

Airport Solutions

First class travel starts here





CREATIVE CENTER
wanzl

Inhalt

INHALT	3		
FIRST CLASS TRAVEL SERVICE	5		
QUALITY_MADE BY WANZL	7	03 TROLLEY MANAGEMENT	36
WANZL QUALITÄTS-HIGHLIGHTS	8	⁰¹ Vending Unit NG	38
SPEZIFIKATION	9	⁰² Maintenance & Inventory	40
01 LUGGAGE TROLLEYS – LANDSIDE	12	⁰³ Trolley Tracking	42
⁰¹ Voyager Evolution 3000	14	⁰⁴ Airport-Scooter	44
⁰² Voyager Evolution 3000 BL	16	⁰⁴ Scooter M9	45
⁰³ Travel 300	18	⁰⁶ Guide Rails	46
⁰⁴ Travel 300 BL	20	04 PORTER TROLLEYS	48
⁰⁵ Travel 400	22	⁰¹ Porter Trolley 2000 NG	50
⁰⁶ Eurosprinter	24	⁰² GS-Lobby	51
⁰⁷ Tourist 3000	26	05 ACCESS SOLUTIONS	52
⁰⁸ Customised Solutions	27	⁰¹ Self-Boarding-Gate	54
02 LUGGAGE TROLLEYS – AIRSIDE	28	⁰² Galaxy Gate 1.1	56
⁰¹ Airport-Shopper NG	30	⁰³ Galaxyport	58
⁰² Easy 88	31	⁰⁴ Terminal V21	60
⁰³ Easy 400	32	⁰⁵ Sonic Gate	61
⁰⁴ Kiddo®	33	06 SHOP SOLUTIONS	62
⁰⁵ Kiddolino	34		



First Class Travel Service

Experience since the early 70^s

■ **Wir bei Wanzl wissen**, wonach die Menschen morgen verlangen. Als Weltmarktführer für Einkaufswagen liefern wir genau die richtigen Antworten für den Gepäcktransport auf Airports, Seaports, Bahnhöfen und Hotels.

In der Schnellebigkeit des internationalen Reiseverkehrs erwarten Passagiere rasche, bequeme und einfache Abläufe.

Genau deshalb wollen viele der größten Flughäfen dieser Welt auf erstklassiges Equipment des Weltmarktführers Wanzl nicht mehr verzichten.

■ **Gepäcktransportwagen seit rund als 50 Jahren.**

Der Wanzl Gepäcktransportwagen, ein robuster und äußerst stabiler Wagen für die Bahnhöfe dieser Zeit, bewährte sich über viele Jahre und trotzte auch extremen Witterungseinflüssen.

Die Gene dieses Urvaters wirken in dem modernen Wagen für Airports, Seaports, Bahnhöfe und Hotels weiter.

■ **Heute arbeiten bei Wanzl** über 4.600 Menschen an elf Produktionsstandorten weltweit. Wir haben unser Portfolio ständig erweitert und an die heutigen Anforderungen angepasst. Ein kundenindividueller Gepäcktransportwagen ist ebenso wichtig wie das Trolley-Management. Wanzl begleitet Passagiere und Personal in allen Bereichen – in Service, Sicherheit und Verkauf.



**GEPÄCK-
TRANSPORTWAGEN
TYP 3**

Richtungsweisend in
den 90er-Jahren



TRAVELLER 2/B

Ende 90er



VOYAGER 2000

Erster Aluminium-
Gepäcktransportwagen
in Großserienfertigung

***Die Welt verändert sich.
Profitieren Sie davon!***

■ **Wanzl Produkte sind einzigartig.** Wanzl sichert mit seiner Fachkompetenz, Kontinuität, Zuverlässigkeit und seinen innovativen Lösungen und Technologien die effektiven Arbeitsabläufe. Über unsere weltweit bewährten Gepäcktransportwagen hinaus bieten wir Ihnen auch eine Vielzahl kundenspezifischer Lösungen für rundum zufriedene Passagiere.



VOYAGER EVOLUTION

Modern und attraktiv



Quality_MADE BY WANZL

Wanzl setzt Standards bei Qualität und Design



EIGENE CAD-ENTWICKLUNG



GROSSE FERTIGUNGSTIEFE



HERVORRAGENDE PRODUKTSYSTEME

■ **Das Angebot** an Wanzl Gepäcktransportwagen, Trolley Management Systemen, Porter Trolleys, Ein- und Ausgangsanlagen und Service-Produkten wächst kontinuierlich. Eines haben alle Modelle und Systeme gemeinsam – einen Namen, der für Sicherheit und Qualität bürgt: Wanzl.

■ **Bei der Planung** fließen langjährige Erfahrung und Know-how mit ein und bei der Produktion setzt Wanzl auf hochwertige Materialien, perfekte Verarbeitung und große Fertigungstiefe im Hause. So können hervorragende Produktqualität, kurze Lieferzeiten und hohe Lieferbereitschaft dauerhaft verwirklicht werden.

■ **Die hohen Qualitätsstandards** sichern die langfristige, nahezu wartungsfreie Nutzung und die Wertbeständigkeit jeder Investition. Moderne Testmethoden gewährleisten die einwandfreie Funktion und die Haltbarkeit.

Wanzl garantiert

■ **Über die gesetzliche Gewährleistung hinaus** bietet Ihnen Wanzl ein zuverlässiges, flexibles Netz an qualifizierten Servicetechnikern, die Ihnen im Bedarfsfall gerne zur Verfügung stehen.

Wanzl Qualitäts-Highlights

Premium-Qualität bis ins Detail

Materialien und Qualitätsoberflächen

- Wanzl verwendet nur hochwertige Materialien, z.B. Rohre mit hoher Rohrgüte und Rohrstärke
- Beste Verarbeitung in eigener Produktion und Oberflächenbeschichtung
- UV-beständige Kunststoffe für hoch schlagfeste Kunststoffteile aus eigener Fertigung

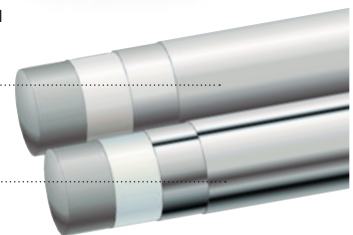
Extrem lange Lebensdauer der Produkte – dadurch sehr niedrige Wartungs- und Unterhaltungskosten (Total Cost of Ownership).

Hohe Korrosionsbeständigkeit durch mehrschichtige, äußerst beständige Oberflächenbeschichtung.

BEISPIELHAFTE OBERFLÄCHEN

Zink und transparente Pulverschicht

Zink und transparente Tauchlackierung



Antibakterielle Handgriffe

Alle Kunststoff-Pulver-beschichteten Wanzl-Griffe sind antibakteriell beschichtet. Das sorgt für hygienische Verhältnisse.



Qualitäts-Bremssystem

- Perfekte Bremswirkung durch Einwirkung des Metallbremsschuhs auf die Naturkautschuklauffläche der Rolle
- Minimaler Verschleiß, da nur an den Seitenflächen der Rolle gebremst wird, Lauffläche bleibt unberührt
- Bremse selbstjustierend für gleichbleibende Bremskraft

Bremsgriff

Bremsgestänge
innenliegend, wartungsfrei



Bremsschuh

Seitenfläche

Lauffläche

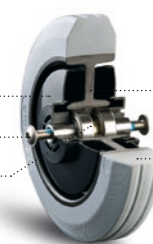
Wanzl Bonded-on-Qualitätsrollen

- Drei Jahre Garantie
- Lauffläche aus Naturkautschuk
- Minimaler Verschleiß
- Nicht kreidend (hinterlässt keine Spuren)
- Doppelt gedichtete Industriekugellager

Fadenschutzscheibe

Geschraubte Achse

Doppelt kugellagert



Geräuschkämpfende
Kunststofffelge

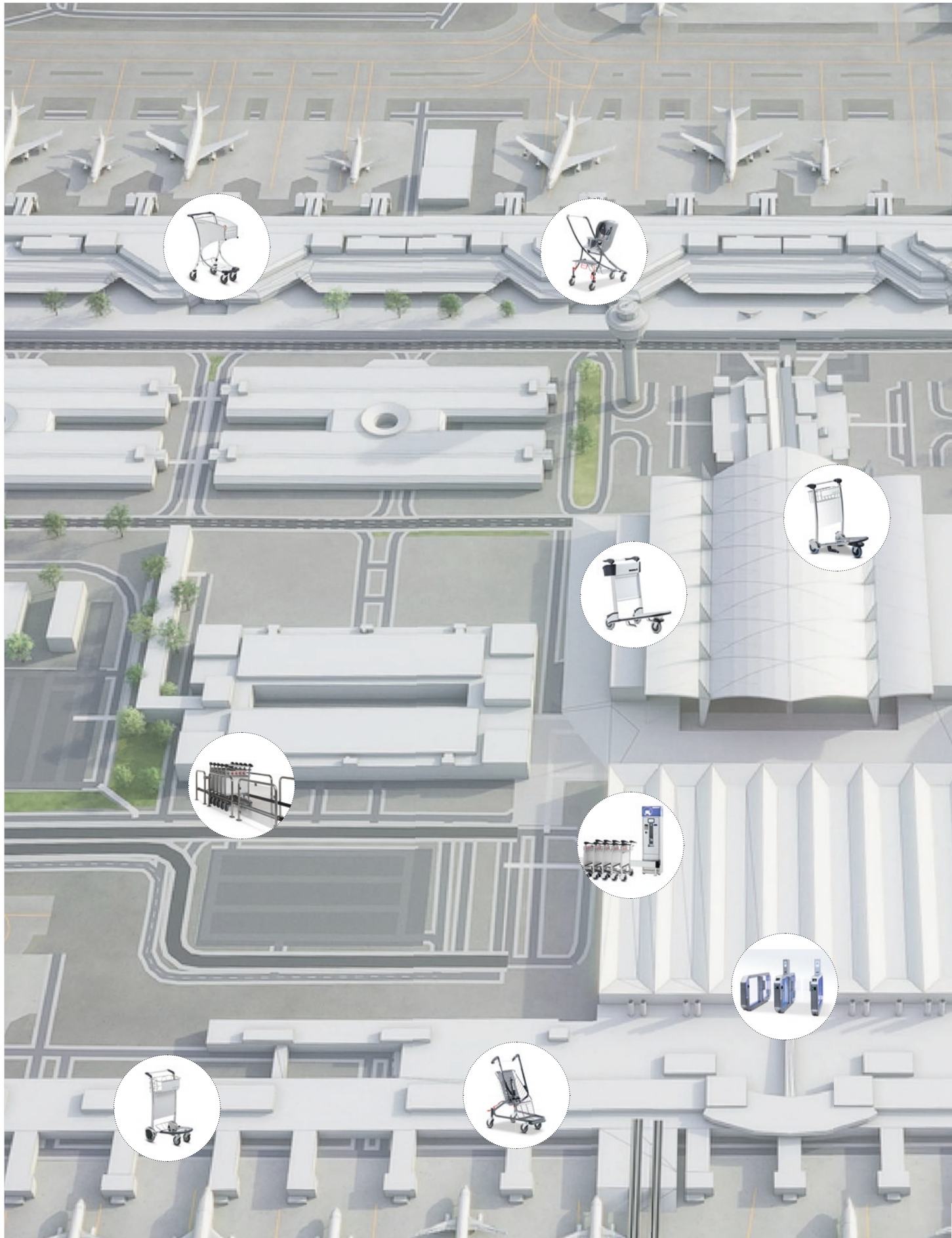
Naturkautschuklauf-
fläche, nicht kreidend

Spezifikation

Trolleys – Übersicht

Modell	Seite	Länge x Breite x Höhe Maße (mm)	Stahl	Aluminium	Edelstahl	Tragfähigkeit dynamisch (kg)	Stapeltiefe (mm)	Gewicht (kg)	Werbefläche (cm²)	Rollen	Automatische Bremse	Für Fahrsteige
Landside												
Voyager Evolution 3000	14 – 15	1080 x 673 x 1050		☑		120	265	18	5146	2 Bockrollen 1 Lenkrolle	☑	☑
Voyager Evolution 3000 BL	16 – 17	1080 x 673 x 1050		☑		120	265	18	5146	2 Bockrollen 1 Lenkrolle	☑	☑
Travel 300	18 – 19	950 x 640 x 1020	☑		☑	200	250	23	4255	2 Bockrollen 1 Lenkrolle	☑	☑
Travel 300 BL	20 – 21	980 x 640 x 1020	☑		☑	200	265	26	4683	2 Bockrollen 1 Lenkrolle	☑	☑
Travel 400	22 – 23	1015 x 603 x 1020	☑		☑	250	335	26	3515	2 Bockrollen 2 Lenkrollen	☑	☑
Eurosprinter	24 – 25	1160 x 720 x 1075	☑		☑	330	330	41	2030	2 Bockrollen 1 Doppel-Lenkrolle	☑	
Tourist 3000	26	994 x 636 x 1,042	☑			200	266	22	4320	2 Bockrollen 1 Lenkrolle	☑	☑
Airside												
Airport-Shopper NG	30	695 x 530 x 1000	☑			80	200	13	2200	4 Lenkrollen		
Easy 88	31	640 x 534 x 1000	☑			80	220	16	1953 (2x)	4 Lenkrollen		
Easy 400	32	655 x 560 x 995	☑		☑	80	270	14	3860	2 Bockrollen 2 Lenkrollen		☑
Kiddo®	33	750 x 594 x 1000	☑			30	230	12	–	2 Bockrollen 2 Lenkrollen		
Kiddolino	34	907 x 527 x 1054	☑			65	400	15	–	4 Lenkrollen		

Kunststoffe der Landside-Modelle sind wahlweise in Anthrazitgrau RAL 7016 oder in Ultramarinblau RAL 5002 lieferbar. Sonderfarben auf Anfrage.





01 Luggage Trolleys – Landside

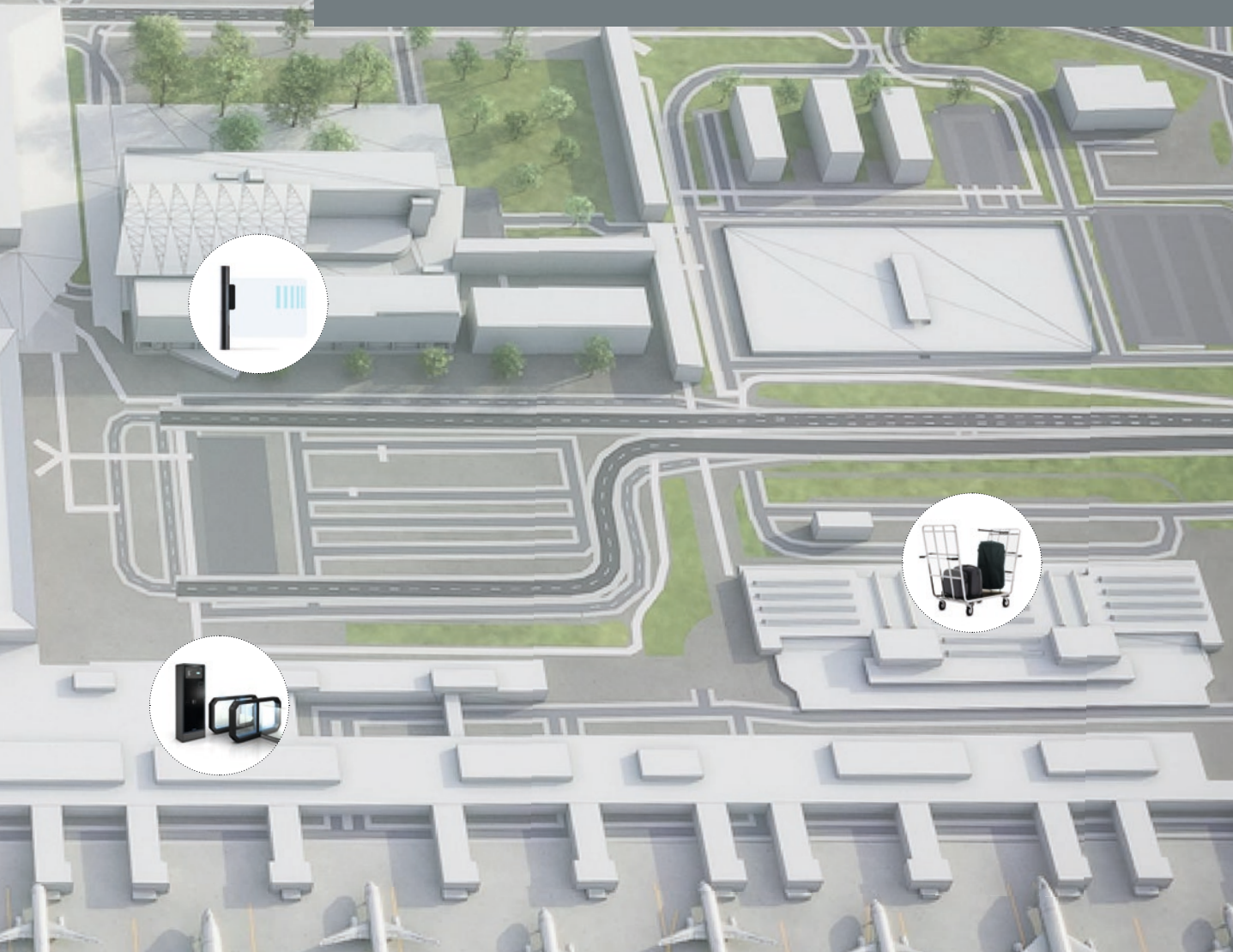
02 Luggage Trolleys – Airside

03 Trolley Management

04 Porter Trolleys

05 Access Solutions

06 Shop Solutions



01 Luggage Trolleys – Landside



01 Luggage Trolleys – Landside

Der passende Wagen für Ihre Passagiere

■ **Luggage Trolleys** für unterschiedliche Anforderungen: Landside Trolleys transportieren mühelos großes Gepäck über lange Strecken. Selbst bei schwerer Beladung sind sie noch leicht zu schieben und – wenn es die Anlagen des Airports erfordern – auch in Rolltreppenausführung erhältlich.

■ **Die hochwertige Verarbeitung** aller Wanzl Gepäcktransportwagen steht als Synonym für unser Unternehmen. Unsere qualitativ hochwertigen Produkte funktionieren auch nach Jahren noch tadellos. Durch unseren After-Sales-Service gewährleisten wir die schnelle Bereitstellung von Wanzl Original-Ersatzteilen über Jahre hinweg.

01.01 Voyager Evolution 3000

Ein Wagen im einzigartig eleganten Design und höchster Qualität

- > *Leichter Wagen zum Schieben Gepäckwagenreihen*
- > *Verlängerte Plattform zur Mitnahme von besonders viel Gepäck*
- > *Ergonomischer Griff mit antibakterieller Pulverbeschichtung*



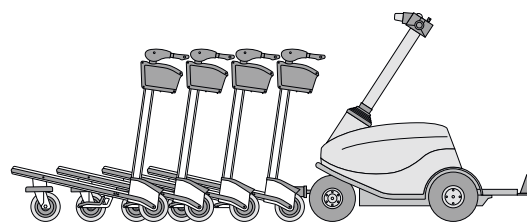
VOYAGER EVOLUTION 3000
Gepäcktransportwagen

01.01 Voyager Evolution 3000

■ Der **Voyager Evolution 3000** hebt sich in seinem revolutionären Design optisch hervor und überzeugt mit seinen Funktionen. Dazu gehören eine verlängerte Plattform für Gepäck, ein hybrider Korb, ein erweiterter Stoßschutz, ein antibakteriell beschichteter Griff zur Steigerung der Hygiene, das langjährig bewährte und wartungsfreie Bremssystem sowie die weltweit zuverlässigsten Rollen.

Push-Funktion

Das Modell Voyager Evolution 3000 bietet die Möglichkeit, höchst manövrierfähig Gepäckwagenreihen auch in engsten Bereichen zu bewegen oder diese mit Scootern zu schieben.



Hybrider Korb

Das einzigartige Korbdesign bietet größtmögliche Werbeflächen und erlaubt die Integration von RFID verschiedenster Art für ein optimales Flottenmanagement.

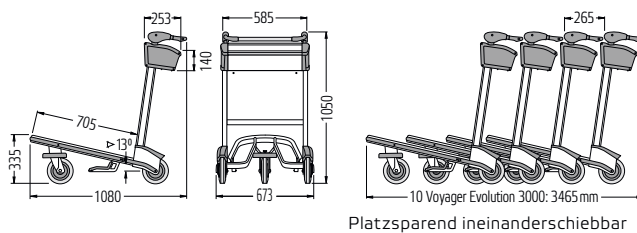


Erweiterter Stoßschutz

Der Wagen hat einen umlaufenden Stoßschutz, der Einrichtungen und sich selbst ideal gegen Beschädigungen schützt.



Voyager Evolution 3000



Best.-Nr.

05.84186.95

Tragkraft statisch / dynamisch

250 kg / 120 kg

Stapeltiefe

265 mm

Gewicht

18 kg

Werbefläche

5146 cm²

Rollen

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

Rollen Ø

180 mm

Material Wagen

Aluminium eloxiert

Material Korb

Aluminium und Kunststoff,
Farbe Kunststoffteile RAL 9005*

Automatische Bremse

Selbstjustierend

Zubehör Optional

Adapter für Ausgabestation

☐

Münzpfandsystem

☐

Fahrsteigrolle

☐

Klappbügel

☐

Handling: Push Funktion mit Scooter, Radius 4.000 mm

Push

* weitere Farben auf Anfrage

01.02 Voyager Evolution 3000 BL

Ein Wagen im einzigartig eleganten Design und höchster Qualität

- > *Leichter Wagen zum Ziehen von Gepäckwagenreihen*
- > *Verlängerte Plattform zur Mitnahme von besonders viel Gepäck*
- > *Ergonomischer Griff mit antibakterieller Pulverbeschichtung*



VOYAGER EVOLUTION 3000 BL
Gepäcktransportwagen



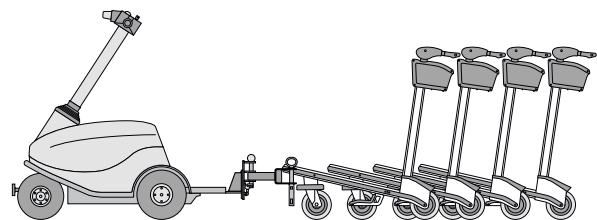
VOYAGER EVOLUTION 3000
Gepäcktransportwagen

01.02 Voyager Evolution 3000 BL

■ **Der Voyager Evolution 3000 BL ist die erste Wahl für Gepäckwagen, die in großen Reihen von Scootern gezogen werden sollen.** Sein revolutionäres Design überzeugt mit einer verlängerten Plattform für Gepäck, einem hybriden Korb, einem erweiterten Stoßschutz, einem antibakteriell beschichteten Griff, das langjährig bewährte und wartungsfreie Bremssystem sowie die weltweit zuverlässigsten Rollen.

Pull-Funktion

Das Modell Voyager Evolution 3000 BL bietet die Möglichkeit, große Gepäckwagenreihen effizient und bei geringstem Rollenabrieb mit Scootern zu ziehen.



Hybrider Korb

Das einzigartige Korbdesign bietet größtmögliche Werbeflächen und erlaubt die Integration von RFID verschiedenster Art für ein optimales Flottenmanagement.

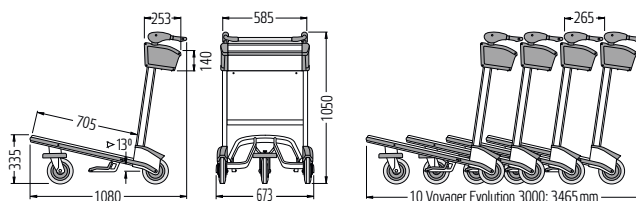


Erweiterter Stoßschutz

Der Wagen hat einen umlaufenden Stoßschutz, der Einrichtungen und sich selbst ideal gegen Beschädigungen schützt.



Voyager Evolution 3000 BL



Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.

Tragkraft statisch / dynamisch

Stapeltiefe

Gewicht

Werbefläche

Rollen

Rollen Ø

Material Wagen

Material Korb

Automatische Bremse

Zubehör Optional

Adapter für Ausgabestation

Münzpfandsystem

Fahrsteigrolle

Klappbügel

Handling: Pull Funktion mit Scooter, Radius 4.000 mm

05.84073.95

250 kg / 120 kg

265 mm

18 kg

5146 cm²

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

180 mm

Aluminium eloxiert

Aluminium und Kunststoff,
Farbe Kunststoffteile RAL 9005*

Selbstjustierend

☐

☐

☐

☐

Pull

* weitere Farben auf Anfrage

01.03 Travel 300

Der stylische Allrounder

- › Bestseller mit geringer Stapeltiefe
- › Wartungsfreie, selbstjustierende Bremse
- › Zuverlässiger Begleiter für den Gepäcktransport



TRAVEL 300
Gepäcktransportwagen
Landside

01.03 Travel 300

■ **Die bewährte Konstruktion mit stabiler Gepäckauflage**, der effektive Bremsmechanismus mit selbstjustierender, wartungsfreier Bremse sowie die vorbildliche Zuverlässigkeit machen den Travel 300 weltweit zu einem Bestseller.

Gelenkkappe

Formschlüssig und wartungsfreundlich, einfach angenehm im Handling.



Stoßleiste

Schutz vor Beschädigung des Interieurs bietet die umlaufende Stoßleiste.



Sicherheit

Bedienungshinweise auf dem Handgriff und an der Innenseite des geräumigen Korbes für Handgepäck.

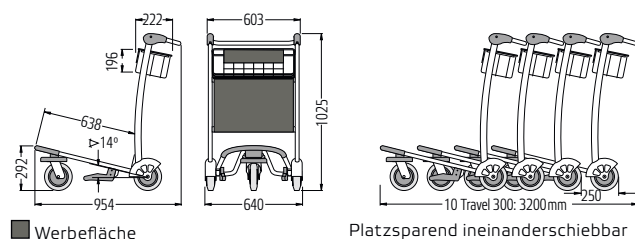


Antibakteriell

Wanzl-Griffe sind antibakteriell Kunststoff-Pulverbeschichtet. Das sorgt für hygienische Verhältnisse.



Travel 300



Best.-Nr.

Tragkraft statisch / dynamisch

Stapeltiefe

Gewicht

Werbefläche

Rollen

Rollen Ø

Material

Oberfläche

Material alternativ

Nutzung auf Fahrsteig

Automatische Bremse

Zubehör Optional

Adapter für Ausgabestation

Münzpfandsystem

Fahrsteigrolle

05.85429.52

300 kg / 200 kg

250 mm

23 kg

4255 cm²

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

180 mm

Stahl

Verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet

Edelstahl, elektropoliert

☑

Selbstjustierend

☑

☑

☑

01.04 Travel 300 BL

Das Premium-Modell

- › *Automatisches Lösen der Bremse beim Ineinanderschieben*
- › *Schnelles und sicheres Rangieren der Wagen im Verbund durch das Service-Personal*
- › *Hochwertige Verarbeitung mit durchdachten Detaillösungen*



Pat. pend.

TRAVEL 300 BL
Gepäcktransportwagen
Landside

01.04 Travel 300 BL

■ **Premium-Technik verpackt in einem zeitlosen Premium-Modell.** Der Travel 300 BL überzeugt mit durchdachten Detaillösungen: hochwertige Verarbeitung, automatisches Lösen der Bremse beim Ineinanderschieben, direkter Bodenkontakt der Rollen und vieles mehr. Das stellt Passagiere zufrieden und ermöglicht dem Service-Personal schnelles und sicheres Rangieren der Wagen im Verbund.

Minimaler Wendekreis

Verlängerter Stapelschuh garantiert einen geringeren Wendekreis.



Airport-Scooter

Der Wagenverbund lässt sich mit dem Airport-Scooter mühelos ziehen.



Sicherheit

Bedienungshinweise auf dem Handgriff und an der Innenseite des geräumigen Korbes für Handgepäck.

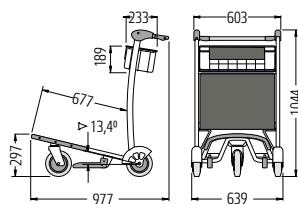


Antibakteriell

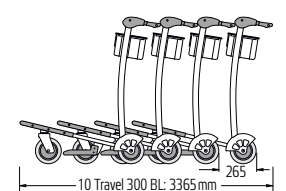
Wanzl-Griffe sind antibakteriell Kunststoff-Pulverbeschichtet. Das sorgt für hygienische Verhältnisse.



Travel 300 BL



■ Werbefläche



Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.

05.85655.52

Tragkraft statisch / dynamisch

300 kg / 200 kg

Stapeltiefe

265 mm

Gewicht

26 kg

Werbefläche

4683 cm²

Rollen

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

Rollen Ø

180 mm

Material

Stahl

Oberfläche

Verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet

Material alternativ

Edelstahl, elektropoliert

Nutzung auf Fahrsteig

☑

Automatische Bremse

Selbstjustierend

Zubehör Optional

Adapter für Ausgabestation

☑

Münzpfandsystem

☑

Fahrsteigrolle

☑

01.05 Travel 400

Der Wanzl-Klassiker

- › Automatisches Lösen der Bremse beim Ineinanderschieben
- › Vier-Rollen-Design
- › Großzügige Gepäckplattform



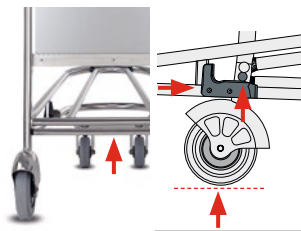
TRAVEL 400
Gepäcktransportwagen
Landside

01.05 Travel 400

■ **Weltweit bewährt auf vier Rollen.** Die Travel 400-Serie zeigt warum: Robuste, langlebige Konstruktion mit großzügiger Gepäckplattform und extremer Standsicherheit bei hoher Beladung machen diesen Wagen zum idealen Begleiter, insbesondere unter extremen Einsatzbedingungen.

Geringer Verschleiß

Minimaler Rollenverschleiß beim Schieben oder Ziehen des Wagenverbunds durch gelöste Bremse.



Klappbügel

Optional zur zusätzlichen Gepäcksicherung.



Optional

Ausführung mit drei Rollen: Travel 400/3 mit einer Lenkrolle Ø 180 mm vorne.

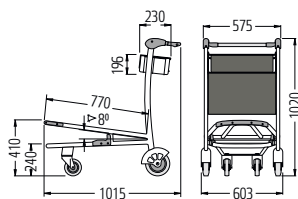


Antibakteriell

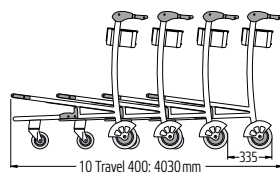
Wanzl-Griffe sind antibakteriell Kunststoff-Pulverbeschichtet. Das sorgt für hygienische Verhältnisse.



Travel 400



■ Werbefläche



10 Travel 400: 4030 mm Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.

05.85203.52

Tragkraft statisch / dynamisch

400 kg / 250 kg

Stapeltiefe

335 mm

Gewicht

26 kg

Werbefläche

3515 cm²

Rollen

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

Rollen Ø

180 mm / 125 mm

Material

Stahl

Oberfläche

Verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet

Material alternativ

Edelstahl, elektropoliert

Nutzung auf Fahrsteig

☑

Automatische Bremse

Selbstjustierend

Zubehör

Adapter für Ausgabestation

☑

Münzpfandsystem

☑

Fahrsteigrolle

☑

Klappbügel

☑

01.06 Eurosprinter

Sicherer Gepäcktransport auf Rolltreppen

- › *Massiv im Auftritt, wendig bei der Bedienung*
- › *Höchst möglicher Komfort beim Transport auf Rolltreppen*
- › *Automatisches Lösen der Bremse beim Ineinanderschieben*



EUROSPRINTER
Gepäcktransportwagen
Landside

Pat. pend.

01.06 Eurosprinter

■ Massiv im Auftritt, wendig bei der Bedienung, sicher im Betrieb:

Das sind die Attribute des Eurosprinters, der Passagieren beim Gepäcktransport auf Rolltreppen höchstmöglichen Komfort und größte Sicherheit bietet.

Sicherheit

Sicherer Transport der Gepäckstücke über die Rolltreppe auf nahezu horizontaler Ladefläche.



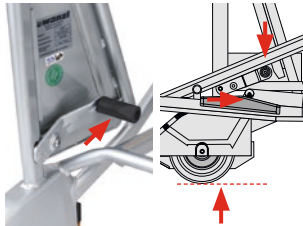
Airport-Scooter

Ermöglichen vereinfachtes Schieben und Ziehen des Wagenverbundes.



Geringer Verschleiß

Minimaler Rollenverschleiß beim Schieben oder Ziehen des Wagenverbundes durch gelöste Bremse.

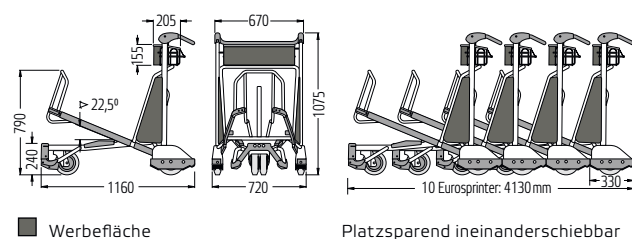


Kunststoffprofile

Bieten zusätzlichen Schutz vor Beschädigung des Interieurs.



Eurosprinter



■ Werbefläche

Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.	05.17516.52
Tragkraft statisch / dynamisch	500 kg / 250 kg
Stapeltiefe	330 mm
Gewicht	41 kg
Werbefläche	2030 cm²
Rollen	2 Bock- / 1 Doppel-Lenkrolle
Rollen Ø hinten / vorne	200 mm / 180 mm
Material	Stahl
Oberfläche	Verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet
Material alternativ	Edelstahl, elektropoliert
Ladung auf Rolltreppe / Neigung max.	80 kg / 30°
Automatische Bremse	Selbstjustierend
Zubehör	
Adapter für Ausgabestation	☑
Münzpfandsystem	☑

01.07 Tourist 3000

Unser preisgünstiges Einsteigermodell

- > Modell aus verzinktem Stahl zum attraktiven Preis
- > Wartungsfreie, selbstnachstellende Bremsen
- > Kompatibel mit Wettbewerbswagen



TOURIST 3000

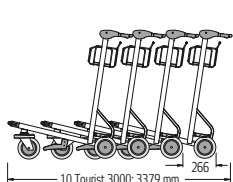
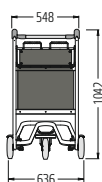
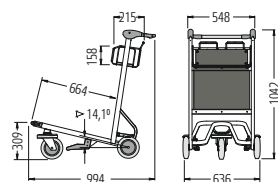
■ Der Gepäckwagen Tourist 3000 ist ein Einsteigermodell in Wanzl Qualität. Er lässt sich mit verschiedenen Wagen kombinieren und ist nahezu wartungsfrei.

Stoßleiste

Zum Schutz vor Beschädigung des Interieurs.



Tourist 3000



Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.

05.62716.52

Tragkraft statisch / dynamisch

300 kg / 200 kg

Stapeltiefe

265 mm

Gewicht

22 kg

Werbefläche

4320 cm²

Rollen

2 Bockrollen / 1 Lenkrolle

Rollen Ø

180 mm

Material

Stahl

Oberfläche

Verzinkt-chromatiert, transparent Polyester-beschichtet

Automatische Bremse

Selbstjustierend

Nutzung auf Fahrsteig

☑

Handling: Push Funktion mit Scooter

Push

Zubehör Optional

Adapter für Ausgabestation

☑

Münzpfandsystem

☑

Fahrsteigrolle

☑

01.08 Customised Solutions

Unsere Speziallösungen für besondere Fälle

■ **Neben unseren weltweit bewährten Standardprodukten** entwickeln wir auf Kundenanforderung auch Speziallösungen. Einige aktuelle Beispiele stellen wir Ihnen auf dieser Seite vor.

Combi C400

Der Gepäckwagen Combi C400 kann eine bestehende Flotte perfekt ergänzen, da er mit anderen Modellen kombinierbar ist. Die vier Lenkrollen garantieren dem Wagen einen sicheren Stand und ermöglichen dem Servicepersonal das seitliche Verschieben beim Reihentransport oder bei der Lkw-Beladung.



Travel 300 in hoher Ausführung

Ein weltweit einzigartiges System sorgt dafür, dass die Bremsen während des Stapelns geliftet sind und somit der Wagen im Verbund optimal bewegt werden kann. Der gebogene Griff sorgt für zusätzliche Sicherheit beim Verlassen des Fahrsteigs, da die Bremse beim Auffahren automatisch gelöst wird.



Combi E300

Der Gepäckwagen Combi E300 kann eine bestehende Flotte perfekt ergänzen, da er mit Wettbewerber-Modellen kombinierbar ist. Durch den Einsatz von hochwertigem, verzinktem Stahl ist der Wagen für den rauen Einsatz am Flughafen gerüstet.



02 Luggage Trolleys – Airside



02 Luggage Trolleys – Airside

Bequemes Einkaufen im Duty-free-Bereich und entspanntes Reisen mit Kindern

■ **Unsere Airside Trolleys transportieren sowohl das Handgepäck als auch den Einkauf im Duty-free-Shop.** Sie sind klein und wendig und somit ideal für den Einsatz in belebten Bereichen. Der serienmäßige Bodenrost bietet viel Platz für das Handgepäck. Somit können Passagiere das volle Korbvolumen für großzügige Einkäufe nutzen.

■ **Wanzl bietet Komfort auch für kleine Weltenbummler.** Für den stressfreien Aufenthalt im Terminal haben wir für Familien unsere Kinder-Trolleys im Programm. Sie sorgen für eine Entlastung der Eltern bei langen Wegen durch die Terminals und sind ein Aushängeschild für familienfreundliche Flughäfen.

02.01 Airport-Shopper NG

Formschönes und zeitloses Design

- › Zwei individualisierbare Werbeflächen
- › Serienmäßiger Bodenrost
- › Großzügige Stoßleiste



AIRPORT-SHOPPER NG

■ **Elegant und mit seitlich geschlossenem Korb** ausgestattet bietet der Airport-Shopper NG ein großes Einkaufsvolumen. Die Wanzl-Lenkrollen garantieren Leichtläufigkeit, eine Stoßleiste aus hochwertigem Kunststoff schützt das Interieur vor Beschädigungen.

Qualitätsrollen

Original Wanzl-Lenkrollen mit Gummi-Lauflächen und Kunststoffabweisringen garantieren leichtes Handling.



Ausstattung

Neugestalteter Bodenrost mit Abrutschsicherung für Handgepäck.

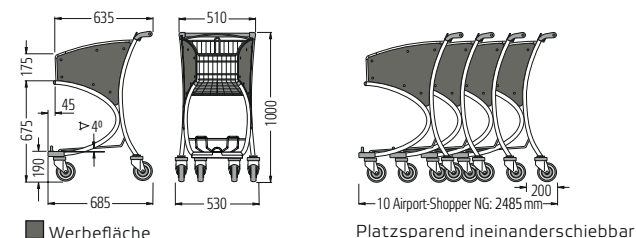


Optional

Optional klappbarer Kindersitz mit Kunststoff-Sitzplatte.



Airport-Shopper NG



■ Werbefläche



Best.-Nr. Ausführung MIT Kindersitz

05.73452.52

Best.-Nr. Ausführung OHNE Kindersitz

05.73451.52

Länge x Breite x Höhe

685 x 530 x 1.000 mm

Tragkraft statisch / dynamisch

180 kg / 80 kg

Stapeltiefe

200 mm

Gewicht

15 kg

Werbefläche

2200 cm²

Rollen

4 Lenkrollen

Rollen Ø

125 mm

Material / Oberfläche

Stahl / verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet

Bodenrost



02.02 Easy 88

Das Basismodell für den Airside-Bereich

- › Leicht zu schieben
- › Große Werbeflächen für einen kleinen Wagen
- › Einfache Konstruktion zum besten Preis



EASY 88

■ Der Easy 88 ist ein einfacher Einkaufswagen für den **Duty-free-Bereich**. Das Handgepäck kann gut verstaut werden, ohne Platz für Einkäufe wegzunehmen. Große Werbeflächen an den Seiten des Korbes bieten lukrative Einnahmemöglichkeiten.

Qualitätsrollen

Original Wanzl-Lenkrollen mit Gummi-Lauflächen und Kunststoffabweisringen garantieren leichtes Handling.

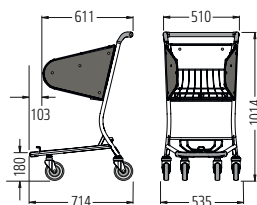


Ausstattung

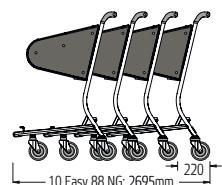
Zwei Stoßkappen bieten Schutz vor Beschädigung des Interieurs.



Easy 88



■ Werbefläche



Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.	02.50001.52
Länge x Breite x Höhe (mm)	715 x 535 x 1015 mm
Tragkraft statisch / dynamisch	100 kg / 80 kg
Stapeltiefe	220 mm
Gewicht	16 kg
Werbefläche	2 x 1953 cm ²
Rollen	4 Lenkrollen
Rollen Ø	125 mm
Material / Oberfläche	Stahl / verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet
Bodenrost	☑

02.03 Easy 400

Kleiner aber feiner Handgepäckwagen

- › **Kompakte Bauweise mit antibakteriellem Handgriff**
- › **Zusätzliche Kunststoffprofile schützen das Interieur vor Beschädigungen**
- › **Qualitätslenkrollen mit geräuscharmen Gummi-Lauflächen**



EASY 400

■ Kompakt, stabil und platzsparend.

Der Easy 400 bietet dem Passagier ausreichend Platz für Handgepäck und Einkauf. Mit großen Werbeflächen und vier Rollen ist er ein besonders attraktives Angebot.

Antibakteriell

Antibakterieller Handgriff. Griffprofil auf Wunsch mit Werbedruck.



Kunststoffprofile

Zum Schutz von Einrichtungen serienmäßig mit umfangreichen Stoßprofilen aus Kunststoff.

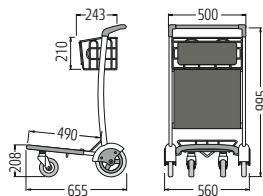


Optional

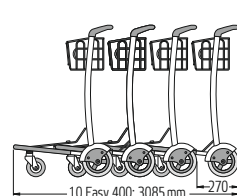
Elektrisch leitfähige Rollen schützen die Wagen vor statischer Aufladung.



Easy 400



■ Werbefläche



Platzsparend ineinanderschiebbar



Best.-Nr.

05.71191.52

Tragkraft statisch / dynamisch

150 kg / 80 kg

Stapeltiefe

270 mm

Gewicht

14 kg

Werbefläche

4420 cm²

Rollen

2 Bock- / 2 Lenkrollen

Rollen Ø hinten / vorne

200 mm / 125 mm

Material

Stahl

Oberfläche

Verzinkt-chromatiert, transparent, Polyester-beschichtet

Bodenrost

✓

Material alternativ

Edelstahl elektropoliert

Rollen alternativ, elektrisch leitfähig

✓

02.04 Kiddo®

Ein zertifizierter und robuster Kinderwagen für die Sicherheit der Kleinen

› Robuste Konstruktion für jahrelange Nutzung

› Abwaschbare Sitzauflage

› Serienmäßig mit Feststellbremse



KIDDO®

Design pend.
Pat. pend.

■ Ein komfortabler Wagen mit Sicherheitszertifikat nach DIN EN 1888:2012. Er ist besonders leicht zu lenken und rollt gut über verschiedene Untergründe. So bringt er Eltern während Ihres Aufenthalts in Duty-free-Shops oder bei weiten Laufwegen an Flughäfen wirkliche Entlastung.

Sicherheitsgurt

Individuell einstellbarer 5-Punkt-Gurt zum Ansnallen der Kinder.



Bremse

Mit einem Fuß bedienbare Feststellbremse, gemäß der geforderten Sicherheitsvorgaben.

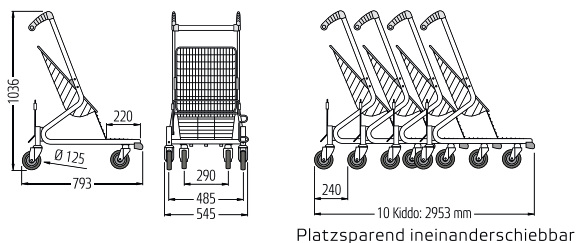


Optional

Fahnenstange für bessere Sichtbarkeit mit individuell bedruckbarer Fahne.



Kiddo®



Best.-Nr.

05.76276.76

Gesamttragkraft

30 kg

Tragkraft Sitz

25 kg

Tragkraft Ablage unten (wenn vorhanden)

2 kg

Stapeltiefe

240 mm

Gewicht

14,5 kg

Rollen

4 Lenkrollen, 2 mit Bremse

Rollen Ø

125 mm

Material

Stahl

Oberfläche

Kunststoff-Pulver-beschichtet

Münzpfandsystem

Optional

Fahnenstange

Optional

02.05 Kiddolino

Ein zertifizierter Kinderwagen für Kleinkinder von 6 bis 36 Monate

- > Abwaschbare Sitzauflage
- > Serienmäßig mit Feststellbremse
- > 5-Punkt-Gurt zum sicheren Anschnallen

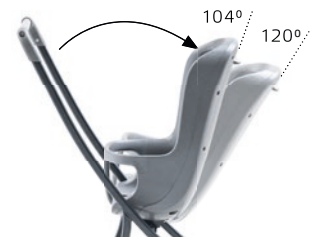


KIDDOLINO

■ **Ein Kinderwagen mit Sicherheitszertifikat** nach DIN EN 1888:2012. Er ist besonders leicht zu lenken und rollt gut über verschiedene Untergründe. So bringt er Eltern während Ihres Aufenthalts in Duty-free-Shops oder bei weiten Laufwegen an Flughäfen wirkliche Entlastung.

Sitzschale

Individuell einstellbare Sitzneigung für komfortables Sitzen

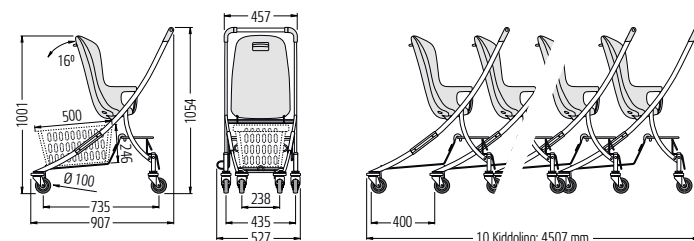


Bremse

Mit einem Fuß bedienbare Feststellbremse, gemäß der geforderten Sicherheitsvorgaben.



Kiddolino



Best.-Nr.

Gesamttragkraft / Ablage unten (wenn vorhanden)

Stapeltiefe

Gewicht

Rollen

Rollen Ø

Material

Oberfläche

02.00 345.95

65 kg / 50 kg

400 mm

15 kg

4 Lenkrollen

100 mm

Stahl

Kunststoff-Pulver-beschichtet

Wir sind die Nummer Eins bei Gepäckwagen für Flughäfen!

Mehr als eine halbe Million
Wanzl-Gepäcktransportwagen
stehen für Reisende an rund
500 Flughäfen bereit.



North America

16,909 trolleys
at 62 airports

Central / South America

17,387 trolleys
at 41 airports

Europe

98,852 trolleys
at 163 airports

Africa

68,480 trolleys
at 88 airports

Asia

207,467 trolleys
at 88 airports

Australia / Oceania

9,206 trolleys
at 14 airports

Middle East

72,862 trolleys
at 24 airports

Stand: Juli 2022

Statistisch gesehen ist **weltweit**
jeder dritte Gepäcktransportwagen
an Flughäfen ein Wagen von Wanzl.

03 Trolley Management



03 Trolley Management

Innovative Investitionen, die sich rechnen

■ **Ständige Verfügbarkeit** der Wanzl Gepäcktransportwagen, wenn sie benötigt werden, ist das A und O eines perfekten Trolley Managements. Die geordnete Bereitstellung der Wagen, die Ausgabe und die Rücknahme der Wagen mit Wanzl-Sammelstationen und die sichere Verbringung ganzer Wagenreihen mit Wanzl-Airport-Scootern zu den Einsatzpunkten ermöglichen effiziente Arbeitsabläufe.

■ **Wartung** für perfekt funktionierende Gepäcktransportwagen und dazugehöriges Equipment. Wanzl liefert für den Austausch von Verschleißteilen die notwendigen Original-Ersatzteile. Durch neueste Software und moderne RFID-Technik wird die Wartung zum Kinderspiel und Sie behalten die Kosten im Überblick.

03.01 Vending Unit NG

Gebührenpflichtige Nutzung von Gepäcktransportwagen

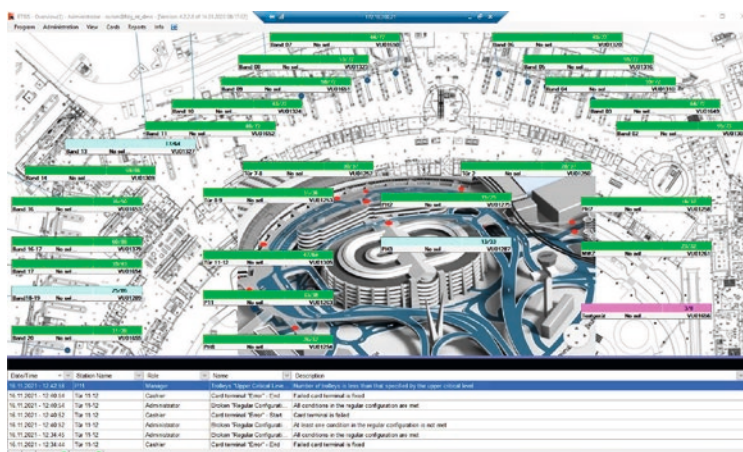
- › *Wagenführung über neues Schienenprofil und neue Wagenadapter*
- › *Vielfältige Bezahlungsmöglichkeit und Nutzung als Pfandsystem*
- › *Ein- und mehrreihige Bereitstellung möglich*

VENDING UNIT NG
Pat. pend.



ETISS Software & Service

Die Anwendung »ETISS« (Elektronische Transaktionssichere Infrastruktur-Software und Services) verwaltet die Vending Units. Das Layout der intelligenten Bildelemente kann vollständig dem Corporate Design des Unternehmens angepasst werden. Die Daten zwischen Ausgabeterminalen und Anwendung werden ausschließlich in verschlüsselter Form übertragen. Die berücksichtigten Sicherheitsoptionen gestatten die direkte Anbindung der Kassensysteme an das Internet und bieten dadurch eine flexible Verwaltung der Komponenten. Fernwartung, zentrale Softwaredistribution und ein abgestimmtes Alarmsystem gehören ebenfalls zum Lieferumfang der Software.



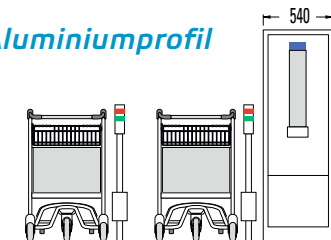
03.01 Vending Unit NG

■ **Die Münzannahme mit automatischer Rücksortierung**, das integrierte Alarmsystem, die mechanische Verriegelung der Geldbehälter, eine einbruchhemmende Mehrfachverriegelung, der grafikfähige Ticket-/Quittungsdrucker und die LAN-Schnittstelle für den Datenaustausch machen die Vending Unit NG zu einem universell einsetzbaren Partner.



Wagenführung aus Aluminiumprofil

Schienenprofil und Wagenadapter für zuverlässige Wagenführung. Mehrere Schienen mit einem Schrank steuerbar.



Wagenadapter

Schlanke Kunststoff-adaption in stabiler Ausführung mit Führungsrollen.



Highlight

Beleuchteter Aufsatz zur besseren Sichtbarkeit (optional, in individuellem Kundendesign).

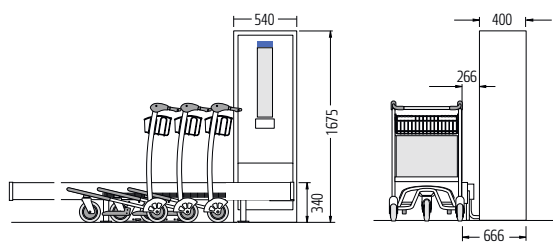


Touch Screen 7"

Über das integrierte Touchdisplay ist die Bedienung einfach und intuitiv zugleich.



Vending Unit NG



B 540 mm x T 400 mm x H 300 mm

Best.-Nr.	auf Anfrage
Währung	Jede Landeswährung
Münzannahme	Bis zu 6 verschiedene
Wechselgeldrückgabe	In Münzen
Automatische Rücksortierung	☑
Stromversorgung	230 V / AC oder 115 V / AC, 50 Hz oder 60 Hz
Technische Details	
Statistik- / Reportfunktion	Integriert
Gebühreneinstellung	Frei konfigurierbar
Alarmsystem	Integriert
Verriegelung der Geldbehälter	Mechanisch
Optional	
Kreditkartenannahme	Bis zu 4 verschiedene
Banknotenannahme/-rückgabe	Bis zu 5 verschiedene
Bestand- und Analysesoftware ETISS®	Via LAN

03.02 Maintenance & Inventory

Der detaillierte Wartungscheck mit RFID

- › Lückenlose Dokumentation der ausgeführten Wartungsarbeiten
- › Auswertung von Wartungskosten für bestimmte Zeiträume
- › Übersicht des verfügbaren Wagenbestands



MAINTENANCE SOFTWARE

Notebook nicht im
Lieferumfang enthalten

Transponder

Identifikation des Gepäck-
transportwagens mittels
in der Griffkappe inte-
griertem Transponder.



Inventory

Inventory Date

Date: 2011-08-11

☐ Recorded data files

☒ Missing data files

Trolley no.	Title	Type	Year of production	Last date of reading
1	IAE-00001/07	Voyager 3000	2007-09-01	
2	IAE-00002/07	Voyager 3000 EX	2007-09-01	
3	IAE-00003/07	Travel 400	2007-09-01	
4	IAE-00004/07	Combi 300	2007-09-01	
5	IAE-00005/07	Travel 300 mit Adapter	2007-09-01	
6	IAE-00006/07	Travel 300 mit Adapter	2007-09-01	
7	IAE-00007/07	Travel 300 mit Adapter	2007-09-01	
8	IAE-00008/07	Easy 400	2007-09-01	
10	IAE-00010/07	Airport-Shopper ES	2007-09-01	
11	IAE-00011/07	Airport-Shopper	2007-09-01	

Wagen-Inventur

Anzeige sämtlicher
mit Transponder
ausgestatteter
und erfasster
Gepäckwagen.

03.03 Trolley Tracking

Für ein optimiertes Flotten-Management

- › Erleichtert die Planung bei der Wagenbereitstellung
- › Reduzierung von ineffizienten Suchzeiten für Gepäcktransportwagen
- › Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet

■ **Jeder Trolley wird mit einem RFID-Tag ausgestattet** und jede Bereitstellfläche oder Sammelstation mit einem RFID Reader zur Erfassung der Daten. Der Flughafenbetreiber hat immer den aktuellen Standort seiner Trolleys im Blick. Die Bereitstellflächen können somit kundenfreundlicher definiert, ausreichend dimensioniert und rechtzeitig bestückt werden. Das wirkt sich nicht nur positiv auf das äußere Erscheinungsbild des Flughafens aus, sondern bei den Reisenden steigt die Kundenzufriedenheit, da sie jederzeit ausreichend Gepäcktransportwagen vorfinden.



Tracking von...

1. Trolleys in Zonen

Das Flughafengelände wird in einzelne Zonen eingeteilt. Das System protokolliert nahezu in Echtzeit, wo sich wie viele Trolleys auf dem Gelände aufhalten.

2. Trolley-Depots

Jede Sammelstation meldet dem System mittels eines RFID-Readers (Gateway) die aktuelle Anzahl der dort zur Verfügung stehenden Trolleys.

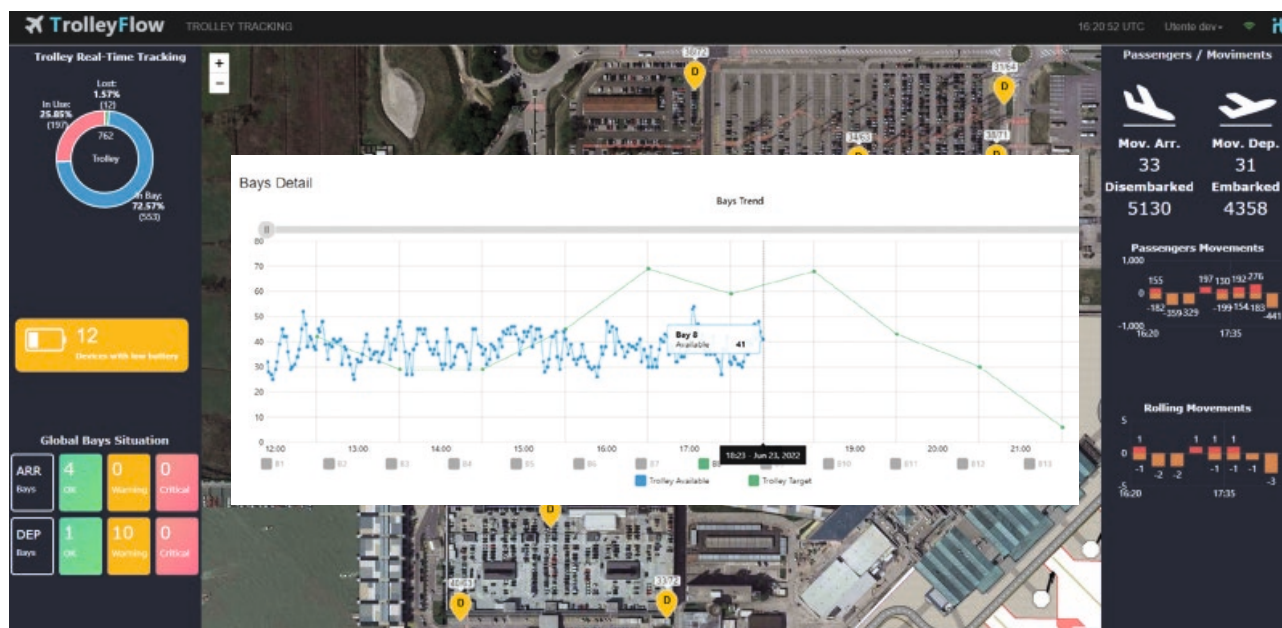
3. Eingänge und Ausgänge

Hier wird der Wagenfluss zwischen den einzelnen Zonen gemessen und ausgewertet. Das System protokolliert nahezu in Echtzeit, wo ein Trolley die Zone wechselt.

Allgemeines zum System:

- Funktioniert in Innenräumen und im Freien
- Minimale Anforderungen an die Verkabelung/ Infrastruktur
- Informationen nahezu in Echtzeit
- Möglichkeit der Nachrüstung in bestehende Infrastrukturen
- Batterien mit langer Lebensdauer. Dies reduziert den Wartungsaufwand.
- RFID-Tag mit wasserdichtem Gehäuse (IP65)

03.03 Trolley Tracking



Das Tracking-Dashboard

Das Dashboard zeigt das kundenspezifische Layout des Flughafengeländes.

Basisinformationen:

- Anzahl und Definition der Trolleys, die in oder außer Betrieb sind
- Batteriestatus der Tags
- Füllstand der Gepäcktransportwagen in den Sammelstationen
- Position der Gepäcktransportwagen in den jeweiligen Zonen
- Definition von Schwellenwerten für alle Parameter

Zusätzlich findet eine Auswertung der gesammelten, historischen Trolley-Daten statt. Da jede Woche dieselben Flüge ankommen, lernt das System aus den historischen Daten, wie viele Trolleys im Schnitt für jedes ankommende oder abgehende Flugzeug benötigt werden und legt die nötige Wagenmenge für die jeweilige Sammelstation fest.

Die Vorteile von Trolley Tracking

- 1 Reduziert ineffiziente Suchzeiten für Trolleys.** Dies ermöglicht eine optimierte Personaleinteilung und dies und senkt wiederum die Betriebskosten.
- 2 Eine verbesserte Wagenverfügbarkeit** erhöht die Kundenzufriedenheit.
- 3** Durch das Überwachen von Trolley-Pufferbereichen können **Verkehrsspitzen besser bewältigt** werden.
- 4 Lokalisierung von Trolleys** in abgelegenen Gebieten und in der Nähe des Flughafens: Flughafenbetreiber wissen jederzeit, wo sich ihre Trolleys befinden.
- 5** Flughafenbetreiber kennen **die Gesamtzahl der Trolleys** für den täglichen Betrieb.
- 6 Überwachung von Service Level Agreements** mit Drittanbietern
- 7 Auswertung der Verweildauer** der Trolleys
- 8 Benutzte Routen außerhalb und innerhalb der Gebäude können visualisiert werden.** Anhand dieser Routen kann ermittelt werden, welche Bereiche besonders häufig angesteuert werden. Diese Information kann die Optimierung der Umsatzströme herangezogen werden.

03.04 Airport-Scooter

Zum Transportieren und Sammeln von Gepäcktransportwagen

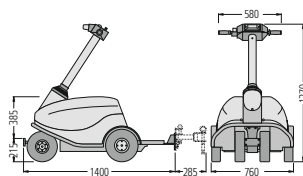
- › *Rationell und kostensparend*
- › *Erlaubt das Mitfahren einer Person auf dem Scooter*
- › *Schiebende und ziehende Ausführung*



AIRPORT-SCOOTER
mit Zugadapter

■ **Der Airport-Scooter transportiert und sammelt Gepäcktransportwagen** rationell und kostensparend. Die Wagen können je nach Adaptierung schiebend oder ziehend bewegt werden.

Airport-Scooter



Best.-Nr.	05.40002.95
Gewicht	380 kg
Motor mit Permanent-Magnetbremse	1000 W, 24 V DC
Höchstgeschwindigkeit	6 km/h
Batterien	4 x 6 V / 180 Ah
Ladegerät	24 V / 30 A
Ladespannung	220 V
Farbe	Nach Wunsch

Fernbedienung

Sofern Gepäcktransportwagen mit dem Scooter geschoben werden, wird dies mittels Fernbedienung effizient unterstützt.



Weitere Ausstattungen

Standard zum Schieben

Schubadapter



Standard zum Ziehen

Zugadapter



03.05 Scooter M9

Die elektrische Rangierhilfe zum Schieben und Ziehen von Gepäcktransportwagen

- › Einfache Geschwindigkeitsanpassung an das Schrittempo des Bedieners
- › Für den Innen- und Außenbereich geeignet
- › Für Lasten bis 3.000 kg



SCOOTER M9

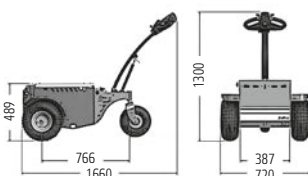


Zahlreiche Zugadapter stehen zur Auswahl

■ Der M9 ist mit **Lufträdern** ausgestattet, die sowohl für den Einsatz im Innen- als auch im Außenbereich geeignet sind und stets eine maximale Haftung und ein sehr niedriges Vibrationsniveau gewährleisten. Darüber hinaus sind sie sehr widerstandsfähig und bieten außergewöhnliche Leistung auf jedem Gelände.

Die Antriebsachse ist am hinteren Ende der Maschine positioniert, um eine höhere Stabilität und eine bessere Kontrolle über die Richtung der zu ziehenden Last zu bieten.

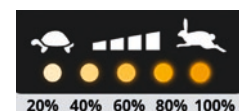
Scooter M9



Best.-Nr.	05.87463.95
Länge x Breite x Höhe (mm)	1.660 x 720 x 1.300
Gewicht	131 kg
Motor	600-1600W, 24V DC
Höchstgeschwindigkeit	4,5 km/h
Batterien	2x 12V, 105 / 130 Ah
Ladegerät Ladekapazität	12 Ah
Ladespannung	230 V

5 Geschwindigkeitsstufen

Jeder Klick erhöht die Geschwindigkeit um 20% gegenüber dem vorherigen Gang.



Fernbedienung (optional)

Für eine komfortable Handhabung von Wagenzügen: Der M9 kann für den Fahrbetrieb mit Fernsteuerung konfiguriert werden. Der Bediener kann die Richtung der Wagen steuern, während er die Maschine aus der Ferne fährt.



03.06 Guide Rails

Das modulare System für Gepäckwagen-Sammelstationen

- › *Edelstahlrohre elektropoliert, hochglänzend*
- › *Beliebig verlängerbar*
- › *Großzügige Werbemöglichkeiten*



GUIDE RAILS

03.06 Guide Rails

■ Mit dieser hochstabilen Konstruktion aus Edelstahl

stehen Gepäcktransportwagen im Innen- oder Außenbereich bei geringem Raumbedarf bereit. Die Anlagen werden in der Länge kundenspezifisch angepasst und können in einer oder mehreren Reihen geliefert werden.

Münzpfandsystem

Je nach Wagentyp können unterschiedliche Münzpfandsysteme angebracht werden.



Acrylglas

Optional erhältlich in den Größen 1378x638mm oder 678x638mm.



Hochwertig

Die Guide Rails bestehen aus hochwertigen Edelstahlrohrbügeln. Seitliche Wagenführungen mit strapazierfähigem Kunststoffprofil.

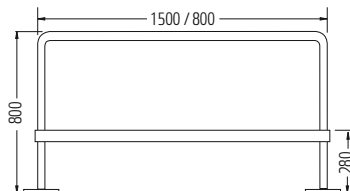


Werbetafeln

Beklebte Werbeflächen sind optional möglich in den Größen 1378x638mm oder 678x638mm.



Guide Rails



Best.-Nr.

Material

Oberfläche

Länge

Zubehör

Acrylwerbetafel groß mit Klemmbefestigung

Acrylwerbetafel klein mit Klemmbefestigung

Münzpfandsystem mit Reihenanfangsstation

auf Anfrage

Edelstahl

Elektropoliert

Individuell



04 Porter Trolleys



04 Porter Trolleys

Das Plus für Gruppenreisende und VIP-Gäste

■ **Unsere Gepäcksammelwagen entlasten Ihr Personal bei der Gepäckabwicklung** von Gruppenreisenden und VIP-Gästen und heben die Kundenfreundlichkeit des Flughafens hervor. Wir haben sowohl robuste Wagen für ein hohes Gepäckvolumen und Lasten bis zu 750 Kilogramm im Programm als auch elegante Wagen mit hochwertigen Oberflächen für den stilvollen Empfang und Umgang mit Passagieren mit gehobenen Ansprüchen. Für mehr Sicherheit lassen sich die Wagen auf Wunsch mit Feststellbremsen ausstatten, die einen festen Stand beim Be- und Entladen garantieren.

■ **Die hochwertige Verarbeitung** aller Wanzl Gepäcktransportwagen steht als Synonym für unser Unternehmen. Unsere qualitativ hochwertigen Produkte funktionieren auch nach Jahren noch tadellos. Durch unseren After-Sales-Service gewährleisten wir die schnelle Bereitstellung von Wanzl Original-Ersatzteilen über Jahre hinweg.

04.01 Porter Trolley 2000 NG

Der Gepäcksammelwagen für eine große Anzahl an Gepäckstücken

- > Großes Ladevolumen für das Gepäck von Reisegruppen
- > Raffinierte technische Details, großzügige Werbeflächen
- > Optional mit Feststellbremse



PORTER TROLLEY 2000 NG
mit optionaler Kleiderstange



Im integrierten Korb finden auch Kleinartikel ihren Platz und sind immer greifbar.

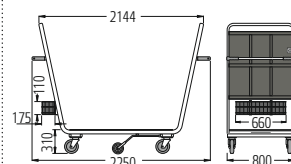
■ Das Wanzl-Modell für den Gepäcktransport von **Gruppenreisenden** ist für jede Menge Gepäckstücke unterschiedlicher Größen und Formate konstruiert. Und dabei lässt er sich wegen seiner raffinierten technischen Details auch noch ganz bequem schieben und lenken.

Leichtes Handling

Dank der beidseitigen Griffe und dem 5. Rad, lässt sich der Wagen auch bei voller Beladung gut manövrieren.



Porter Trolley 2000 NG



■ Werbefläche



Best.-Nr.	05.74469.52
Tragkraft	750 kg
Gewicht	85 kg
Werbefläche	14850 cm ²
Rollen	4 Lenkrollen
Rollen Ø	200 mm
Material	Stahl
Oberfläche	Verzinkt-chromatiert
Feststellbremse	Optional
Kleiderstange (fest oder auklappbar)	Optional

04.02 GS-Lobby

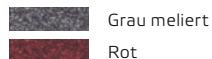
Der V.I.P.-Gepäckssammelwagen

- › *Formschönes Design mit edlen Oberflächen*
- › *Attraktiver, strapazierfähiger Teppichbelag*
- › *Optional mit Feststellbremse*



GS-LOBBY
Edelstahl, elektropoliert,
optional mit Feststellbremse

TEPPICHDEKORE



Grau meliert
Rot

■ **Der erste Eindruck zählt!** Ein Gepäckssammelwagen welcher vom Porter-Service speziell für V.I.P-Passagiere genutzt wird.

Qualität

Edelstahl, Oberfläche elektropoliert oder vergoldet. Plattform mit Teppich, Abweiser an den Ecken.



Ausstattung

Wanzl Bonded-on-Rollen
Rollen-Ø 160 mm, Lauf-
fläche Gummi. Serienmäßig
2 Bock- und 2 Lenkrollen.



Verhindert unbeabsichtigtes Wegrollen

Optionale Feststellbremse.
Durch die Betätigung werden
zwei Rollen gleichzeitig fixiert.



GS-Lobby in Edelstahl-Optik

Best.-Nr.	05.65428.31-V007		
Tragkraft	200 kg		
Gewicht	52 kg		
Rollen	2 Lenk- / 2 Bockrollen		
Rollen Ø	160 mm		
Laufflächen	Gummi, geräuscharm		
Material	Edelstahl		
Oberfläche	Elektropoliert		
Teppich	Grau meliert		
Mit Feststellbremse	Optional		
Schutzmaßnahme	Plattform mit umlaufendem Stoßschutz		

GS-Lobby in Gold-Optik

Best.-Nr.	05.65428.58-V005		
Tragkraft	200 kg		
Gewicht	52 kg		
Rollen	2 Lenk- / 2 Bockrollen		
Rollen Ø	160 mm		
Laufflächen	Gummi, geräuscharm		
Material	Edelstahl		
Oberfläche	Vergoldet		
Teppich	Rot		
Mit Feststellbremse	Optional		
Schutzmaßnahme	Plattform mit umlaufendem Stoßschutz		

05 Access Solutions



05 Access Solutions

Elegante Zutrittslösungen mit innovativer Technik

■ **Investitionen müssen sich schnell amortisieren.** Moderne Technik unterstützt oder übernimmt heute automatisch in vielen Bereichen Tätigkeiten und Funktionen. Eingänge werden ohne Personal überwacht, Kontrollsysteme akzeptieren Barcodes und bei gebührenpflichtigen Bereichen wird vor oder nach der Nutzung zuverlässig abgerechnet.

■ **Seit über 50 Jahren** sind Drehkreuze, Schwenktüren, Kundenführungen und Absperrungen ein Schwerpunkt des Wanzl-Produktprogramms. Moderne Zutrittsschleusen, Self-Boarding-Gates und Kassensysteme für gebührenpflichtige Bereiche runden das Portfolio ab. Überall dort wo sensible Bereiche vor unbefugtem Zutritt gesichert werden müssen und gleichzeitig autorisierte Personen ungehindert Zugang haben sollen, sind die innovativen und qualitativ hochwertigen Sicherheitsprodukte von Wanzl im Einsatz.

05.01 Self-Boarding-Gate

Automatisierter Zutritt für den Boarding- und Pre-Security-Bereich

- > Mit integriertem Bordkartenleser
- > Hoher Durchsatz von bis zu 30 Personen/Minute je Durchgang
- > AEA (Association of European Airlines) zertifiziert

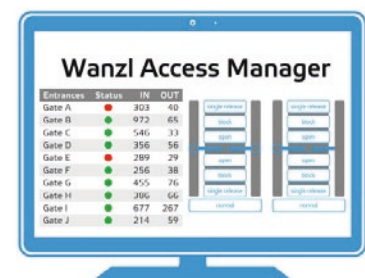


SELF-BOARDING-GATE
auf Basis des Galaxy Gates 1.1

■ Unser Galaxy Gate 1.1 mit automatisierter Bordkartenkontrolle ermöglicht ein **schnelles, personalfreies Boarding**. Warteschlangen im Boardingbereich werden auf diese Weise effektiv reduziert und das Bodenpersonal hat mehr Zeit, sich um jene Passagiere zu kümmern, die auf zusätzliche Unterstützung angewiesen sind, wie z.B. ältere Menschen. Dies sorgt für eine höhere Kundenzufriedenheit bei allen Passagieren.

Wanzl Access Manager

Unsere Webanwendung beinhaltet ein übersichtliches Dashboard, auf dem der aktuelle Betriebsstatus der Gates angezeigt wird. Ebenso können sämtliche Ereignisse (z.B. Zutrittsverweigerungen, Anzahl der Öffnungen, etc.) nachverfolgt und ausgewertet werden.



05.01 Self-Boarding-Gate

■ **Sicher und schnell** – Die robusten ESG-Schwenkbügel öffnen und schließen sich in Sekundenschnelle, um einen hohen Passagierdurchsatz bei der Personenvereinzelnung zu ermöglichen.

Passagiere müssen lediglich ihr ausgedrucktes Ticket oder ihre digitale Bordkarte im Smartphone an unserem Self-Boarding-Gate scannen. Die hinterlegten Daten werden in kürzester Zeit abgeglichen und die Zugangsberechtigung geprüft. Ist alles in Ordnung, öffnen sich

sofort die ESG-Schwenkarme und der Passagier kann den dahinterliegenden Bereich betreten. Sollte die Bordkarte ungültig sein, wird der Zutritt verweigert. Der Passagier wird unmittelbar über das integrierte Informationsdisplay gebeten, sich zur weiteren Überprüfung an das bereitstehende Personal zu wenden.

Überwachung des Durchgangsbereichs

Im unbenutzten Zustand sind die Glasbügel generell geschlossen. Halten sich im Nachlaufbereich des Gates noch Personen auf, bleiben die Schwenktüren geschlossen.



Kontrollierter Zugang

Bordkartenleser mit Informationsdisplay und Drucker. Die Bordkarten werden durch den integrierten Barcodeleser kontaktlos gelesen. Für Sonderfreigaben lassen sich auf Wunsch zusätzlich RFID-Lesegeräte integrieren. Im Fall einer kurzfristigen Sitzplatzänderung durch die Fluggesellschaft erhält der Passagier dazu einen Hinweis auf dem Informationsdisplay. Der integrierte Drucker stellt anschließend einen neuen gültigen Nachweis für den neuen Sitzplatz aus.



Absperrbänder

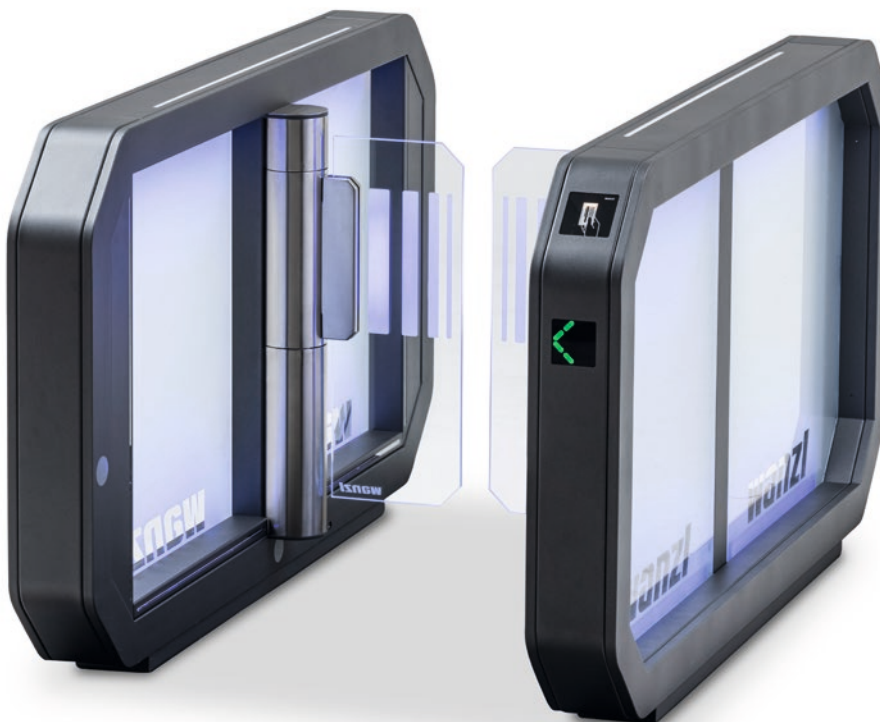
Werden Abfluggates für eine Weile nicht genutzt, kann das Self-Boarding-Gate zusätzlich mittels Absperrband manuell gesperrt werden.



05.02 Galaxy Gate® 1.1

Automatisierter Zugang für VIP-Lounges oder Personalbereich

- > *Frontsignalisierung sorgt für klare Kundenführung*
- > *Integriertes Lauflicht erleichtert die Orientierung*
- > *Hohes Sicherheitslevel dank integrierter Sensorik*



Das Galaxy Gate 1.1 ist ausgestattet mit einer integrierten, intelligenten Sensortechnologie. Diese Sensorik erkennt, wenn sich eine Person unerlaubt Zutritt verschaffen möchte.

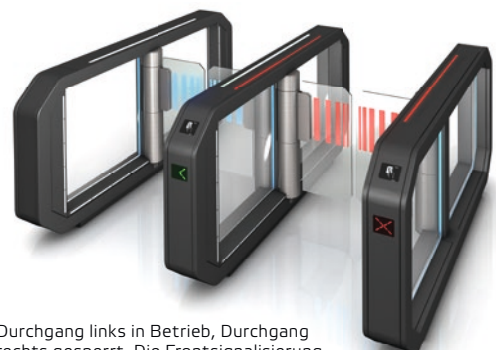
Bezahlzugang für VIP-Lounges

In Kombination mit unserem Ticket- und Kassenterminal V21 wird aus dem Galaxy Gate ein Bezahlzugang für VIP-Lounges.



Features, die begeistern

Das durchgängige Lauflicht auf der Oberseite zeigt den Betriebszustand jedes Gates an und signalisiert bei Freigabe das Passieren des Durchgangs.



Durchgang links in Betrieb, Durchgang rechts gesperrt. Die Frontsignalisierung (< oder x) signalisiert bereits von Weitem, ob der Zugang begehbar ist oder nicht.

05.02 Galaxy Gate® 1.1

■ **Das Galaxy Gate 1.1** kann stets an die individuellen Anforderungen angepasst werden und sorgt dank der umfangreichen und innovativen Ausstattung immer für reibungslose und sichere Abläufe.

Das Applikationsmanagement des Galaxy Gates sieht eine Online- und Offlinevariante vor. Die Onlinevariante kann z.B. externe Automaten, Bezahlstationen, Kartenleser und andere Peripheriegeräte miteinander verwalten. Die Remoteverbindung sorgt für einen schnellen und effektiven Support im Bedarfsfall. Bei der Offlinevariante werden vorhandene Lesegeräte, welche bereits am Standort als Zutrittskontrolle verwendet werden, integriert.

Schnelle Visualisierung Ihres Projekts

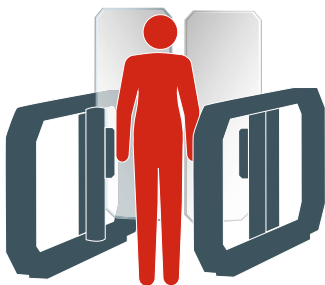
Testen Sie unseren Galaxy Gate Konfigurator! Setzen Sie mehrere Gates nebeneinander, wählen Sie das passende Zubehör aus und gestalten Sie die Zutrittsanlage in Ihrer Wunschfarbe.



Link zum Konfigurator

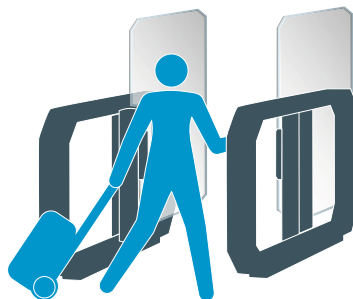


Maximaler Übersteigschutz durch extra hohe ESG-Schwenkarme



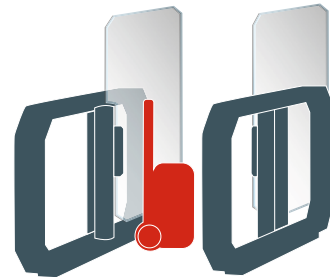
Sicherheitszonen

Langes Verweilen im Sensorbereich wird als Manipulation bewertet und alarmiert.



Durchgang mit Trolley

Das Galaxy Gate kann mit einem Koffer-Trolley oder einem Transportwagen passiert werden und schließt erst nach vollständigem Durchgehen.

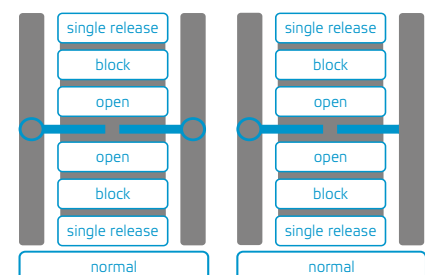


Überwachung des Schwenkbereichs

Wird ein Gegenstand von mind. 10 cm³ im Schwenkbereich stehen gelassen, wird dies erkannt und alarmiert.

Wie steuere ich das Gate?

Alle Durchgänge können komfortabel über den Wanzl Access Manager am Desktop gesteuert werden. Nahezu alle Parameter sind über dieses Tool einstellbar, sämtliche Ereignisse werden dokumentiert.



Gate-Steuerung im Wanzl Access Manager

05.03 Galaxyport

Sonderzugang mit transparentem ESG-Schwenkarm

- > ESG-Schwenkarmlänge bis 1150 mm, LED-beleuchtet
- > LED-Glaskuppel mit integriertem RFID-Leser
- > Sensorgesteuerte Richtungserkennung beidseitig



GALAXYPORT

Standby
mit hohem Schwenkarm



GALAXYPORT
Durchgang frei grün



GALAXYPORT
Durchgang gesperrt rot

05.03 Galaxyport

■ **Der Sonderzugang Galaxyport** öffnet über einen in der Glaskuppel integrierten RFID-Leser in zwei Richtungen. Die integrierte Sensorik erkennt, in welche Richtung der ESG-Schwenkarm öffnen muss.

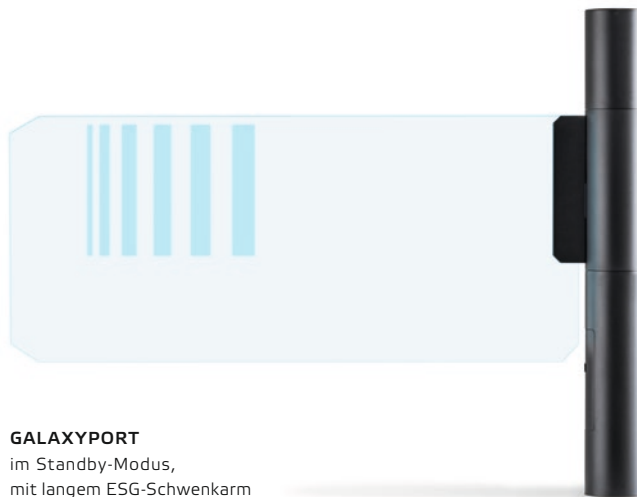
GALAXYPORT

Durchgang frei,
mit hohem Schwenkarm



GALAXYPORT

im Standby-Modus,
mit langem ESG-Schwenkarm



Ausführung

Säulenausführung Edelstahl. Öffnung des ESG-Schwenkarms über modernste mikroprozessor-gesteuerte Antriebstechnik, einstellbare Offenhaltezeit, Impuls gesteuerte Schließfunktion. Integriertes Alarmsystem, programmierbare WEAC-Steuerung mit WEB-Serveroption für die Steuerung über Smartphone. LED-Betriebszustands-anzeige in Glas-Abschlusskappe integriert, LED-Schwenkarm-beleuchtung. Freigabemöglichkeit über unterschiedliche externe Leser, Bedienpult oder integrierten RFID-Leser in zwei Richtungen.

Zubehör

- Personenfrequenzmessung (WCC)
- Übersteigalarm
- Unterkriechalarm
- Bedienpult
- Steuerungsprogramm für externen PC
- WEB-Bedienpult
- Fundamentkonsole



GALAXYPORT

Der Betriebszustand beider Richtungen wird an der Glas-Abschlusskappe über die integrierte LED-Beleuchtung signalisiert.

Galaxyport		
	niedriger Schwenkarm	hoher Schwenkarm
Bestehend aus:		
<ul style="list-style-type: none"> - Edelstahlgehäuse - Elektromotorische Schwenkeinheit - Einstellbare Motorgeschwindigkeit - Integriertes Alarmsystem - LAN-Schnittstelle - Softwareüberwachung - Schwenkarme aus ESG (bitte separat bestellen) 		
Oberfläche	Best.-Nr.	Best.-Nr.
Edelstahl elektropoliert	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Kunststoff-Pulver-beschichtet	Auf Anfrage	Auf Anfrage

05.04 Terminal V21

Interaktiver Kassen- und Ticketautomat

- > Modularer Aufbau durch flexible Kacheltechnologie
- > 21" Full HD Multitouch Display
- > Modernstes Design mit integrierter Lichtsteuerung



TERMINAL V21
Pat. pend.

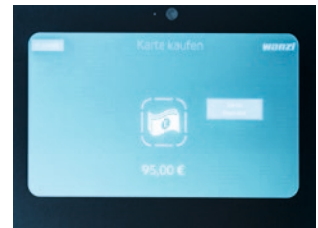
Individuell

Hohe Flexibilität durch einfache Anpassung an die jeweiligen Anforderungen mit einsetzbaren und austauschbaren Kacheln in der Glasfront.



Bedienung

Über das integrierte 21" Multitouch Display in Kombination mit interaktiver Benutzerführung ist die Bedienung einfach, klar und intuitiv.



Vielfältige Bezahlmöglichkeiten

EC-/Kreditkarten-Terminal mit PIN-PAD, Micropayment über NFC, Münzwechsler, Banknotenleser und mehr...

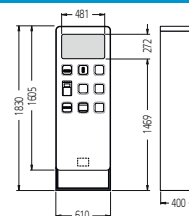


■ **Das interaktive Ticket- und Kassenterminal V21** überzeugt durch eine intuitive und benutzerfreundliche Bedienung. Es ist jederzeit verfügbar und entlastet somit das Personal effektiv. Die Ausgabe von Statistiken und Frequenzmessungen ist ebenfalls möglich.

Ausführung Ticket- und Printsysteme

- RFID-Kartenausgabe und Rücknahme
- RFID-Papierticketausgabe
- RFID-Leser
- 1D/2D-Barcode
- Drucker für Armbänder
- Beleg- oder Ticketdrucker

Terminal V21



Best.-Nr.

auf Anfrage

Ausführung

Stahlgehäuse, pulverbeschichtet Eisenglimmer 9160, Front aus ESG-Glas mit umlaufenden LED-Leuchtbänder, integriertes 21" Multitouch Display, integrierter Bondrucker, LAN-Schnittstelle für Datenaustausch, Terminal-Management-Software ETISS, Heizung, Fernwartung

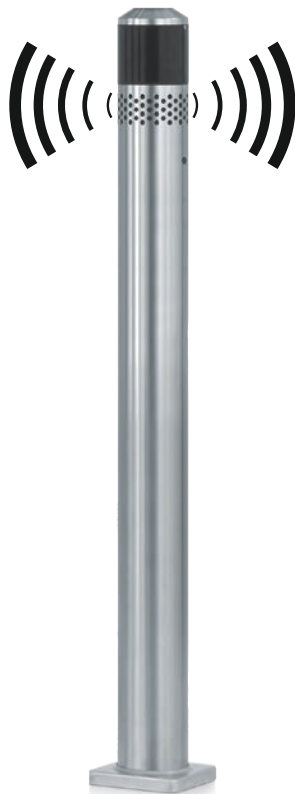
Leergewicht (ohne Münzen)

ca. 130 kg, je nach Ausstattung

05.05 Sonic Gate

Säule für Sprachansagen an Fahrsteigen und Rolltreppen

- › Aktivierung durch Radar
- › Frei definierbare Sprachansage
- › Präventiv für noch mehr Sicherheit



SONIC GATE

■ **Präventiv für noch mehr Sicherheit.** Das Signal wird durch einen Radar ausgelöst, dessen Aktionsradius frei einstellbar ist. Die Säule ist serienmäßig mit einer PC-Schnittstelle für den Datenaustausch ausgestattet.

Sonic Gate



Säule-Ø	120 mm
Höhe	1.267 mm
Material	Edelstahl, geschliffen
Optional	
Material	Hochglanz-verchromt

06 Shop Solutions



06 Shop Solutions



Planung, Design und Umsetzung von kreativen Shop-Konzepten

■ **Gestalten Sie gemeinsam mit Wanzl Ihren Duty-free-Shop!** Seit Jahrzehnten schaffen wir moderne, kreative und beeindruckende Einkaufswelten im groß- und im kleinen Stil. Die Möglichkeiten der Marktgestaltung sind unendlich: wir planen für Sie den gesamten Shop mit Regalsystemen, Kühlmöbeln, Eingangsanlagen, Backwarenauslagen, Bezahlssystemen und vielem mehr.

■ **Wir ermöglichen einen optimierten Personaleinsatz** dank Self-Checkout-Möglichkeiten und automatisierten Eingangsanlagen. Sowohl ein personalfreier Markt als auch Hybridkonzepte sind möglich, welche erweiterte Öffnungszeiten von bis zu 24/7 realisieren.

Lassen Sie sich von unserem kompetenten Team aus Innenarchitekten und Fachplanern beraten!



BESUCHEN SIE
UNS AUF
www.wanzl.com



DEUTSCHLAND
Wanzl GmbH & Co. KGaA
Rudolf-Wanzl-Straße 4
89340 Leipheim
Phone +49 (0) 82 21 / 7 29-0
airport@wanzl.com
www.wanzl.com