

SIRIO

English / Deutsch

espresso, café crème, caffè latte,
cappuccino, latte macchiato,
mocha, caffè macchiato ristretto

MACCO 





Grinders

- SIRIO R1: 1 coffee hopper of 1.3 kg capacity
- SIRIO R2 – S2: 2 coffee hoppers of 1.3 kg capacity each
- SIRIO MOCHA: 1 coffee hopper of 1.3 kg capacity + 1 powder container of 3.0 litre capacity

Boilers

Double boiler hydraulic system

- SIRIO R1 – R2 – MOCHA: 1.0 litre boiler for coffee – 1.8 litre boiler for tea water and steam
- SIRIO S2: 1.8 litre boiler for coffee – 4.0 litre boiler for tea water and steam

Mühlen

- SIRIO R1: eine Mühle, ein Bohnenbehälter - 1,3 kg Fassungsvermögen
- SIRIO R2 – S2: zwei Mühlen, zwei Bohnenbehälter - je 1,3 kg Fassungsvermögen
- SIRIO MOCHA: eine Mühle, ein Bohnenbehälter - 1,3 kg Fassungsvermögen + ein Produktbehälter von 3,0 Liter Fassungsvermögen

Boiler

Zweifaches Boiler-System

- SIRIO R1 – R2 – MOCHA: 1,0 Liter-Boiler für Kaffeewasser - 1,8 Liter-Boiler für Teewasser und Dampf
- SIRIO S2: 1,8 Liter-Boiler für Kaffeewasser - 4,0 Liter-Boiler für Teewasser und Dampf



Sirio Mocha

- now you can delight your customers with fresh coffees, milk drinks, as well as chocolate, mocha and many more beverages!

Sirio S



■ Smart Card

■ Smart Card Programmer

Hourly capacity

Eight buttons for single or double, small or large selections. Any type of drink products: coffee, fresh milk, powder milk, chocolate, mocha, programmable as desired

- Up to 240 espressos – 120 large coffees – 120 large cappuccinos
- Approximately 30 litre of hot water for Sirio R1- R2 - Mocha; 50 litre of hot water for Sirio S2
- Pre-ground decaffeinated coffee inlet
- Used ground coffee drawer: over 80 coffee grounds

Stundenleistung

Jede Konfiguration verfügt über 8 Programmtasten jeweils mit der Möglichkeit, ein oder zwei und alternativ große oder kleine Portionen zu wählen.

Alle Arten von Getränkeprodukte: Kaffee, Frischmilch, Instant-Milchpulver, Schokolade, Mokka, beliebig programmierbar

- Bis zu 240 kleine Tassen (Espresso) - 120 Becher Kaffee - 120 große Cappuccinos
- ca. 30 Liter heißes Wasser für SIRIO R1- R2 - Mocha und ca. 50 Liter heißes Wasser für SIRIO S2
- Separater Schacht (Handeinwurf) für entkoffeinierten Kaffee
- Satzschublade: Fassungsvermögen über 80 Portionen



Technical Specifications

Characteristics

- Fully automatic coffee group in stainless steel
- On board rotary pump
- Automatic milk frother with self cleaning system after each delivery
- Automatic programmable self cleaning functions both for coffee group and milk system
- Adjustable temperature of coffee
- Integrated clock system: daily cleaning alarm and weekly programmable switching on and off of the machine
- Hot water by-pass: to add hot water directly in the cup
- Height of coffee outlet adjustable up to 180 mm
- Repetition selection, programmable for each selection button
- Access to machine data and programming by means of smart cards and password

Software

- Multi-language software
- Backlighting blue display and push buttons with buzzer
- Personalised drink names
- Graphical visualisation of delivery in progress
- User able to fine-tune the dose settings
- Boiler temperature and clock displayable

Available communications

- Serial connections RS232
- Waiters control
- Cycles control and shutdown system
- Operation with credit card and/or with coin acceptor and change giver (MDB protocols)
- GSM kit to check and update your machine data via remote systems, and also diagnose data and revenues

Optional

- Barista steam wand to steam and froth milk automatically
- Cold water mix for tea
- 12 litre water softener
- Coin mechanism acceptor and change giver
- Coffee hoppers with lock
- Direct coffee ground discharge
- Interface I/O 26 relé
- PC software to update machine software
- Card Disk to clone dose settings
- Customised heating elements

Technische Daten

Daten

- Vollautomatische Kaffeegruppe aus Edelstahl
- Integrierte Rotationspumpe
- Automatischer Milchaufschäumer mit Selbstreinigungssystem nach jeder Ausgabe
- Automatisch programmierbare Spül- und Selbstreinigungsfunktionen für die Kaffeegruppe- und das Milchsystem
- Freie Temperaturwahl für das Kaffee
- Integrierte Echtzeituhr (tägl. Reinigungsalarm)
- Heißwasser Bypass-Funktion
- Auslaufhöhe bis zu 180 mm
- Einfach, doppelt oder in Dauerlauf können die Programme abgerufen werden
- Integriertes Kartenlesegerät für Kellnerkarten, Managerkarten, Wertkarten und Servicekarten

Software

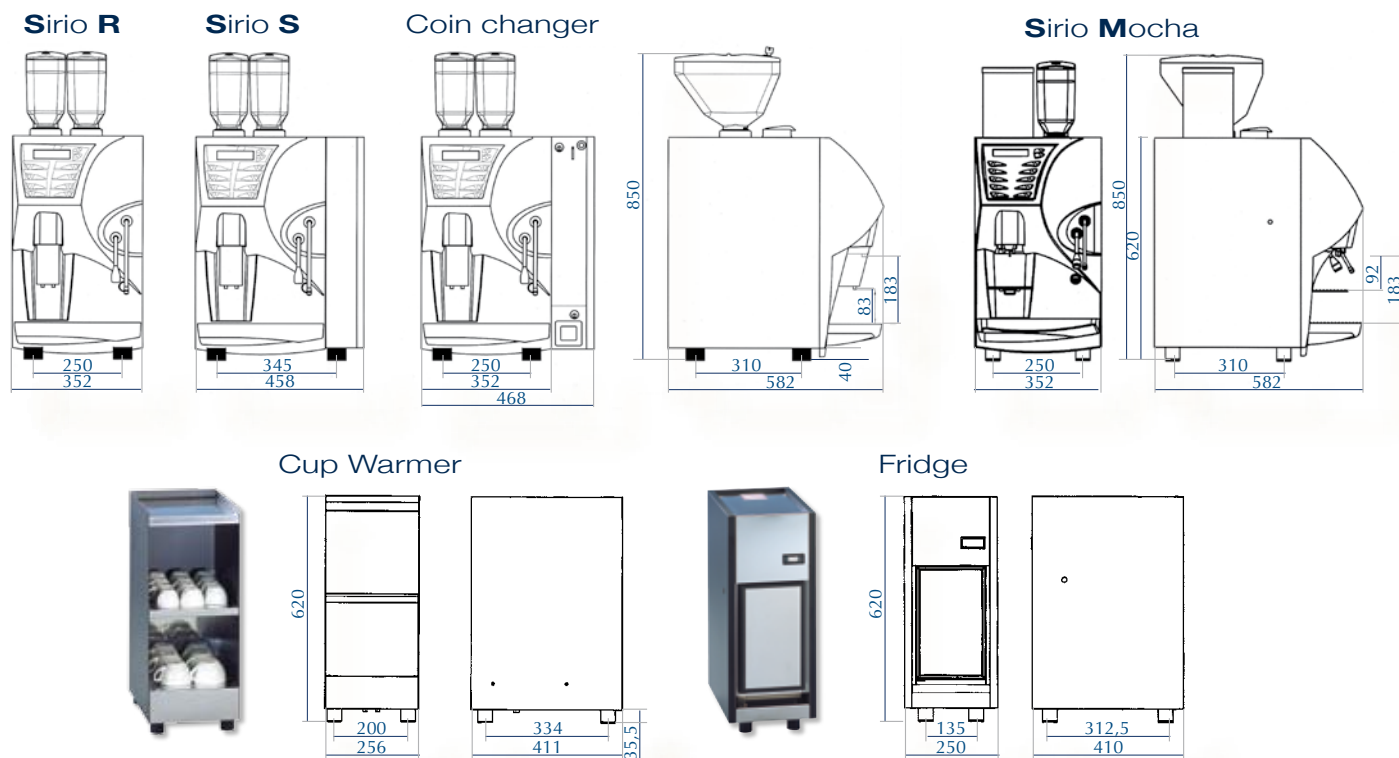
- Mehrsprachiges Display
- Display und Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung
- Individuell programmierbare Getränke-Namen
- Grafische Visualisierung des Ausgabe-Prozesses
- Möglichkeit der Feinabstimmung der Einstellungen, wie Füllmenge, Mahlgrad und Einwaage
- Darstellbare Boiler Temperatur und Uhrzeit

Erhältliche Kommunikationssysteme / Übertragungsprotokolle

- Serielle Schnittstelle RS232
- Kellnerabrechnung
- Automatische Abschaltfunktion
- MDB/Executive Protokolle für Münzprüfer und Münzwechsler
- GSM: um Daten und Einnahmen auszuwerten; um Gerätedaten per Remote-Zugriff zu prüfen und zu aktualisieren

Optional

- Temperaturgesteuertes Dampfschwert (Barista Funktion) zum automatischen Schäumen und Erhitzen der Milch
- Kaltwasserbeimischung
- 12 Liter Wasserenthärter
- Münzprüfer und Münzwechsler
- Abschließbare Bohnenbehälter
- Satzrutsche
- I/O Relais
- Pony Programm für Software Updates
- Magnetkarte zur Übertragung von Dosierung
- Andere Kesselheizkörper auf Anfrage erhältlich



Technical features / Technische Merkmale

				
Sirio R	1.800W+2.000W+980W 230V 1N~ 400V 3N~	coffee: 1.0 l tea water & steam: 1.8 l	Sirio R1 Sirio R2	50 Kg 55 kg
Sirio S	2.000W+3.500W+980W 230V 1N~ 400V 3N~	coffee: 1.8 l tea water & steam: 4.0 l		60 Kg 80 Kg
Sirio Mocha	1.800W+2.000W+980W 230V 1N~ 400V 3N~	coffee: 1.0 l tea water & steam: 1.8 l		52 Kg 69 Kg
Cup Warmer	35W+35W 230V 1N~ 120V 1N~			15 Kg 20 Kg
Fridge	70W 230V 1N~ 108W 120V 1N~	 7.5 l		23 Kg 28 Kg



Milk Frother Cleaner
- Breaks down milk buildup
- Cleans steam wands and pitchers



Cleaning Tablets
- Cleaning detergent tablets
- 120 tablets per jar

Approvals / Zulassungen



Sirio R1 USA
Sirio R2 USA
Sirio S USA



The Manufacturer reserves the right to modify the equipment presented in this publication without notice.