



Rex-Royal S300

The Perfect Choice



Rex-Royal S300

The Perfect Choice



We proudly present our Rex-Royal S300; a result of the innovative power of a modern, visionary Swiss family business with decades of experience in the manufacture of professional, fully automatic coffee machines.

The S300 meets the highest standards for hotel business, gastronomy and self-service. Besides the attractive design, the use of reliable, powerful and high quality components ensures the perfect preparation of your beverages. The large TouchScreen of the S300, ensures an engaging experience – whether in self-service or in service operation. The intuitive menu makes it very easy to navigate through the various beverages and the screen presentation will surely delight you.

Die Rex-Royal S300 ist das stolze Resultat der Innovationskraft eines modernen, visionären Schweizer Familienunternehmens mit jahrzehntelanger Erfahrung in der Herstellung von professionellen, vollautomatischen Kaffeemaschinen.

Die S300 entspricht den höchsten Ansprüchen von Hotellerie, Restauration und Selbstbedienungsgastronomie. Nebst dem ansprechenden Design sorgen leistungsstarke und hochwertige Komponenten für die perfekte Zubereitung Ihrer Getränke. Mittels des grosszügigen Touchscreens wird die Bedienung zum Erlebnis, sei es im Selbstbedienungs- oder im Servicebetrieb. Die intuitive Menüführung und die Präsentation des Getränkeangebotes werden Sie begeistern.

La Rex-Royal S300 est le fier résultat de la force d'innovation d'une entreprise familiale suisse moderne et visionnaire aux nombreuses décennies d'expérience dans la fabrication de machines à café professionnelles entièrement automatiques.

La S300 satisfait aux exigences les plus strictes de l'hôtellerie, de la restauration et du libre-service. Outre son design agréable, cette machine à café se distingue par ses composants performants et de grande qualité qui assurent la préparation parfaite de vos boissons. Grâce à son écran tactile généreux, tant qu'en mode opérateur qu'en mode libre-service, son utilisation se révélera très conviviale. La navigation intuitive dans les menus et la présentation de l'offre de boissons vous raviront.

High Standards in Swiss Quality

Rex-Royal S300 Classic Version

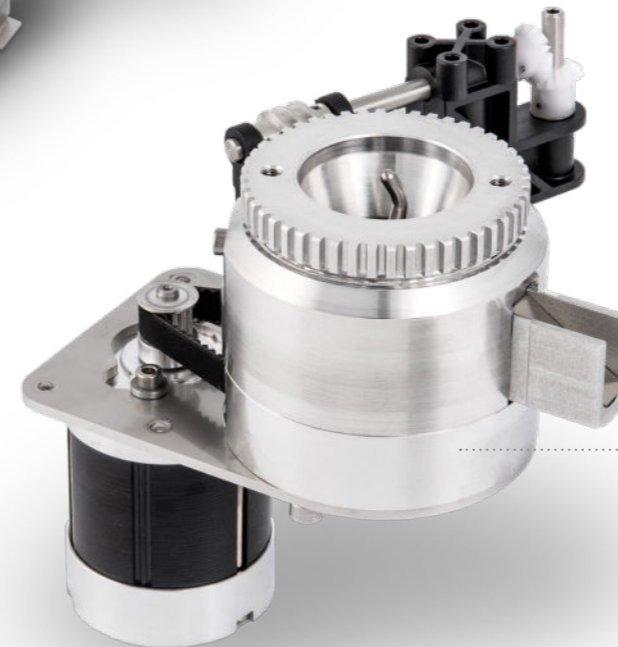
Brewing Unit

reliable | high-quality | easy to service
zuverlässig | hochwertig | servicefreundlich
fiable | de haute qualité | maintenance aisée



Heated Outlet

Always a hot Espresso thanks to the heated outlet
Immer einen heißen Espresso dank dem beheizten Auslauf
Toujours un Espresso chaud grâce à la sortie chauffée



Rex-Royal Coffee Grinders

Precision grinders for a perfect extraction
Präzisionsmahlwerke für eine perfekte Extraktion
Moulins à café de précision pour une extraction parfaite

Already in the basic version the patented metal brewing unit with a volume of up to 23 grams of coffee powder, provides a constant high quality of coffee and guarantees precise extraction for single and double products. The S300 comes with two precision grinders as standard. That means that every product can be served with an optimal aroma for various types of coffee and levels of grinding.

A hot, perfect espresso is guaranteed thanks to the optional, heated coffee spout, even if the machine isn't used for a long time. The S300 is completed by the high-performance boiler with up to 35 litres of hot water per hour and the intuitive, video-capable 10.1-inch touch screen.

Bereits in der Grundausführung sorgt die patentierte Metallbrühgruppe, die bis zu 23 Gramm Kaffeepulver fasst, für eine konstante, hochwertige Kaffeequalität und garantiert eine exakte Extraktion für Einzel- und Doppelprodukte. Die S300 ist standardmässig mit zwei Präzisionsmahlwerken ausgestattet. Somit kann mit unterschiedlichen Kaffeesorten und Mahlgraden, jedes Produkt mit einer optimalen Aromafülle serviert werden.

Dank dem optionalen, beheizten Kaffeeauslauf ist ein heisser, perfekter Espresso auch bei längeren Standzeiten bzw. Bezugsunterbrüchen immer gewährleistet. Der leistungsstarke Boiler mit bis zu 35 Litern Heisswasser pro Stunde und der intuitive, videofähige 10.1 Zoll TouchScreen runden das Angebot ab.

Même dans sa version de base, le groupe de percolation café métallique « Rex-Royal » pouvant contenir jusqu'à 23 grammes de poudre de café, assure une haute qualité de café constante et garantit une extraction optimale pour tous les produits simples et doubles. La Rex-Royal S300 est équipée en série de deux moulins à café de précision. Ainsi, chaque produit peut être servi avec des composés aromatiques optimum, différentes sortes de café et avec différents finesses degrés.

Grâce à la sortie café chauffée optionnelle, vous aurez toujours un espresso chaud et parfait, même en cas de longue période de repos, respectivement lors d'interruption du service café. La puissante chaudière d'une performance allant jusqu'à 35 litres d'eau chaude par heure et l'écran tactile capacitif intuitif compatible vidéo de 10.1 pouces viennent compléter l'offre.

Professional

More than just Coffee



CompactFoam

Densed and consistent milk foam variations
 Milchschaum Variationen in Konsistenz und Dichte
 Variations de mousse de lait: en consistance comme en densité

BaristaFoam

Very fine BaristaFoam, automatically
 Feinporiger Barista Schaum, automatisch
 Mousse fine et onctueuse, comme un Barista, automatiquement

Coffee, fresh milk and instant drinks: nothing fools the Rex-Royal S300. It was designed to combine coffee and fresh milk in both perfect quality and variable consistence as well as Barista- or CompactFoam. Whether a cappuccino, a latte macchiato, cold or warm milk froth – with the efficient Rex-Royal milk system you can enjoy all of this at the touch of a button including double dose.

Thanks to the two integrated instant containers you can make soft, creamy chocolate creations or even mixed coffee and chocolate drinks. With a hot water capacity of 35 litres per hour, the S300 is unique in this respect too. The automatic cleaning fulfils the HACCP guidelines and in addition guarantees a hygienic, flawless milk system. The TouchScreen guides you effortlessly through the cleaning programme.

Kaffee-, Frischmilch- und Instantgetränke: Da macht der Rex-Royal S300 keiner etwas vor. Sie wurde konzipiert, um nebst Kaffee auch Frischmilch in perfekter Qualität und variabler Konsistenz, auch als Compact- oder Barista-Foam zu kombinieren. Ob Cappuccino, Latte Macchiato, kalter oder warmer Milchschaum – mit dem effizienten Rex-Royal-Milchsystem genießen Sie all dies auf Knopfdruck und auch im Doppelbezug.

Dank der zwei integrierten Instantbehälter können Sie cremig-zarte Schokokreationen oder sogar Kaffee-Schoko-Mischgetränke zubereiten. Mit einer Heisswasserleistung von 35 Litern pro Stunde ist die S300 auch in dieser Hinsicht einmalig. Die automatische Reinigung erfüllt die HACCP-Richtlinien und garantiert zudem ein hygienisch einwandfreies Milchsysteem. Der Touchscreen führt Sie einfach und verständlich durch das Reinigungsprogramm.

Boissons caféinées, instantanées et à base de lait frais: rien de mieux que la S300. Cette machine a été conçue de manière à obtenir des mélanges de café et de lait frais à la qualité parfaite et à la consistance variable, aussi en combinaison avec la mousse de lait compacte (CompactFoam) et le „BaristaFoam“. Avec son système de lait efficace, la Rex-Royal vous permet de déguster cappuccinos, latte macchiatos et mousses de lait froides ou chaudes d’une simple pression sur un bouton, mais aussi en double service.

Grâce à ses deux réservoirs à boissons instantanées intégrés, vous êtes en mesure de préparer des créations chocolatées douces et onctueuses ou encore des boissons lactées au chocolat et au café. Avec un débit d’eau chaude de 35 litres par heure, la S300 se démarque davantage. Le système de nettoyage automatique répond aux normes HACCP et garantit également un système de lait parfaitement hygiénique. L’écran tactile vous permet de naviguer en toute simplicité à travers le programme de nettoyage.

No Limits

Full Flexibility



Communication

Coffee with a Message

The **high-resolution, 10.1-inch touch screen** with intuitive menu navigation allows different operating concepts. Whether that's cup selection or self-service layout, every option is open to you. It's easy to make seasonal adjustments to the user interface at any time. On a user level, the most important steps are explained with an animation.

One form of efficient support in terms of self-service is **the automatic vertically-adjustable drinks spout**. The spout automatically positions itself at the correct height for the mug, glass or cup.

Der **hochauflösende 10.1-Zoll TouchScreen** mit intuitiver Menüführung erlaubt verschiedene Bedienkonzepte. Ob Bechervorwahl oder Selbstbedienungslayout, Ihnen stehen alle Möglichkeiten offen. Sie können die Benutzeroberfläche jederzeit mühelos, saisonal anpassen. Auf Bedienebene werden die wichtigsten Arbeitsschritte erklärend animiert.

Eine effiziente Unterstützung in der Selbstbedienung ist **der automatisch höhenverstellbare Getränkeauslauf**. Dieser positioniert sich jeweils auf die richtige Tassen-, Glas- oder Becherhöhe.

L'écran tactile de haute résolution de 10.1 pouces avec sa navigation intuitive dans les menus permet divers concepts d'utilisation. Qu'il s'agisse de la présélection de tasses ou de l'agencement en libre-service, toutes les possibilités s'offrent à vous. Vous pouvez ajuster l'interface utilisateur à tout moment, sans effort et de manière saisonnière.

Au niveau de l'opérateur, les étapes les plus importantes sont animées de manière explicative. Le dispositif de **sortie des boissons réglable automatiquement en hauteur** est une aide efficace en libre-service. Il se positionne correctement en fonction de la tasse, du verre ou du gobelet.

Our coffee machines are optionally available in various colour variations. Give the S300 a **personal touch** by furnishing it with your logo and your choice of colours.

Unsere Kaffeemaschinen sind optional in unterschiedlichen Farbvarianten erhältlich. Geben Sie der S300 eine **persönliche Note**, indem Sie diese mit Ihrem Logo und den Farben Ihrer Wahl ausstatten.

Nos machines à café sont disponibles en option dans différents coloris. Donnez à votre S300 une petite **touche personnelle** en ornant celle-ci de votre logo et des couleurs de votre choix.



The new IoT-solution „**Rex-Royal Connect**“ analyses and processes data and sends it back and forth to and from your machine. It allows you to optimise processes, reduce servicing costs and to use meaningful analyses of sales peaks per product to identify trends and to analyse seasonal offers and thus increase sales. This data regarding the S300 can be retrieved at the click of a mouse online, in real time and regardless of location.

Die neue IoT-Solution „**Rex-Royal Connect**“ analysiert, verarbeitet Daten bzw. sendet diese an Ihre Maschine weiter und umgekehrt. Dies gibt Ihnen die Möglichkeit, Abläufe zu optimieren, Servicekosten zu senken und aussagekräftige Analysen von Verkaufsspitzen nach Produkt, Trends zu erkennen oder saisonale Angebote zu bewerten und somit den Umsatz zu steigern. Per Mausklick sind die Daten über die S300 online, in Echtzeit und standortunabhängig abrufbar.

La nouvelle solution **IdO „Rex-Royal Connect**“ analyse et traite les données ou envoie ces dernières à votre machine et vice-versa. Vous avez la possibilité d'optimiser les processus, de réduire les frais de maintenance et d'entretien, de réaliser des analyses pertinentes des pics de vente par produit afin d'identifier les tendances, d'évaluer les offres saisonnières, et donc d'accroître votre chiffre d'affaires. Les données relatives à la S300 peuvent être consultées en ligne en un seul clic, en temps réel et en tout lieu.

Our **MDB-Interface** allows the connection to all payment systems like contactless credit card reader, pay by phone, QR- and bar code scanner.

Unsere **MDB-Schnittstelle** ermöglicht die Anbindung an alle Bezahlssysteme wie kontaktlose Kreditkarten-Leser, pay by phone, QR- und Barcode-Scanner.

Notre **interface MDB** nous permet la connexion à tous les systèmes de paiement comme lecteurs de carte de crédit/débit, paiement par téléphone, scanneurs des codes QR et barres.

With the Rex-Royal **mobile solution**, you can position your S300 wherever you want, and independently of a water connection.

Mit der Rex-Royal **Mobilösung**, positionieren Sie Ihre S300 wo immer Sie wollen und unabhängig von einem Wasseranschluss.

Avec la **solution mobile** Rex-Royal, placez toujours votre S300 là où vous le souhaitez, sans vous inquiéter du raccordement en eau.

Rex-Royal Modularity

A Perfect Match



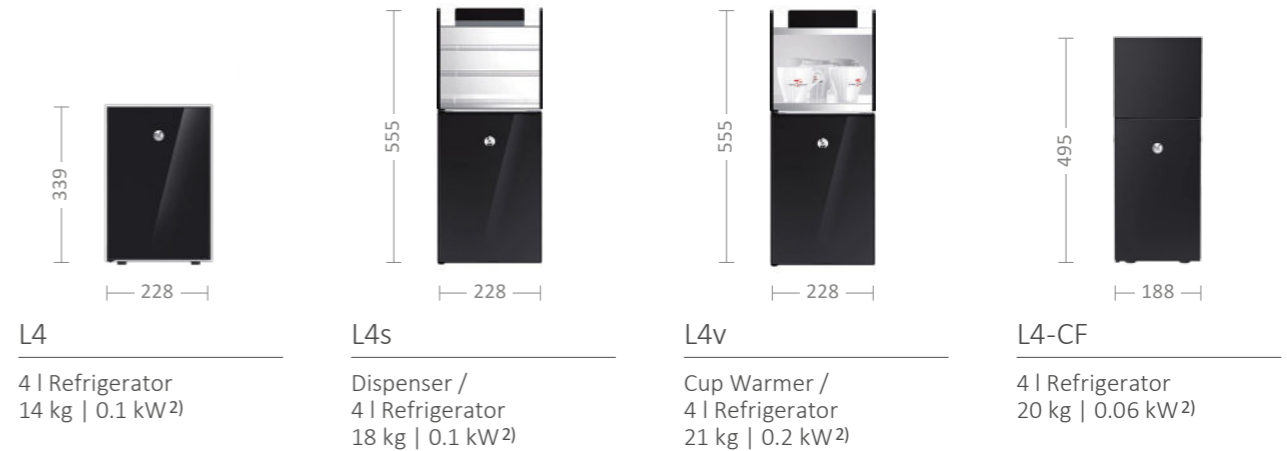
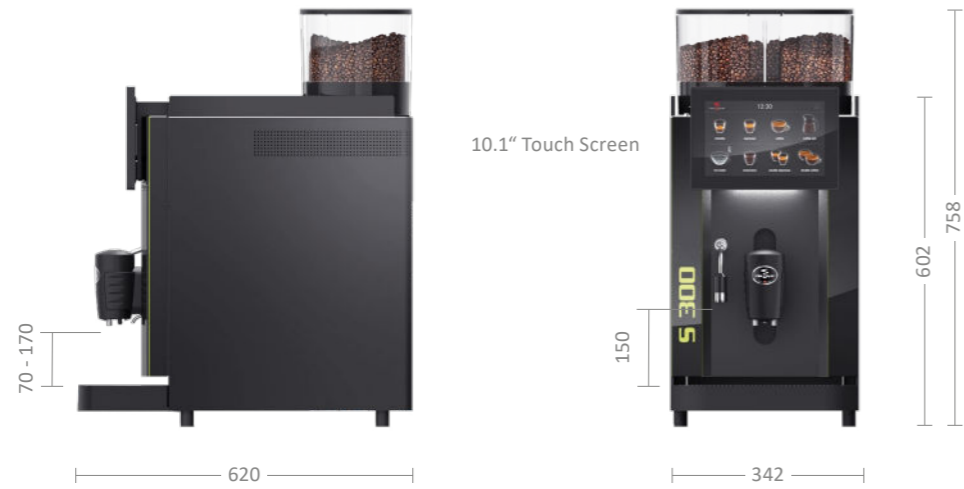
The Rex-Royal S300 is compatible with our S500 range and can, as illustrated, be used with a 10-litre refrigerator for both coffee machines. A variety of combination possibilities and options, such as a cup warmer, cup dispenser and mobile solutions complements the Rex-Royal coffee machines and optimally matches your requirements.

Die Rex-Royal S300 ist mit unserer Modellreihe S500 kombinierbar und kann wie abgebildet mit einem 10-Liter-Kühlschrank für beide Kaffeemaschinen genutzt werden. Eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten und Optionen, wie Tassenwärmer, Becherdispenser, Mobillösungen, ergänzt die Rex-Royal-Kaffeemaschinen und stimmt sie optimal auf Ihre Bedürfnisse ab.

La Rex-Royal S300 peut être associée aux modèles de notre gamme S500 et être utilisée avec un réfrigérateur d'une capacité de 10 litres placé entre les deux machines à café, comme illustré. Une multitude de possibilités de combinaison et d'options, telles qu'un chauffe-tasse, un distributeur de gobelets ou des solutions mobiles, viennent compléter les machines à café Rex-Royal afin de pouvoir répondre à vos besoins de manière optimale.

Configurations

Machine Versions and Add-on Units



S300 CT 42 kg A/B ☕ ☔	S300 CT-H 44 kg A/B/D ☕ ☔	S300 CTI 44 kg A/B ☕ ☔ ☑
S300 CTI-H 46 kg A/B/D ☕ ☔ ☑	S300 CST 47 kg A/B/D ☕ ☑ ☔	S300 CSTI 49 kg A/B/D ☕ ☑ ☔ ☑
S300 MCT 48 kg A/B/D ☕ ☑ ☔	S300 MCTI 50 kg A/B/D ☕ ☑ ☔ ☑	S300 MCST 49 kg A/B/D ☕ ☑ ☑ ☔
S300 MCSTI 51 kg A/B/D ☕ ☑ ☑ ☔ ☑	S300 MCT-CF 48 kg A/B/C ☕ ☑ ☔ ☑	S300 MCTI-CF 50 kg A/B/C ☕ ☑ ☑ ☔ ☑

Filling Capacity

Beans 1 grinder	1.6 kg
Beans 2 grinders	1.2 kg / hopper
Instant hopper	0.8 kg ¹⁾ / hopper
Instant hopper XL	1.0 kg ¹⁾ / hopper
Coffee drawer	750 g

Water Supply

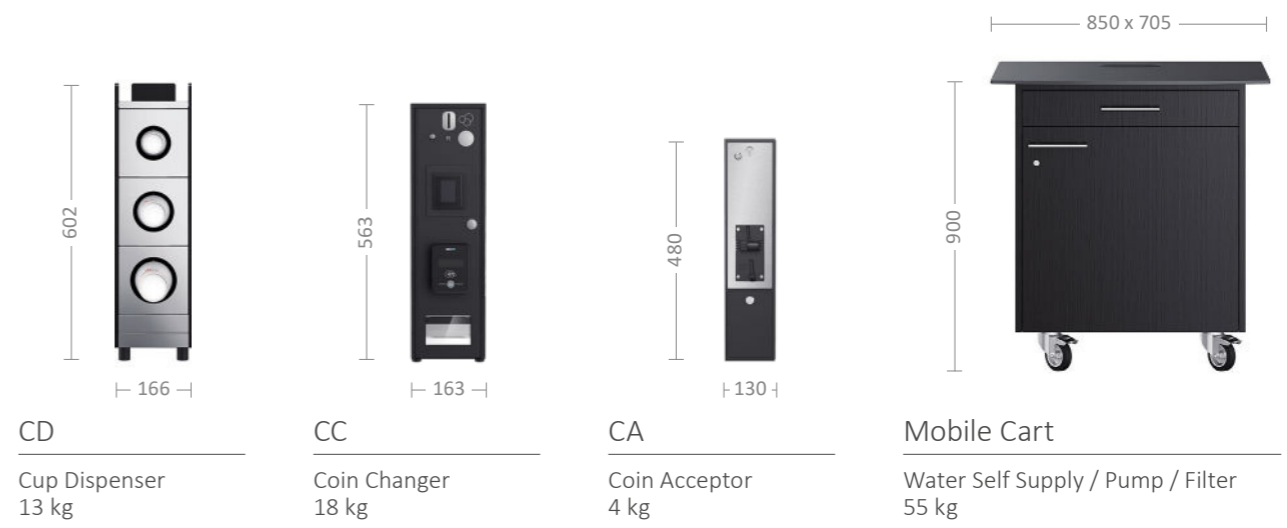
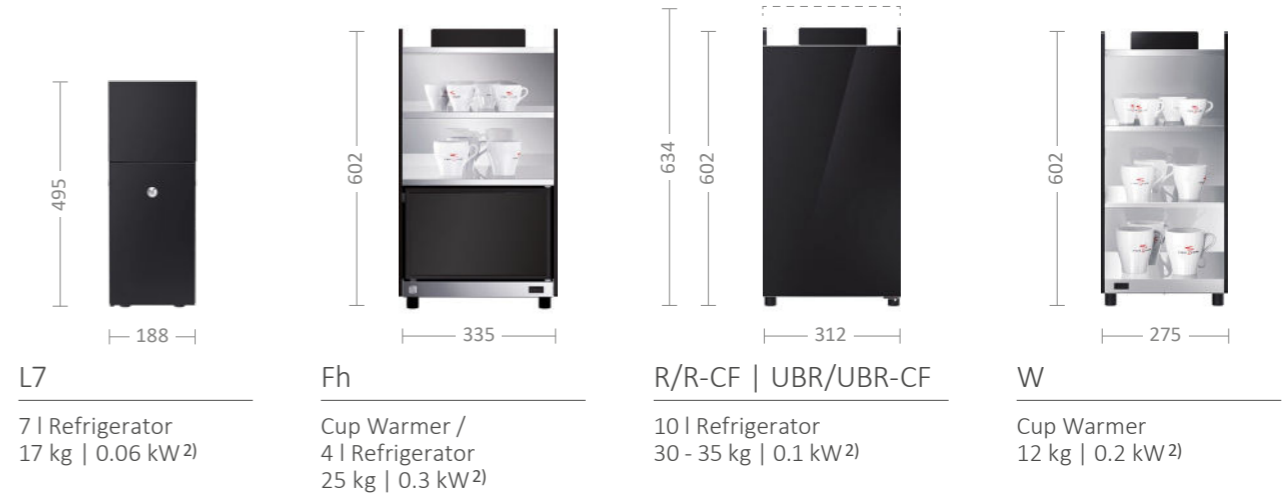
Tube	G 3/8" L = 2000 mm
Pressure	200-600 kPa / 2-6 bar
Hardness	5-8 dH° / 8-14 fH°
Chlorine	max. 0.1 mg/l

Drain

Tube	∅ 23 mm L = 2000 mm
Drain	∅ 48 mm

Electrical Connection

A	220-240V ~50/60 Hz 2.0-2.4 kW
B	220-240V ~50/60 Hz 2.9-3.5 kW
C	380-415V ~50/60 Hz 4.9-5.5 kW
D	380-415V ~50/60 Hz 5.8-6.8 kW



Coffee / Kaffee / Café	Hot Water / Heisswasser / Eau chaude	Steam / Dampf / Vapeur	Fresh Milk / Frischmilch / Lait frais	Instant Products / Instant Getränke / Produits instantanés
------------------------	--------------------------------------	------------------------	---------------------------------------	--

1) depending on type of powder
2) 220-240V | ~50/60 Hz



Rex-Royal Switzerland (Headquarter)

Rex-Royal AG | Industriestrasse 34 | CH-8108 Daellikon / Zuerich
T: +41 44 847 57 57 | info@rex-royal.ch | www.rex-royal.ch

Rex-Royal Germany

Rex-Royal Kaffeemaschinen GmbH | Bahnhofstrasse 104 | D-79618 Rheinfelden
T: +49 7623 7414 0 | info@rex-royal.de | www.rex-royal.de

Rex-Royal Asia

Rex-Royal Asia Pte. Ltd. | 8 Wilkie Road | #03-01 Wilkie Edge | Singapore 228095
T: +65 9691 6730 | info@rex-royal.ch | www.rex-royal.ch

