

DISTRIBUIDOR DE ESPRESSO · 100% AUTÓNOMO EN ENERGÍA · CERO CO₂

SUN CAFÉ®

EL ORO DEL SOL

El primer distribuidor de espresso del mundo totalmente autónomo en energía. Auténtico café en grano molido al momento, servido 24/7 — incluso en medio de la nada.

2,5 kWpSOLAR BIFACIAL +
AEROGENERADOR**4 días**

SIN SOL NI VIENTO

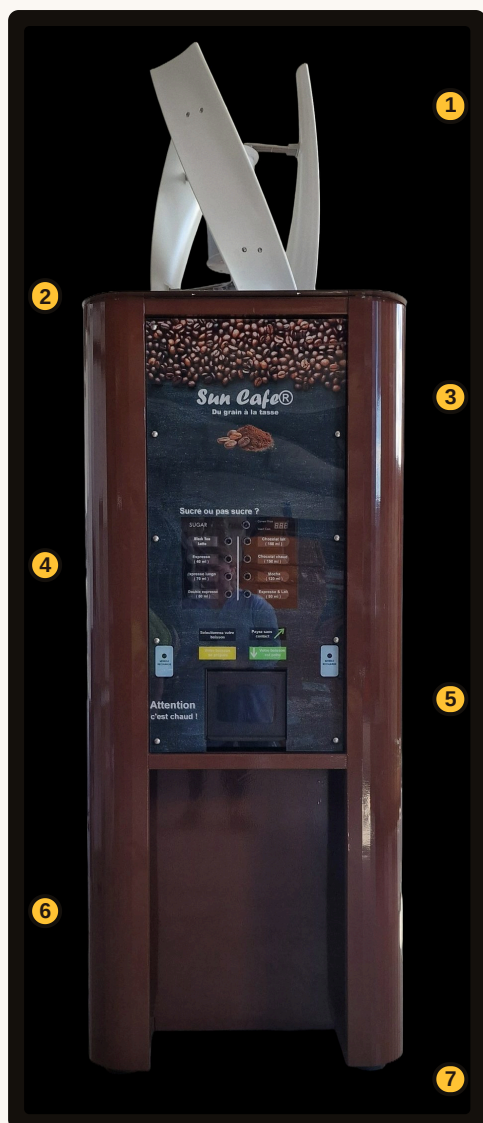
24/7

365 DÍAS AL AÑO

**Primicia
mundial**ACCESIBILIDAD TOTAL
PMR

01 LA MÁQUINA

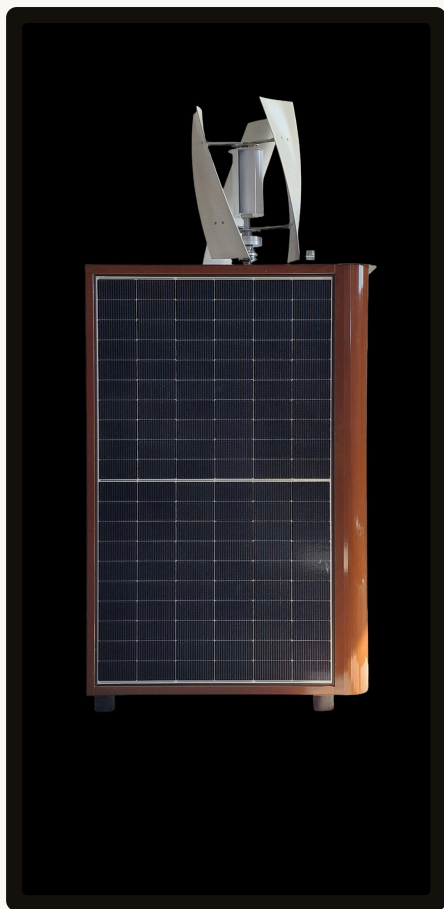
DEL GRANO A LA TAZA,
SIN UN SOLO ENCHUFE



- 1 Aerogenerador vertical de 1,5 kW** — silencioso, con frenado automático con viento fuerte. Produce de noche y con mal tiempo.
- 2 Marquesina LED** con iluminación solar autónoma y detección día/noche.
- 3 Frontal de Lexan de 10 mm irrompible** — unidad de venta sellada a un soporte que a su vez está sellado a la estructura.
- 4 8 bebidas configurables** — sus recetas, a base de café en grano, chocolate y té. Molido italiano, extracción a alta presión y alta temperatura.
- 5 Pago 100% sin contacto** (MDB nivel 3): tarjeta, smartphone, Apple Pay, QR, tarjetas de abono. Puertos USB resistentes a la intemperie para cargar el móvil.
- 6 Accesibilidad total PMR — primicia mundial:** espacio libre bajo el quiosco, todas las operaciones a la altura del usuario sentado. Puerta de acero de 3 puntos en la parte trasera.
- 7 4 pies amortiguadores de gran diámetro** — anclaje al suelo invisible bajo el piso, sensor antilevantamiento + acelerómetro.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PESO	≈ 300 kg
CAPACIDAD DE CAFÉ EN GRANO	1,5 kg ≈ 190 cafés · Arábica, Robusta o su propia mezcla
VASOS	150 · cartón · personalizables con su marca
AGUA	19 - 38 L · filtración BRITA inside® + tratamiento UV-C continuo
VENTILACIÓN	120 m³/h de entrada + extracción – refrigera el grupo de café
HIGIENE DE SERVICIO	mezclado ciclónico programable, sin varilla
MANTENIMIENTO	1 visita cada ≈ 150 bebidas · aviso antes de agotarse
ACABADOS	color RAL a elegir · rotulación personalizada bajo pedido



Parte trasera — 2 paneles bifaciales y aerogenerador vertical

2 × 500 Wp

SOLAR BIFACIAL

Dos paneles bifaciales con reguladores de carga individuales: rendimiento optimizado incluso con luz difusa.

1,5 kW

AEROGENERADOR VERTICAL

Silencioso. Regulador con gestión del frenado en caso de viento excesivo.

5 kWh

BATERÍA DE LITIO

4 días de funcionamiento sin luz ni viento. Ningún corte de red puede detener la máquina.

SUPERVISIÓN — FLOTA ILIMITADA

- Telemetría 4G/5G, ventas en tiempo real
- Recetas y precios gestionados por usted
- Análisis de consumo: agua, café, leche, vasos
- Rutas de mantenimiento optimizadas
- Pago directo en su cuenta
- Alarmas de nivel e intrusión, informe diario
- Actualizaciones a distancia

MOVILIDAD — UN PUNTO DE VENTA QUE SIGUE LAS ESTACIONES

- Anclaje desbloqueable solo desde el interior
- Reubicado en unos minutos
- Manipulado con transpaleta — seguridad antitranspaleta integrada
- Remolque porta-máquinas o furgoneta con plataforma elevadora en alquiler



Montado y probado en nuestro taller — saber hacer francés



Supervisión en tiempo real — gestione su flota desde el móvil



A orillas del lago — cero conexión, cero obra civil

03 EMPLAZAMIENTOS

DONDE TERMINA LA RED,
EMPIEZA SU FACTURACIÓN

El Sun Café® va allí donde hay afluencia — y sobre todo allí donde llevar la electricidad es imposible o demasiado costoso:

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| — Campings | — Mercados y plazas | — Parques de atracciones |
| — Playas y riberas | — Áreas de descanso y de camiones | — Obras de larga duración |
| — Puertos y paseos marítimos | — Áreas de autocaravanas | — Aparcamientos de empresa |
| — Estaciones de esquí y pie de pistas | — Rutas cicloturistas | — Centros de pueblo |
| — Festivales y ferias | — Parques de animales y zoos | — Campus y explanadas |



Plaza del pueblo — devolver el café al centro, sin obra civil



Área de camiones — un espresso para el turno de noche

25—40 cafés/día

Eso es todo lo que hace falta, en un emplazamiento permanente, para amortizar la máquina en menos de un año — coste de reposición incluido. Y en un evento bien elegido (en Francia se celebran ≈ 7 300 festivales al año), el potencial es aún mayor. **Estudio de rentabilidad gratuito y personalizado para su emplazamiento — respuesta en 48 h.**

Venga a verla en funcionamiento. La máquina de demostración funciona todos los días en Pont-de-Claix, cerca de Grenoble — visita con cita previa, el café invita la casa. Demostración también por videollamada, en directo delante de la máquina.

Características sujetas a modificación — Neo Kiosk® es una marca del grupo Smart City Led, activo desde 2015. Concebido, diseñado y prototipado entre la Bretaña (Francia) y Bulgaria. Documento UCT · julio de 2026 · ref. SC-2026-ES.