

Airport Solutions

Le voyage première classe commence ici !





INNOVATION
MADE BY WANZL

CREATIVE CENTER
wanzl

Sommaire

SOMMAIRE	3		
SERVICE DE VOYAGE EN PREMIÈRE CLASSE	5		
QUALITÉ_MADE BY WANZL	7		
LES POINTS FORTS DE LA QUALITÉ WANZL	8		
SPÉCIFICATION	9		
01 CHARIOTS À BAGAGES – CÔTÉ AÉROGARE	12	03 GESTION DES CHARIOTS	36
⁰¹ Voyager Evolution 3000	14	⁰¹ Vending Unit NG	38
⁰² Voyager Evolution 3000 BL	16	⁰² Maintenance et inventaire	40
⁰³ Travel 300	18	⁰³ Suivi des chariots	42
⁰⁴ Travel 300 BL	20	⁰⁴ Airport-Scooter	44
⁰⁵ Travel 400	22	⁰⁴ Scooter M9	45
⁰⁶ Eurosprinter	24	⁰⁶ Guide Rails	46
⁰⁷ Tourist 3000	26	04 CHARIOTS À BAGAGES POUR GROUPES	48
⁰⁸ Solutions personnalisées	27	⁰¹ Porter Trolley 2000 NG	50
02 CHARIOTS À BAGAGES – CÔTÉ PISTE	28	⁰² GS-Lobby	51
⁰¹ Airport-Shopper NG	30	05 ACCESS SOLUTIONS	52
⁰² Easy 88	31	⁰¹ Portillon d'embarquement automatique	54
⁰³ Easy 400	32	⁰² Galaxy Gate 1.1	56
⁰⁴ Kiddo®	33	⁰³ Galaxyport	58
⁰⁵ Kiddolino	34	⁰⁴ Terminal V21	60
		⁰⁵ Sonic Gate	61
		06 SHOP SOLUTIONS	62



Service de voyage en première classe

Expert depuis le début des années 70

■ **Chez Wanzl**, nous anticipons les exigences futures de nos clients. Forts de notre position de leader mondial dans le domaine des chariots libre-service, nous proposons des solutions adaptées de transport de bagages aux aéroports, aux ports, aux gares et aux hôtels.

Emportés par le rythme effréné du trafic international, les passagers attendent des processus rapides, pratiques et simples. C'est pour cette raison que de nombreux aéroports, parmi les plus importants au monde, apprécient l'équipement haut de gamme de l'entreprise leader Wanzl.

■ **Fabrication de chariots à bagages depuis près de 50 ans.**

Le premier chariot à bagages Wanzl était robuste et extrêmement stable, adapté aux gares de l'époque. Au fil des années, il est devenu une valeur éprouvée, résistant même aux intempéries les plus redoutables. Les chariots Wanzl d'aujourd'hui sont construits sur ces mêmes principes et utilisés dans les aéroports, les ports maritimes, les gares et les hôtels.

■ **Aujourd'hui, Wanzl emploie** plus de 4 600 personnes réparties sur onze sites de production à travers le monde. Nous n'avons cessé d'élargir notre gamme de produits et de l'adapter aux exigences actuelles. La personnalisation des chariots à bagages aux couleurs du clients est aussi importante que leur gestion. Wanzl accompagne les passagers et le personnel à tous les niveaux : service, sécurité et vente.

***Le monde change.
Profitez-en !***

■ **Les produits Wanzl sont uniques.** Les compétences techniques, la constance, la fiabilité ainsi que les solutions et technologies innovantes de Wanzl garantissent un déroulement efficace des opérations. Outre nos chariots à bagages appréciés dans le monde entier, nous vous offrons de nombreuses solutions personnalisées qui vous assureront l'entière satisfaction de vos passagers.

CHARIOTS À BAGAGES DE TYPE 3

Novateurs dans les années 90



TRAVELLER 2/B

Fin des années 90



VOYAGER 2000

Premier chariot à bagages en aluminium à fabrication en grandes séries



VOYAGER EVOLUTION

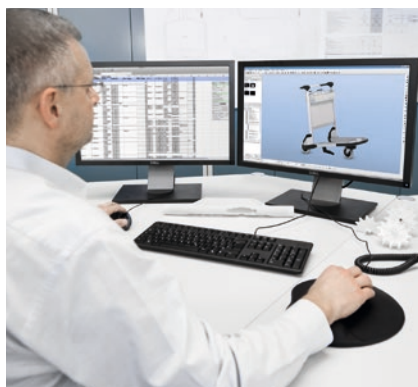
Moderne et attrayant





Qualité_MADE BY WANZL

Wanzl fixe des standards en termes de qualité et de design



DÉVELOPPEMENT CAO INTERNE



GRANDE CAPACITÉ DE FABRICATION



DES SYSTÈMES DE PRODUITS EXCELLENTS

■ **Wanzl propose** une gamme de produits en constante expansion : chariots à bagages, systèmes de gestion de chariots, chariots à bagages pour groupes, portillons d'entrée et de sortie et prestations de service. Tous les modèles et systèmes ont un point commun, un nom synonyme de sécurité et de qualité : Wanzl.

■ **Lors de la planification**, Wanzl mobilise sa longue expérience et tout son savoir-faire. Pour la production, Wanzl mise sur des matériaux haut de gamme, des finitions parfaites et une forte capacité de fabrication de ses usines. Cela nous permet de garantir la qualité irréprochable et la haute disponibilité de nos produits, ainsi que la rapidité de nos livraisons.

■ **Les rigoureux standards de qualité** qui encadrent nos produits sont synonymes d'utilisation quasiment sans maintenance et de stabilité de valeur de chacun de vos investissements. Grâce à nos méthodes de test modernes, nos produits présentent une fonctionnalité irréprochable et une longue durée de vie.

La garantie Wanzl

■ **Outre la garantie légale**, nos clients profitent d'un réseau fiable et flexible de service après-vente assuré par des employés qualifiés qui leur apportent une assistance fiable en cas de besoin.

Les points forts de la qualité Wanzl

Une qualité irréprochable dans les moindres détails

Matériaux et surfaces de qualité

- Wanzl utilise exclusivement des matériaux haut de gamme, p. ex. des tubes d'une solidité et d'une épaisseur à toute épreuve.
- Finitions parfaites sur nos propres sites de production et revêtement des surfaces
- Plastique résistant aux UV pour la fabrication maison de pièces extrêmement solides

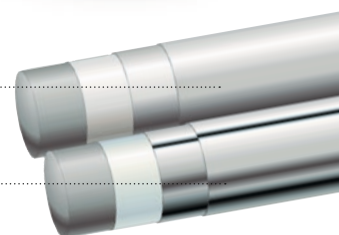
Durée de vie des produits extrêmement longue, impliquant des coûts d'entretien et de maintenance (ou coût total de possession) très bas.

Résistance élevée à la corrosion grâce au revêtement de surface multi-couches extrêmement résistant.

EXEMPLES DE SURFACES

Revêtement zingué et transparent

Vernis appliqué par immersion zingué et transparent



Poignées antibactériennes

Toutes les poignées Wanzl sont dotées d'un **thermolaquage** antibactérien. Cela assure une hygiène parfaite.



Système de freinage haut de gamme

- Freinage parfait grâce au sabot de frein métallique sur la surface de caoutchouc naturel de la roue
- Usure minimale car le freinage s'opère uniquement sur les surfaces latérales de la roue, la bande de roulement reste intacte
- Frein s'ajustant de manière autonome et garantissant une force de freinage uniforme

Poignée de frein

Tringlerie de frein située à l'intérieur, sans maintenance



Sabot de frein

Surface latérale

Bande de roulement

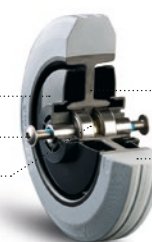
Roues bonded-on Wanzl de qualité supérieure

- Trois ans de garantie
- Bande de roulement en caoutchouc naturel
- Usure minimale
- Ne marquent pas le sol (ne laissent pas de traces)
- Roulements à billes industriels doublement étanches

Plaquette de protection du roulement à billes

Axe vissé
Roulements à billes doubles

Jantes en plastique amortissant les bruits
Bande de roulement en caoutchouc naturel, ne marque pas le sol

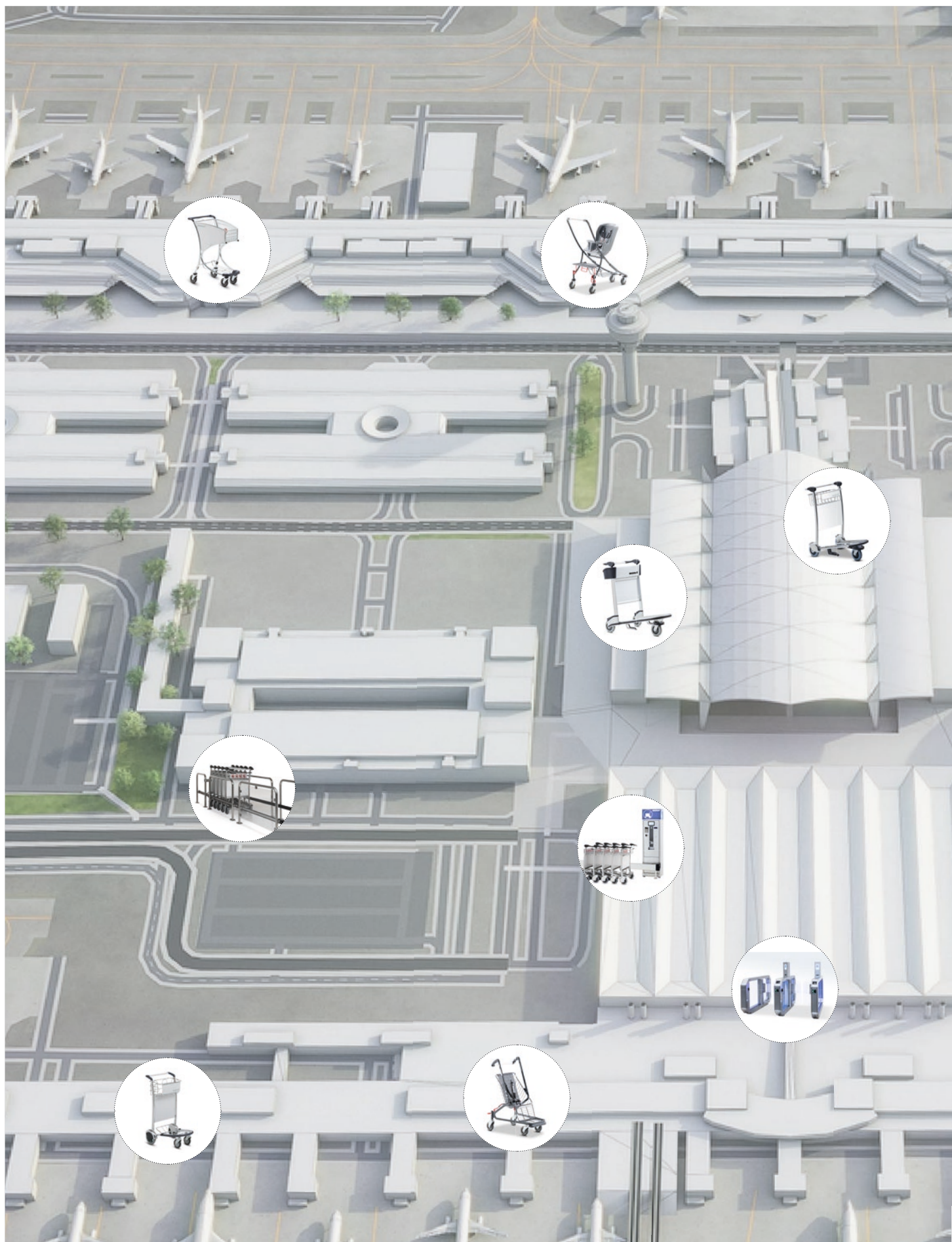


Spécification

Aperçu des chariots

Modèle	Page	Longueur x largeur x hauteur Dimensions (mm)	Acier	Aluminium	Acier inoxydable	Capacité de charge dynamique (kg)	Profondeur d'emboîtement (mm)	Poids (kg)	Surface publicitaire (cm²)	Roues	Frein automatique	Pour trottoirs roulants
Côté aérogare												
Voyager Evolution 3000	14 – 15	1080 x 673 x 1050		☑		120	265	18	5146	2 roues fixes 1 roue pivotante	☑	☑
Voyager Evolution 3000 BL	16 – 17	1080 x 673 x 1050		☑		120	265	18	5146	2 roues fixes 1 roue pivotante	☑	☑
Travel 300	18 – 19	950 x 640 x 1020	☑		☑	200	250	23	4255	2 roues fixes 1 roue pivotante	☑	☑
Travel 300 BL	20 – 21	980 x 640 x 1020	☑		☑	200	265	26	4683	2 roues fixes 1 roue pivotante	☑	☑
Travel 400	22 – 23	1015 x 603 x 1020	☑		☑	250	335	26	3515	2 roues fixes 2 roues pivotantes	☑	☑
Eurosprinter	24 – 25	1160 x 720 x 1075	☑		☑	330	330	41	2030	2 roues fixes 1 double roue pivotante	☑	
Tourist 3000	26	994 x 636 x 1,042	☑			200	266	22	4320	2 roues fixes 1 roue pivotante	☑	☑
Côté piste												
Airport-Shopper NG	30	695 x 530 x 1000	☑			80	200	13	2200	4 roues pivotantes		
Easy 88	31	640 x 534 x 1000	☑			80	220	16	1953 (2x)	4 roues pivotantes		
Easy 400	32	655 x 560 x 995	☑		☑	80	270	14	3860	2 roues fixes 2 roues pivotantes		☑
Kiddo®	33	750 x 594 x 1000	☑			30	230	12	-	2 roues fixes 2 roues pivotantes		
Kiddolino	34	907 x 527 x 1054	☑			65	400	15	-	4 roues pivotantes		

Les pièces en plastique des modèles côté aérogare sont disponibles au choix en gris anthracite RAL 7016 ou bleu outremer RAL 5002. Couleurs spéciales sur demande.





01 Chariots à bagages – côté aérogare

02 Chariots à bagages – côté piste

03 Gestion des chariots

04 Chariots à bagages pour groupes

05 Access Solutions

06 Shop Solutions



01 Chariots à bagages – côté aérogare



01 Chariots à bagages – côté aérogare

Des chariots adaptés à vos passagers

■ **Chariots à bagages** pour différentes exigences : les chariots à bagages côté aérogare permettent de transporter sans effort de lourdes charges de bagages sur de longs trajets. Même s'ils sont très chargés, ils restent très faciles à pousser. Si l'aménagement de l'aéroport le nécessite, ils peuvent être fabriqués de manière à pouvoir être utilisés dans les escaliers roulants.

■ **Les finitions haut de gamme** des chariots à bagages Wanzl sont la marque de fabrique de notre entreprise. Nos produits d'excellente qualité fonctionnent parfaitement, même bien des années après leur acquisition. Notre service après-vente garantit sur le long terme la mise à disposition rapide de pièces de rechange Wanzl d'origine.

01.01 Voyager Evolution 3000

Un chariot à l'élégance inimitable et de qualité supérieure

- > Chariot léger pour pousser les rangées de chariots à bagages
- > Plateau rallongé pour transporter beaucoup de bagages
- > Poignée ergonomique avec revêtement thermolaqué antibactérien



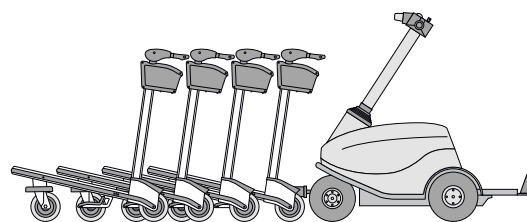
VOYAGER EVOLUTION 3000
Chariot à bagages

01.01 Voyager Evolution 3000

■ Le Voyager Evolution 3000 se présente dans un design révolutionnaire qui le démarque de tous les autres chariots et ses fonctions sont également appréciées. En font notamment partie un plateau rallongé pour les bagages, un panier hybride, un pare-chocs agrandi, une poignée au revêtement antibactérien pour une hygiène accrue, un système de freinage qui a fait ses preuves au fil des années et ne nécessite aucun entretien ainsi que les roues les plus fiables au monde.

Fonction de poussée

Le modèle Voyager Evolution 3000 offre la possibilité de déplacer très facilement des rangées de chariots à bagages, même dans les espaces les plus exigus, ou bien de les pousser avec des scooters.



Panier hybride

Le design exceptionnel du panier offre de très grandes surfaces publicitaires et permet d'intégrer la technologie RFID, peu importe son type, pour une gestion efficace de la flotte de chariots.

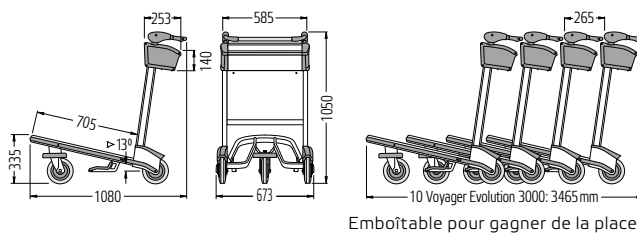


Pare-chocs agrandi

Un pare-chocs placé sur tout le pourtour du chariot permet de le protéger ainsi que le mobilier contre toute détérioration.



Voyager Evolution 3000



Emboîtable pour gagner de la place

Surface personnalisable :

- 500 x 80 mm
- 100 x 80 mm
- 525 x 320 mm
- 40 x 680 mm
- 505 x 135 mm



N° de commande

05.84186.95

Capacité de charge statique / dynamique

250 kg/120 kg

Profondeur d'emboîtement

265 mm

Poids

18 kg

Surface publicitaire

5146 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm

Matériau du chariot

Aluminium anodisé

Matériau du panier

Aluminium et plastique, couleurs des pièces en plastique RAL 9005*

Freins automatiques

Ajustement automatique

Accessoires en option

Adaptateur pour station de distribution

☐

Système de consignation

☐

Roue pour trottoir roulant

☐

Arceau rabattable

☐

Manipulation : Fonction de poussée avec scooter, rayon 4 000 mm

Poussée

*Autres couleurs sur demande

01.02 Voyager Evolution 3000 BL

Un chariot à l'élégance inimitable et de qualité supérieure

- > Chariot léger pour tirer des rangées de chariots à bagages
- > Plateau rallongé pour transporter beaucoup de bagages
- > Poignée ergonomique avec revêtement thermolaqué antibactérien



VOYAGER EVOLUTION 3000 BL
Chariot à bagages



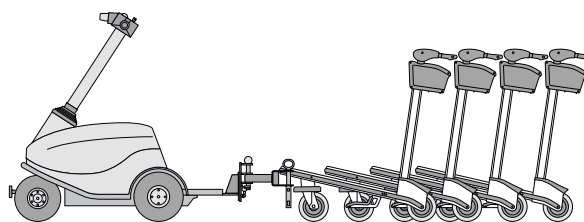
VOYAGER EVOLUTION 3000
Chariot à bagages

01.02 Voyager Evolution 3000 BL

■ **Besoin d'un chariot à bagages qui peut être tracté dans de longues rangées avec un scooter ? Ne cherchez plus. Le Voyager Evolution 3000 BL est le chariot qu'il vous faut.** Sa conception révolutionnaire se distingue par un plateau rallongé pour les bagages, un panier hybride, un pare-chocs agrandi, une poignée au revêtement anti-bactérien, un système de freinage qui a fait ses preuves au fil des années et ne nécessite aucun entretien ainsi que des roues les plus fiables au monde.

Fonction de traction

De longues rangées du modèle de chariot Voyager Evolution 3000 BL peuvent être tractées efficacement avec des scooters avec une usure minimale des roues.



Panier hybride

Le design exceptionnel du panier offre de très grandes surfaces publicitaires et permet d'intégrer la technologie RFID, peu importe son type, pour une gestion efficace de la flotte de chariots.

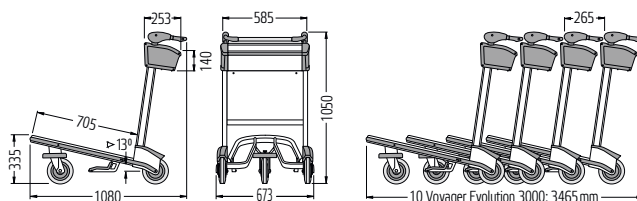


Pare-chocs agrandi

Un pare-chocs placé sur tout le pourtour du chariot permet de le protéger ainsi que le mobilier contre toute détérioration.



Voyager Evolution 3000 BL



Emboîtable pour gagner de la place

Surface personnalisable :

500 x 80 mm
100 x 80 mm
525 x 320 mm
40 x 680 mm
505 x 135 mm



N° de commande

05.84073.95

Capacité de charge statique / dynamique

250 kg/120 kg

Profondeur d'emboîtement

265 mm

Poids

18 kg

Surface publicitaire

5146 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm

Matériau du chariot

Aluminium anodisé

Matériau du panier

Aluminium et plastique, couleurs des pièces en plastique RAL 9005*

Freins automatiques

Ajustement automatique

Accessoires en option

Adaptateur pour station de distribution

☐

Système de consignation

☐

Roue pour trottoir roulant

☐

Arceau rabattable

☐

Manipulation : Fonction de traction avec scooter, rayon 4 000 mm

Traction

*Autres couleurs sur demande

01.03 Travel 300

Le chariot stylé et polyvalent

- › *Best-seller à faible profondeur d'emboîtement*
- › *Frein sans entretien et auto-ajustable*
- › *Un accessoire fiable pour le transport de bagages*



TRAVEL 300
Chariots à bagages
côté aéroport

01.03 Travel 300

■ **Le modèle Travel 300 est un best-seller dans le monde entier.** Ce statut, il le doit à sa structure éprouvée avec support à bagages stable, à son mécanisme de freinage efficace muni d'un frein sans entretien et auto-ajustable, ainsi qu'à sa fiabilité exceptionnelle.

Cache des articulations

Forme parfaite, maintenance facile, bonne maniabilité.



Pare-chocs

Le pare-chocs tout autour du chariot assure une protection du mobilier contre les dommages.



Sécurité

Consignes d'utilisation sur la poignée et à l'intérieur du panier grand format pour le bagage à main.

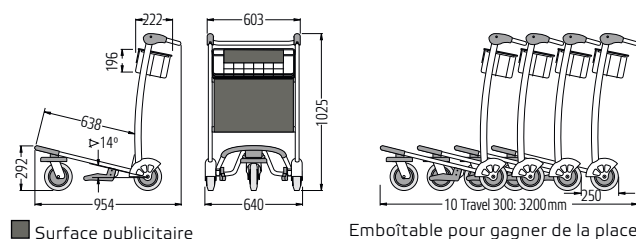


Effet antibactérien

Les poignées Wanzl sont dotées d'un thermolaquage antibactérien. Cela assure une hygiène parfaite.



Travel 300



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

05.85429.52

Capacité de charge statique / dynamique

300 kg/200 kg

Profondeur d'emboîtement

250 mm

Poids

23 kg

Surface publicitaire

4255 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm

Matériau

Acier

Revêtement de surface

Zingué, revêtement polyester transparent

Matériau alternatif

Acier inoxydable, électropoli

Utilisation sur trottoir roulant

☑

Freins automatiques

Ajustement automatique

Accessoires en option

Adaptateur pour station de distribution

☑

Système de consignation

☑

Roue pour trottoir roulant

☑

01.04 Travel 300 BL

Le modèle premium

- › Desserrage automatique du frein lors de l'emboîtement
- › Manœuvre rapide et sûre des files de chariots par le personnel de service
- › Finitions haut de gamme aux détails très bien conçus



Pat. pend.

TRAVEL 300 BL
Chariots à bagages
côté aéroport

01.04 Travel 300 BL

■ Une technologie de pointe intégrée dans un modèle premium indémodable.

Le Travel 300 BL s'impose grâce à des détails très bien conçus : finition haut de gamme, desserrage automatique du frein lors de l'emboîtement, contact direct des roues avec le sol et bien d'autres avantages encore. Cela satisfait les passagers et permet au personnel de service une manœuvre rapide et sûre des files de chariots.

Rayon de braquage minimal

Un sabot d'emboîtement plus long garantit un rayon de braquage plus petit.



Airport-Scooter

La file de chariots peut être tractée sans peine au moyen du scooter pour aéroport.



Sécurité

Consignes d'utilisation sur la poignée et à l'intérieur du panier grand format pour le bagage à main.

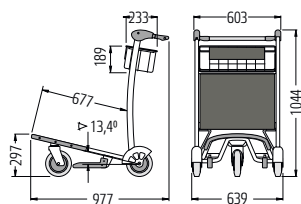


Effet antibactérien

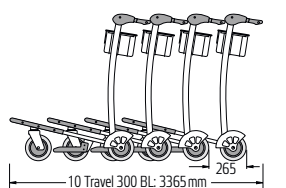
Les poignées Wanzl sont dotées d'un thermolaquage antibactérien. Cela assure une hygiène parfaite.



Travel 300 BL



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

05.85655.52

Capacité de charge statique / dynamique

300 kg/200 kg

Profondeur d'emboîtement

265 mm

Poids

26 kg

Surface publicitaire

4683 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm

Matériau

Acier

Revêtement de surface

Zingué, revêtement polyester transparent

Matériau alternatif

Acier inoxydable, électropoli

Utilisation sur trottoir roulant

☑

Freins automatiques

Ajustement automatique

Accessoires en option

Adaptateur pour station de distribution

☑

Système de consignation

☑

Roue pour trottoir roulant

☑

01.05 Travel 400

Le modèle classique de Wanzl

- › Desserrage automatique du frein lors de l'emboîtement
- › Conception à 4 roues
- › Plateau à bagages grand format



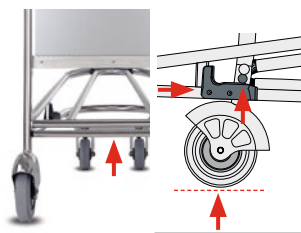
TRAVEL 400
Chariots à bagages
côté aéroport

01.05 Travel 400

■ **Le chariot quatre roues apprécié partout.** Pas étonnant avec tous les atouts de la série Travel 400 : une structure robuste et solide présentant un plateau à bagages grand format et une stabilité extrême, même en cas de charges lourdes. Ce chariot est décidément un accessoire parfait, y compris dans les situations extrêmes.

Usure réduite

Le desserrage du frein garantit une usure minimale des roues lors du déplacement de la file de chariots.



Arceau rabattable

En option pour un maintien supplémentaire des bagages.



En option

Modèles à trois roues :
Travel 400/3 avec une roue pivotante Ø 180 mm avant.

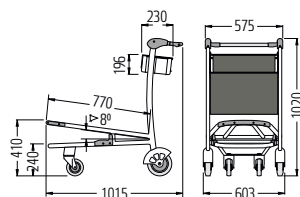


Effet antibactérien

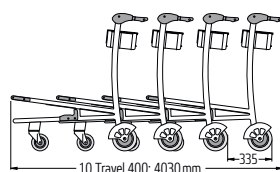
Les poignées Wanzl sont dotées d'un thermolaquage antibactérien. Cela assure une hygiène parfaite.



Travel 400



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

05.85203.52

Capacité de charge statique / dynamique

400 kg/250 kg

Profondeur d'emboîtement

335 mm

Poids

26 kg

Surface publicitaire

3515 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm/125 mm

Matériau

Acier

Revêtement de surface

Zingué, revêtement polyester transparent

Matériau alternatif

Acier inoxydable, électropoli

Utilisation sur trottoir roulant

☑

Freins automatiques

Ajustement automatique

Accessoires

Adaptateur pour station de distribution

☑

Système de consignation

☑

Roue pour trottoir roulant

☑

Arceau rabattable

☑

01.06 Eurosprinter

Transport de bagages fiable sur des escaliers roulants

- › Apparence massive, grande manœuvrabilité
- › Confort maximal lors du transport sur des escaliers roulants
- › Desserrage automatique du frein lors de l'emboîtement



EUROSPRINTER
Chariots à bagages
côté aéroport

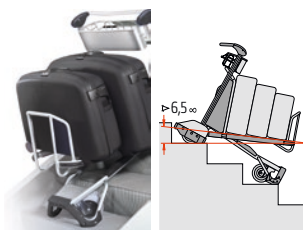
Pat. pend.

01.06 Eurosprinter

■ **Apparence massive, grande manœuvrabilité, sécurité de fonctionnement** : voici les principales caractéristiques du modèle Eurosprinter qui propose un confort maximal et une sécurité optimale aux passagers transportant leurs bagages sur des escaliers roulants.

Sécurité

Transport sûr des bagages sur l'escalier roulant sur une surface de chargement quasiment horizontale.



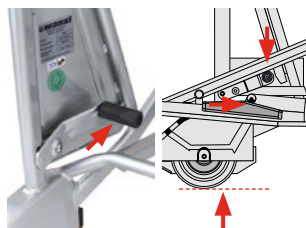
Airport-Scooter

Permettent de pousser et tirer plus facilement la file de chariots.



Usure réduite

Le desserrage du frein garantit une usure minimale des roues lors du déplacement de la file de chariots.

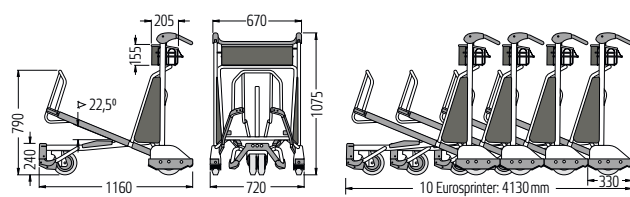


Profilés en plastique

Offrent une protection
supplémentaire pour
empêcher tout
endommagement de
l'aménagement intérieur.



Eurosprinter



■ Surface publicitaire

Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande	05.17516.52
Capacité de charge statique / dynamique	500 kg/250 kg
Profondeur d'emboîtement	330 mm
Poids	41 kg
Surface publicitaire	2030 cm²
Roues	2 roues fixes/1 roue double pivotante
Ø roues arrière/avant	200 mm/180 mm
Matériau	Acier
Revêtement de surface	Zingué, revêtement polyester transparent
Matériau alternatif	Acier inoxydable, électropoli
Chargement sur escaliers roulants/inclinaison max.	80 kg/30
Freins automatiques	Ajustement automatique
Accessoires	
Adaptateur pour station de distribution	e
Système de consignation	e

01.07 Tourist 3000

Notre modèle d'entrée de gamme économique

- > Modèle en acier galvanisé à un prix attractif
- > Des freins autoréglables sans entretien
- > Compatible avec les chariots de concurrents



TOURIST 3000

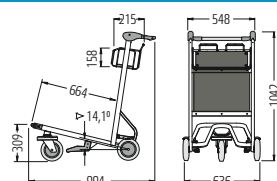
■ Le chariot à bagages Tourist 3000 est un modèle d'entrée de gamme, qui offre aussi la qualité reconnue de Wanzl. Il est compatible avec différents chariots et ne nécessite quasiment aucun entretien.

Pare-chocs

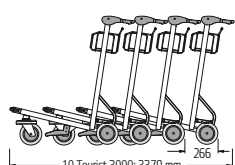
Protection supplémentaire pour empêcher tout endommagement de l'aménagement intérieur.



Tourist 3000



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

05.62716.52

Capacité de charge statique / dynamique

300 kg/200 kg

Profondeur d'emboîtement

265 mm

Poids

22 kg

Surface publicitaire

4 320 cm²

Roues

2 roues fixes/1 roue pivotante

Ø roues

180 mm

Matériau

Acier

Revêtement de surface

Zingué, revêtement polyester transparent.

Freins automatiques

Ajustement automatique

Utilisation sur trottoir roulant

☑

Manipulation : Fonction de poussée avec scooter

Poussée

Accessoires en option

Adaptateur pour station de distribution

☑

Système de consignation

☑

Roue pour trottoir roulant

☑

01.08 Solutions personnalisées

Nos solutions spéciales pour les cas particuliers

■ En plus de nos modèles standard, qui ont fait leurs preuves partout dans le monde, nous développons également de nombreuses solutions spéciales à la demande de nos clients. En voici quelques exemples.

Combi C400

Le chariot à bagages Combi C400 peut parfaitement compléter une flotte de chariots existante. Il est en effet compatible avec d'autres modèles. Les quatre roues pivotantes garantissent la stabilité du chariot et permettent au personnel de service de le déplacer latéralement en rangée ou pour charger un camion.



Modèle haut du Travel 300

Un système unique au monde garantit que les freins sont desserrés lorsque les chariots sont emboîtés, de telle sorte que les chariots puissent être déplacés aisément en file. La poignée courbée offre une sécurité supplémentaire lorsque le chariot quitte le trottoir roulant puisque le frein se desserre automatiquement lors du passage sur le trottoir roulant.



Combi E300

Le chariot à bagages Combi E300 peut parfaitement compléter une flotte de chariots existante. Il est en effet compatible avec des modèles de concurrents. Fabriqué dans un acier galvanisé de qualité supérieure, ce chariot est paré pour les conditions extrêmes qui règnent dans un aéroport.



02 Chariots à bagages – côté piste



02 Chariots à bagages – côté piste

Faire du shopping sans stress dans la zone duty free et voyager sereinement avec des enfants

■ **Nos chariots conçus pour le côté piste transportent aussi bien les bagages à main que les achats effectués dans la boutique duty free.** Ils sont petits et maniables et donc parfaits pour une utilisation dans des zones très fréquentées. La grille inférieure disponible de série offre beaucoup d'espace pour les bagages à main. Les passagers peuvent ainsi utiliser le volume complet du panier pour y placer leurs nombreux achats.

■ **Les petits globe-trotters eux aussi ont droit au confort.** Pour que le temps passé par les familles au sein de l'aéroport soit le plus serein possible, nous proposons nos chariots pour enfants. Ils soulagent les parents lors des longues distances qu'ils parcourent dans les aéroports et permettent aux exploitants d'asseoir l'image familiale de leurs aéroports.

02.01 Airport-Shopper NG

Design élégant et intemporel

- › Deux surfaces publicitaires personnalisables
- › Grille inférieure de série
- › Grand pare-chocs



AIRPORT-SHOPPER NG

■ Avec son panier fermé sur le côté et son design élégant, le modèle Airport-Shopper NG offre un grand volume pour y accueillir de nombreux achats. Les roues pivotantes Wanzl assurent un déplacement fluide et un pare-chocs en plastique de qualité supérieure protège l'aménagement intérieur des dommages.

Roues de qualité

Les roues pivotantes d'origine Wanzl avec bande de roulement en caoutchouc et bagues déflectrices en plastique garantissent une excellente manœuvrabilité.



Équipement

Grille inférieure améliorée avec butée pour bagages à main.

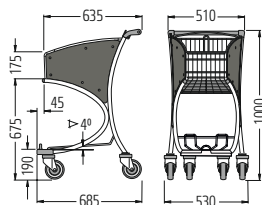


En option

En option : siège enfant rabattable avec assise en plastique.



Airport-Shopper NG



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



Réf. Modèle AVEC siège enfant

05.73452.52

Réf. Modèle SANS siège enfant

05.73451.52

Longueur x largeur x hauteur

685 x 530 x 1 000 mm

Capacité de charge statique/dynamique

180 kg/80 kg

Profondeur d'emboîtement

200 mm

Poids

15 kg

Surface publicitaire

2200 cm²

Roues

4 roues pivotantes

Ø roues

125 mm

Matériau/Revêtement de surface

Acier/zingué, revêtement polyester transparent

Grille inférieure



02.02 Easy 88

Le modèle de base pour le côté piste

› Facile à pousser

› Un petit chariot avec de grandes surfaces publicitaires

› La simplicité à un prix attractif



EASY 88

■ Easy 88 est un chariot libre-service sobre, conçu pour la zone duty free. Il offre à la fois un emplacement idéal pour les bagages à main et suffisamment de place pour les achats. De grandes surfaces publicitaires sur les côtés du panier permettent de fortement augmenter les recettes.

Roues de qualité

Les roues pivotantes d'origine Wanzl avec bande de roulement en caoutchouc et bagues déflectrices en plastique garantissent une excellente manœuvrabilité.

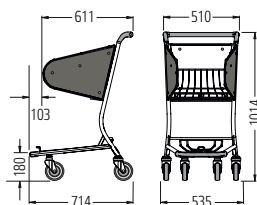


Équipement

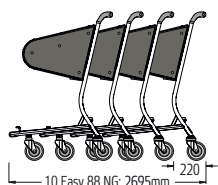
Deux pare-chocs protègent l'aménagement intérieur contre les dommages.



Easy 88



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

02.50001.52

Longueur x largeur x hauteur (mm)

715 x 535 x 1 015 mm

Capacité de charge statique/dynamique

100 kg/80 kg

Profondeur d'emboîtement

220 mm

Poids

16 kg

Surface publicitaire

2 x 1 953 cm²

Roues

4 roues pivotantes

Ø roues

125 mm

Matériau/Revêtement de surface

Acier/zingué, revêtement polyester transparent

Grille inférieure



02.03 Easy 400

Un chariot à bagages à main à la fois petit et élégant

- › **Structure compacte avec poignée antibactérienne**
- › **Les profilés en plastique supplémentaires protègent l'aménagement intérieur contre les dommages.**
- › **Roues pivotantes de qualité avec bandes de roulement en caoutchouc silencieuses**



EASY 400

■ Compact, stable et peu encombrant.

Le modèle Easy 400 propose aux passagers un espace suffisant pour leurs bagages à main et leurs achats. Il est particulièrement attrayant en raison de ses larges surfaces publicitaires et de ses quatre roues.

Effet antibactérien

Poignée antibactérienne. Profilé de poignée avec impression publicitaire sur demande.



Profilés en plastique

Équipé de série de pare-chocs en plastique pour la protection du mobilier.

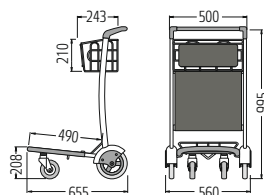


En option

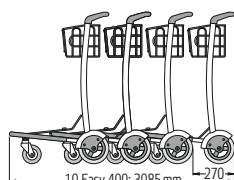
Les roues conductrices d'électricité protègent le chariot contre une éventuelle charge statique.



Easy 400



■ Surface publicitaire



Emboîtable pour gagner de la place



N° de commande

05.71191.52

Capacité de charge statique/dynamique

150 kg/80 kg

Profondeur d'emboîtement

270 mm

Poids

14 kg

Surface publicitaire

4420 cm²

Roues

2 roues fixes/2 roues pivotantes

Ø roues arrière/avant

200 mm/125 mm

Matériau

Acier

Revêtement de surface

Zingué, revêtement polyester transparent

Grille inférieure

✓

Matériau alternatif

Acier inoxydable électropoli

Roues alternatives, conductrices d'électricité

✓

02.04 Kiddo®

Une poussette pour enfant certifiée et robuste pour la sécurité des plus petits

› Structure solide pour des années d'utilisation

› Assise lavable

› Équipée de série de freins



KIDDO®

Design pend.
Pat. pend.

■ Une poussette confortable avec un certificat de sécurité selon la norme DIN EN 1888:2012. Elle est particulièrement facile à manœuvrer et roule parfaitement sur différentes surfaces. Elle apporte donc un réel soulagement aux parents pendant leurs emplettes dans les boutiques duty free ou lorsqu'ils parcourent de longues distances à pied dans les aéroports.

Ceinture de sécurité

Ceinture 5 points ajustable pour attacher les enfants.



Frein

Un frein de stationnement qui peut être serré avec le pied, conforme aux prescriptions de sécurité.

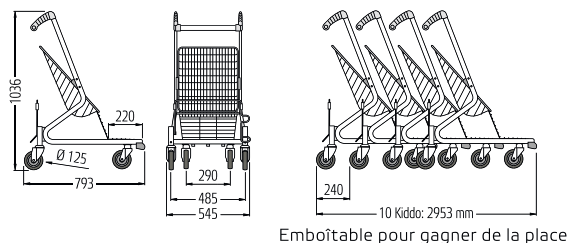


En option

Mât avec fanion pour une meilleure visibilité, impression du fanion personnalisable.



Kiddo®



N° de commande	05.76276.76
Capacité de charge totale	30 kg
Capacité de charge siège	25 kg
Capacité de charge dépose en bas (si disponible)	2 kg
Profondeur d'emboîtement	240 mm
Poids	14,5 kg
Roues	4 roues pivotantes, 2 avec freins de stationnement
Ø roues	125 mm
Matériau	Acier
Revêtement de surface	Revêtement thermolaqué
Système de consignation	En option
Mât avec fanion	En option

02.05 Kiddolino

Une poussette certifiée pour les enfants de 6 à 36 mois

- > Assise lavable
- > Équipée de série d'un frein de stationnement
- > Ceinture de sécurité à 5 points

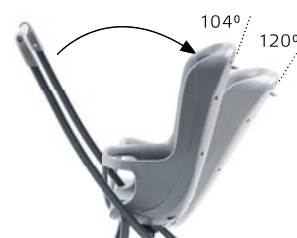


KIDDOLINO

■ Une poussette avec certificat de sécurité selon la norme DIN EN 1888:2012. Elle est particulièrement facile à manœuvrer et roule parfaitement sur différentes surfaces. Elle apporte donc un réel soulagement aux parents pendant leurs emplettes dans les boutiques duty free ou lorsqu'ils parcourent de longues distances à pied dans les aéroports.

Coque d'assise

Inclinaison du siège réglable individuellement pour une assise confortable

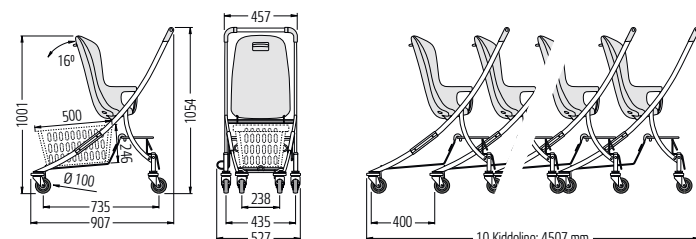


Frein

Un frein de stationnement qui peut être serré avec le pied, conforme aux prescriptions de sécurité.



Kiddolino



N° de commande

Capacité de charge totale / panier inférieur (si existant)

Profondeur d'emboîtement

Poids

Roues

Ø roues

Matériau

Revêtement de surface

02.00 345.95

65 kg/50 kg

400 mm

15 kg

4 roues pivotantes

100 mm

Acier

Revêtement thermolaqué

Nous sommes le numéro un des chariots à bagages pour aéroports !

Plus d'un demi-million de chariots à bagages Wanzl sont à la disposition des voyageurs dans près de **500 aéroports**.



Amérique du Nord

16 909 chariots
dans 62 aéroports

Amérique centrale/du Sud

17 387 chariots
dans 41 aéroports

Europe

98 852 chariots
dans 163 aéroports

Afrique

68 480 chariots
dans 88 aéroports

Asie

207 467 chariots
dans 88 aéroports

Australie/Océanie

9 206 chariots
dans 14 aéroports

Moyen-Orient

72 862 chariots
dans 24 aéroports

Date : Juillet 2022

Un chariot à bagages sur trois
dans les aéroports du monde entier
est un chariot Wanzl.

03 Gestion des chariots



03 Gestion des chariots

Des investissements innovants et rentables

■ **La disponibilité permanente** des chariots à bagages Wanzl est la condition sine qua non d'une gestion de chariots parfaite. Des chariots toujours bien rangés, le retrait et le retour des chariots via les points de collecte et le transfert sûr de rangées entières de chariots vers les stations de regroupement avec les scooters d'aéroport Wanzl sont gages d'un flux de travail efficace.

■ **Maintenance** pour des chariots à bagages en parfait état de marche et équipement associé. Pour le remplacement des pièces d'usure, Wanzl propose les pièces de rechange originales. Grâce au logiciel de pointe et à la technique RFID moderne, la maintenance devient un jeu d'enfant et vous gardez un œil sur les coûts.

03.01 Vending Unit NG

Utilisation payante de chariots à bagages

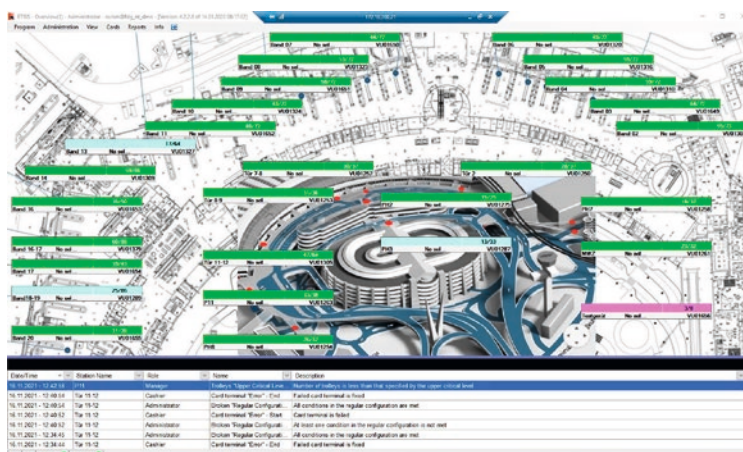
- › Guidage des chariots sur un nouveau rail profilé et nouveaux adaptateurs pour chariot
- › Multiples possibilités de paiement et utilisation comme système de consignation
- › Mise à disposition possible dans une ou plusieurs rangées

VENDING UNIT NG
Pat. pend.



Logiciel et service ETISS

L'application « ETISS » (logiciel et services électroniques d'infrastructures de transactions sécurisées) gère les caisses automatiques Vending Units. La présentation des éléments d'écran intelligents peut être entièrement adaptée à la charte graphique de votre entreprise. Les données sont transmises entre les caisses automatiques et l'application exclusivement sous forme cryptée. Les options de sécurité retenues autorisent la connexion directe des installations de caisse à Internet et permettent ainsi une gestion flexible des composants. La maintenance à distance, la distribution centralisée du logiciel et un système d'alarme adapté sont également inclus dans la livraison du logiciel.



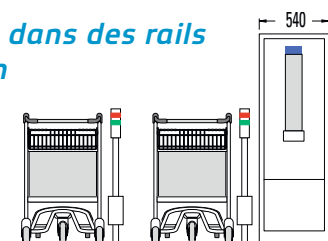
03.01 Vending Unit NG

■ **La fente d'insertion de la monnaie avec dispositif de tri automatique**, le système d'alarme intégré, le dispositif de verrouillage mécanique de la caisse, un dispositif de multi-verrouillage empêchant les effractions, l'imprimante à ticket/facture à mode graphique et l'interface LAN pour l'échange de données font de la Vending Unit NG un partenaire à usage universel.



Guidage des chariots dans des rails profilés en aluminium

Rail profilé et adaptateur pour chariot pour un guidage fiable des chariots. Plusieurs rails peuvent être commandés avec une armoire.



Adaptateur pour chariot

Adaptateur en plastique au format fin et stable avec roues de guidage.



Point fort

Partie supérieure éclairée pour une meilleure visibilité (personnalisation en option)

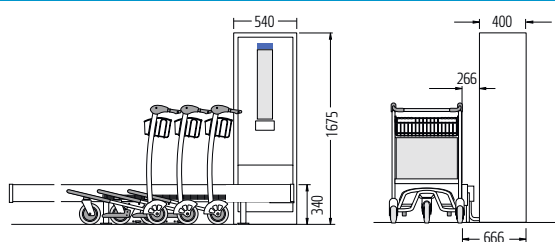


Écran tactile 7"

L'écran tactile intégré rend l'utilisation à la fois simple et intuitive.



Vending Unit NG



N° de commande

Devise

Pièces acceptées

Retour de la monnaie

Dispositif de tri automatique

Alimentation électrique

Caractéristiques techniques

Fonction statistiques/rapports

Fixation des tarifs

Système d'alarme

Dispositif de verrouillage mécanique de la caisse

En option

Acceptation des cartes bancaires

Billets de banques acceptés et rendus

Logiciel d'analyse et d'évaluation du parc ETISS®

Sur demande

Toute devise locale

Jusqu'à 6 différentes

En pièces



230 V/AC ou 115 V/AC, 50 Hz ou 60 Hz

Intégré

Librement configurable

Intégré

Mécanique

Jusqu'à 4 différentes

Jusqu'à 5 différents

Via réseau LAN

03.02 Maintenance et inventaire

Un contrôle de maintenance détaillé avec RFID

- › Consignation complète des travaux de maintenance effectués
- › Évaluation des coûts de maintenance par période
- › Vue d'ensemble du parc de chariots disponibles



LOGICIEL DE MAINTENANCE

Ordinateur portable
non fourni

Transpondeur

Identification du chariot à bagages au moyen d'un transpondeur intégré dans la poignée.



Inventaire des chariots

Affichage de l'ensemble des chariots à bagages équipés de transpondeurs et saisis par le système.

Inventory

Inventory

Reader

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	

03.02 Maintenance et inventaire

■ **Des contrôles de maintenance réguliers permettent d'améliorer la rentabilité** des chariots à bagages. Un transpondeur assure l'identification de chaque chariot et la réalisation d'une analyse détaillée des travaux de maintenance.



Historique des chariots I

La base de données enregistre tous les passages des différents chariots en usine ainsi que les coûts occasionnés, dans l'ordre chronologique.

repair date	mechanic	repair	description	material cost	wage cost	Summary
2011-05-11	John Doe	M CT	yearly check	17.75 EUR	35.00 EUR	52.75 EUR

Historique des chariots II

Énumération et vue d'ensemble de tous les défauts constatés par catégorie et par fréquence, avec une présentation des coûts.

Category	material cost	wage cost	Summary	%
Brake	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Bumper	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Chassis	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Handle	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Miscellaneous	24.12 EUR	20.00 EUR	44.12 EUR	81.52
Nesting shoe	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Scrap	0.00 EUR	0.00 EUR	0.00 EUR	0
Wheel	0.00 EUR	10.00 EUR	10.00 EUR	18.48
Sum:	24.12 EUR	30.00 EUR	54.12 EUR	100

Nouveau passage en usine

Consignation des travaux de maintenance effectués.
Indication des coûts de main-d'œuvre et de matériel

Maintenance

Date: 2011-05-11 Section: Terminal 2A

Technical insp. auth.: 2012-11 Mechanic: John Doe

Description: yearly check

Repair: Nesting shoe Work time (min): 15

Used materials: Miscellaneous Item count: 1 Total price: 21.56 EUR

Scanner mobile

Pour la réalisation des inventaires.



Scanner de maintenance

À câble. Pour une utilisation lors de travaux de maintenance en atelier.



Trolley data

Trolley type: Travel 300 Trolley No.: 12

Trolley description: RKT-00012/03

Article No.: 05 41304-12-0000 Creating date: 2005-06

Last maintenance stop: no maintenance stop yet

03.03 Suivi des chariots

Pour une gestion de parc optimisée

- › *Facilite la planification de la mise à disposition des chariots*
- › *Réduction des temps de recherche improductifs des chariots à bagages*
- › *Utilisation possible à l'intérieur comme à l'extérieur*

■ **Chaque chariot à bagages est équipé d'une étiquette RFID** et chaque surface de mise à disposition ou station de regroupement est équipée d'un lecteur RFID pour la saisie des données. L'exploitant de l'aéroport garde toujours un œil sur l'emplacement actuel de ses chariots. Les surfaces de mise à disposition peuvent ainsi être définies de manière plus conviviale, suffisamment dimensionnées et être remplies à temps. Cela a non seulement un effet positif sur l'aspect de l'aéroport, mais aussi sur la satisfaction des clients, car ils trouvent toujours suffisamment de chariots à bagages.



Suivi de...

1. Chariots dans des zones

Le site de l'aéroport est divisé en différentes zones. Le système enregistre quasiment en temps réel où des chariots à bagages se trouvent sur le site et leur nombre.

2. Dépôts de chariots

Chaque station de regroupement signale au système son nombre actuel de chariots à bagages disponibles à l'aide d'un lecteur RFID (passerelle).

3. Entrées et sorties

Le flux de chariots entre les différentes zones est mesuré et évalué. Le système enregistre presque en temps réel l'endroit où un chariot change de zone.

Généralités sur le système :

- Fonctionne à l'intérieur et à l'extérieur
- Exigences minimales en matière de câblage/d'infrastructure
- Informations disponibles quasiment en temps réel
- Possibilité d'installation ultérieure dans des infrastructures existantes
- Batteries à longue durée de vie. Cela réduit la maintenance.
- Étiquette RFID avec boîtier étanche (IP65)

03.03 Suivi des chariots

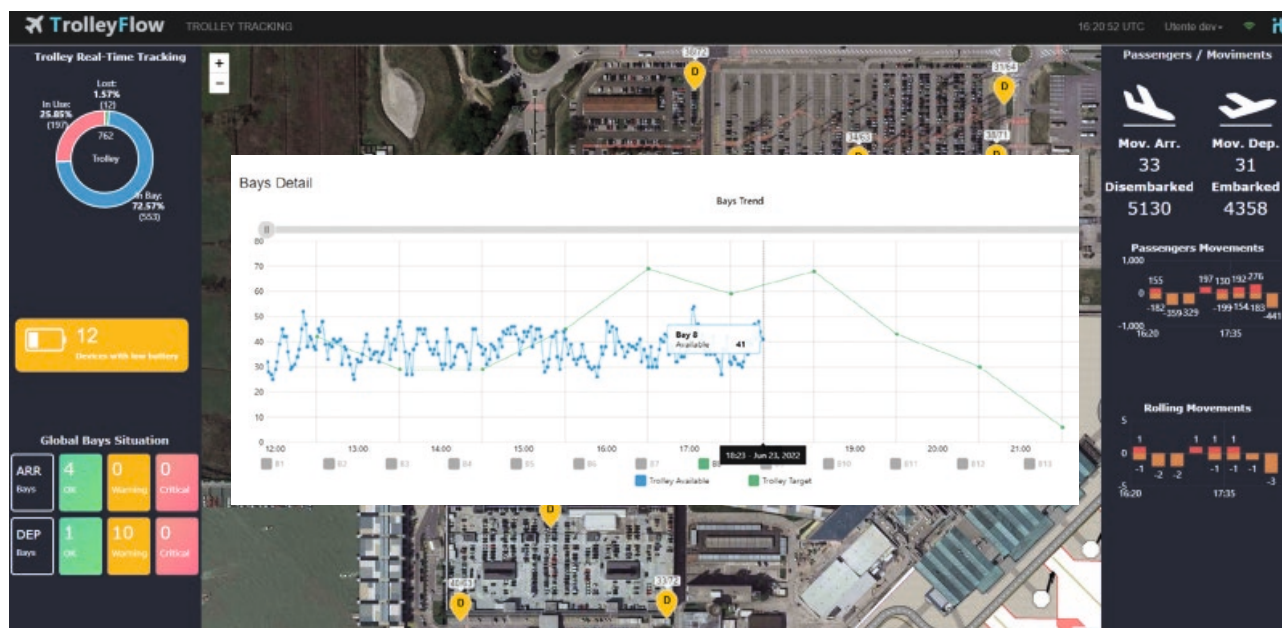


Tableau de bord de suivi

Le tableau de bord affiche le plan spécifique du site de l'aéroport.

Informations générales :

- Nombre et définition des chariots en service ou hors service
- État de la batterie des étiquettes
- Niveau de remplissage des stations de regroupement
- Position des chariots à bagages dans les zones
- Définition de seuils pour tous les paramètres

En outre, une analyse des données historiques collectées sur les chariots a lieu. Comme les mêmes vols sont planifiés chaque semaine, le système apprend à partir des données historiques combien de chariots sont en moyenne requis pour chaque avion qui atterrit ou décolle et définit la quantité de chariots nécessaire pour la station de regroupement correspondante.

Avantages du suivi des chariots

- Réduit les temps de recherche inefficaces des chariots.**
Cela permet d'optimiser la répartition du personnel et ainsi de réduire les coûts d'exploitation.
- Une meilleure disponibilité des chariots** augmente la satisfaction des clients.
- La surveillance des zones tampons des chariots permet de mieux gérer les **pics de circulation**.
- Localisation des chariots** dans les zones éloignées et à proximité de l'aéroport :
Les exploitants d'aéroports savent toujours où se trouvent leurs chariots à bagages.
- Les exploitants d'aéroports connaissent **le nombre total de chariots** utilisés au quotidien.
- Surveillance de l'accord de niveau de service conclu** avec des fournisseurs tiers.
- Évaluation de la durée d'utilisation** des chariots.
- Les itinéraires utilisés à l'extérieur et à l'intérieur des bâtiments peuvent être visualisés.** Ces itinéraires permettent de déterminer les zones qui sont particulièrement fréquentées. Cette information peut être utilisée pour optimiser les flux de chiffre d'affaires.

03.04 Scooter pour aéroport


Pour le transport et le regroupement de chariots

- › **Rationnel et économique**
- › **Permet d'emmener une personne sur le scooter**
- › **Modèle permettant la poussée et la traction**



AIRPORT-SCOOTER
avec adaptateur de traction

■ L'Airport Scooter transporte et rassemble les chariots à bagages de façon rationnelle et économique. En fonction du dispositif d'adaptation utilisé, les chariots peuvent être déplacés par traction ou par poussée.

Airport-Scooter	
 	
N° de commande	05.40002.95
Poids	380 kg
Moteur à frein magnétique permanent	1 000 W, 24 V CC
Vitesse maximale	6 km/h
Batteries	4 x 6 V/180 Ah
Chargeur	24 V/30 A
Tension de charge	220 V
Couleur	Au choix

Télécommande

La commande à distance soutient efficacement le processus de poussée des chariots à bagages par le scooter.



Autres équipements

Standard, pour une utilisation par poussée	
Adaptateur de poussée	☑
Standard, pour une utilisation par traction	
Adaptateur de traction	☑

03.05 Scooter M9

Engin électrique pratique pour pousser ou tracter les chariots à bagages

- › *Ajustement facile de la vitesse à la vitesse de marche de l'utilisateur*
- › *Utilisation possible à l'intérieur comme à l'extérieur*
- › *Pour des charges allant jusqu'à 3 000 kg*



SCOOTER M9

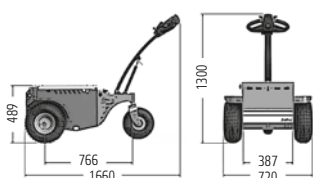


De nombreux adaptateurs de traction sont disponibles

■ **Le M9 est équipé de pneumatiques** pour une utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur et pour garantir une adhérence maximale et un niveau de vibration très faible. Ces pneumatiques sont en outre très robustes et offrent des performances exceptionnelles sur tous types de surfaces.

L'essieu moteur est positionné à l'arrière de l'engin pour une plus grande stabilité et un meilleur contrôle de la direction de la charge tractée.

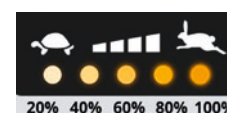
Scooter M9



N° de commande	05.87463.95
Longueur x largeur x hauteur (mm)	1 660 x 720 x 1 300
Poids	131 kg
Moteur	600-1 600 W, 24 V CC
Vitesse maximale	4,5 km/h
Batteries	2x 12 V, 105/130 Ah
Capacité de charge du chargeur	12 Ah
Tension de charge	230 V

5 niveaux de vitesses

Chaque clic augmente la vitesse de 20 %.



Télécommande (en option)

Pour un maniement aisé des trains de chariots : le M9 peut être configuré pour une conduite à distance avec la télécommande. L'utilisateur peut piloter la direction des chariots en conduisant l'engin à distance.



03.06 Guide Rails

Le système modulaire pour stations de regroupement des chariots à bagages

- › Tubes en acier inoxydable électropoli brillant
- › Prolongeable à souhait
- › De généreux espaces pour l'affichage publicitaire



GUIDE RAILS

03.06 Guide Rails

■ **Ce système de construction extrêmement robuste en acier inoxydable** permet d'assurer la mise à disposition de chariots à bagages à l'intérieur ou à l'extérieur, avec un encombrement minimal. La longueur des installations est adaptée aux besoins du client et la disposition peut se faire en une ou plusieurs rangées.

Système de consignation

En fonction du type de chariot, différents systèmes de consignation peuvent être montés.



Verre acrylique

Disponible en option dans les dimensions 1 378 x 638 mm ou 678 x 638 mm.



Haut de gamme

Les Guide Rails sont composés de tubes en acier inoxydable d'excellente qualité. Guidages latéraux des chariots avec profilés en plastique résistants.

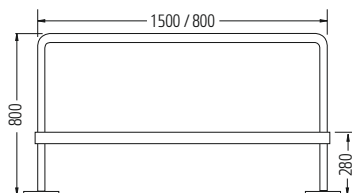


Panneaux publicitaires

Les surfaces publicitaires adhésives sont disponibles en option dans les dimensions 1 378 x 638 mm ou 678 x 638 mm.



Guide Rails



N° de commande

Matériau

Revêtement de surface

Longueur

Accessoires

Panneaux publicitaires grand format en verre acrylique avec clips de fixation

Panneaux publicitaires petit format en verre acrylique avec clips de fixation

Système de consignation avec tête de station

Sur demande

Acier inoxydable

Électropoli

Personnalisé



04 Chariots à bagages pour groupes



04 Chariots à bagages pour groupes

Un accessoire qui fait la différence pour les voyageurs en groupes et les VIP

■ **Nos chariots à bagages pour groupes soulagent votre personnel lorsqu'ils s'occupent des bagages** de groupes de voyageurs et de clients VIP. Ils mettent en valeur et soulignent le service exceptionnel que votre aéroport offre à ses clients. Nous proposons aussi bien des chariots robustes pour un volume de bagages élevé et des charges allant jusqu'à 750 kilogrammes que des chariots élégants avec des revêtements de surface de qualité pour accueillir avec style des passagers aux exigences élevées. Les chariots peuvent être équipés sur demande de freins qui garantissent une bonne stabilité lors du chargement et du déchargement, augmentant ainsi la sécurité.

■ **Les finitions haut de gamme** des chariots à bagages Wanzl sont la marque de fabrique de notre entreprise. Nos produits d'excellente qualité fonctionnent parfaitement, même bien des années après leur acquisition. Notre service après-vente garantit sur le long terme la mise à disposition rapide de pièces de rechange Wanzl d'origine.

04.01 Porter Trolley 2000 NG

Le chariot à bagages pour groupes permettant le transport d'un grand nombre de bagages

- › *Grand volume de chargement pour les bagages de groupes de voyageurs*
- › *Caractéristiques techniques raffinées, larges surfaces publicitaires*
- › *Avec frein en option*



Le panier intégré
permet d'accueillir de
petits articles toujours
à portée de main.

PORTER TROLLEY 2000 NG
avec barre penderie en option

■ Le modèle Wanzl destiné au transport des bagages de groupes de voyageurs est conçu pour transporter un grand nombre de bagages de tailles et de formats divers et variés. En outre, il est agréable à pousser et à manœuvrer grâce à ses caractéristiques techniques extrêmement raffinées.

Utilisation aisée

Grâce aux poignées situées des deux côtés et à la 5^e roue, le chariot reste facile à manœuvrer même lorsqu'il est pleinement chargé.



Porter Trolley 2000 NG



■ Surface publicitaire



N° de commande	05.74469.52
Capacité de charge	750 kg
Poids	85 kg
Surface publicitaire	14850 cm ²
Roues	4 roues pivotantes
Ø roues	200 mm
Matériau	Acier
Revêtement de surface	Acier, chromé-zingué
Freins de stationnement	En option
Barre-penderie (fixe ou rabattable)	En option

04.02 GS-Lobby

Le chariot à bagages pour groupes VIP

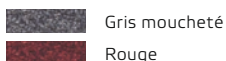
- › Design élégant avec revêtements de surface nobles
- › Une moquette attrayante et robuste
- › Avec frein en option



GS-LOBBY

Acier inoxydable, électropoli, avec frein en option

MOQUETTES DISPONIBLES



■ **C'est la première impression qui compte !** Ce chariot à bagages pour groupes est utilisé en particulier pour les passagers VIP.

Qualité

Acier inoxydable, revêtement de surface électropoli ou doré Plateau avec moquette, déflecteurs sur les coins.



Équipement

Roues Wanzl Bonded-on, 160 mm de Ø, bande de roulement caoutchouc. 2 roues fixes et 2 roues pivotantes de série.

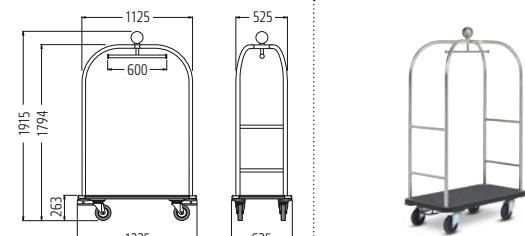


Un chariot parfaitement bloqué

Frein en option. Son actionnement permet de fixer deux roues à la fois.

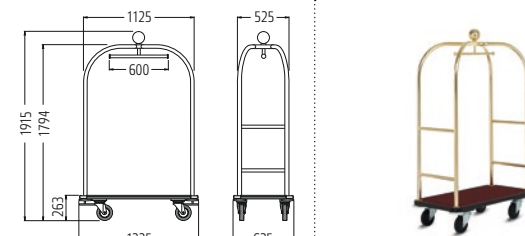


GS-Lobby aspect inox



N° de commande	05.65428.31-V007
Capacité de charge	200 kg
Poids	52 kg
Roues	2 roues pivotantes/2 roues fixes
Ø roues	160 mm
Bande de roulement	Caoutchouc, silencieux
Matériau	Acier inoxydable
Revêtement de surface	Électropoli
Moquette	Gris moucheté
Avec frein de stationnement	En option
Mesure de protection	Plateau entouré d'un pare-chocs

GS-Lobby aspect doré



N° de commande	05.65428.58-V005
Capacité de charge	200 kg
Poids	52 kg
Roues	2 roues pivotantes/2 roues fixes
Ø roues	160 mm
Bande de roulement	Caoutchouc, silencieux
Matériau	Acier inoxydable
Revêtement de surface	Doré
Moquette	Rouge
Avec frein de stationnement	En option
Mesure de protection	Plateau entouré d'un pare-chocs

05 Access Solutions



05 Access Solutions

Des solutions d'accès élégantes dotées d'une technologie innovante

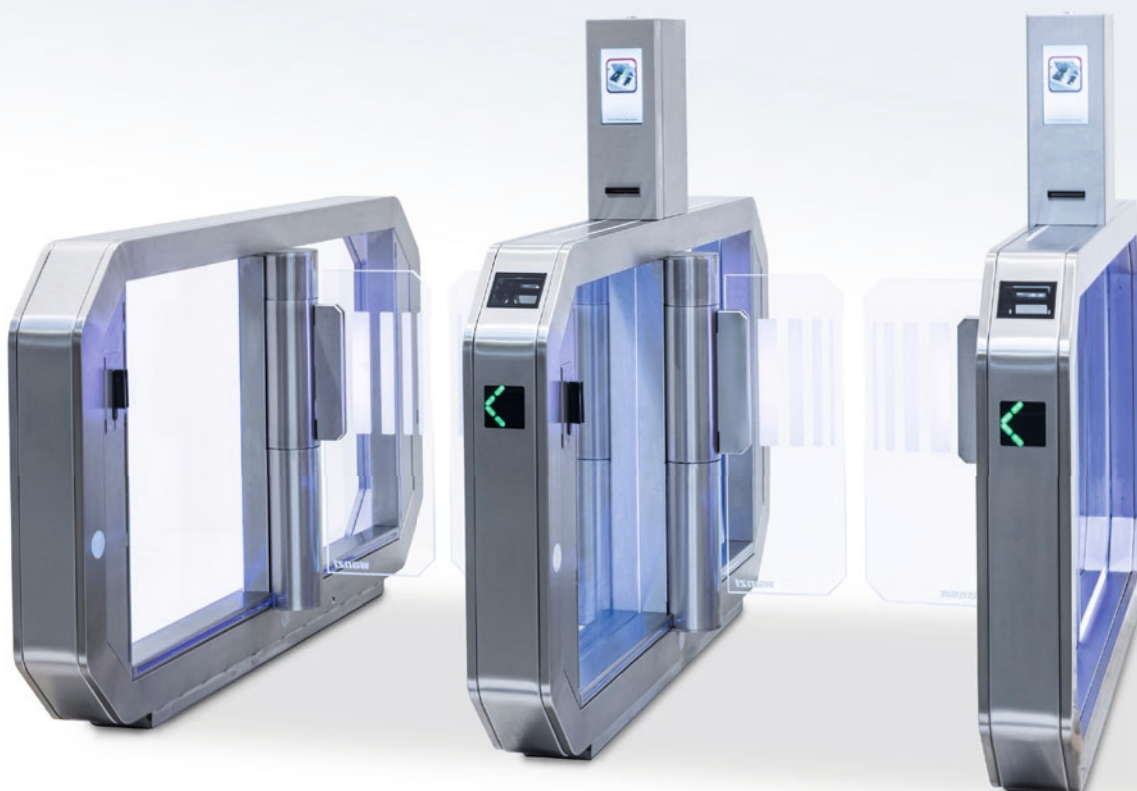
■ **Les investissements doivent être amortis rapidement.** Aujourd'hui, les technologies modernes soutiennent ou prennent en charge automatiquement de nombreuses tâches et fonctions dans de multiples domaines. Les entrées sont surveillées sans personnel, les systèmes de contrôle acceptent les code-barres et l'accès aux zones payantes est géré de façon sûre avant ou après l'utilisation du service proposé par la zone.

■ **Depuis plus de 50 ans,** les tourniquets, les portillons pivotants, les systèmes d'orientation des clients et les séparations constituent un pôle important de la gamme de produits Wanzl. Des portillons d'accès modernes, des portillons d'embarquement automatisés et des systèmes de caisse pour les zones payantes complètent la gamme. Les produits Wanzl dédiés à la sécurité, à la fois novateurs et de grande qualité, sont utilisés partout où des secteurs sensibles doivent être protégés contre les accès non autorisés tout en offrant un accès libre aux personnes habilitées.

05.01 Portillon d'embarquement automatique

Accès automatisé à la zone d'embarquement et de pré-sécurité

- > Avec lecteur de cartes d'embarquement intégré
- > Flux élevé jusqu'à 30 personnes/minute pour un processus
- > Certification AEA (Association des compagnies aériennes européennes)

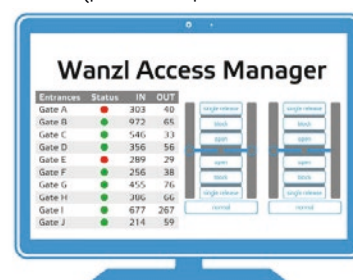


PORTILLON D'EMBARQUEMENT AUTOMATIQUE
développé sur la base du Galaxy Gates 1.1

■ Notre Galaxy Gate 1.1 avec contrôle automatisé des cartes d'embarquement permet un **embarquement rapide et sans personnel**. Les files d'attente dans la zone d'embarquement sont ainsi efficacement réduites et le personnel au sol a plus de temps pour s'occuper des passagers qui ont besoin d'une aide supplémentaire, comme les personnes âgées. Cela favorise une meilleure satisfaction de tous les passagers.

Wanzl Access Manager

Notre application Web comprend un tableau de bord clair qui affiche l'état de fonctionnement actuel des portillons. De même, tous les événements (par exemple des refus d'accès, le nombre d'ouvertures, etc.) peuvent être suivis et évalués.



05.01 Portillon d'embarquement automatique

■ **Fiabilité et rapidité** – Les bras pivotants robustes en verre de sécurité s'ouvrent et se ferment en quelques secondes, ce qui permet un flux de passagers élevé lorsque le passage est régulé.

Il suffit que les passagers scannent, sur notre nouveau portillon d'embarquement automatique, leur carte d'embarquement imprimée ou numérique enregistrée dans leur smartphone. Le système vérifie les données enregistrées et l'autorisation d'accès. Si aucune ano-

malie n'est constatée, les bras pivotants en verre de sécurité s'ouvrent et le passager peut accéder à la zone suivante. En cas de non-validité de la carte d'embarquement, l'accès est refusé. Le passager est prié directement par l'écran d'information intégré de s'adresser au personnel qui se tient à sa disposition pour un contrôle supplémentaire.

Surveillance de la zone de passage

Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les bras en verre sont généralement fermés. Si des personnes ne quittent pas la zone située juste après le portillon, les portes pivotantes restent fermées.



Accès contrôlé

Lecteur de cartes d'embarquement avec écran d'information et imprimante. Les cartes d'embarquement sont lues sans contact par le lecteur de codes-barres intégré. Pour les autorisations spéciales, des lecteurs RFID peuvent être intégrés sur demande. En cas de changement de siège à la dernière minute par la compagnie aérienne, le passager est averti sur l'écran d'information. L'imprimante intégrée délivre ensuite un nouveau document valide indiquant le nouveau siège.



Sangles de délimitation

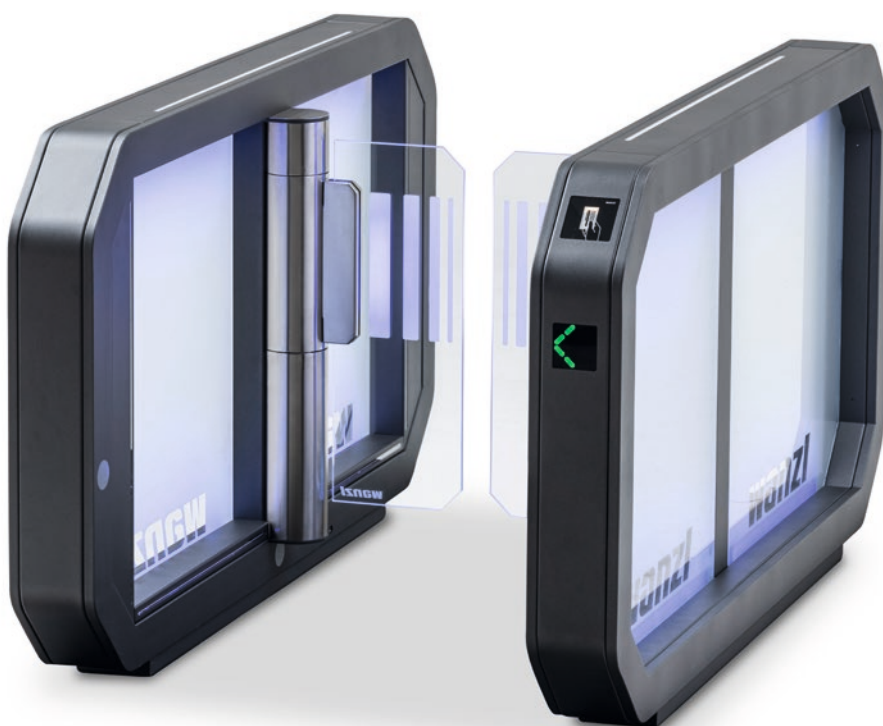
Si des portes d'embarquement ne sont pas utilisées pendant un certain temps, le portillon d'embarquement peut également être verrouillé manuellement à l'aide d'une sangle de délimitation.



05.02 Galaxy Gate® 1.1

Accès automatisé aux salons VIP ou aux zones réservées au personnel

- > Voyants de signalisation avant pour parfaitement guider les clients
- > Défilement lumineux intégré pour simplifier l'orientation
- > Capteurs intégrés pour un niveau de sécurité élevé



Le Galaxy Gate 1.1 est équipé de capteurs intégrés et intelligents. Ces capteurs détectent toute personne qui souhaite passer sans y être autorisée.

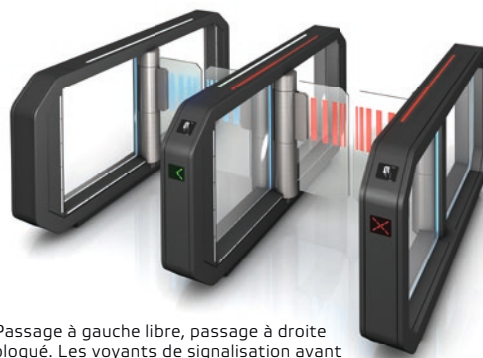
Accès payant aux salons VIP

Utilisé avec notre caisse automatique V21, le Galaxy Gate se transforme en un système permettant de gérer l'accès payant aux salons VIP.



Des fonctions qui séduisent

Le défilement lumineux sur toute la face supérieure indique l'état de fonctionnement de chaque portillon et signale le franchissement lorsque le passage est libre.



Passage à gauche libre, passage à droite bloqué. Les voyants de signalisation avant (< / x) permettent, de loin déjà, de savoir si l'accès est possible ou non.

05.02 Galaxy Gate® 1.1

■ **Le Galaxy Gate 1.1** peut toujours être adapté aux exigences individuelles et garantit un déroulement parfait et sûr des accès grâce à son équipement complet et innovant.

La gestion de l'application du Galaxy Gate est possible en ligne et hors ligne. La version en ligne peut gérer, par exemple, des distributeurs externes, des stations de paiement, des lecteurs de cartes et d'autres appareils périphériques. La liaison à distance garantit un support technique rapide et efficace en cas de besoin. Dans le cas de la version hors ligne, des lecteurs déjà utilisés sur le site pour le contrôle des accès sont intégrés.

Visualisation rapide de votre projet

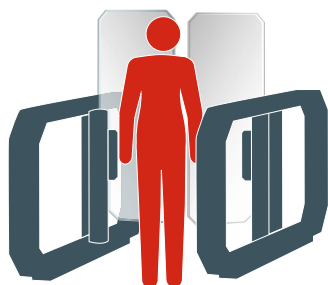
Essayez notre configurateur Galaxy Gate ! Placez plusieurs portillons Galaxy Gate côte à côte, sélectionnez les accessoires qui vous conviennent ainsi que la couleur de votre choix pour l'installation d'accès.



Lien vers le configurateur

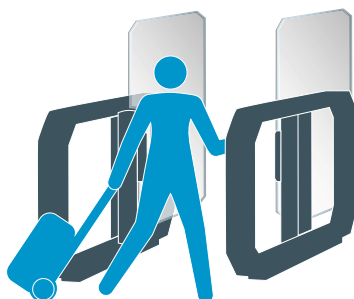


Protection maximale contre le franchissement par escalade grâce aux bras pivotants en verre de sécurité très hauts



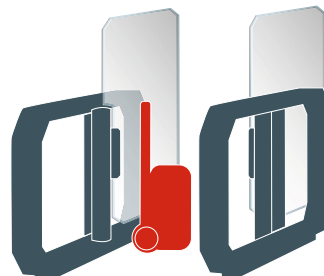
Zones de sécurité

Demeurer longtemps dans la zone des capteurs est considéré comme une tentative de fraude. Une telle situation est signalée.



Passage avec un chariot

Il est possible de passer le portillon Galaxy Gate avec un chariot à bagages ou de manutention. Le portillon ne se referme qu'une fois que le chariot et la personne sont passés.

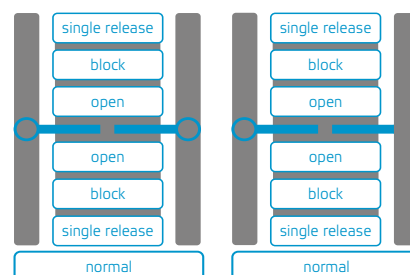


Surveillance de la zone de pivotement

Dès qu'un objet de 10 cm³ min. est laissé dans la zone de pivotement, cette situation est détectée et signalée.

Comment piloter le portillon ?

Tous les portillons d'accès peuvent être facilement pilotés à l'aide du Wanzl Access Manager à partir d'un ordinateur. Cet outil permet de configurer presque tous les paramètres et de consigner tous les événements.



Pilotage du portillon dans le Wanzl Access Manager.

05.03 Galaxyport

Accès spécial avec bras pivotant en verre de sécurité transparent

- > Bras pivotant en verre de sécurité d'une longueur allant jusqu'à 1 150 mm, éclairage DEL
- > Capuchon en verre DEL avec lecteur RFID intégré
- > Capteurs de détection de direction des deux côtés



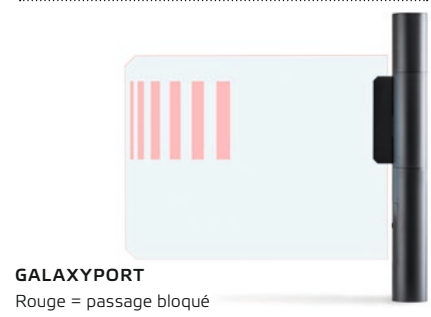
GALAXYPORT

Veille
avec bras pivotant haut



GALAXYPORT

Vert = passage autorisé



GALAXYPORT

Rouge = passage bloqué

05.03 Galaxyport

■ **Le système d'accès spécial Galaxyport** s'ouvre dans deux directions via un lecteur RFID intégré dans le capuchon en verre. Les capteurs intégrés détectent la direction dans laquelle le bras pivotant en verre de sécurité doit s'ouvrir.

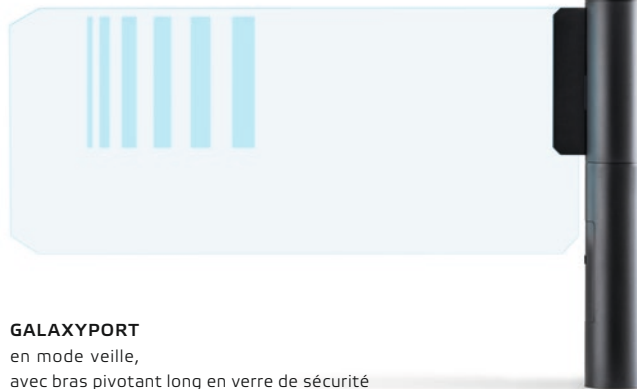
GALAXYPORT

Passage autorisé
avec bras pivotant haut



GALAXYPORT

en mode veille,
avec bras pivotant long en verre de sécurité



Modèle

Colonne en acier inoxydable. Ouverture du bras pivotant en verre de sécurité par une technologie d'entraînement ultramoderne commandée par micro-processeur, durée d'ouverture réglable et fermeture commandée par impulsion. Le système est en outre équipé d'un système d'alarme intégré ainsi que d'une commande WEAC programmable avec serveur Web pour une commande par le biais d'un smartphone. Voyant LED de l'état de fonctionnement intégré dans le capuchon en verre, éclairage DEL du bras pivotant. Une autorisation de passage est délivrée via différents lecteurs externes, boîtiers de commande ou lecteurs RFID dans deux directions.

Accessoires

- Mesure des flux de personnes (WCC)
- Alarme de franchissement par escalade
- Alarme de franchissement par reptation
- Boîtier de commande
- Programme de commande pour PC externe
- Boîtier de commande WEB
- Console de fondation



GALAXYPORT

L'état de fonctionnement dans les deux directions est signalé sur le capuchon en verre grâce à l'éclairage DEL intégré.

Galaxyport		
	bras pivotant bas	bras pivotant haut
Comprenant :		
- Boîtier en acier inoxydable		
- Unité de pivotement à moteur électrique		
- Vitesse de moteur réglable		
- Système d'alarme intégré		
- Interface LAN		
- Surveillance logicielle		
- Bras pivotants en verre de sécurité (à commander séparément)		
Revêtement de surface	N° de commande	N° de commande
Acier inoxydable, électropoli	Sur demande	Sur demande
Revêtement thermolaqué	Sur demande	Sur demande

05.04 Terminal V21

Caisse automatique et à tickets interactive

- › Structure modulaire grâce à une technologie « mosaïques » flexible
- › Écran tactile multipoints Full HD 21 pouces
- › Design ultramoderne avec guidage par éclairage intégré



TERMINAL V21
Pat. pend.

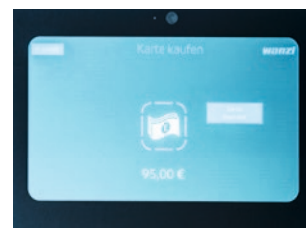
Personnalisé

Flexibilité élevée grâce à une adaptation aisée aux exigences individuelles des éléments qui peuvent être utilisés et remplacés dans la façade en verre.



Utilisation

L'écran tactile multipoints capacitif 21" intégré avec son interface utilisateur interactive rend l'utilisation simple, claire et intuitive.



Nombreuses possibilités de paiement

Terminal de paiement par carte bancaire avec PIN-PAD, micro-paiement via NFC, monnayeur, lecteur de billets, etc.

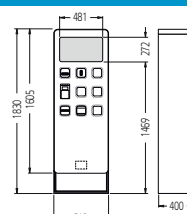


■ La caisse automatique et à tickets V21 se distingue par son utilisation intuitive et conviviale. Elle est disponible à tout moment et allège efficacement la charge de travail du personnel. L'édition des statistiques et des mesures de fréquence est également possible.

Modèle de systèmes de tickets et d'impression

- Distribution et reprise de cartes RFID
- Édition de tickets papier RFID
- Lecteur RFID
- Code-barres 1D/2D
- Imprimante pour bracelets
- Imprimante de reçus ou de tickets

Terminal V21



N° de commande

Modèle

Sur demande

Corps en acier, revêtement poudre fer micacé 9160, face avant en verre de sécurité avec bande lumineuse DEL sur tout le pourtour, écran tactile 21" intégré, imprimante de tickets intégrée, interface LAN pour l'échange de données, logiciel de gestion des terminaux ETISS, chauffage, maintenance à distance

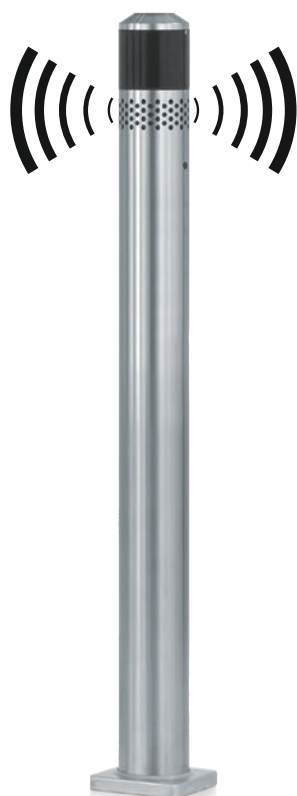
Poids à vide (sans pièces)

env. 130 kg, selon l'équipement

05.05 Sonic Gate

Pilier pour messages vocaux sur trottoirs ou escaliers roulants

- › Activation par radar
- › Annonce vocale librement paramétrable
- › Action préventive pour encore plus de sécurité



SONIC GATE

■ **Action préventive, pour encore plus de sécurité.** Le signal est déclenché par un radar dont le rayon d'action est librement configurable. Le pilier est équipé en série d'une interface PC permettant l'échange de données.

Sonic Gate



Ø pilier	120 mm
Hauteur	1 267 mm
Matériau	Acier inoxydable poli
En option	
Matériau	Chromé-brillant

06 Shop Solutions



06 Shop Solutions



Planification, conception et réalisation de magasins créatifs

■ **Concevez votre boutique duty free avec Wanzl !** Depuis des décennies, nous créons des univers d'achat modernes, créatifs et impressionnants, de petite et de grande taille. Les possibilités d'aménagement d'un magasin sont infinies : nous planifions pour vous l'ensemble de votre magasin avec des systèmes de rayonnages, des meubles réfrigérants, des installations d'entrée, des présentoirs pour produits de boulangerie, des systèmes de paiement et bien d'autres équipements.

■ **Nous vous aidons à optimiser la planification de votre personnel** en vous proposant nos solutions de caisses libre-service et nos installations d'entrée automatisées. De nombreux concepts sont possibles, par exemple un magasin fonctionnant sans personnel ou bien encore des concepts hybrides avec des heures d'ouverture étendues et même une ouverture 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

N'hésitez pas à contacter notre équipe d'architectes d'intérieur et de concepteurs pour profiter de leur expertise !



RENDEZ-VOUS SUR
NOTRE SITE WEB
www.wanzl.com

FRANCE

Wanzl SAS

21 rue Westrich CS 30134

67603 Sélestat Cedex

Phone +33(0)3 90 57 81 69

wanzl.fr@wanzl.com

www.wanzl.com



ALLEMAGNE

Wanzl GmbH & Co. KGaA

Rudolf-Wanzl-Straße 4

D-89340 Leipheim

Phone +49(0)82 21 / 729-0

info@wanzl.com

www.wanzl.com

SUISSE

Wanzl (Suisse) AG

Industrie Hegi 2

9425 Thal

Phone +41(0)71 / 886 90 10

info.ch@wanzl.com

www.wanzl.com

BELGIQUE / LUXEMBOURG

Wanzl bv

Ambachtenlaan 36

Ambachtelijke zone Haasrode

3001 Heverlee

Phone +32(0)16 / 40 28 30

wanzl@wanzl.be

www.wanzl.com