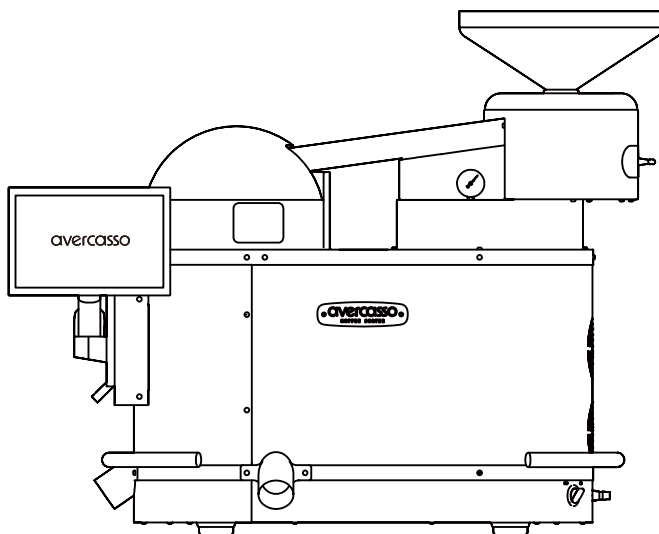




CS One

AI Coffee Green Bean Sorter

빠른 시작 가이드

English

Safety Precautions

1. Before use, read all instructions and check the appliance and components.
2. Always use your appliance from a power outlet of the voltage marked on the appliance.
3. Confirm whether the power grid (outlets) in the installation location is grounded. If not, please install a grounding wire next to the appliance's Power Switch.
4. This appliance needs to be used with an air compressor and an air compressor filter.
5. Before use, make sure the air pipes are moisture-free.
6. Do not use this appliance for purpose other than coffee bean sorting. Incorrect operations may damage the appliance.
7. Do not operate until the touch panel is securely installed or locked in place.
8. Recommended for use on a stable platform at a height of 80 cm.
9. The appliance is heavy, please exercise caution when handling and moving for safety.
10. Keep clear of the cooling fan. Allow 10 cm of space from the wall.
11. Keep the children away from using the appliance.
12. Grasp the plug when plugging or unplugging, avoid pulling on the power cord.
13. Do not immerse the appliance into water or any liquid to avoid electric shock.
14. Do not use the appliance if the power cord or the appliance itself is broken.
15. Do not disassemble the appliance by yourself. Please contact avercasso technician, dealer or any other certificated technicians to conduct maintenance.
16. Turn the power off and remove the plug when the appliance is not in use and before cleaning.

Caution

High touch current. Connect to earth before connecting to supply.
(Yellow/Green wire min. 14AWG)

Note

Installation of the protective earthing connection of the socket-outlet by a skilled person.

繁體中文

注意事項

1. 使用前，請檢查產品主體和各部件。
2. 使用前，請檢查電源與產品上標示的電壓是否相符。
3. 確認安裝場所中之電力網(插座)是否有接地。若沒有，請在產品電源開關旁安裝接地線。
4. 本產品需搭配空壓機及空壓機過濾器使用。
5. 使用前請確保氣管內無水氣。
6. 請勿將本產品用於篩選咖啡豆以外的用途，不正確的使用可能會導致產品故障。
7. 請勿在觸控面板未正確安裝鎖緊的狀況下操作。
8. 建議放置於 80 cm 高度之穩固平台使用。
9. 產品機體沉重，搬運時請注意安全。
10. 請勿遮擋冷卻風扇，產品四周應與牆面保持 10 cm 以上的距離。
11. 請勿讓兒童接觸使用本產品。
12. 插拔插頭時，請握住插頭部分，切勿拉扯電源線。
13. 請勿將產品浸泡在水或任何液體中清洗，以免觸電。
14. 如果電源線或主體損壞，請立即停止使用。
15. 請勿自行拆解產品，請聯絡本公司技術人員、經銷商或具有類似資格的人員維修。
16. 不使用本產品時，請務必拔除電源線，以免發生危險。

警告

高觸電電流，請先接地再連接至電源。(黃/綠線線規最小 14AWG)

電源線應連接至具有接地線的插座。本產品應由具有安全證書的電源線供電，請聯絡製造商以獲取更多資訊與協助。

注意

請由專業技術人員進行插座保護接地連接。

简体中文

注意事项

1. 使用前，请检查产品主体和各零件。
2. 使用前，请检查电源与产品上标示的电压是否相符。
3. 确认安装场所中之电力网(插座)是否有接地。若没有，请在产品电源开关旁安装接地线。
4. 本产品需搭配空压机及空压机过滤器使用。
5. 使用前请确保气管内无空气。
6. 请勿将本产品用于筛选咖啡豆以外的用途，不正确的使用可能会导致产品故障。
7. 请勿在触控面板未正确安装锁紧的状况下操作。
8. 建议放置于 80 cm 高度之稳固平台使用。
9. 产品机体沉重，搬运时请注意安全。
10. 请勿遮挡冷却风扇，产品四周应与墙面保持 10 cm 以上的距离。
11. 请勿让儿童接触使用本产品。
12. 插拔插头时，请握住插头部分，切勿拉扯电源线。
13. 请勿将产品浸泡在水或任何液体中清洗，以免触电。
14. 如果电源线或主体损坏，请立即停止使用。
15. 请勿自行拆解产品，请联络本公司技术人员、经销商或具有类似资格的人员维修。
16. 不使用本产品时，请务必拔除电源线，以免发生危险。

警告

高触电电流，请先接地再连接至电源。(黄/绿线线规最小 14AWG)

电源线应连接至具有接地线的插座。本产品应由具有安全证书的电源线供电，请联络制造商以获取更多信息与协助。

注意

请由专业技术人员进行插座保护接地连接。

日本語

安全上の注意事項

1. 使用前にすべての指示を読み、機器および部品を確認してください。
2. 必ず、機器に表示されている電圧に適した電源コンセントを使用してください。
3. 設置場所の電源コンセントが接地されているか確認してください。接地されていない場合は、機器の電源スイッチの近くに接地線を設置してください。
4. この機器は、エアコンプレッサーおよびエアコンプレッサーフィルター(油水分離フィルター)と併用する必要があります。
5. 使用前に、エアチューブが湿っていないことを確認してください。
6. この機器はコーヒー生豆の選別以外の目的で使用しないでください。不適切な操作は機器の故障を引き起こす可能性があります。
7. タッチパネルがしっかりと設置され、または固定されていることを確認するまで操作しないでください。
8. 高さ 80cm の安定した台の上での使用を推奨します。
9. 機器は重いので、取り扱いや移動の際は安全に十分注意してください。
10. 冷却ファンに接触しないように注意し、壁から 10cm 以上の間隔を空けてください。
11. 子供が機器を使用しないように注意してください。
12. プラグの抜き差しは、プラグ本体を握って行い、電源コードを引っ張らないでください。
13. 感電を避けるために、機器を水や液体に浸さないでください。
14. 電源コードや機器本体が破損している場合は、使用しないでください。
15. 機器を自分で分解しないでください。メンテナンスは、avercasso 技術者、販売店に依頼してください。
16. 機器を使用しないときや清掃の前には、電源を切り、プラグを抜いてください。

注意

高い接触電流が発生する可能性があります。電源を接続する前に、必ずアースに接続してください。(黄色/緑色のワイヤーは最低でも 14AWG を使用してください)

注記

コンセントの保護接地接続は、技能を持った専門家によって行ってください。

Español

Precauciones de seguridad

1. Antes de usar, lea todas las instrucciones y revise el electrodoméstico y sus componentes.
2. Use siempre su electrodoméstico con un tomacorriente que tenga el voltaje indicado en el electrodoméstico.
3. Confirme si la red eléctrica (enchufes) en el lugar de instalación está conectada a tierra. De no ser así, instale un cable de conexión a tierra junto al interruptor de encendido del electrodoméstico.
4. Este electrodoméstico debe usarse con un compresor de aire y un filtro de compresor de aire.
5. Antes de usar, asegúrese de que las tuberías de aire estén libres de humedad.
6. No utilice este electrodoméstico para fines distintos a la clasificación de granos de café. El uso incorrecto puede dañar el electrodoméstico.
7. No opere el electrodoméstico hasta que el panel táctil esté instalado de forma segura o bloqueado en su lugar.
8. Se recomienda utilizarlo en una plataforma estable a una altura de 80 cm.
9. El electrodoméstico es pesado; tenga cuidado al manejarlo y moverlo por seguridad.
10. Manténgase alejado del ventilador de enfriamiento. Deje 10 cm de espacio desde la pared.
11. Mantenga a los niños alejados del electrodoméstico.
12. Sujete el enchufe al conectar o desconectar, evite tirar del cable de alimentación.
13. No sumerja el electrodoméstico en agua ni en ningún líquido para evitar descargas eléctricas.
14. No use el electrodoméstico si el cable de alimentación o el electrodoméstico están dañados.
15. No desmonte el electrodoméstico por su cuenta. Comuníquese con un técnico de avercasso, un distribuidor o cualquier técnico certificado para realizar el mantenimiento.
16. Apague el electrodoméstico y retire el enchufe cuando no esté en uso y antes de limpiarlo.

Precauciones

Corriente de alto voltaje. Conecte a la toma de tierra antes de conectarlo a la fuente de alimentación.
(Cable amarillo /verde mín. 14AWG)

Nota

La instalación de la conexión a una toma de tierra del enchufe debe realizarla una persona cualificada.

한국어

안전 예방조치

1. 사용 전에 모든 설명서를 읽고 기기 및 구성품을 점검하십시오.
2. 항상 기기에 표시된 전압의 콘센트에서 기기를 사용하십시오.
3. 설치 장소의 전력망(콘센트)이 접지되었는지 확인하십시오. 접지되지 않은 경우, 기기의 전원 스위치 옆에 접지선을 설치하십시오.
4. 이 기기는 공기 압축기와 공기 압축기 필터를 사용해야 합니다.
5. 사용 전에 공기 파이프에 습기가 없는지 확인하십시오.
6. 이 기기를 커피 원두 분류 이외의 목적으로 사용하지 마십시오. 잘못된 사용은 기기에 손상을 줄 수 있습니다.
7. 터치 패널이 안전하게 설치되거나 잠금 장치가 고정되기 전에는 작동하지 마십시오.
8. 안정적인 80cm 높이의 플랫폼 위에서 사용하는 것을 권장합니다.
9. 기기가 무거우니 안전을 위해 취급 및 이동 시 주의하십시오.
10. 냉각 팬 근처를 비워 두십시오. 벽과 10cm의 간격을 유지하십시오.
11. 어린이가 기기를 사용하지 않도록 하십시오.
12. 플러그를 꽂거나 뺄 때는 플러그를 잡고, 전원 코드를 당기지 마십시오.
13. 감전 방지를 위해 기기를 물이나 액체에 담그지 마십시오.
14. 전원 코드 또는 기기가 손상된 경우 사용하지 마십시오.
15. 기기를 스스로 분해하지 마십시오. 유지보수를 위해 avercasso 기술자, 대리점 또는 인증된 기술자에게

문의하십시오.

16. 사용하지 않을 때와 청소하기 전에 전원을 끄고 플러그를 제거하십시오.

주의

높은 접촉 전류. 공급 장치에 연결하기 전에 접지에 연결하십시오.

(노란색/녹색 선 최소. 14AWG)

참조

숙련된 기술자가 콘센트의 보호 접지 연결을 설치합니다.



English

This logo is intended to alert the users to the presence of un-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

繁體中文

此標誌旨在提醒用戶注意產品外殼內存在未絕緣的“危險電壓”：該電壓可能足以對人員構成電擊風險。

简体中文

此标志旨在提醒用户注意产品外壳内存在未绝缘的“危险电压”：该电压可能足以对人员构成电击风险。

日本語

このロゴは、人体で感電を起こす十分な危険を持つ、製品エンクロージャ内の絶縁されない「危険電圧」が存在することをユーザーに知らせることを目的とします。

Español

Esta pegatina pretende alertar a los usuarios de la presencia de "tensión peligrosa" no aislada dentro de la caja del producto, la cual puede ser de una magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

한국어

이 로고는 제품 내부에 사람에게 감전을 일으킬 수 있는 충분한 규모의 절연되지 않은 "위험한 전압"이 존재한다는 것을 사용자에게 경고하기 위한 것입니다.



English

Before connecting the circuit and neutral, the protective conductor (PE) should be connected to the main protective grounding terminal first to avoid the risk of electric shock. Also, before connecting the main power supply, ensure that the PE is already connected to the main PE terminal to prevent electrical shock.

繁體中文

在連接線路和中性之前，應先將保護導體 (PE) 首先連接到主保護接地端，以避免觸電危險；同時，在連接主電源之前，必須確保 PE 已連接到主 PE 端，以防止電擊。

简体中文

在连接线路和中性之前，应先将保护导体 (PE) 首先连接到主保护接地端，以避免触电危险；同时，在连接主电源之前，必须确保 PE 已连接到主 PE 端，以防止电击。

日本語

感電の危険を避けるため、電源回路とニュートラルを接続する前に、保護接地導体 (PE) を電源の保護接地端子へ接続する必要があります。また、主電源を接続する前に、感電を防ぐために、保護接地が電源の保護接地端子へ接続されていることを確かめてください。

Español

Antes de conectar el circuito y el neutro, conecte primero el conductor de protección (PE) al borne principal de puesta a tierra para evitar el riesgo de descarga eléctrica. Además, antes de conectar a la fuente de alimentación principal, asegúrese de que el PE ya está conectado al terminal PE principal para evitar descargas eléctricas.

한국어

회로와 중성선을 연결하기 전에 보호 도체 (PE) 를 주 보호 접지 단자에 먼저 연결하여 감전 위험을 방지해야 합니다. 또한 주 전원 공급 장치를 연결하기 전에 감전 방지를 위해 PE 가 주 PE 단자에 이미 연결되어 있는지 확인하십시오.

COPYRIGHT

© 2024 AVer Information Inc. All rights reserved. | December 11, 2024

The information contained in this documentation is subject to change without notice.

Contact Information

Headquarters

AVer Information Inc.
8F, No.157, Da-An Rd.,
Tucheng Dist., New Taipei City
23673, Taiwan
Tel: +886 (2) 2269 8535

USA Branch Office

AVer Information Inc., Americas
44061 Nobel Drive, Fremont,
CA 94538, USA
Tel: +1 (408) 263 3828
Toll-free: +1 (877) 528 7824

Europe Branch Office

AVer Information Europe B.V.
Westblaak 134, 3012 KM,
Rotterdam, The Netherlands
Tel: +31 (0) 10 7600 550

Japan Branch Office

アバー・インフォメーション株式会社
〒160-0023 日本東京都新宿区
西新宿 3-2-26 立花新宿ビル 7
階
Tel: +81 (0) 3 5989 0290
お客様サポートセンター (固定電
話のみ): +81 (0) 120 008 382

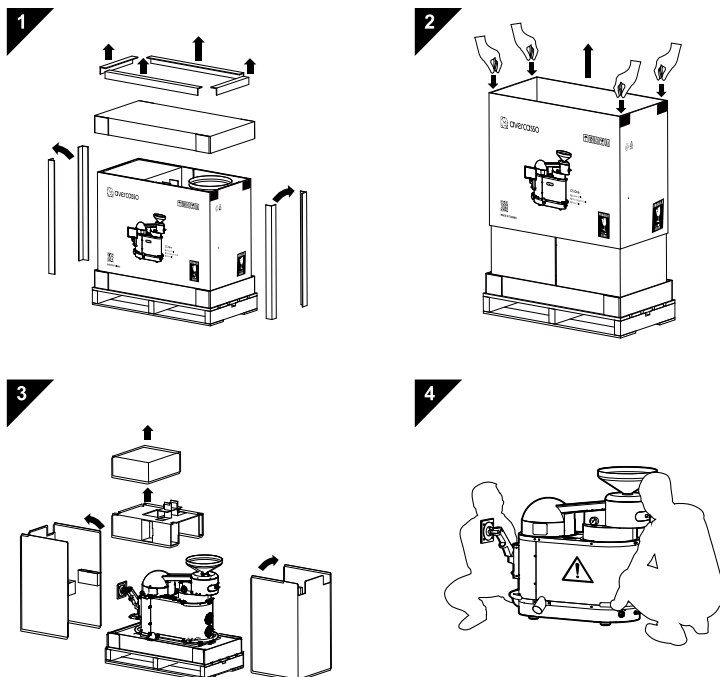
Vietnam Branch Office

Công ty TNHH AVer Information
(Việt Nam)
Tầng 5, 596 Nguyễn Đình
Chiểu, P.3, Quận 3, Thành phố
Hồ Chí Minh 700000, Việt Nam
Tel: +84 (0) 28 22 539 211
Hỗ trợ kỹ thuật: +84 (0) 90 70
080 77

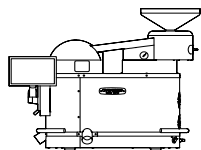
Korea Office

한국 에버 인포메이션 (주)
서울시 종로구 새문안로 92
(신문로 1 가,
광화문오피시아빌딩) 1831,
1832 호
Tel: +82 (0) 2 722 8535

어플라이언스 포장 풀기



패키지 내용물



CS One
AI 커피 생두 분류기



전력 케이블 (1.83 m)



Wi-Fi Dongle

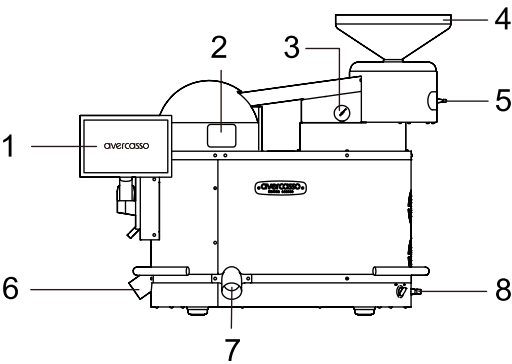


접지선



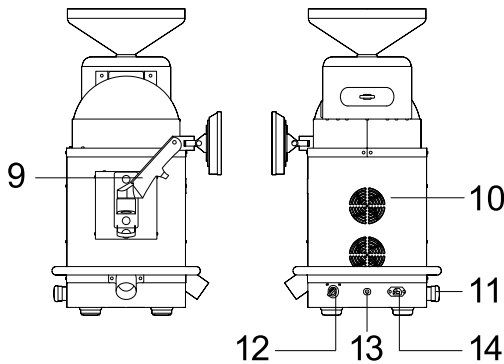
C 형 공압 콕 커넥터
(SP 20)

개요



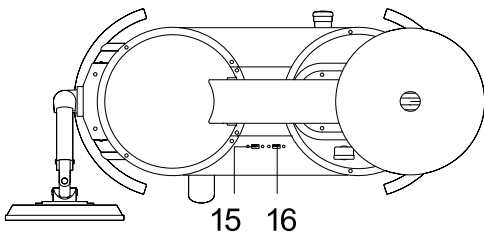
정면도

- 1. 10.1 인치 터치 패널*
- 2. 인식 모듈 청소 창
- 3. 공기압 표시
- 4. 빈 호퍼
- 5. 집진기
- 6. 좋은 생두 배출구
- 7. 결함 생두 배출구
- 8. 공기압 입구



측면도

- 9. 스위블 스크린 지지대
- 10. 냉각 팬
- 11. 비상 버튼
- 12. 전원 스위치
- 13. 공기압 입구
6-8 kg/cm² (85-114 psi)
원래는 C 형 공압 콕 커넥터
(SP 20)입니다.
- 14. 전원 입력



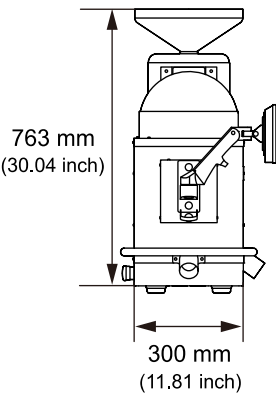
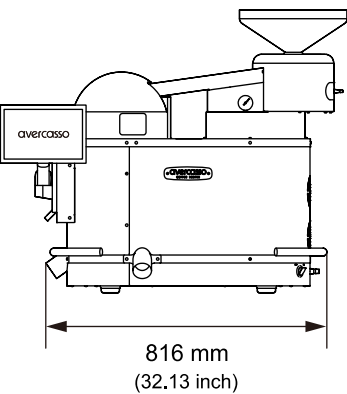
평면도

- 15. USB 입력
- 16. Wi-Fi 수신기

* 터치 패널 상단에 있는 물리적 전원 버튼은 기술자 전용입니다.

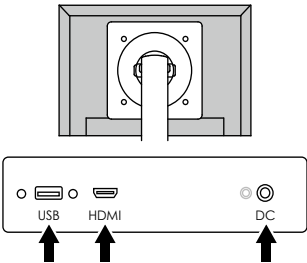
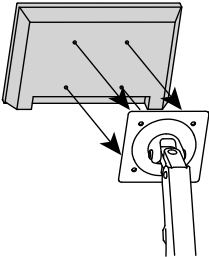
치수 및 중량

어플라이언스 순중량: 53 kg (116.8 lb.).

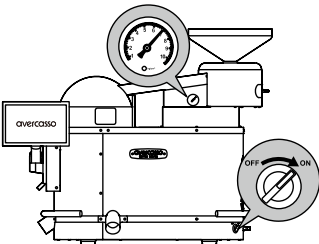
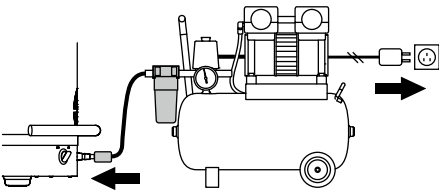


설치

- 1. 터치 내널을 스크린 지지대로 고정합니다.
- 2. USB 케이블, HDMI 케이블 및 전력 케이블을 터치 패널에 연결합니다.

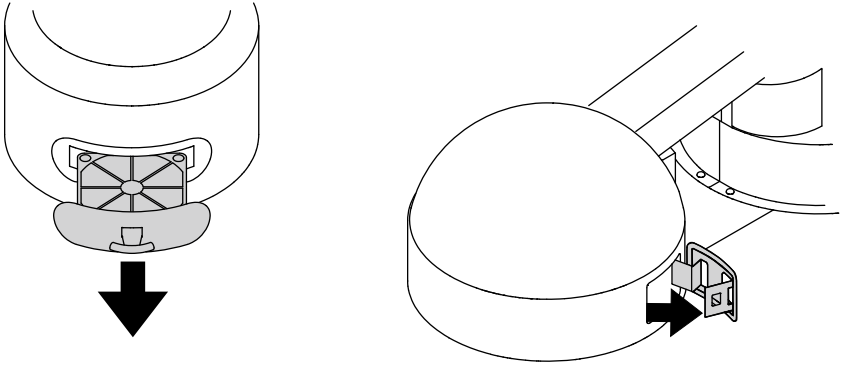


- 3. 유수 분리기를 공기 압축기와 공기압 배출구에 연결합니다. 공기 압축기 전력 케이블을 연결합니다. 머신 공기압 배출구에 맞는 너비가 8 mm 이상인 파이프를 사용합니다.
- 4. 공기압 표시가 대략 6~8kg/cm²(85~114psi)를 보여주는지 확인합니다. 머신 전력 케이블을 연결하고 전원 스위치를 켜짐으로 돌려서 전원을 켭니다.



청소 및 유지보수

- 분류 후에, 정기적으로 빈 호퍼 및 분류 슈트를 청소합니다. 에어 건을 사용하여 집진기와 인식 모듈을 청소합니다.
- 청소 브러시를 사용하여 인식 모듈을 청소합니다.



중요사항:

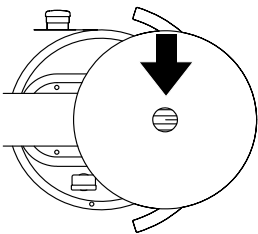
1. 감전을 방지할 수 있도록 어플라이언스를 물이나 액체에 담그지 마십시오.
2. 연마재나 강철 수세미를 사용하지 마십시오.
3. 에어 건으로 청소할 때, 글래스 파손을 방지할 수 있도록 노즐이 인식 모듈 글래스에 닿지 않게 하십시오.
4. 청소 후 완전히 건조한 후에만 부속품을 설치합니다.

문제해결

Q: 왜 분류 속도가 늦춰집니까?

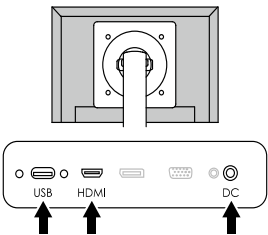
A:

- 경고 팝업창이 뜨는 것을 보면 스크린 상의 지침을 따르십시오. “퍼터에 생두가 끼었습니다.”
- 생두가 끼인 경우 빈 호퍼를 확인하고 청소합니다.



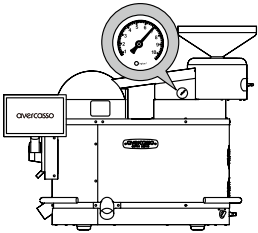
Q: 왜 터치 패널에 표시되는 사항이 전혀 없습니까?

A: 터치 패널의 USB, HDMI 및 DC 케이블을 연결했는지 확인해 주십시오.



Q: 왜 결함 생두가 배출되지 않았습니까?

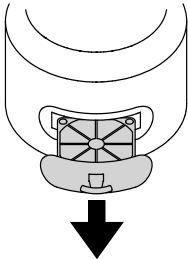
A: 공기압 입력이 대략 6–8 kg/cm² (85–114psi)이어야 합니다. 공기압 표시를 확인해 주십시오.



Q: 왜 머신이 그렇게 빈번하게 청소 모드에 돌입합니까?

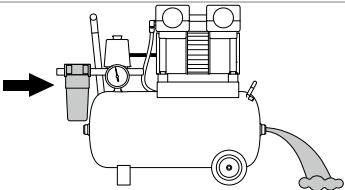
A:

- 집진기를 확인하고 청소해 주십시오.
- 집진기를 이미 청소하였는데도 문제가 해결되지 않는다면, 연락해 주십시오.



Q: 왜 CS One 의 분류 정확도가 감소하고 있습니까

A: 공기 압축기 유수 분리를 확인하고 정기적으로 공기 압축기의 배수를 수행해 주십시오.



추가 정보에 대해서는, <CS One 사용 설명서> 를 참조해 주십시오.

사양

모델명	CS One
모델 색상	브론즈*
I/O 포트	USB 2.0 Type A
연결	Wi-Fi Dongle (2.4 GHz)
AI 모듈	천연(건식) / 세척용(습식)**
AI 모듈 확장	온디맨드
프로세서	AVerMedia AI 상자에 NVIDIA® 모듈이 장착되어 있습니다
알고리즘	AVer AI-BeanFace
시스템 업데이트	OTA (Over-The-Air Technology)
OSD	10.1 인치 LCD 터치 패널
스토리지	256 GB
호퍼 볼륨	2.5 kg (5.5 lb.) 확장 가능
제품 효율성	5kg (11lb.) / hr
치수	950(L) x 300(W) x 772(H) mm 37.4(L) x 11.81(W) x 30.39(H) inch
중량	53 kg (순중량) / 78 kg (총중량) 116.8 lb. (순중량) / 172 lb. (총중량)
전원 공급	AC 100–240 V
공기압	6–8 kg / cm² (85–114 psi) 공기 소비량: <333L/분
전력 소비	작동: 90Wh (Max) 대기: 60Wh (Max)
주변 온도/습도	0–40 °C (32–104 °F) 20–60% RH (최적 40–60%)
최대 분류 시간	24 시간 / 주 7 일
보증	1 년

*온-디맨드 맞춤 색상이 가능합니다.
**필요한만큼 추가 처리 모듈을 구매합니다.
***제품 사양은 통지 없이 변경될 수 있습니다.
****CS One 은 공기 압축기로 작동되도록 설계되었습니다.