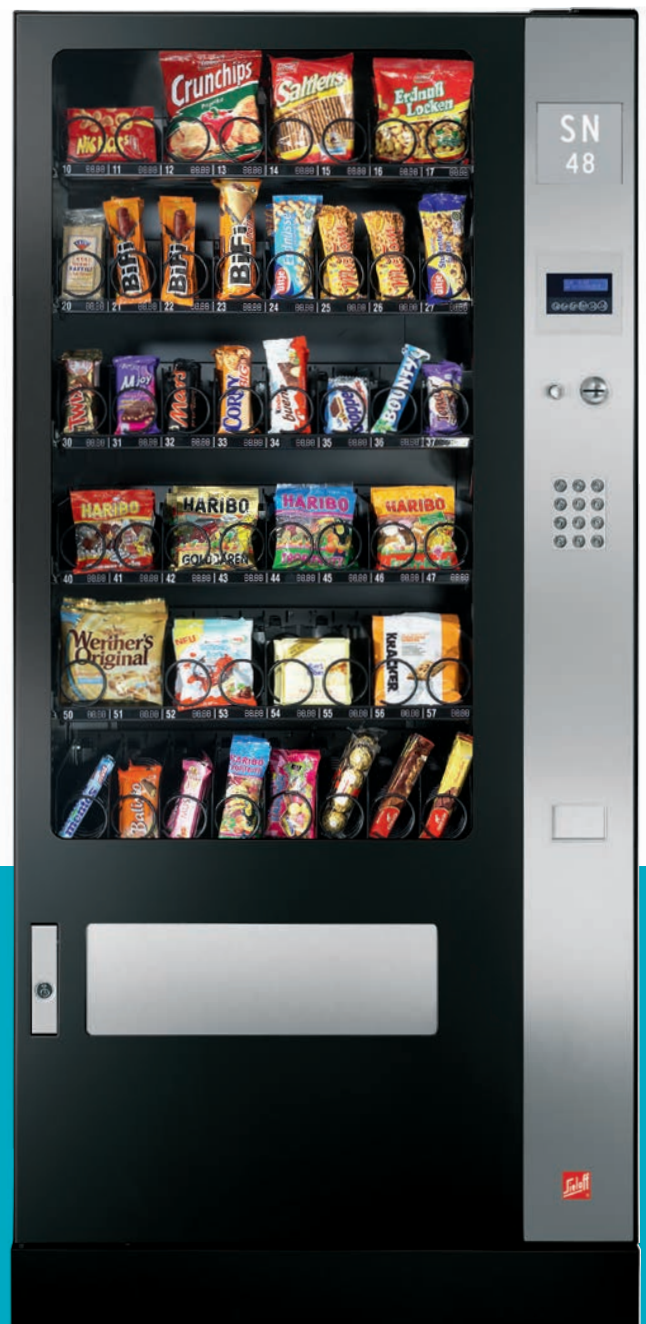
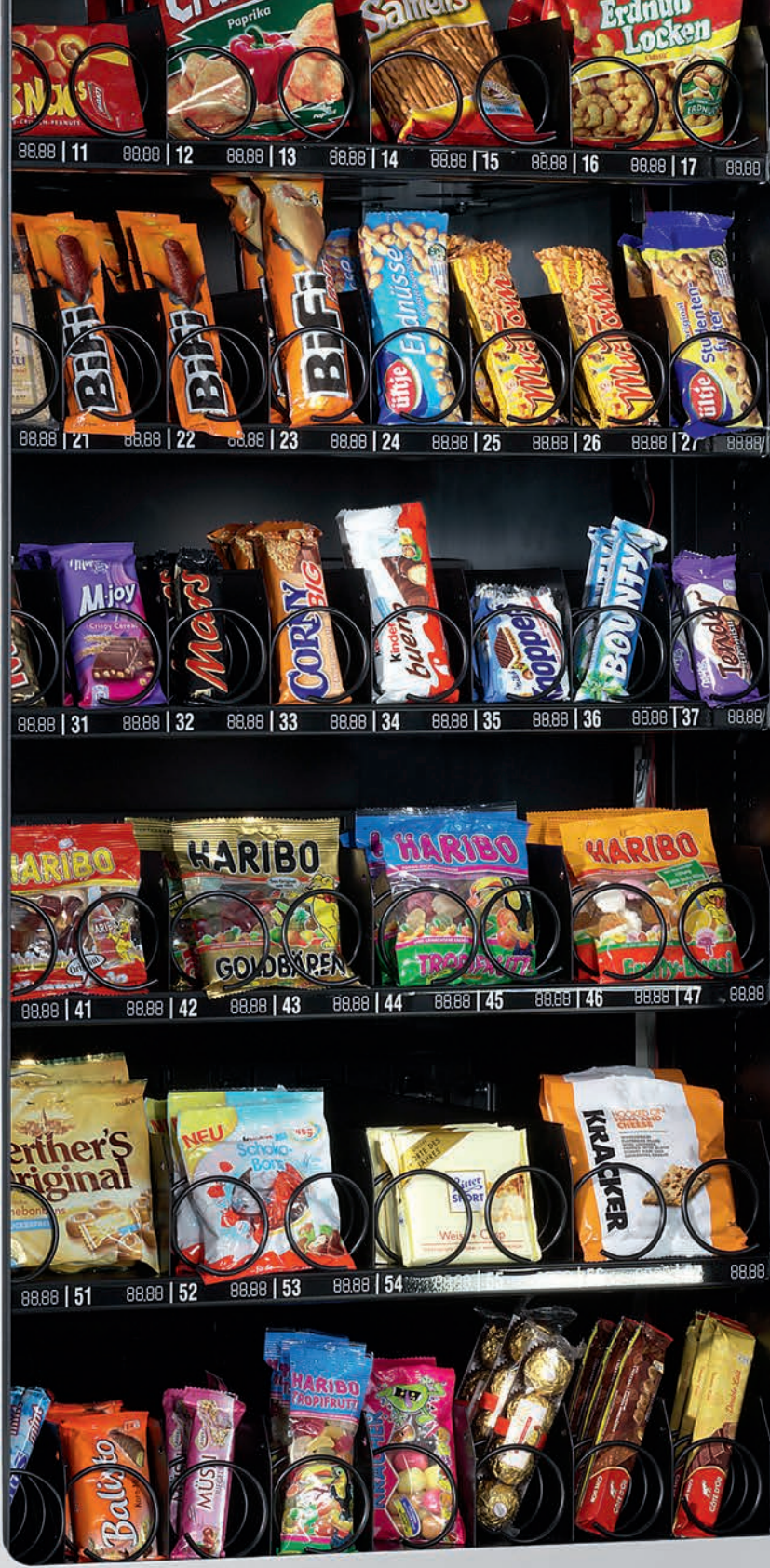


# Smarte Snackbar

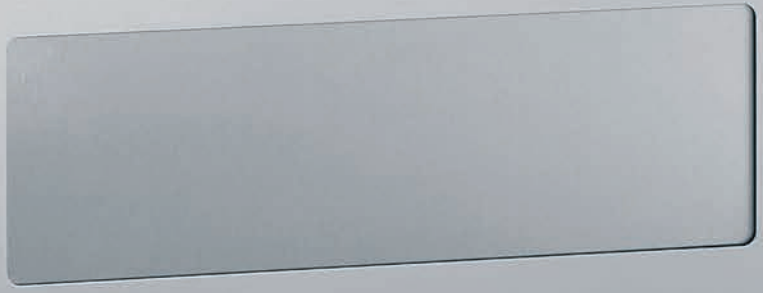
SN48

Spiral  
automat





SN  
48





# Ihre Vorteile auf einen Blick

---

## Großer Umsatz auf kleinem Raum.

Der SN48 ist als flexibler Verkaufsprofil erste Wahl für kleine und mittlere Standorte. Eine effiziente Lösung, die rund um die Uhr für Frequenz sorgt.

Der Spiralautomat überzeugt auch in Sachen Service- und Bedienfreundlichkeit. Durch die unterschiedlichen Spiralgrößen ermöglicht der SN48 eine bedarfsgerechte sowie flexible Befüllung auf wahlweise 5 oder 6 Ebenen. Via First-in-First-out-Prinzip ausgegeben, kommen Süßwaren, Snacks, Getränke oder Non-Food-Artikel schnell und sicher in Kundenhand.

Bei Sielaff sind selbstverständlich auch günstige Automatenalternativen stets bestens ausgestattet. Gehäuse, Einschubkühlung und Flash-Steuerung entsprechen den gehobenen Ausstattungsdetails unserer erfolgreichen SÜ Serie und garantieren modernsten technischen Komfort.

## Angebotsvielfalt, die Kunden anzieht.

Für Ihr Angebot an Süßwaren, Snacks, Getränken und Non-Food-Artikeln stehen Ihnen beim SN48 zwei unterschiedliche standardisierte Layouts zur Verfügung. Wählen Sie die für Ihre Anforderungen passende Version.

## Für jeden Standort optimal ausgerüstet.

Der SN48 ist in einer Größe und zwei Ausführungen sowie als spezielle Variante SN48 Plus mit zusätzlichem Manipulationsschutzpaket erhältlich: jeweils mit 8 Spiralen auf 5 oder 6 Ebenen. Dadurch ist er sowohl bedarfs- als auch standortgerecht optimal ausgestattet.

## Warenfächer: bequem und einfach befüllen.

Bedienfreundlichkeit beweist der SN48 im Detail. Die Warenfächer aus Metall sind in RAL 9005 pulverbeschichtet und höhenverstellbar. Zum bequemen Befüllen sind die drei obersten Ebenen zusätzlich noch schwenkbar. Optional gibt es eine Schwerlastführung bei Produkten über 15 kg pro Warenfach.

## Eigene Fertigung eröffnet vielfältige Optionen.

Die unterschiedlichen pulverbeschichteten Metallspiralen für den SN48 stammen aus eigener Fertigung und ermöglichen mehr Flexibilität bezüglich des Warenangebots im Automaten. Sie sind in vielen verschiedenen Größen erhältlich.

## Mit Sielaff bleiben Sie stets anpassungsfähig.

Der nachträgliche Umbau der Einteilungen auf Einzel- oder Doppelspiralen ist problemlos möglich. Dies erlaubt Ihnen die bedarfsgerechte Anpassung der Produktauswahl direkt am Aufstellplatz.

## „Made in Germany“ – bei Sielaff selbstverständlich.

Der SN48 steht für beste Verarbeitung aus hochwertigen und robusten Materialien: absolut zuverlässig, besonders wartungsarm und mit langer Lebensdauer.

## Ein Verkaufsprofil mit Erfolgsperspektiven.

Der SN48 ist eine effiziente Lösung für kleine und mittlere Standorte. Er überzeugt insbesondere durch seine einfache Handhabung, zuverlässige Sielaff-Technik und standardisierte Layouts.



# Talent & Technik

## Allgemeine Fakten

- Verkauf von Süßwaren, Snacks, Getränken und Non-Food-Artikeln
- Erhältlich in einer Größe und zwei Ausführungen
- Kapazität: bis zu 8 Wahlen pro Ebene, 5 oder 6 Ebenen, 30 oder 36 Wahlen
- Behindertengerechte Höhe des Einwurf- und Bedienbereichs
- Stationsfähig
- Modularer Aufbau – dadurch besonders servicefreundlich und recyclingfähig

## Technik

- Automatische Erkennung der angeschlossenen Motoren und gleichzeitige Zuordnung der Wahlnummern
- Zentralschalter zur Netztrennung
- Verkaufs-/Servicedatenerfassung nach EVA-DTS-Standard (z. B. über Telemetrie, MDB-Anschluss oder Infrarotschnittstelle)
- Optional: Lichtschranke zur Überwachung der Produktausgabe

## Energie

- Freie Programmiermöglichkeit der Kühlung und Beleuchtung
- Reduzierung des Stromverbrauchs am Wochenende oder nachts durch Anhebtemperatur und Abschaltung der Beleuchtung

## Warenfächer

- Höhenverstellbare, pulverbeschichtete Warenfächer aus Metall (in RAL 9005)
- Individuelle Anpassung an die Produkte am Aufstellort möglich, da der Umbau der Einteilung nachträglich auf Einzel- oder Doppelspiralen vorgenommen werden kann
- Schwenkbare Warenfächer für die bequeme Befüllung der oberen Ebenen

- Optional: Schwerlastführung bei Produkten über 15 kg pro Warenfach

## Spiralen

- Pulverbeschichtete Spiralen aus Metall (in RAL 9005)
- Spiralen in vielen verschiedenen Größen erhältlich
- First-in-First-out-Prinzip

## Kühlung

- Elektronisch geregelte Hochleistungs-Einschubkühlung – optional mit CO<sub>2</sub> als Kühlmittel
- Gezielte Kühlung von 16 °C
- Optional verstärkte Kühlung mit 8 °C – wenn Kaltgetränke auf der untersten Ebene verkauft werden

## Gehäuse und Tür

- Gehäuse und Tür pulverbeschichtet
- Isolierverglasung aus Verbund-sicherheitsglas
- Durchgehendes Edelstahlbedienmodul
- LED-Beleuchtung
- Optional: Fußblenden vorne und seitlich sowie Promotion-Rückwand

## Transport und Inbetriebnahme

- Transport mit Hubwagen ohne Palette
- Einfache Inbetriebnahme des Automaten

## Zahlungssysteme

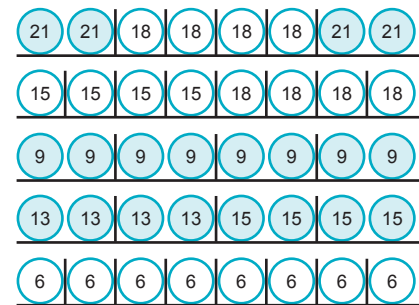
- Integration von zusätzlichen Zahlungssystemen möglich

## SN48 Plus

- Einwurfschieber und Rückgabebrommel
- Anwahltastatur aus Metall
- Elektrische Geldrückgabe
- Sperrklappenschutz in RAL

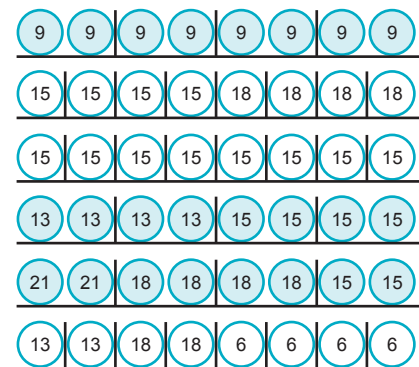
## Standardlayouts

### SN48-5



10 Doppelspiralen, 20 Einzelspiralen

### SN48-6



12 Doppelspiralen, 24 Einzelspiralen







Siemensstr. 21  
D- 74343 Sachsenheim  
info@engeltec.de

Tel. +49 7147 22006-0  
Fax +49 7147 22006-11  
www.engeltec.de