

Digitales Mehrwegsystem für To-Go Food



BEKANNT AUS



Handelsblatt



WDR¹





Das Problem

Einweggeschirr & Verpackungen für To-Go & Sofortverzehr sorgen für 281.000 Tonnen Abfall jedes Jahr

Unsere Vision

**Mehrweg wird so einfach und bequem wie Einweg.
Nur besser.**

Mit der VYTAL App ist Bowl-Sharing so einfach wie Car-Sharing

REGISTRIERUNG

Download der VYTAL App im App Store oder Google Playstore oder Kauf der VYTAL Karte



REINIGUNG

VYTAL Schalen werden nach der Rückgabe hygienisch gereinigt



RÜCKNAHME

Rückgabe der benutzten Schale in der Kantine oder bei einem anderem Partner



BEFÜLLUNG

Kunde füllt seinen Salat oder warme Gerichte in die Schale



SCAN

Einfach QR Code in der App/auf Karte und Schale scannen lassen



BEZAHLEN

Essen ganz normal an der Kasse bezahlen. Für die Schüssel ist kein Pfand notwendig

Unsere Offline-Alternative



- Macht VYTAL für jeden zugänglich
- Einmalig 10 € Kaufpreis
- Die Möglichkeit zwei Schalen gleichzeitig auszuleihen
- Keine begrenzte Ausleihdauer
- Gültig bei jedem Partner
- Gleiche Funktionsweise wie bei der App

VORTEILE VYTAL GEGENÜBER ANDEREN SYSTEMEN

VYTAL bietet die richtigen Anreize...

- Kostenlose Nutzung durch Kunden ohne „geföhlt mehr zu bezahlen“
- Nach 14 Tagen droht eine Strafzahlung von 10 €
- Countdown und Erinnerungen an die Rückgabe in der App
- Individualisierte Schalen, die im Nutzerkonto sichtbar sind



...für eine **schnelle Rückgabe**

**99
%**

der ausgegeben
Schalen werden
innerhalb von 14
Tagen zurückgegeben

**3T
20H**

beträgt die
durchschnittliche
Rückgabedauer

während **Pfandsysteme** mit einer **schleppenden** Rückgabe kämpfen...

UNSERE VYTAL MEHRWEGSCHALEN SIND HOCHWERTIG UND NACHHALTIG



Single- Komponenten- Schalen in **drei Größen** von 1.250ml, 750ml und 500ml erhältlich – absolut **auslaufsicher** und **wärmeisolierend** (Verlust von 3°C/10min) für den angenehmen Transport



Zusätzlich Zwei-Komponenten-Schale mit zwei Fächern (450ml/550ml), sehr gut nestbar



Made in Europe: Schalen aus **hochwertigem Polypropylen (PP)** und Deckel aus PP & **Thermoplastischem Elastomer** – **100% BPA frei**



Einheitliches Gewicht je Größe (+/-2g bei 259g Verpackungsgewicht), sodass Tara einfach an Kassen hinterlegt werden kann



Resistent gegen Verfärbungen durch Lotuseffekt, **Spülmaschinen-, Mikrowellen- & Gefrierschrank-geeignet**



Schalen haben schon nach **10 Befüllungen eine positive Ökobilanz** im Vergleich zu Einweg – über den Lebenszyklus von >200 Befüllungen können so **>30kg CO2 eingespart werden**

EINWEGVERPACKUNGEN SIND TEUER FÜR WENIG "PERFORMANCE"

"Vor-Corona" Preise – seitdem deutlicher Anstieg

		Typ	Volumen	Nettopreis € (pro Stück)	Auslaufsicher	Mikrowellen-geeignet	Warme Speisen	Wird aktuell kompostiert
Traditionell Einweg		ISO Klappbox Styropor (ohne)	1000ml	0.09	✗	✓	✓	✗
		ISO Klappbox Styropor (2-Fach)	450+350ml	0.09	✗	✓	✓	✗
		Aluminium mit Deckel	901ml	0.11 (0.08+0.03)	✗	✗	✓ (wird sehr heiß)	✗
„Biologisch abbaubar“		Bagasse Klappbox	1200ml	0.27	✗	✓ Bis 100°C	✓ Bis 100°C	✗
		Bagasse (2-Fach)	238/201/80 mm	0.24	✗	✓ Bis 100°C	✓ Bis 100°C	✗
		Bagasse Bowl mit rPET Deckel	1000ml	0.41 (0.21+0.20)	✗	✓ Bis 100°C	✓ Bis 100°C	✗
		PLA Schale	1000ml	0.22	(✓)	✗	✗ Bis 70°C	✗
Karton (beschichtet)		Take-Away Karton Box	1000ml	0.20	✗	✓	✓	✗
		Salatschalen Pappe (PLA beschichtet) mit Deckel	1000ml	0.45 (0.26+0.19)	✗	✓	✓	✗
		Asia Nudelbox	920ml	0.09	✗	✓	✓	✗

Quelle: Internetrecherche Hersteller (Disposabe Discounter, Pappstar, Packpack etc.). Mindestabnahmemenge 1,000 Stück oder Palette (falls verfügbar).

KERNVORTEILE FÜR UNSERE PARTNER UND KUNDEN



Maximale Convenience für Kunden durch **offenes System** mit vielen Aus- & Rückgabestellen (Restaurants, Universitäten, Kantinen, Supermärkte)



Einfacher Einstieg und Abwicklung: kein Pfandhandling, keine Investitionen erforderlich



Kein Cash Out für Kunden: Hohe Kundenakzeptanz, da Ausgaben für Essen nicht steigen



Volle Transparenz über Nutzung & Einsparungen und Möglichkeit zur **direkten Kundenansprache**



Maximal positiver Effekt für die Umwelt durch häufige Benutzung jeder Bowl

700 Partner

deutschlandweit



Lassen Sie uns
gemeinsam dem
Verpackungsmüll den
Kampf ansagen



IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Julia Hülder

Sales Nordrhein-Westfalen

julia@vytal.org

+49 160 99143754

vytal.org

[@vytal_global](https://www.instagram.com/vytal_global)

VYTAL Global GmbH

Ursulaplatz 29 | 50668 Köln

HRB 101149 Amtsgericht Köln



10

