26
	<u>Acessórios</u>	32
	<u>Informações técnicas</u>	33
	<u>Declaração de conformidade</u>	35

- Использование по назначению •
  - Määräystenmukainen käyttö •
  - Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem •
  - Utilização adequada •
- 

**RU** 1. Этот прибор для уничтожения деловых бумаг предназначен для измельчения бумаги.  
2. Закаленные, полностью стальные ножевые валы нечувствительны к небольшим количествам канцелярских скрепок и скоб для степлера.  
3. В зависимости от исполнения устройства, оно позволяет измельчать небольшие количества компакт-дисков, кредитных и клиентских карт, а также дисков. Определить, подходит ли Ваше устройство по своей мощности и геометрии режущего аппарата, также и для измельчения этих носителей данных, можно, посетив веб-страницу [www.ideal.de](http://www.ideal.de).

**FI** 1. Tämä paperisilppuri on tarkoitettu paperin silppuamiseen.  
2. Kovelitetut täysteräksiset teräkselit selviytyvät pienistä määristä paperiliittimiä ja niittejä.  
3. Laitetyypistä riippuen on mahdollista tuhota osittain myös pieniä määriä CD-levyjä, luotto- ja asiakaskortteja sekä diskettejä.  
Voit tarkistaa sopiko laitteesi teho ja silppuamisgeometria myös näiden tietovälineiden silppuamiseen osoitteessa [www.ideal.de](http://www.ideal.de).

**PL** 1. Ta niszczarka dokumentów jest przeznaczona do rozdrabniania papieru.  
2. Hartowane, całkowicie stalowe wałki nożowe są niewrażliwe na niewielką ilość zszywek i spinacz biurowych.  
3. W zależności od modelu możliwe jest także niszczenie także niewielkich ilości płyt CD, kart plastikowych lub dyskietek.  
Informację o możliwości niszczenia nośników danych posiadanym urządzeniem ze względu na jego wydajność i geometrię cięcia można znaleźć na stronie [www.ideal.de](http://www.ideal.de).

**PT** 1. Esta destruidora de papel destina-se à Trituração de papel.  
2. Os veios de lâminas em aço maciço endurecido são resistentes a pequenas quantidades de clipe e agrafos.  
3. Consoante a variante do aparelho, podem também ser trituradas, parcialmente, pequenas quantidades de CDs, cartões de cliente e de crédito, bem como disquetes.  
Em [www.ideal.de](http://www.ideal.de), é possível descobrir se o aparelho em questão também se adequa à Trituração destes suportes de dados, com base na potência e geometria de corte.



- RU** Пожалуйста, прочитайте инструкцию по эксплуатации перед установкой аппарата, соблюдайте технику безопасности. Инструкция по эксплуатации должна находиться в доступном для пользователя месте.
- FI** Lue nämä käyttö-ohjeet läpi ennenkuin käynnistät laitteen !  
Noudata turvaohjeita. Käyttöohjeiden on oltava aina saatavilla.
- PL** Proszę uważnie przeczytać instrukcję obsługi przed uruchomieniem urządzenia i stosować się do przepisów bezpieczeństwa. Instrukcje obsługi muszą być zawsze dostępne.
- PT** Por favor leiam o manual de instruções antes de colocar a máquina em operação e vejam as precauções de segurança. As instruções de operação deverão estar sempre disponíveis.
- 



- RU** Избегайте попадания длинных волос в механизм аппарата!
- FI** Varokaa pitkien hiusten joutumista teräpaljalle !
- PL** Uwaga na długie włosy!
- PT** O cabelo comprido pode ficar preso na cabeça de corte!



- RU** Не допускайте попадания рук в приемное отверстие режущей головки!
- FI** Älkää työntäkö sormia teräpaljalle !
- PL** Nie wkładać rąk pomiędzy głowice tnące!
- PT** Não mexer dentro da abertura de alimentação da cabeça de corte!
- 



- RU** Остерегайтесь попадания галстука и других частей одежды!
- FI** Varokaa solmioitanne ja muita pitkiä vaatekappaleitanne !
- PL** Uważać na krawaty i inne luźne części garderoby!
- PT** Cuidado com as gravatas ou outro tipo de roupa solta!





- RU** Осторожно, движущиеся части!  
**FI** Varo, liikkuvia osia!  
**PL** Uwaga, ruchome części!  
**PT** Cuidado, peças em movimento!



- RU** Не допускайте детей к пользованию аппаратом! Это устройство не предназначено для применения в местах, где могут присутствовать дети.  
**FI** Asentakaa laite lasten ulottumattomiin ! Tämä laite ei ole tarkoitettu käytettäväksi paikoissa, joissa lapset voivat oleskella.  
**PL** Dzieciom nie wolno obsługiwać urządzenia ! To urządzenie nie jest przystosowane do użycia w miejscach, w których mogą przebywać dzieci.  
**PT** As crianças não devem trabalhar com a máquina! Este aparelho não deve ser utilizado em locais possivelmente frequentados por crianças.
- 



- RU** Не разрушайте аккумуляторы / батареи!  
**FI** Älä tuhoa akkuja/paristoja!  
**PL** Nie wolno zniszczyć akumulatorów / baterii!  
**PT** Não eliminar acumuladores / baterias!



- RU** Не пользоваться вблизи машины для уничтожения деловых бумаг аэрозольными баллончиками с воспламеняющимися веществами!  
**FI** Paperisilppurin lähellä ei saa käyttää syttysiäaineita sisältäviä suihkepulloja!  
**PL** W pobliżu niszczarki do dokumentów nie używać aerosoli zawierających palne substancje!  
**PT** Não usar latas de aerossóis com substâncias inflamáveis na proximidade do destruidor de documentos!



**RU** Не использовать воспламеняющиеся средства для очистки.  
**FI** Älä käytä sytytviä puhdistusaineita.  
**PL** Nie stosować palnych środków czyszczących.  
**PT** Não utilizar produtos de limpeza inflamáveis.



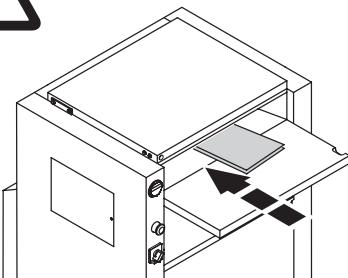
---

**EBA 4600 CC 2x15 / 4x40 mm:**

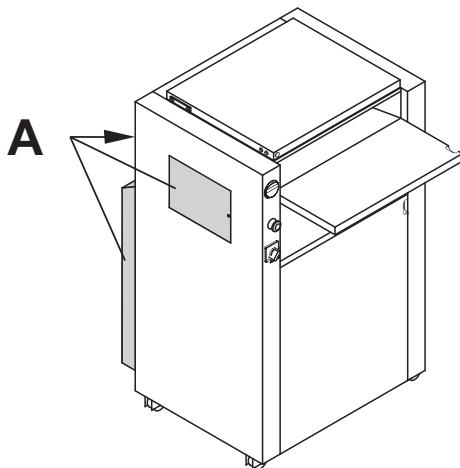


**RU** Не измельчать металлические части!  
**FI** Älä silppua metallia!  
**PL** Nie niszczyc części metalowych!  
**PT** Não triturar peças metálicas!

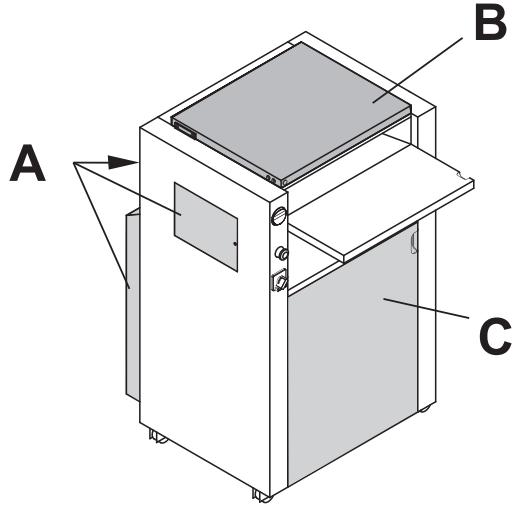




- RU** Для обслуживания машины  
необходим только один оператор.
- FI** Tämä laite on tarkoitettu yhden käyttäjän  
vastuulle.
- PL** Urządzenie nie powinno być  
obsługiwanie jednocześnie przez więcej  
niż jedną osobę.
- PT** A máquina é destinada a ser operada  
somente por uma pessoa.



- RU** Все компоненты, которые могут  
представлять опасность для  
оператора, закрыты защитными  
крышками и снабжены  
дверцами (**A**).
- FI** Vaaralliset kohdat on suojaattu  
peitepelleillä (**A**).
- PL** Wszystkie niebezpieczne elementy zostały  
zabezpieczone osłonami  
ochronnymi (**A**).
- PT** Todos os componentes que podem por  
em perigo o operador estão cobertos com  
uma tampa de segurança (**A**).



**RU** Запрещено пользоваться машиной, если у нее отсутствуют защитные части:

- Панели (**A**), надежно зафиксированные
- Обложка (**B**); и дверца (**C**), которые блокируют включение машины.

**FI** Älä käytä laitetta ilman seuraavia turvalaitteita:

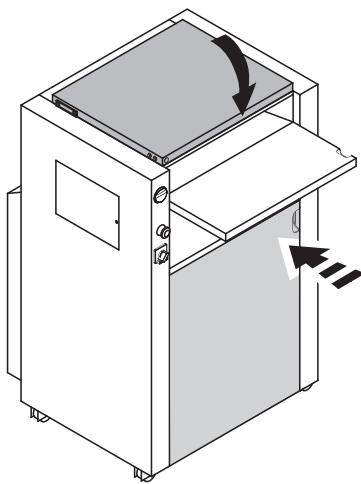
- Ruuvein kiinnitetyt peitepellit (**A**)
- Kansi (**B**) ja ovi (**C**), jotka on varmistettu turvakatkaisimella.

**PL** Nie używa niszczarki bez zapewnienia następujących zabezpieczeń:

- Wszystkie panele (**A**) zostały przykręcane do urządzenia
- Okładka (**B**) oraz drzwi (**C**).

**PT** Nunca operar a máquina sem os seguintes dispositivos de segurança:

- Paineis (**A**) parafusados corretamente
- Cobertura (**B**) e porta (**C**) que são trancadas por interruptores.

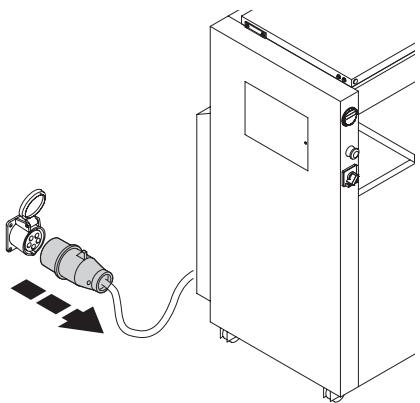


**RU** Машина работает только при закрытых дверце крышка.

**FI** Laite toimii vain silloin kun ovi ja kansi ovat suljettuina.

**PL** Niszczarka działa jedynie wówczas, kiedy drzwiczki i okładka zasypowy są zamknięte.

**PT** A máquina só funciona quando a porta e o cobertura estão fechados.



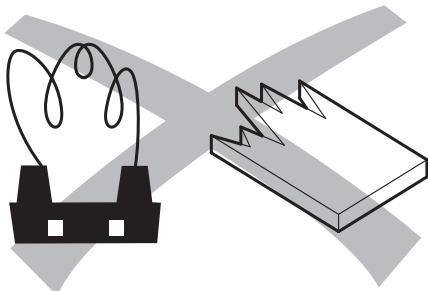
**RU** Перед тем, как чистить шредер, выньте шнур питания из розетки! **Не осуществляйте самостоятельный ремонт шредера!** (см. стр. 31)

**FI** Ota töpseli pois seinästä ennenkuin puhdistat laitteen! **Älä tee etse mitään korjauskia tuhooaan!** (Katso sivu 31 )

**PL** Wyjąć wtyczkę przed przystąpieniem do czyszczenia maszyny! **Nie wykonywać jakichkolwiek napraw niszczarki dokumentów!**

(Zobacz strona 31)

**PT** Retirar a ficha de electricidade antes de limpar a máquina! **Não efectuar qualquer tipo de reparação na destruidora de papel!** (consultar a página 31).

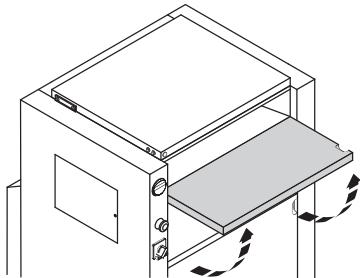


**RU** Запрещается уничтожать материалы, образующие петли или осколки.

**FI** Älä silppua silmukoita muodostavia ja pirstaloituvaa materiaalia.

**PL** Nie niszczyć materiałów tworzących pętle i pękających.

**PT** Não destruir quaisquer materiais que formem laços ou estilhaços.

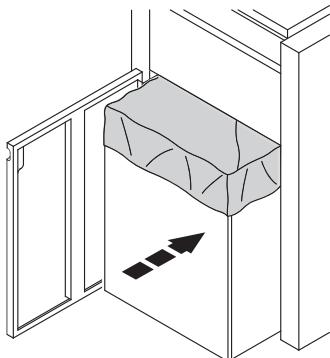


**RU** Разверните подставку как показано на рисунке.

**FI** Nosta syöttöpöytä ylös.

**PL** Rozłożyć stół.

**PT** Dobrar para cima a mesa.

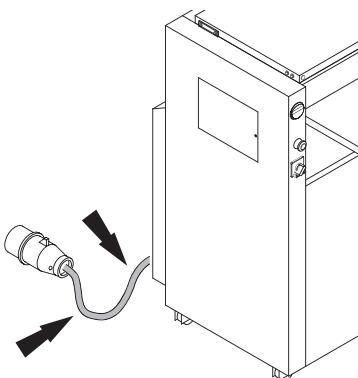


**RU** Установите пластиковый мешок в короб для уничтожения бумаги.

**FI** Aseta muovisäkki silppusäiliöön.

**PL** Wstawić plastikowy worek będący na wyposażeniu pojemnika na ścinki.

**PT** Inserir o saco plástico que vem com a máquina dentro da caixa de apara.

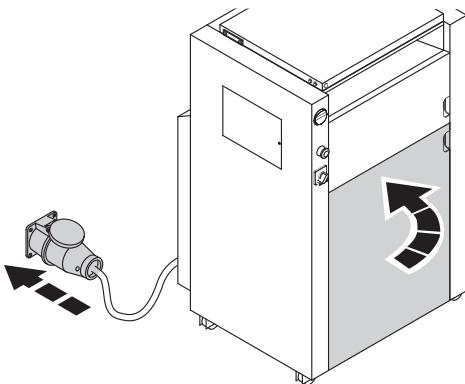


**RU** Предохраняйте основной кабель от перегрева, попадания масла и острых кромок!

**FI** Suojaa verkkokaapeli kuumiudelta, öljyltä sekä teräviltä kulmilla!

**PL** Chronić kabel zasilający przed ciepłem, olejem i ostrymi krawędziami!

**PT** Proteger o cabo de electricidade de calor extrema, óleo e pontas afiadas!

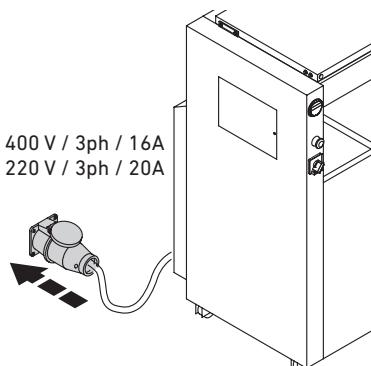


**RU** Закройте дверцу аппарата.  
Подключите к настенной розетке.

**FI** Sulje silppusäiliön ovi ja. Kytke virtajohto pistorasiaan.

**PL** Zamknąć drzwiczki. Włożyć wtyczkę do gniazda zasilania.

**PT** Fechar a porta.  
Ligar a máquina na ficha.

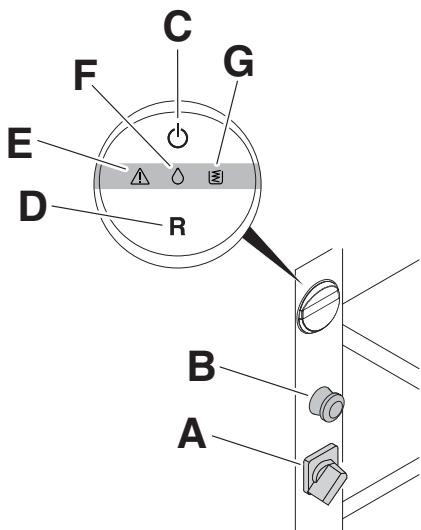


**RU** Предохранитель

**FI** Tarvittava sulake

**PL** Bezpiecznik

**PT** Fusível



**RU Элементы управления**

- A** Главный выключатель (запирающийся)
- B** Аварийный выключатель
- C** Кнопка Старт/Стоп
- D** Кнопка заднего хода
- E** Предупреждающий треугольник (символ-указатель)
- F** Капля (символ-указатель масляной системы)
- G** Сборный мешок заполнен (символ-указатель)

**FI Käyttöelementit**

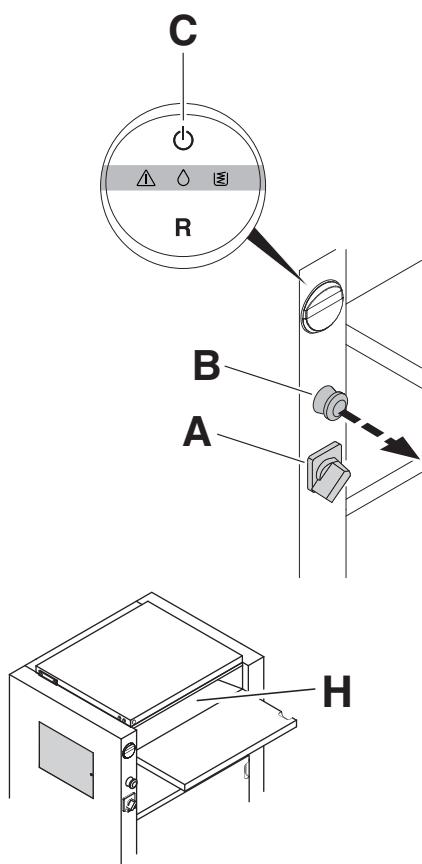
- A** Pääkytkin (lukittava)
- B** Häitä-seis
- C** Käynnistys-/pysäytyspainike
- D** Taaksepäinpainike
- E** Varoituskolmio (ilmaisin)
- F** Pisara (öljyjärjestelmän ilmaisin)
- G** Keruusäkki täynnä (ilmaisin)

**PL Elementy obsługi**

- A** Wyłącznik główny (zamykany)
- B** Wyłącznik awaryjny
- C** Przycisk Start/Stop
- D** Przycisk wstecz
- E** Trójkąt ostrzegawczy (symbol informacyjny)
- F** Kropla (symbol informacyjny systemu oleju)
- G** Pełny worek (symbol informacyjny)

**PT Elementos de comando**

- A** Interruptor principal (que se pode fechar)
- B** Desativação de Emergência
- C** Tecla Start/Stop
- D** Tecla Retroceder
- E** Triângulo de advertência (símbolo de aviso)
- F** Gota (símbolo de aviso sistema do óleo)
- G** Saco de recolha cheio (símbolo de aviso)



#### RU Включение аппарата

- Аварийный выключатель (**B**) отжат.
- Главный выключатель (**A**) в положении «I on».
- Кнопка Старт/Стоп (**C**) горит зеленым, внутреннее рабочее пространство (**H**) освещено.  
Аппарат готов к работе.

#### FI Koneen päällekytkentä

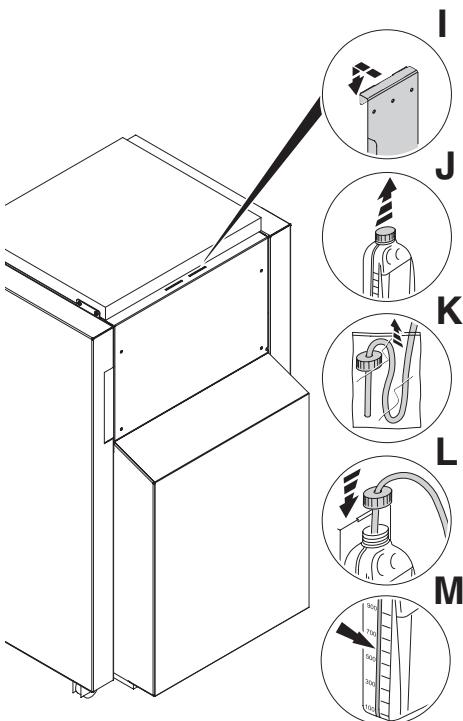
- Häätä-seis (**B**) on vedetty ulos.
- Pääkytkin (**A**) on asennossa "I on".
- Käynnistys-/pysäytyspainike (**C**) palaa vihreänä, käsittelyn sisätila (**H**) on valaistu. Kone on käyttövalmis.

#### PL Włączanie maszyny

- Wyłącznik awaryjny (**B**) jest odblokowany.
- Wyłącznik główny (**A**) jest w położeniu "I on".
- Przycisk Start/Stop (**C**) świeci się na zielono, wewnętrzna przestrzeń robocza (**H**) jest oświetlona.  
Maszyna jest gotowa do pracy.

#### PT Ligar a máquina

- O botão de Desativação de Emergência (**B**) está extraído.
- O interruptor principal (**A**) está na posição "I on".
- A tecla Start/Stop (**C**) brilha a verde, o compartimento de trabalho interior (**H**) está iluminado. A máquina está operacional.



#### **RU Установка масляного бачка:**

- Подцепите держатель масляного бачка назад к корпусу (I).
- Снимите крышку с масляного бачка (J).
- Снимите пластиковый пакет с масляного шланга (K).
- Введите шланг в масляный бачок и привинтите его (L).
- Масляный бачок оснащен индикатором уровня заполнения (M).

#### **FI Öljysäiliön asentaminen:**

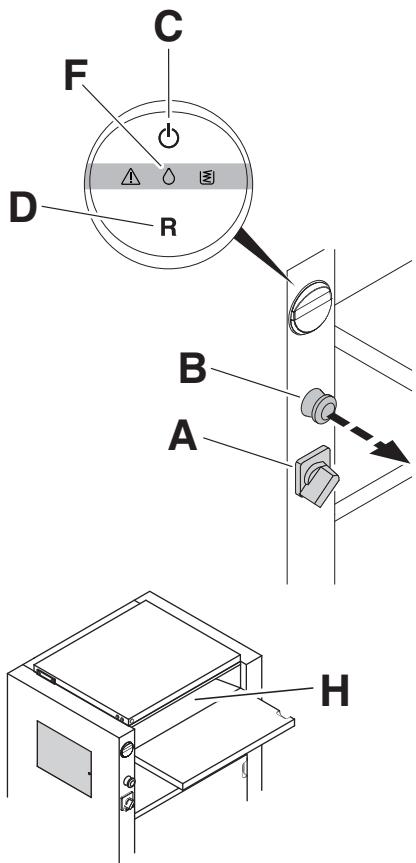
- Ripusta öljysäiliön pidike takana sivuttain verhoukseen (I).
- Poista öljysäiliön kanssi (J).
- Poista muovipussi öljyletkusta (K).
- Vie öljyletku öljysäiliöön sisään ja kierrä öljysäiliö kiinni (L).
- Öljysäiliössä on täyttoasteen näyttö (M).

#### **PL Montaż zbiornika oleju:**

- Zamocować uchwyt zbiornika oleju z tyłu na obudowie (I).
- Odkręcić zakrętkę zbiornika oleju (J).
- Usunąć foliową torbkę z węża oleju (K).
- Włożyć wąż oleju do zbiornika oleju i przykręcić zbiornik oleju (L).
- Zbiornik oleju posiada wskaźnik poziomu napętlnienia (M).

#### **PT Instalar o reservatório de óleo:**

- Engatar o suporte para o reservatório de óleo atrás na caixa (I).
- Remover a tampa do reservatório de óleo (J).
- Remover o saco plástico na mangueira de óleo (K).
- Introduzir a mangueira de óleo no reservatório de óleo e aparafusar o reservatório de óleo (L).
- O reservatório de óleo possui um indicador do nível de enchimento do óleo (M).



**RU При первоначальном вводе в эксплуатацию после замены масляного бачка:**

- Аварийный выключатель (**B**) отжат.
- Главный выключатель (**A**) в положении «**1 ON**».
- Кнопка Старт/Стоп (**C**) горит зеленым, красная капля (**F**) мигает. Внутреннее рабочее пространство (**H**) освещено.

→ Нажмите кнопку заднего хода (**D**) и удерживайте ее, пока красная капля (**F**) не будет гореть постоянно, затем отпустите. После того как красная капля (**F**) погаснет (может занять до 1 мин.), система смазки готова к работе.

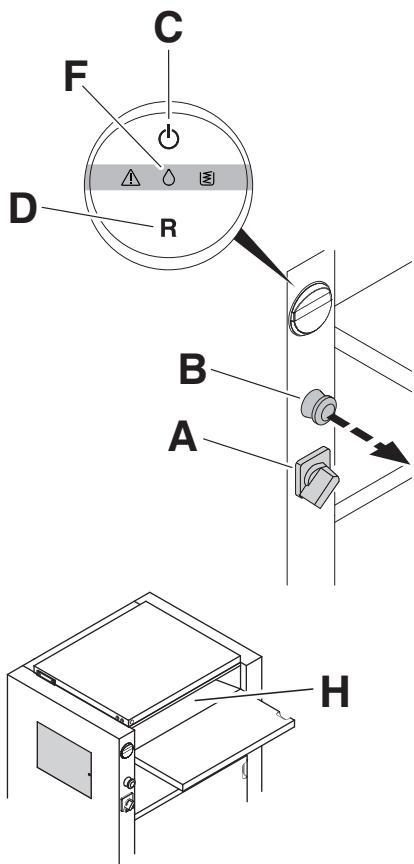
Если после этого красная капля (**F**) замигает вновь, повторить процедуру (→).

**FI Ensimmäisen käyttöönnoton yhteydessä sekä öljysäiliön vaihdon jälkeen:**

- Hätä-seis (**B**) on vedetty ulos.
- Pääkytkin (**A**) on asennossa "**I on**".
- Käynnistys-/pysäytyspainike (**C**) palaa vihreänä ja punainen pisara (**F**) vilkkuu. Käsittelyn sisätila (**H**) on valaistu.

→ Paina taaksepäinpainiketta (**D**) ja pidä se painettuna, kunnes punainen pisara (**F**) palaa pysyvästi, päästää sitten irti. Öljyjärjestelmä on käyttövalmis heti, kun punainen pisara (**F**) sammuu (saattaa kestää jopa 1 minuutin).

Mikäli punainen painike vilkkuu (**F**) sen jälkeen uudestaan, toista toimenpide (→).



**PL Przy pierwszym uruchomieniu i po wymianie zbiornika oleju:**

- Wyłącznik awaryjny (**B**) jest odblokowany.
- Wyłącznik główny (**A**) jest w połączeniu "I on".
- Przycisk Start/Stop (**C**) świeci się na zielono a czerwona kropla (**F**) migła. Wewnętrzna przestrzeń robocza (**H**) jest oświetlona.

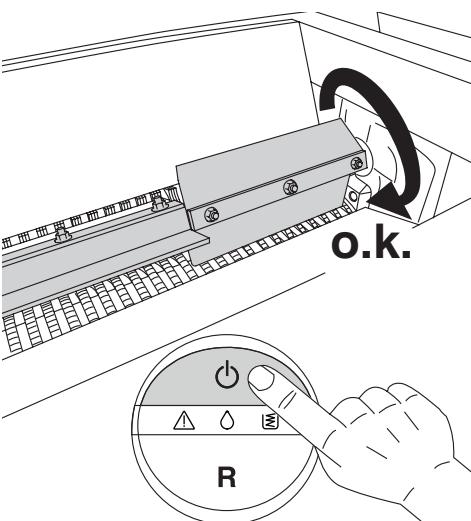
→ Nacisnąć i przytrzymać przycisk wstecz (**D**), aż czerwona kropla (**F**) zacznie świecić w sposób ciągły, następnie zwolnić przycisk. Gdy czerwona kropla (**F**) zgaśnie (może potrwać nawet 1 minutę), system olejarki jest gotowy do pracy.

Jeżeli czerwona kropla (**F**) zacznie ponownie migać, powtórzyć operację (→).

**PT Durante a primeira colocação em funcionamento e sempre que o reservatório de óleo tiver sido substituído:**

- O botão de Desativação de Emergência (**B**) está extraído.
  - O interruptor principal (**A**) está na posição "I on".
  - A tecla Start/Stop (**C**) brilha a verde e a gota vermelha (**F**) piscar. O compartimento de trabalho interior (**H**) está iluminado.
- Premir e manter premida a tecla Retroceder (**D**), até que a gota vermelha (**F**) acenda permanentemente e, de seguida, soltar a tecla. Assim que a gota vermelha (**F**) apagar (pode demorar até 1 minuto), o sistema de óleo está operacional.

Repetir o procedimento (→) se a gota vermelha (**F**) voltar a piscar.

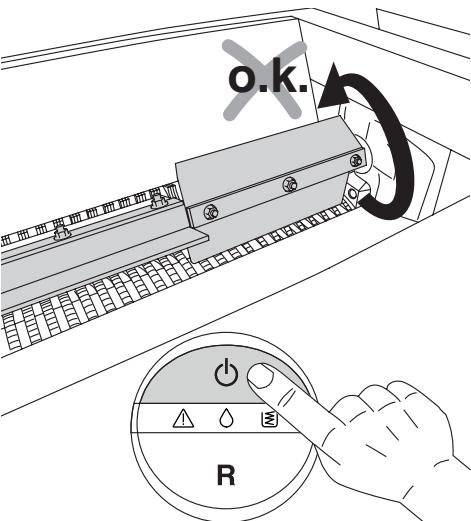


**RU** Проверьте направление вращения, запустив машину.

**FI** Tarkista pyörimissuunta  
Laitteen käynnistys.

**PL** Sprawdź kierunek obrotów  
Uruchomić urządzenie.

**PT** Verificar a direcção de rotação  
Iniciar a máquina.

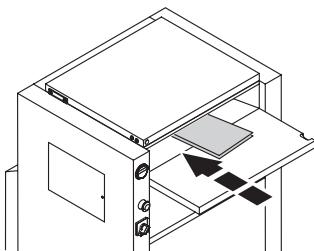


**RU** Если подающая лента вращается в неверном направлении,  
→ изменять направлении может только квалифицированный специалист.

**FI** Syöttöpyörä pyörii väärään suuntaan  
→ Pyydä sähköalan asiantuntija korjaamaan pyörimissuunta.

**PL** Czy wałek tnący obraca się we właściwym kierunku → Zmiany obrotów może dokonać wykwalifikowany elektryk.

**PT** Está o eixo da asa a girar na direcção errada → Modificações do campo de rotação deve ser efectuado por técnicos qualificados.



**RU Указание:**

Если при активной подаче вперед в течение 30 мин. аппарат не используется, подача вперед автоматически отключается.

**FI Ohje:**

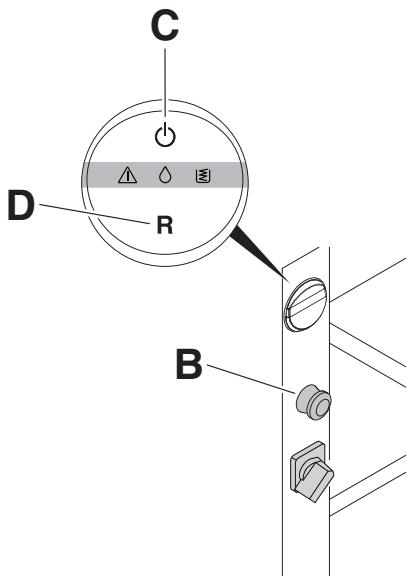
Mikäli eteenpäinajon ollessa aktiivinen konetta ei käytetä 30 minuutin sisällä, eteenpäinajo kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

**PL Wskazówka:**

Jeżeli podczas aktywnego ruchu do przodu w ciągu 30 minut maszyna nie zostanie użyta, ruchu do przodu wyłączy się automatycznie

**PT Aviso:**

Se não for efetuado qualquer acionamento na máquina num período de 30 minutos com o modo de funcionamento "Para a frente" ativado, o modo de funcionamento "Para a frente" desliga automaticamente



**RU Остановка аппарата**

Нажмите кнопку Старт/Стоп (**C**) или кнопку заднего хода (**D**) или аварийный выключатель (**B**).

**FI Koneen pysäytäminen**

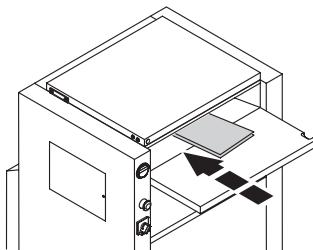
Paina käynnistys-/pysäytyspainiketta (**C**) tai taaksepäinpainiketta (**D**) tai hätä-seis-painiketta (**B**).

**PL Zatrzymanie maszyny**

Nacisnąć przycisk Start/Stop(**C**) lub przycisk wstecz (**D**) lub przycisk wyłączenia awaryjnego (**B**).

**PT Parar a máquina**

Premir a tecla Start/Stop (**C**) e tecla Retroceder (**D**) ou o botão de Desativação de Emergência (**B**).

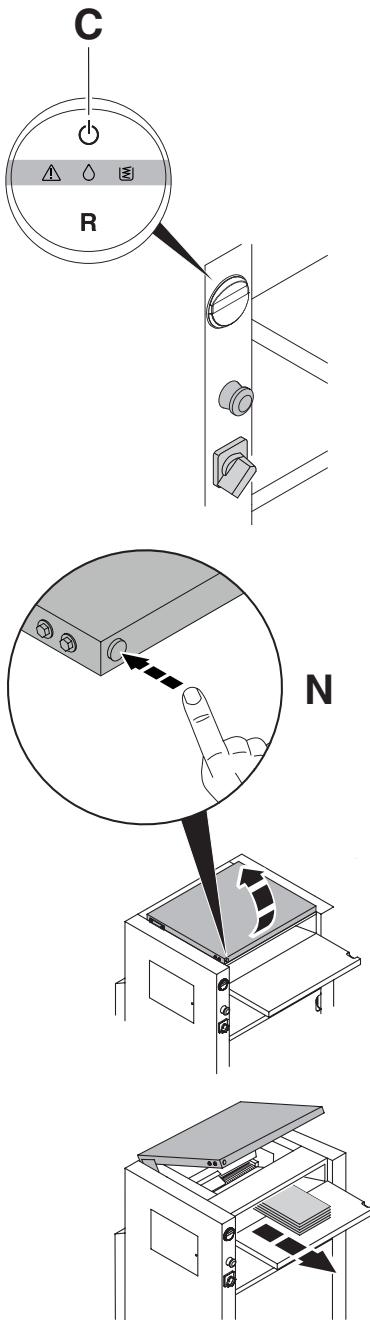


**RU Если подается слишком много бумаги, автоматически машина останавливается и включается реверс (фотоэлемент).**

**FI** Laite pysähtyy itsestään liian montaa paperia syötettäessä kerralla. Laite syöttää paperit itsestään takaisin (Sähköisilmä).

**PL** Automatyczne zatrzymanie i cofanie kiedy zbyt dużo papieru jest podawane (fotokomórka).

**PT** Paragem automático e sentido revertido se muito papel é inserido (Sensor de foto).



#### **RU Автом. остановка при избытке бумаги**

- Аппарат включает реверсирование и автоматически перезапускается.
  - Если уничтожение загруженной бумаги все еще невозможно, кнопка Старт/Стоп мигает (**C**, зеленый).
- при необходимости откройте обложка (**N**). Уменьшите количество загруженной бумаги, откройте крышку и выполните повторный запуск.

#### **FI Automaattinen pysäytys, kun paperia on liikaa**

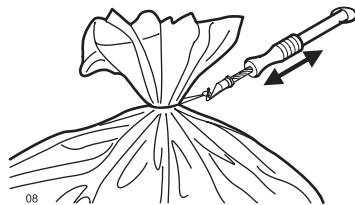
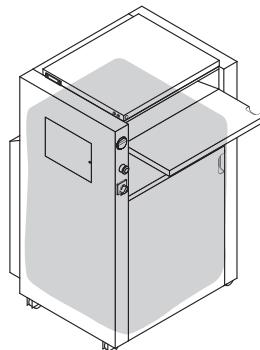
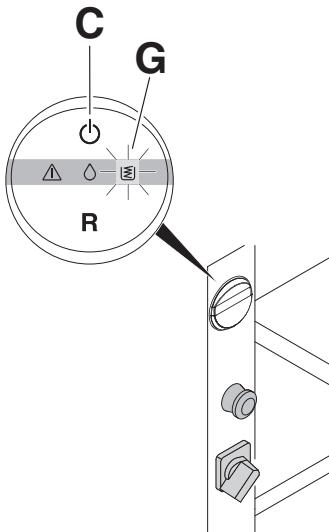
- Kone vaihtaa suuntaa ja käynnistyy automaattisesti uudestaan.
  - Mikäli paperia ei ole vieläkään tuhottu, vilkkuu käynnistys-/pysäytyspainike (**C**, vihreää).
- Tarvittaessa avaa kanssi (**N**). Aseta vähemmän paperia, sulje kanssi ja käynnistä se uudelleen.

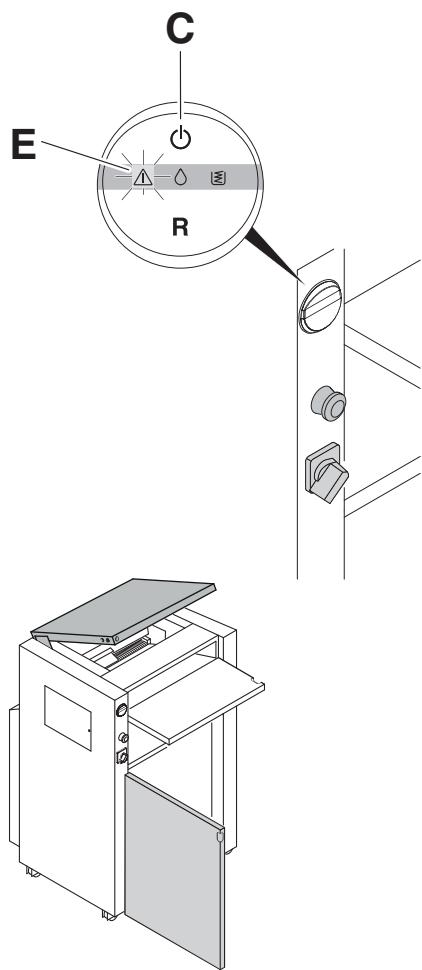
#### **PL Automatyczne zatrzymanie przy zbyt dużej ilości papieru**

- Maszyna cofa i uruchamia się automatycznie na nowo.
  - Jeżeli włożony papier nie zostanie zniszczony, przycisk Start/Stop migra (**C**, na zielono).
- Jeżeli jest to konieczne otworzyć okładka (**N**). Włożyć mniej papieru, zamknij pokrywkę i uruchom ponownie.

#### **PT Paragem automática em caso de excesso de papel**

- A máquina inverte e reinicia automaticamente.
  - Se o papel inserido ainda não tiver sido destruído, a tecla Start/Stop pisca (**C**, verde).
- Se necessário abrir o funil da cobertura (**N**). Inserir menos papel, feche a tampa e reinicie.



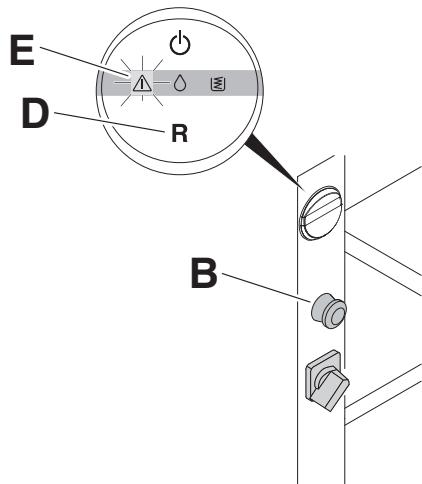


**RU** Красный предупреждающий треугольник (E) мигает попеременно с кнопкой Старт/Стоп (C, зеленый)  
→ Открыта/обложка дверца

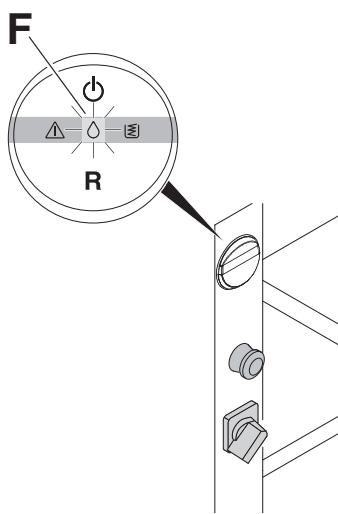
**FI** Punainen varoituskolmio (E) vilkkuu vuorotellen käynnistys-/pysäytyspainikkeen kanssa (C, vihreä)  
→ Ovi/kansi on auki

**PL** Czerwony trójkąt ostrzegawczy (E) migra na przemian z przyciskiem Start/Stop (C, na zielono)  
→ Drzwi/okładka są otwarte

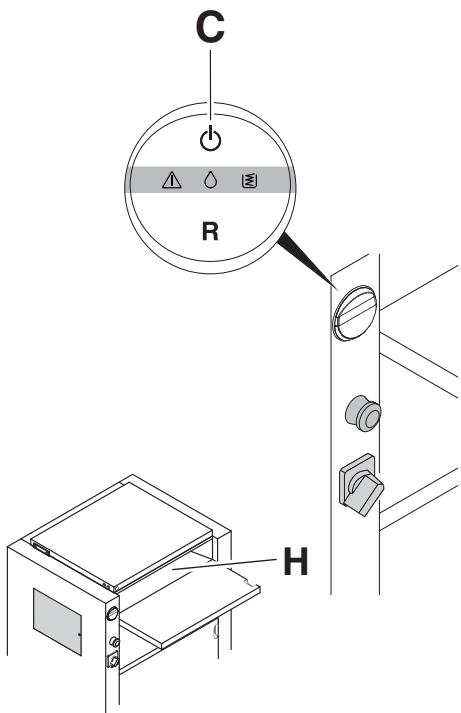
**PL** O triângulo de advertência vermelho (E) pisca alternadamente com a tecla Start/Stop (C, verde)  
→ A porta/cobertura está aberta



- RU** Красный предупреждающий треугольник (E) мигает попеременно с кнопкой заднего хода (D, красный)  
→ Нажат аварийный выключатель (B)
- FI** Punainen varoituskolmio (E) vilkkuu vuorotellen taaksepäinpainikkeen kanssa (D, punainen)  
→ Hätä-seis-painiketta (B) on painettu
- PL** Czerwony trójkąt ostrzegawczy (E) migra na przemian z przyciskiem wstecz (D, na czerwono)  
→ Wyłącznik awaryjny (B) jest wcisnięty
- PT** O triângulo de advertência vermelho (E) pisca alternadamente com a tecla Retroceder (D, vermelho)  
→ O botão de Desativação de Emergência (B) está premido



- RU** Масляная капля (F) мигает красным  
→ Масляный бачок пуст.
- FI** Öllypisara (F) vilkkuu punaisena  
→ Öljysäiliö tyhjä.
- PL** Kropla oleju (F) miga na czerwono  
→ Pusty zbiornik oleju.
- PT** A gota de óleo (F) pisca a vermelho  
→ Reservatório de óleo vazio.



#### **RU Режим энергосбережения**

Если аппарат не используется (просто находится в режиме готовности), через 30 мин. он переходит в режим энергосбережения.

→ В этом случае зеленая кнопка Старт/Стоп (**C**) горит приглушенно, а освещение внутреннего рабочего пространства (**H**) выключается. При нажатии кнопки Старт/Стоп (**C**) аппарат снова готов к работе.

#### **FI Energiansäästötila**

Mikäli konetta ei käytetä (kone on ainostaan käytövalmis), siirtyy se 30 minuutin jälkeen energiansäästötilaan.

→ Käynnistys-/pysäytyspainike (**C**) palaa tällöin himmennettyi vihreän ja käsittelyn sisältän valaistus (**H**) sammuu. Kun painetaan kevyesti käynnistys-/pysäytyspainiketta (**C**), kone on jälleen käytövalmis.

#### **PL Tryb oszczędzania energii**

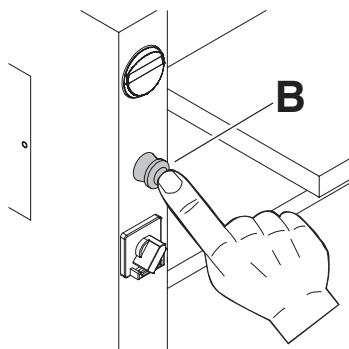
Maszyna w przypadku bezczynności (znajduje się w trybie gotowości do pracy) po 30 minutach przechodzi w tryb oszczędzania energii.

→ Przycisk Start/Stop (**C**) świeci przygaszonym światłem na zielono i wyłącza się oświetlenie wewnętrznej przestrzeni roboczej (**H**). Naciśnięcie przycisku Start/Stop (**C**) powoduje przywrócenie gotowości do pracy maszyny.

#### **PT Modo de poupança de energia**

Se a máquina não for operada (apenas em caso de disponibilidade operacional), esta comuta para o modo de poupança de energia após 30 minutos.

→ De seguida, a tecla Start/Stop (**C**) brilha a verde com reduzida luminosidade e a iluminação do compartimento de trabalho interior (**H**) apaga. Ao clicar na tecla Start/Stop (**C**) a máquina está novamente operacional.

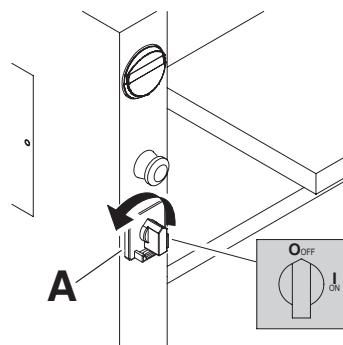


**RU** Быстрая остановка → Нажмите аварийный выключатель (**B**)!

**FI** Pika pysäytys → paina hätä-seis-painiketta (**B**)!

**PL** Natychmiastowe zatrzymanie → Naciśnąć przycisk wyłącznika awaryjnego (**B**)!

**PT** Premir a paragem rápida → Desativação de Emergência (**B**)!



**RU** Если аппарат не используется долгое время, отключите его. Поверните главный выключатель (**A**) в положение «**0 OFF**».

**FI** Mikäli kone on pidemmän aikaa käytämättä, sammuta se. Kierrä pääkytkin (**A**) asentoon "**0 OFF**".

**PL** Wyłączyć w przypadku dłuższej bezczynności. Przestawić wyłącznik główny (**A**) w położenie "**0 OFF**".

**PT** Desativar em caso de longo período de inutilização. Rodar o interruptor principal (**A**) para a posição "**0 OFF**".

- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
- Możliwe usterki • Possíveis falhas •

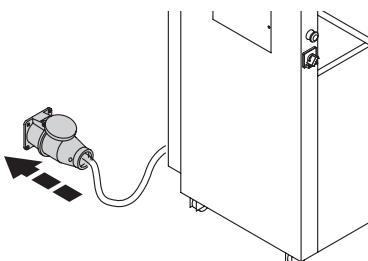


**RU** Аппарат не включается

**FI** Laite ei käynnisty

**PL** Urządzenie nie może zostać uruchomione

**PT** A máquina não inicia

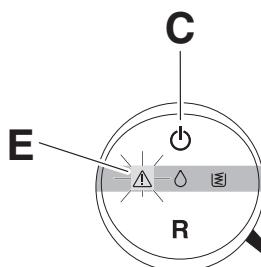


**RU** Проверьте, подключена ли машина к электрической сети?

**FI** Tarkista, että virtajohto kytketty pistorasiaan?

**PL** Czy urządzenie jest podłączone do źródła zasilania?

**PT** A máquina está ligada na ficha?

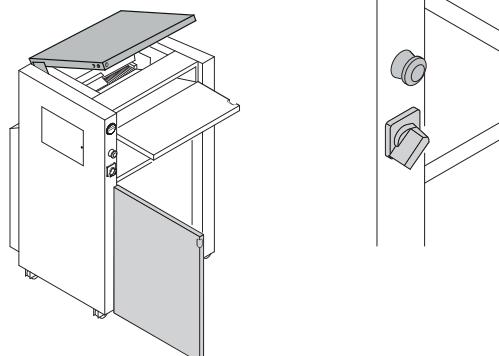


**RU** Открыта дверь, открыта крышка?

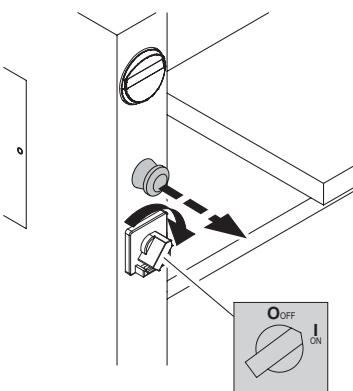
**FI** Ovi auki, kansi auki?

**PL** Drzwi otwarte, pokrywa otwarta?

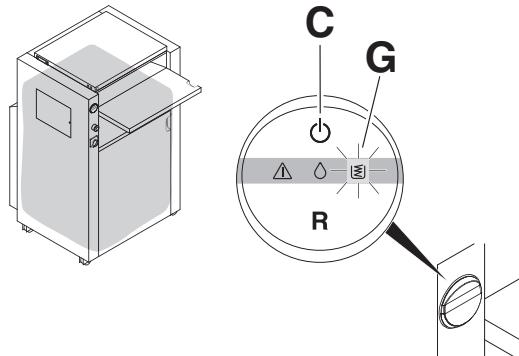
**PT** Porta aberta, tampa aberta?



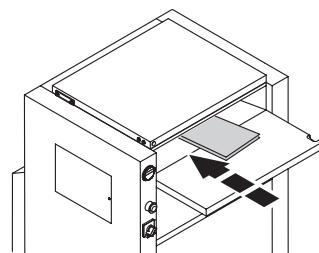
- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
  - Możliwe usterki • Possíveis falhas •
- 



- RU** Главный выключатель (A) в положении «**он**»? Аварийный выключатель (B) отжат?
- FI** Onko pääkytkin (A) asennossa **on**? Onko hätä-seis (B) vedetty ulos?
- PL** Wyłącznik główny (A) w położeniu "**on**"? Odblokowany wyłącznik awaryjny (B)?
- PT** Interruptor principal (A) em "**on**"? Botão de Desativação de Emergência (B) extraído?

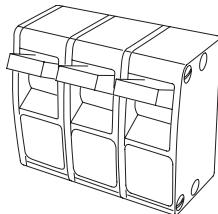


- RU** Не заполнен ли мешок-накопитель для отходов?  
→ Если заполнен, удалите его и поставьте новый.
- FI** Tarkista, että silppusäiliö ei ole täynnä.
- PL** Czy worek plastikowy jest pełny ?  
→ Wymienić worek.
- PT** Saco plástico cheio? → Substituir o saco.

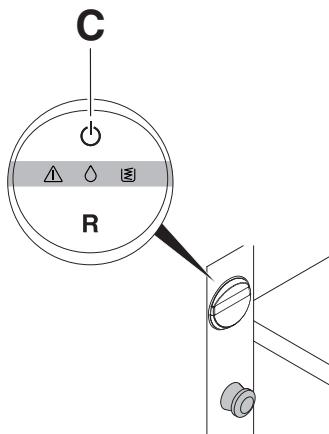


- RU** Если при выполнении всех вышеуказанных условий машина не работает, → проверку машины должен осуществлять квалифицированный специалист.
- FI** Ei käynnisty? → Kutsu huoltomies paikalle.
- PL** Urządzenie nie osiąga założonych osiągów? → Wykwalifikowany elektryk musi sprawdzić połączenia faz.
- PT** Nenhum funcionamento? Um técnico especializado deve examinar as fases.

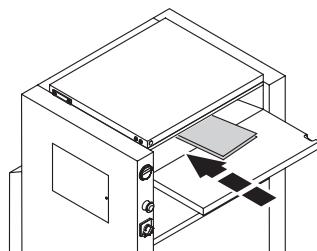
- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
- Możliwe usterki • Possíveis falhas •



- RU** Проверьте, не выбило ли пробки?  
**FI** Tarkista, että sulake ei ole palanut?  
**PL** Czy bezpieczniki są w właściwym położeniu?  
**PT** Fusível no local?

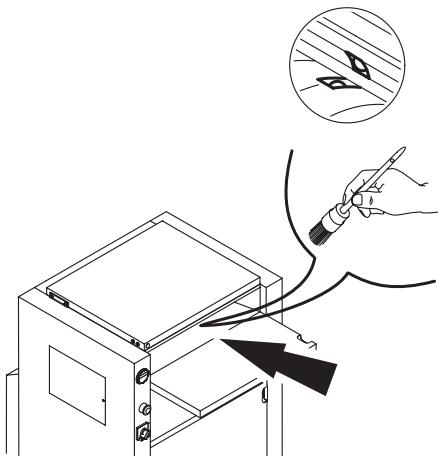


- RU** Готов к работе? Горит зеленая кнопка Старт/Стоп (**C**)?  
**FI** Onko kone käyttövalmis? Palaako vihreä käynnistys-/pysäytyspainike (**C**)?  
**PL** Maszyna gotowa do pracy? Czy świeci się zielony przycisk Start/Stop (**C**)?  
**PT** Operacional? A tecla Start/Stop verde brilha (**C**)?



- RU** Если аппарат работает неправильно (направление движение конвейерной ленты изменено), то обратитесь к электрику для проверки подключения фаз электропитания.  
**FI** Ei käynnisty? → Kutsu huoltomies paikalle.  
**PL** Urządzenie nie osiąga założonych osiągów? → Wykwalifikowany elektryk musi sprawdzić połączenia faz.  
**PT** Nenhum funcionamento? Um técnico especializado deve examinar as fases.

- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
- Możliwe usterki • Possíveis falhas •



**RU** Если машина не останавливается, отключите ее от электросети и очистите фото датчик маленькой кисточкой.

**FI** Laite ei pysähdy

Puhdistaa sähkösiilma pienellä harjalla.

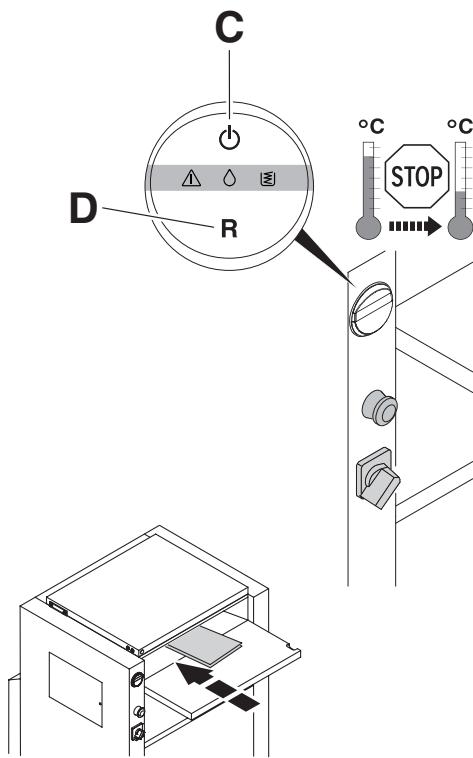
**PL** Urządzenie nie zatrzymuje się.

Wyczyścić fotokomórkę przy pomocy małej szczoteczki.

**PT** A máquina não pára

Limpar o sensor de photo com uma pequena escova.

- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
- Możliwe usterki • Possíveis falhas •



#### **RU Автом. остановка при перегрузке**

Кнопка Старт/Стоп (**C**) и кнопка заднего хода (**D**) мигают попаременно красным/зеленым.

- Защита от перегрузки
  - Перегрев двигателя
  - Защита двигателя

После охлаждения аппарат снова готов к работе.

#### **FI Automaattinen pysäytys ylikuormitukseen yhteydessä**

Käynnistys/pysäytys- (**C**) ja taaksepäinpainike (**D**) vilkkuvat vuorotellen punaisina/vihreinä.

- Ylikuormitussuoja
  - moottorin ylilämpötila
  - moottorisuoja.

Kone on jälleen käyttövalmis, kun se on jäähtynyt.

Käynnistys-/pysäytyspainike (**C**) palaa vihreänä.

#### **PL Automatyczne zatrzymanie w razie przeciążenia**

Przycisk Start/Stop (**C**) i przycisk wstecz (**D**) migają na przemian na czerwono/zielono.

- Zabezpieczenie przed przeciążeniem
  - Nadmierna temperatura silnika
  - Zabezpieczenie silnika

Po ostygnięciu maszyna jest ponownie gotowa do pracy.

Przycisk Start/Stop (**C**) świeci się na zielono.

#### **PT Paragem autom. em caso de sobrecarga**

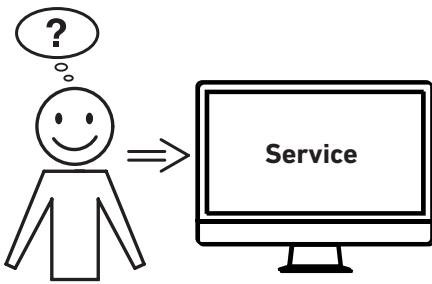
A tecla Start/Stop (**C**) e a tecla Retroceder (**D**) piscam a vermelho/verde, alternadamente.

- Proteção de sobrecarga
  - Sobreaquecimento do motor
  - Proteção do motor

Após a fase de arrefecimento, a máquina está novamente operacional.

A tecla Start/Stop (**C**) brilha a verde.

- Возможные неисправности • Mahdolliset viat •
- Możliwe usterki • Possíveis falhas •



**RU** Не удается устранить проблему вышеуказанными способами?

→ Контактные данные: сервисная служба

- [www.krug-priester.com](http://www.krug-priester.com)
- [service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**FI** Eikö mikään edellä mainituista ohjeista ratkaissut ongelmaa?

→ Yhteystiedot: Huolto

- [www.krug-priester.com](http://www.krug-priester.com)
- [service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**PL** Żadna z podanych porad nie działa?

→ Kontakt: Serwis

- [www.krug-priester.com](http://www.krug-priester.com)
- [service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**PT** Nenhuma das soluções de problemas anteriormente mencionadas oferece ajuda?

→ Contacto: Assistência Técnica

- [www.krug-priester.com](http://www.krug-priester.com)
- [service@krug-priester.com](mailto:service@krug-priester.com)

**RU Рекомендуемые расходные материалы**

Не включено в поставку.

**FI Suositeltavat lisälaitteet**

Ei kuulu toimitusten piiriin.

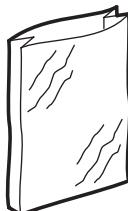
**PL Zalecane akcesoria**

Nie włączone do dostawy.

**PT Acessórios recomendados:**

Incluindo na entrega da máquina.

---



**RU Пластиковые пакеты (50 штук)**

**FI Muovisäkkejä (50 kpl.)**

**PL Worki plastikowe (50 szt.)**

**PT Sacos plásticos 350L(50 unidades)**

No. 9000 030



**RU Экологически чистое масло (5 x 1 л)**

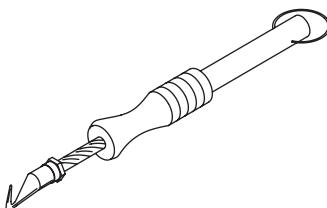
**FI Luontoystävällinen öljy (5 x 1 litra)**

**PL Przyjazny środowisku olej (5 x 1 litr)**

**PT Óleo de amgio do ambiente (5 x 1 litro)**

No. 9000 621

---



**RU крутильный инструмент для завязывания одноразовых пластиковых мешков**

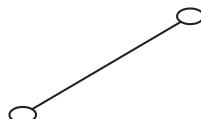
**FI pussinsuljin**

**PL Przyrząd do zamykania worków**

**PT Ferramenta de torcer o arame**

No. 9000 591

---



**RU проволочный замок для одноразовых пластиковых мешков (1000 штук)**

**FI suljinlanka (1000 kpl)**

**PL Druty do zamykania worków (1000 szt.)**

**PT Fitas de arame (1000 unidades)**

No. 9000 592

- Техническая информация • Teknistä tietoa •
- Dane techniczne • Informações técnicas •



I.T.E. Listed 802 D



#### **RU Техническая информация**

400 V, 3P+N+PE, 16 A

220 V, 3P+PE, 20A

При оформлении заявки по гарантии, указывайте серийный номер ер уничтожителя, который.

#### **Информация об уровне шума:**

уровень шума на рабочем месте меньше максимально допустимого уровня < 70 dB(A) по стандарту EN 13023.

Возможны изменения без уведомления.

#### **FI Tekniset tiedot:**

400 V, 3P+N+PE, 16 A

220 V, 3P+PE, 20A

Takuuajan aikana koneessa on oltava originaali tunnistetarra.

#### **Tietoja äänitasosta:**

Äänitaso työpaikalla on vähemmän kuin EN 13023 mukaisen standardin suurin sallittu taso < 70 dB(A).

Oikeudet muutoksiin ilman ilmoitusta pidätetään.

#### **PL Informacje techniczne :**

400 V, 3P+N+PE, 16 A

220 V, 3P+PE, 20A

Aby domagać się gwarancji, urządzenie musi ciągle posiadać oryginalną tabliczkę znamionową.

#### **Poziom hałasu:**

Poziom hałasu w miejscu roboczym jest mniejszy niż dopuszczalny maksymalny poziom hałasu określony normą EN 13023, który wynosi < 70 dB(A).

Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania modyfikacji technicznych bez uprzedniego poinformowania.

#### **PT Informações técnicas**

400 V, 3P+N+PE, 16 A

220 V, 3P+PE, 20A

Para reclamar a garantia, a máquina deve ser portadora da placa original de identificação.

**Nível de ruído:** O nível de ruído no local de trabalho é inferior ao nível máximo permitido de < 70 dB (A) pela norma EN 13023.

Sujeito a alterações sem aviso prévio.



**RU** Фирма Krug + Priester прошла следующую сертификацию:

- система управления качеством в соответствии с DIN EN ISO 9001:2015
- система экологического менеджмента в соответствии с DIN EN ISO 14001:2015
- система управления энергопотреблением в соответствии с DIN EN ISO 50001:2018

**FI** Krug + Priester -yrityksellä on seuraavat sertifioinnit:

- DIN EN ISO 9001:2015 -standardin mukainen laadunhallintajärjestelmä
- DIN EN ISO 14001:2015 -standardin mukainen ympäristöjärjestelmä
- DIN EN ISO 50001:2018 -standardin mukainen energianhallintajärjestelmä

**PL** Przedsiębiorstwo Krug + Priester posiada następujące certyfikaty:

- System zarządzania jakością wg DIN EN ISO 9001:2015
- System zarządzania środowiskiem wg DIN EN ISO 14001:2015
- System zarządzania energią wg DIN EN ISO 50001:2018

**PT** A empresa Krug + Priester tem as seguintes certificações:

- Sistema de gestão da qualidade em conformidade com a DIN EN ISO 9001:2015
- Sistema de gestão ambiental em conformidade com a DIN EN ISO 14001:2015
- Sistema de gestão energética em conformidade com a DIN EN ISO 50001:2018

---

<b>RU</b>	<b>Сертификат Соответствия ЕС</b>
<b>FI</b>	<b>EC yhdenmukaisuus todistus</b>
<b>PL</b>	<b>EC Deklaracja zgodności</b>
<b>PT</b>	<b>Declaração de conformidade</b>

**- ДАННЫМ ПОДТВЕРЖДАЕМ, ЧТО**

- Täten vahvistamme, että
- Niniejszym oświadczamy, że
- Pela presente declaramos que

**4600 CC GS-ID No. 11460502 UL-ID No. 10460502**

**- СООТВЕТСТВУЕТ СЛЕДУЮЩИМ УСЛОВИЯМ, ПРИМЕНЯЮЩИМСЯ ДЛЯ ЭТОГО:**

- noudattaa seuraavia tuotteelle haettuja säännöksiä
- spełnia następujące przepisy tyczące się
- cumprem as disposições legais seguintes

**2006/42/EG** ЕС директива по машиностроению, EU Maskindirektiv, Dyrektywa w sprawie maszyn, Directiva de máquina EC

**2014/30/EG** EMV директива по электромагнитной совместимости (переносимости), EMC Elektromagnetisk Kompatibilitet direktiv, Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej, Directiva de compatibilidade electromagnética

**- В ЧАСТНОСТИ, ЭТО КАСАЕТСЯ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ГАРМОНИЗИРОВАННЫХ СТАНДАРТОВ**

- Täytää harmonisoidut vaatimukset kokonaisuudessaan
- Zastosowano zharmonizowane normy, w szczególności
- Normas harmonizadas utilizadas, normalmente

**EN 60204-1; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;  
EN ISO 12100; EN ISO 13857; EN 13023; EN 13849-1; EN 1010-1;  
BS EN 55014-1; BS EN 55014-2; BS EN 61000-3-2; BS EN 61000-3-3;  
BS EN 60204-1; BS EN 13023; BS EN 13849-1; BS EN 13857-1; BS EN ISO 12100**

04.02.2022

Datum

- Geschäftsführer -

Официальный представитель по технической документации

Autoriseret repræsentant for teknisk dokumentation

Autoryzowany przedstawiciel dokumentacji technicznej

Representador autorizado para a documentação técnica

Krug & Priester GmbH & Co. KG

Simon-Schweitzer-Str. 34

D-72336 Balingen (Germany)

# IDEAL

---

Made in Germany

Krug & Priester GmbH & Co. KG  
Simon-Schweitzer-Str. 34  
D-72336 Balingen (Germany)  
[www.krug-priester.com](http://www.krug-priester.com)