

ASTRO

Hot & Cold



ZAHLUNGSSYSTEME

Astro ist für die Installation von Systemen mit BDV-, Executive-, MDB-Protokollen und für den Einbau von Münzschaltgeräten/Wechslern vorbereitet. Es können gleichzeitig installiert werden:

- Münzschaltgerät/Münzprüfer
- Geldscheinleser
- bargeldloses System mit Schlüssel oder Karte.

Die Becherstation mit Tassensensor kann bis zu 14 cm hohe Kannen aufnehmen.

ZUBEHÖRTEILE

- Kit Tassensensor + Licht Becherstation (Standard)
- Kit mech. Zählwerk
- Kit Innenbeleuchtung
- Kit motorisierte Entnahmeraum-Klappe
- Kit Münzkassendeckel
- Kit Selbstversorgung Tank 20 L
- Kit Selbstversorgung Doppeltank (2 x 20 L)
- Kit Kühleinheit ohne Kohlensäure
- Kit Kühleinheit mit Kohlensäure
- Kit GSM
- Kit Steckverbindung RS232
- Kit Heizung für Espresso-Gruppe

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|--------------------------|
| Höhe | 1830 mm* |
| Breite | 650 mm |
| Tiefe | 742 mm |
| Raumbedarf mit offener Tür | 1320 mm |
| Gewicht | 170 kg ca. |
| Speisespannung | 230 V |
| Speisefrequenz | 50 Hz |
| Installierte Leistung | 2400 W |
| Wassernetzdruck (mit Außengewindeanschluss 3/8") | zwischen 0,5 und 8,5 bar |

*verstellbare FüÙe : +10, -5 mm

FASSUNGSVERMÖGEN

| | |
|--------------------------------|-------|
| Becher (ø 70-71 bzw. 73-74 mm) | 650* |
| Rührstäbchen (L. 95/105 mm) | 575 |
| Behälter | 7 |
| Espresso-Boiler | 0,6 L |
| Instant-Boiler | 4,2 L |

*166 cc

VERFÜGBARE KONFIGURATIONEN

| | ASTRO FB 7 (Frischbrüh-Gruppe + 6 Behälter) | ASTRO ES 7 (Espresso-Gruppe + 6 Behälter) | ASTRO IN 7 (7 Behälter) |
|------------------------------|---|---|----------------------------|
| Vorwahlen | | | |
| Kaffee normal/Mokka/Espresso | ☑ | ☑ | ☑ |
| Extra Zucker, extra Weisser | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee 2 | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee schwarz | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee schwarz mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee weiss | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee weiss mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Cappuccino | ☑ | ☑ | ☑ |
| Cappuccino mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Choccoccino | ☑ | ☑ | ☑ |
| Choccoccino mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee au Lait | ☑ | ☑ | ☑ |
| Kaffee au Lait mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Wiener Melange | ☑ | ☑ | ☑ |
| Wiener Melange mit Zucker | ☑ | ☑ | ☑ |
| Schokolade | ☑ | ☑ | ☑ |
| Schokomilch | ☑ | ☑ | ☑ |
| Tee | ☑ | ☑ | ☑ |
| Suppe | ☑ | ☑ | ☑ |
| Nur Becher | * | ☑ | * |
| Heisses Wasser | * | * | * |

*verfügbar als Option

Viele andere Konfigurationen verfügbar

INSTANT PRODUKTE

KAFFEEBOHNEN

| PRODUKT | MODULARBEHÄLTER A 7 L Volumen 10,5 L | | BEHÄLTER C Volumen 4,5 L | MODULARBEHÄLTER D 8,5 L E 4,8 L Volumen 13,3 L | | BEHÄLTER F Volumen 10,5 L |
|------------------|---|---|---|---|---|---|
| | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) | Richtungsweisendes Fassungsvermögen (kg) |
| Kaffee in Bohnen | / | / | / | 2,8 | 1,8 | 4,2 |
| Milch | 2,6 | 1,3 | 1,7 | / | / | / |
| Schokolade | 5,2 | 2,6 | 3,4 | / | / | / |
| Tee | 6,4 | 3,2 | 4,2 | / | / | / |
| Instant-Kaffee | 1,8 | 0,9 | 1,2 | / | / | / |
| Zucker | 6,2 | 3,1 | 4 | / | / | / |
| Brühe | 6 | 3 | 3,9 | / | / | / |



N&W GLOBAL VENDING GmbH
Lochfeldstraße 28 - D-76437 Rastatt
Tel. +49 (0)7222 9550
Fax +49 (0)7222 955 105

N&W GLOBAL VENDING S.p.A.
Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG) Italien
Tel. +39 035 606111 - Fax +39 035 606465
www.nwglobalvending.com

Große Auswahl und hervorragende Qualität der ausgegebenen Getränke

Modulare und flexible Konfigurationen

Auf einfache Weise persönlich gestaltbare von hinten beleuchtete Werbetafeln und Produktschilder

Baukastensysteme und neue technische Lösungen erleichtern Reinigung und Wartung

Fortschrittliche Elektronik 16 Bit

Schloss mit programmierbarem Code

Tassensensor, Freiverkauf und Kannenschaltung

Angepasstes Design an die Necta Produktpalette

ASTRO

Ein neuer Stern glänzt mit Qualität und Technik

Eine überzeugende Lösung für mittlere/große Aufstellplätze, bei der die Leistungen, dank der großen Auswahl an Getränken und ihrer ausgezeichneten Qualität, auch den anspruchsvollsten Kunden zufriedenstellen. 18 Wahlkosten plus Getränkestärke Vorwahl, die Standardbauweise Necta, die eingeführten Innovationen, eine große Behälteranzahl, das innovative und gleichzeitig elegante Design, machen den Astro zum leistungsfähigsten Automaten seiner Art.

INNOVATIONEN

Astro kann mit bis zu 7 Produktbehälter mit 6 verschiedenen Fassungsvermögen (siehe Tabelle auf der Rückseite) ausgestattet werden. Dadurch ist es möglich, die Produktmenge nach dem effektiven Verbrauch zu bemessen und somit ihre Frische zu erhalten. Astro kann problemlos neu konfiguriert werden. Man muss lediglich die austauschbaren inneren Module ersetzen. Darüber hinaus können die Getränke einer beliebigen Taste des Wahltableaus zugeordnet werden. Die innere Zugangsmöglichkeit ist ausgezeichnet dank der optimalen Öffnung des doppelgelenkigen Becherturms um 180°. Der einfache und mühelose Zugang zur Maschine erleichtert alle Arbeitsgänge des Technikers und der mit der Befüllung beauftragten Person. Der Becherturm mit den einzeln herausziehenden Tuben, die einfache Entfernung des Becheraushakmechanismus, die ohne Werkzeuge ausbaubare Becherstation, die schwingende Auffangschale und die einfach herauszunehmende Rührstabführung sind nur einige Beispiele für die einfache Durchführung der Arbeiten am Astro.

BENUTZER-SCHNITTSTELLE

16 Direktwahlen plus Getränkestärke, extra Zucker und 2. Kaffeesorte (drei Vorwahlen zur persönlichen Gestaltung eines Getränkes).

- Große von hinten beleuchtete Etiketten für eine perfekte Lesbarkeit
- Gering geneigtes blaues alphanumerisches Display (4 Zeilen mit 20 Zeichen)
- Progressive Leiste auf dem Display mit Akustiksignal am Ende der Getränkeabgabe
- Den Vorschriften für Behinderte entsprechende Benutzerschnittstelle

DESIGN

Das Design von Astro, angepasst an die Necta Produktpalette, lässt sich perfekt, allein oder zusammen mit anderen Maschinen, in jede beliebige Umgebung eingliedern. Auf diese Weise hat man eine komplette Vending-Lösung zur Verfügung. Das silberfarbene Gerät mit schwarzen Details, die serienmäßigen Fußabdeckungen, die abgerundeten Formen, die eleganten mit den von hinten beleuchteten und auf einfache Weise persönlich gestaltbaren Sandwich-Werbeplatten und koordinierte Drucktastentafeln, machen Astro zum idealen Gerät für jene Umgebungen, welche Eleganz, verbunden mit großer Zuverlässigkeit, bieten.

AUSGEZEICHNETE QUALITÄT DER GETRÄNKE

Dank der Gruppe Z2000M und der in fast allen Geräten vorhandenen Necta Mixer umfasst das Angebot von Astro ferner ausgezeichneten Espresso-Kaffee und Instant-Getränke. Die Frischbrüh-Einheit von Necta garantiert trotz der sehr kurzen Zubereitungszeit die ausgezeichnete Qualität der Getränke. Ihre kompakte, modulare Konstruktion erleichtert alle Wartungs- und Reinigungsarbeiten und die Komponenten, die regelmäßig gereinigt werden müssen, können mühelos ausgebaut werden. Außerdem zeichnet sich diese Einheit durch ihre erprobte Zuverlässigkeit aus, die auf Dauer die hervorragende Qualität der Getränke gewährleistet. Die Hygiene ist immer auf dem höchsten Niveau: die Horizontalbewegung der Düsen, welche in Ruhestellung von außen nicht erreichbar sind, garantiert die vollständige Entleerung der Flüssigkeitsrückstände aus den Schläuchen.

ELEKTRONIK

Die Elektronik mit 16 Bit mit eingebautem Flash-Eprom ist vollständig und flexibel. Sie ist ferner kompatibel mit dem Anwender-Programmpaket für PC Flash, welches durch Palmtop mit RS232-Anschluss ein automatisches Setup und die Statistikerfassung, auch im Format EVA-DTS, erlaubt. Flash ermöglicht ferner die Fernkontrolle des Automaten mit GSM Technologie (Setup, Statistiken, Alarm). Astro verfügt über eine hohe Flexibilität bei der Neukonfiguration des Auswahlménüs, indem jede der 18 Tasten einer beliebigen der im Speicher vorgesehenen Auswahl zugeordnet wird. Astro ist für den Betrieb in einer Gruppe von anderen Necta Automaten mit Elektronik 16 Bit, kombinierter Auswahlmöglichkeit, Betrieb im Modus Master oder Slave und Kontrolle über GSM vorbereitet.



Espresso Version mit Z2000M Kaffeegruppe