

Logiscan Compact

Controllo automatico del peso e delle dimensioni del bagaglio a mano

logi  scan
compact



LOGISCAN Compact è una macchina di nuova concezione progettata per automatizzare il processo di controllo dei bagagli a mano.

Il sistema opera in modalità self-service: legge la carta di imbarco e ne verifica la validità attraverso il collegamento ai sistemi informativi aeroportuali.

LOGISCAN Compact effettua quindi la misura del peso e delle dimensioni del bagaglio, verificando che siano compatibili con le regole della compagnia aerea. In caso di bagaglio conforme la macchina stampa un'etichetta da applicare al bagaglio per verifiche successive.

LOGISCAN Compact può, ove consentito, fotografare il bagaglio a mano ed associarlo alla carta di imbarco per la creazione di un archivio a servizio della security.



Logital Srl

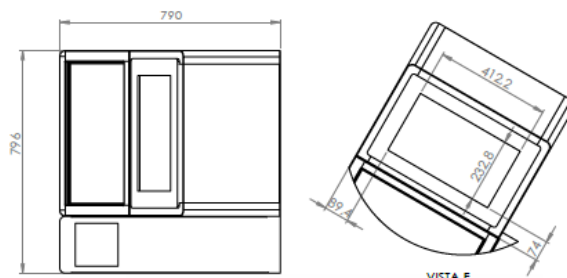
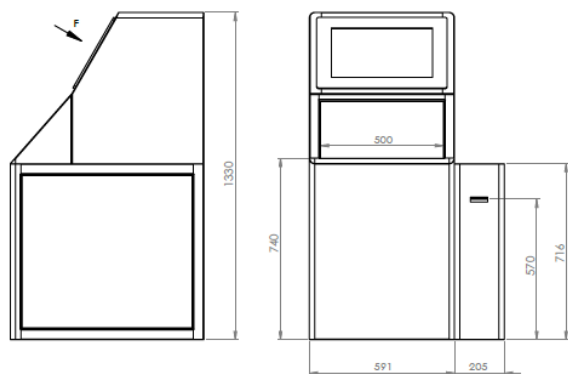
Via Palazzetti 5/f
40068 S. Lazzaro di Savena
Bologna, Italy
IT 03947730374

phone +39 051 19983700
fax +39 051 19983711
info@logital.it
www.logital.it

LOGITAL

LOGISCAN Compact funziona in modalità full self service: il passeggero è guidato in tutte le fasi da istruzioni semplici che ne permettono un uso diffuso senza necessità di presidio: un ampio monitor touch screen fornisce al passeggero le informazioni utili durante tutte le operazioni. Il software è multilingua e l'interfaccia può essere personalizzata in base alle esigenze del cliente.

LOGISCAN Compact è dotata di una cella di carico

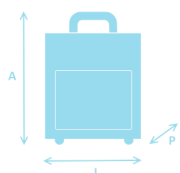


Le ridotte dimensioni di ingombro della **LOGISCAN Compact** (796x790x1330 mm) permettono il suo posizionamento in diverse zone (check-in, gate) senza impattare in modo significativo sugli spazi.



PESO E DIMENSIONI BAGAGLIO

PESO	10,0 Kg
ALTEZZA [A]	55 cm
LARGHEZZA [L]	38 cm
PROFONDITA' [P]	22 cm



STAMPA
ETICHETTA

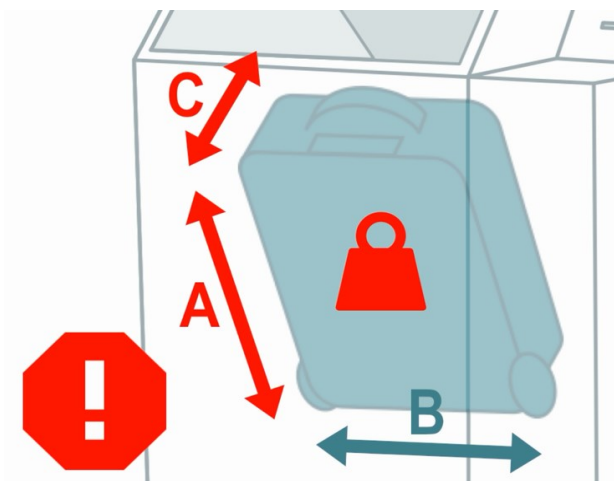
ANNULLA

LOGISCAN Compact può essere utilizzata semplicemente come strumento di misura: inserendo il bagaglio nella macchina viene immediatamente avviato il sistema di misura che fornisce al passeggero i dati sul peso e sulle dimensioni rilevate.

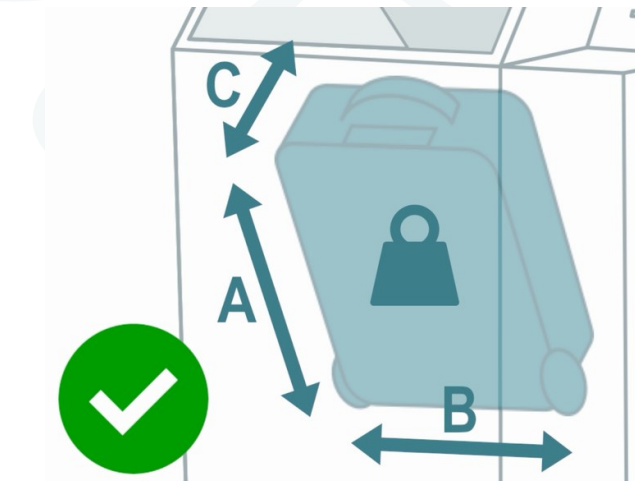
Per avere la verifica tra il peso e le dimensioni rilevate ed i valori ammessi occorre procedere alla lettura della carta di imbarco.

Il software di gestione della **LOGISCAN Compact** permette di impostare le regole di gestione dei bagagli a mano adottate dalle diverse linee aeree.

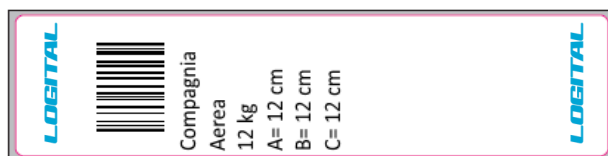
È possibile definire, per compagnia aerea, classe (compartment code) e destinazione, il numero dei bagagli che il passeggero può portare a bordo, il peso e le dimensioni massime per ogni bagaglio, le tolleranze ammesse, il metodo di calcolo (controllo effettuato sui valori delle singole dimensioni o sulla somma delle dimensioni). La lettura della carta di imbarco, dopo i controlli formali di validità, permette al sistema di ricavare le informazioni sulla compagnia aerea, la classe e la destinazione con le quali è possibile controllare se il bagaglio è compatibile o meno con le regole di compagnia. È inoltre disponibile il modulo POS per abilitare il pagamento dell'eventuale eccedenza.



Nel caso di bagaglio in eccedenza, **LOGISCAN Compact** fornisce al passeggero le indicazioni sull'origine del problema.



In caso di bagaglio conforme è possibile stampare un'etichetta da applicare al bagaglio che attesta il positivo esito del controllo.



La tecnologia Logital

Logital è una compagnia di engineering la cui mission aziendale è quella di aiutare le aziende dell'industria aeroportuale e logistica ad utilizzare le tecnologie più innovative per ottenere concreti vantaggi competitivi sul mercato.

Logital progetta e realizza soluzioni che integrano le tecnologie hardware più avanzate con applicazioni software dedicate. Il team di Logital, unendo le competenze tecniche e la conoscenza del mercato, è in grado di interpretare al meglio le esigenze dei propri clienti.

Controllo del peso e delle dimensioni del bagaglio a mano



Tracking del bagaglio da stiva e del bagaglio a mano



Riconoscimento e classificazione delle sagome dei pallet aerei



Misurazione del peso e delle dimensioni di pallet e ULD per logistica e aree cargo



LOGITAL

Il Gruppo LOGITAL

Il Gruppo LOGITAL opera da più di 30 anni nel settore dell'integrazione, con una particolare esperienza maturata nel campo della centralizzazione e monitoraggio dei dati (sicurezza e tecnologici), nei sistemi di controllo accessi, sia di tipo pedonale che veicolare, nei sistemi per la misurazione della temperatura corporea e di videoanalisi.

La missione del Gruppo LOGITAL è quella di società di riferimento nelle soluzioni e nei servizi tecnologici, per affiancare i partner ed i clienti ed aiutarli a raggiungere e superare i loro specifici obiettivi di efficienza e di business.

Dal 2015 apre la divisione per la fornitura di tecnologia ed innovazione nel settore Aeroportuale. Sono stati sviluppati progetti come: Logiscan, la prima macchina sul mercato mondiale in grado di misurare e pesare i bagagli a mano in connessione con i dati delle compagnie aeree; Logiscan Cargo, un sistema in grado di scannerizzare e misurare i pallet e gli ULD destinati all'imbarco cargo; AirBeacon, un sistema di tracking dei bagagli a mano basato su tecnologia BLE;



AirCount, un sistema di conteggio dei passeggeri nelle aree aeroportuali ad alta precisione, basato su tecnologie TOF;

AirFlow, un sistema per la gestione dei controflussi di passeggeri nei varchi Shengen;


Dal 2016 in società con WAYEL (produttore bolognese di bici elettriche), vengono prodotte e commercializzate soluzioni di SmartParking per biciclette.

Logital Digital Media progetta e realizza hardware e firmware per le società del gruppo, ed è strutturata per la manutenzione di primo livello nelle installazioni park ed aeroportuali.

Logital Group Network

LOGITAL

Security, Integration and IoT

Bologna - ITALY 

LOGITAL

D I G I T A L M E D I A

Design and Hardware production

Logital Srl

Via Palazzetti 5/f
40068 S. Lazzaro di Savena
Bologna, Italy
IT 03947730374

phone +39 051 19983700
fax +39 051 19983711
info@logital.it
www.logital.it

LOGITAL