



## Erstklassiger Genuss

SiLine® HG TS7



# Unsere Stärken und damit Ihr Vorteil

## Der SiLine® HG TS7 – Ästhetik und Genuss in einem.

Zum Genuss mit allen Sinnen trägt die einfache Handhabung und Bedienung der SiLine®-Serie bei. Immer hygienisch mit einer Glasfront und kapazitiven Tasten.

Durch das moderne, ansprechende SiLine®-Design lässt sich der SiLine® HG TS7 perfekt in die SiLine®-Linie integrieren.

Es stehen unterschiedliche Designs zur Wahl:

- **SiLine® HG TS7 RA**
  - + Designpaket A (optional)
- **SiLine® HG TS7 VA**
  - + Designpaket A (optional)
  - + Designpaket B (optional)
- **SiLine® HG TS7 Trend**

Edel und aus matt lackiertem Stahl mit unterer Dekorblende der Tür aus markantem Edelstahl ist das Design VA der Standard. Die Ausführung des Designs RA präsentiert sich durchgehend in matt lackiertem Stahl, inklusive der unteren Dekorblende an der Tür.

Überall ein echter Blickfang sind die LED-Leuchtbänder der Designpakete A und B.

Die Ausführung VA mit dem Designpaket B strahlt eine hochwertige Optik durch die Kombination aus geschliffenen Edelstahlblenden und mattem Tiefschwarz aus.

Die Variante „Trend“ bietet zusätzlich eine Werbefläche unten, welche optional beleuchtet werden kann.

## Intuitiv mit kapazitiven Tasten, überall ein Pluspunkt.

Die hinterleuchtete große Werbescheibe oben und die 20 kapazitiven Produktschilder des SiLine® HG TS7 erregen überall Aufsehen. Die Werbescheibe und Produktschilder sind bei Bedarf einfach zu tauschen. Am 7"-Touchscreen mit der brillanten, blickwinkelstabilen Bildqualität, können wichtige Verbraucherinformationen, wie Inhaltsstoffe, Allergene oder Zusatzinformationen der Rezepte angezeigt werden.

Die getroffene Auswahl wird über den Touchscreen nochmals visualisiert. Zuzahlen wie Zucker oder die gewünschte Stärke von Kaffee können bequem und schnell über die kapazitiven Anwahlschilder eingegeben werden und werden am Touchscreen zusätzlich angezeigt.

## Slideshow, Videos & Co. – Einfache Bedienung

Auf einem USB-Stick gespeicherte Bilder und Daten können direkt per Drag-and-Drop auf den Automaten gezogen werden. Durch die sehr hohe Speicherkapazität sind Videos und vieles mehr möglich. Zeigen Sie Ihre Produkte im besten Licht, in einer Slideshow oder einem aktuellen Video-Clip.



Der Duft von frisch gebrühtem Kaffee gehört bei dem SiLine® HG TS7 dazu



Der SiLine® HG TS7 punktet in allen Ausführungen mit einer hygienischen Glasfront und großer Ausgabe



Die Variante „Trend“ bietet zusätzlich eine Werbefläche unten

### **Technische Ausstattung in Premium Qualität: Das Wassersystem**

Bei der großen Vielfalt der Produkte ist für jeden Geschmack etwas dabei. Nicht nur Kaffee und Kaffeevariationen, sondern auch alle anderen Heißgetränke werden perfekt temperiert serviert. Dafür sorgt das Wassersystem, bei dem die Temperatur für jedes Produkt und Teilprodukt individuell eingestellt werden kann.

### **Beispiel: Cappuccino**

Die perfekte Brüh-Temperatur des Espressos ist 92 °C, das passende Topping wird optimal mit 85 °C zubereitet.

### **Einfache Bedienung beim Befüllen der Behälter**

In allen SiLine® HG TS7 Varianten ist das direkte Befüllen der Behälter im Automaten möglich und durch ein ergonomisches Ankippen der Behälter nach vorne besonders einfach.

### **Für jeden Geschmack geeignet, international**

Optional ist ein Trockenzuckerbehälter und eine Rührstäbchenausgabe möglich – ohne Kapazitätsverlust der Instantproduktbehälter.



# Talent und Technik

## SiLine® HG TS7 – Technische Ausstattung

### Mühle

- Scheibenmahlwerk aus gehärteten Stahlscheiben mit einem Durchmesser von 65 mm
- Mahlgrad von Espresso bis French Press einfach und sicher einstellbar
- Thermoüberwachung gegen Schäden durch Fremdpartikel
- Weitergabe der gemahlenen Bohnen durch einen Trichter direkt von der Mühle in die Brüheinheit

### Mono-Variante

- Eine Mühle
- Bohnenbehälter für bis zu 5 kg

### Duo-Variante

- Zwei Mühlen
- Zwei Bohnenbehälter mit je bis zu 2,2 kg

### Instantproduktbehälter

- Genialer Drehverschluss SiTwist'n Lock mit farbiger Markierung der einzelnen Positionen: offen / zu
- Befüllen der Behälter im Automaten, ohne Entnahme
- Ergonomisches Befüllen durch einzeln ankippbare Instantproduktbehälter
- Einheitliche Größe der Instantproduktbehälter: 5 Liter

### Espresso-Brüheinheit

- High-Tech-Peek-Brüher
- Kaffeeportionen von 6 g bis 14 g
- Isolierte Edelstahlbrühkammer
- Langlebige, hydraulisch aufblasbare Brüherdichtungen
- Doppelpressen
- Mikrofilter Crema-Feinsiebe
- Anpress- und Nachpressdruck je nach Produkt frei einstellbar
- Sielaff-Preinfusionstechnologie – bei jedem Getränk frei einstellbar
- Softwareüberwachte Leer- und Vollerkennung

### Heißwassersystem

- Neuartiges Wassersystem: Die Temperatur ist für jedes Produkt und Teilprodukt variabel einstellbar
- 2,0 kW Boiler, plus eine Volumenstrom abhängige Zusatzheizung
- Flügelzellenpumpe 230 V
- Förderleistung 100 l/h
- Elektronisch überwachte Wassermengenabgabe
- Alle wasserführenden Komponenten sind gegen Wärmeverlust isoliert

### Ausgabe

- Große, offene Ausgabe mit Lichtschränke und optionaler RGB Benutzerführung
- Klappbarer Tassentisch
- Geeignet für eigene Tasse und Kanne bis zu einer Höhe von:
  - auf dem Tassentisch max. 110mm
  - mit hochgeklappten Tisch max. 170mm
- Adaptiver Becherfänger hält bei zwei unterschiedlichen Becherwerken die Becher sicher in der Entnahmeposition

### Bekannte BAM Ausgabetechnik

- Anzahl der Becherwerke sind frei konfigurierbar
- Ohne Becherwerk (Standard), nur für eigene Gefäße
- Optional:
  - Ein Becherwerk, 70er oder 80er Becherdurchmesser
  - Zwei gleiche Becherwerke
  - Oder zwei unterschiedlich große Becherwerke (70er und 80er)
- Kapazität bis zu 1.200 Becher
- Anwahlbezogene Programmierung des jeweiligen Becherwerks
- Unterschiedliche Becherpreise programmierbar
- Unterschiedliche Becher-Typen (Kunststoff, Pappe, wiederverwendbare)



Duo-Variante mit zwei Mühlen



Direkte Weitergabe des frischen Mahlguts von der Mühle in die Brüheinheit über einen Trichter.



„SiTwist'n-Lock“: Der Verschluss der Instantproduktbehälter mit einer optischen Anzeige für offen (grün) und verschlossen (rot)

Hier kommen sie zu unserem  
SiLine® Produktfilm



### Touchscreen

- 7"-Touchscreen – ideale Kommunikationsfläche mit Kunden, Befüller und Techniker
- Brillante und blickwinkelstabile Darstellung
- Darstellung von Verbraucherinformationen wie Inhaltsstoffe, Allergene oder Zusatzinformationen
- Visualisierung der Anwahlen und Zuwahlen
- Bilder und Daten können per Drag-and-Drop direkt vom USB-Stick auf den Automaten gezogen werden

## Innovationen setzen Standards – Wassersystem, Drehverschluss, Behälter

### Wassersystem

Sielaffs neues Wassersystem sorgt für perfekt temperierte Heißgetränke. Die Temperatur für jedes Produkt und Teilprodukt kann individuell eingestellt werden. So gelingt der Cappuccino wie im Lieblingscafé. Gegen den Wärmeverlust sind alle wasserführenden Komponenten isoliert – so sind dem Genuss keine Grenzen gesetzt.

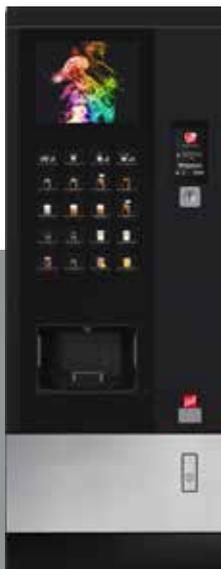
### SiTwist'n-Lock

Sielaffs neuer Drehverschluss an den Instantproduktbehältern, der optisch mit den Farben rot und grün auf einen Blick anzeigt, ob die Behälter offen oder verschlossen sind, erleichtert die Arbeit am Automaten.

### Behälter

In dem SiLine® HG TS7 ist das direkte Befüllen der Behälter im Automaten möglich und wird durch ein ergonomisches Ankippen der Behälter nach vorne erleichtert. Behälter können zusätzlich entnommen werden und außerhalb des Automaten befüllt oder gereinigt werden.

# Design VA\*



Design VA

## Vielfalt die überzeugt: Das edle Design VA

Je nach Bedarf können die Designpakete A und B zusätzlich gewählt werden.



Designpaket A

### Das Designpaket A

beinhaltet:

- 2 LED-Dekorstreifen
- RGB Farbe(n) frei programmierbar



Designpaket B

### Das Designpaket B

beinhaltet:

- 2 LED-Dekorstreifen
- RGB Farbe(n) frei programmierbar
- Obere Türdekorblende in VA
- Sockelblende in VA

## Übersicht der verfügbaren Automaten im Design VA

SiLine® HG TS7	Untere Türdekorblende	Obere Türdekorblende	LED-Dekorstreifen	Fußblende vorne
Design VA	VA	RA	NEIN	RA
Design VA + Designpaket A	VA	RA	JA	RA
Design VA + Designpaket B	VA	VA	JA	VA

\*VA = untere Designblende aus Edelstahl, quer

## Design RA\*



Design RA

### Modularer Aufbau – individuell konfiguriert

Das Design RA mit in RAL-Farbe lackierten Flächen kann mit dem Designpaket A ergänzt werden.

### Das Designpaket A

beinhaltet:

- 2 LED-Dekorstreifen
- RGB Farbe(n) frei programmierbar

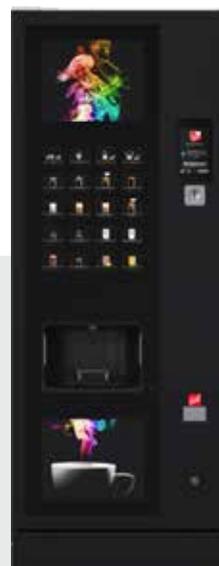


Designpaket A

## Variante „Trend“

### Perfekt auch für eine SiVend-Linie

Die Variante „Trend“ bietet eine Werbefläche unten, welche optional beleuchtet werden kann. Die Ausführung fügt sich perfekt in eine SiVend-Linie ein.



Trend

### Die Variante „Trend“

beinhaltet:

- Bedienmodul senkrecht bis unten
- Werbefläche unten

### Übersicht der verfügbaren Automaten im Design RA

SiLine® HG TS7	Untere Türdekorblende	Obere Türdekorblende	LED-Dekorstreifen	Fußblende vorne
Design RA	RA	RA	NEIN	RA
Design RA + Designpaket A	RA	RA	JA	RA

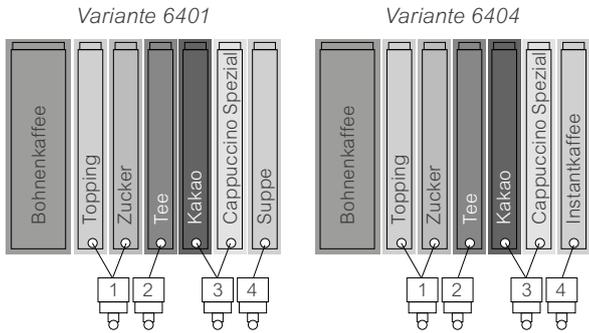
### Übersicht der Automaten in der Variante „Trend“

SiLine® HG TS7	Zusätzliche Werbefläche unten	LED-Dekorstreifen	Fußblende vorne
Trend	JA	NEIN	RA

\*RA = untere Designblende in RAL lackiert, quer

# Produktvarianten

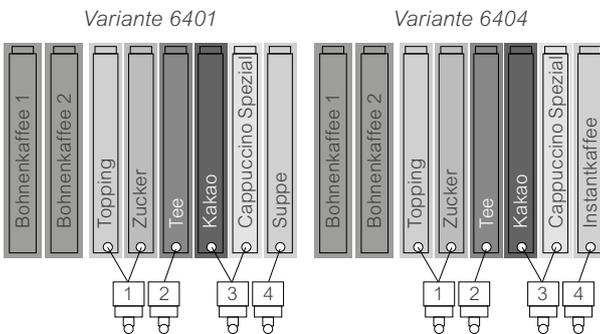
## SiLine® HG TS7 – Monovariante



## Kapazität Becherwerk

Bechervolumen	70er / 180 ml	80er / 300 ml
Becherröhren	6	5
Kapazität gesamt	600 Stück	325 Stück
Kapazität Einzelröhre	100 Stück	65 Stück

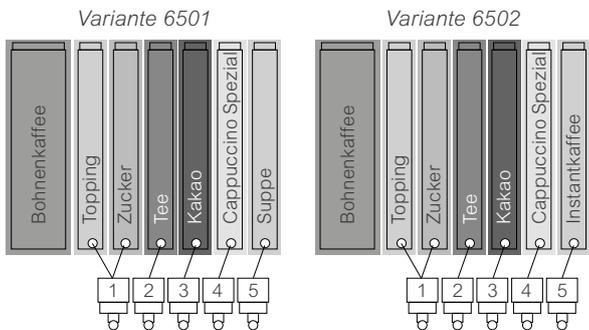
## SiLine® HG TS7 – Duovariante



## Füllmengen Instantproduktbehälter

Behälterbreite (ca.)	80 mm
Behälterhöhe (ca.)	410 mm
Behältervolumen	5,0 Liter
Instantkaffee	1200 g
Zucker	4500 g
Topping	3000 g
Tee	5000 g
Suppe	4000 g
Kakao	3500 g
Cappuccino	3000 g

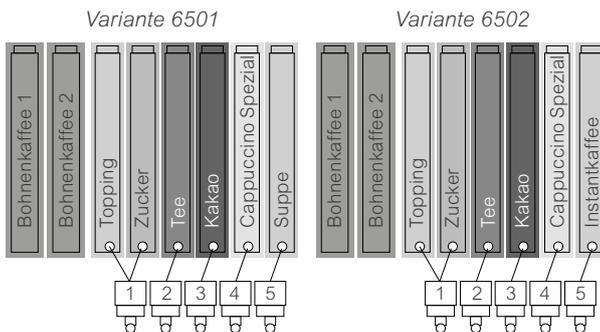
## SiLine® HG TS7 – Monovariante



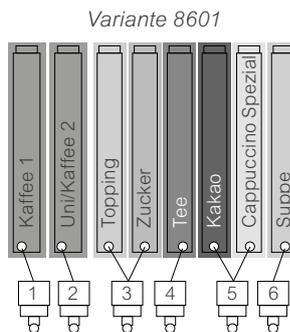
## Füllmengen Bohnenbehälter

Behältervolumen	Mono 15,0 Liter	Duo 6,7 Liter
Bohnen	5000 g	2200 g

## SiLine® HG TS7 – Duovariante



## SiLine® HG TS7 – Instantvariante



## Instantproduktbehälter

- Ergonomisches Befüllen im Automaten
- Kippbare Instantproduktbehälter
- Entnehmbare Instantproduktbehälter
- Aufklappbare Instantproduktbehälterdeckel, mit Filmscharnier
- SiTwist'n-Lock:  
Verschluss mit optischer und taktiler Rückmeldung über den Zustand offen oder verschlossen
- Produktrutschen aus antistatischem Material

## SiTwist'n-Lock



Instantproduktbehälter mit SiTwist'n-Lock (Drehverschluss)



**Perfekt für eine  
genussvolle Kaffeepause!**



Tür in  
Tiefschwarz (RAL 9005),  
Weißaluminium (RAL 9006)  
und Reinweiß (RAL 9010)  
erhältlich

\* Abweichungen der Ge-  
häuseabmessungen sind  
aufgrund von Anbauteilen  
und Zubehör möglich



#### Größe

- 1830 x 700 x 755 mm  
(Höhe x Breite x Tiefe)\*

#### Gewicht

- 210 kg

#### Tassenleistung

- Bis 180 Becher pro Stunde  
(variiert nach Produkt  
und Einstellung)

#### Elektrische Anschlusswerte

- 220-230 V/50/60 Hz/10 A

#### Leistung

- 2,3 kW

#### Wasseranschluss

- John Guest

#### Volumen Behälter:

##### Bohnenbehälter

- Mono ca. 5,0 kg 15,0 Liter
- Duo ca. 2 x 2,2 kg 6,7 Liter

##### Instantproduktbehälter

- 80 mm 5,0 Liter

##### Satzbehälter

- Ca. 550 Kaffeekekuchen

##### Becherwerk

- Standardmäßig ohne Becherwerk,  
optional ein oder zwei Becherwerke (bei  
zwei Becherwerke bis zu 1.200 Becher)

##### To-Go-Becher, Tassen und Kannen

- Becher und Tassen bis max. 110 mm Höhe  
auf dem Tassentisch stehend
- Kaffeekannen bis 170 mm Höhe  
(Tassentisch hochgeklappt) möglich



Sielaff GmbH & Co. KG  
Automatenbau Herrieden  
Münchener Str. 20  
91567 Herrieden  
Deutschland

Telefon: +49 9825 18-0  
info@sielaff.de  
www.sielaff.de

**Hier kommen Sie zu  
unserem Imagefilm**



■ MADE  
■ IN  
■ GERMANY