



Linee guida per gli imballaggi AMXL

Indice

Introduzione	1
Definizione delle dimensioni AMXL	1
Imballaggio	2
1. Tipi di imballaggio	2
2. Materiali.....	2
3. Meccanismi di sigillatura.....	2
4. Etichettatura.....	2
5. Manipolazione	2
Domande frequenti	3
Glossario dei termini	3
Appendice	4
Figure	5

Versione 1.0 Global AMXL Network Aggiornato: 01/12/2026

Introduzione

Lo scopo del presente documento è quello di integrare le [linee guida per gli imballaggi Amazon SIPP](#) e creare un addendum più completo specifico per l'ampia gamma di contenitori di imballaggio AMXL. Il contenitore IDEAL è un contenitore rigido a 6 lati, simile a una scatola di cartone ondulato, dotato di adeguati meccanismi di chiusura, manipolazione ed etichettatura stampata. Tuttavia, forniamo anche articoli speciali con requisiti di manipolazione e imballaggio particolari, descritti in dettaglio di seguito. In questo modo, è possibile agevolare il transito dei prodotti al cliente finale affinché arrivino integri e utilizzabili. Sebbene questi sarebbero l'ideale, siamo consapevoli della varietà di materiali di imballaggio e delle scelte di design dei nostri fornitori. Di seguito sono riportate le nostre linee guida relative agli imballaggi più comuni attualmente presenti nella nostra rete e le nostre raccomandazioni su come eseguire gli imballaggi in modo che si adattino meglio alla nostra rete logistica. Raccomandiamo che TUTTI gli ASIN AMXL soddisfino gli standard minimi di certificazione ISTA6-Amazon.com di SIOC. I set multipli dovranno essere testati singolarmente per ogni contenitore, pertanto suggeriamo anche di ridurre l'imballaggio dei prodotti a un unico contenitore, poiché la suscettibilità al danneggiamento per ASIN e per pacco aumenta in modo esponenziale.

Definizione delle dimensioni AMXL

I prodotti che soddisfano uno dei seguenti requisiti di dimensioni o peso sono considerati fuori misura e richiedono una manipolazione speciale:

- Peso pari o superiore a 23 kg.
- Una dimensione complessiva di lunghezza + circonferenza pari o superiore a 330 cm.
- Una lunghezza pari o superiore a 150 pollici e/o una larghezza pari o superiore a 84 cm e/o un'altezza pari o superiore a 84 cm.
- Per i televisori/monitor, una lunghezza pari o superiore a 40 pollici.
- Presentare altre caratteristiche che richiedono una consegna speciale.

Questa sezione illustra i criteri fondamentali per identificare i prodotti di grandi dimensioni o speciali che richiedono un'attenzione particolare durante la spedizione e la manipolazione.



Imballaggio:

1. Tipologie di imballaggio:

i. Imballaggio in cartone: per i prodotti confezionati in contenitori con fessure regolari (RSC), contenitori con fessura centrale (HSC) con vassoio inferiore, contenitori a sovrapposizione completa (FOL) o altri contenitori in cartone ondulato, si raccomandano valori minimi di resistenza allo schiacciamento dei bordi (ECT)/resistenza allo scoppio in base al peso del prodotto:

- **Prodotti da 34-68 kg:**
 - Prova di scoppio 200#/ECT 42 (carico massimo: 36 kg per cartone)
 - Prova di scoppio 275#/ECT 48 (carico massimo: 45 kg per cartone)
 - Prova di scoppio 350#/ECT 51 (carico massimo: 54 kg per cartone)
- **Prodotti da 68 kg e oltre:**
 - Prova di scoppio 400#/ECT 61 (carico massimo: 63 kg per cartone)
 - Prova di scoppio 500#/ECT 71 (carico massimo: 72 kg per cartone)
 - Prova di scoppio 600#/ECT 82 (carico massimo: 81 kg per cartone)

Questi valori rappresentano i requisiti minimi consigliati; tuttavia, a seconda della natura o del tipo di prodotto, si raccomanda vivamente di utilizzare un valore ECT più elevato.

ii. Imballaggio con bancale: per gli standard completi relativi alla pallettizzazione, consultare il Manuale fornitori NA.

- AMXL attualmente riceve carichi pallettizzati in entrata secondo gli standard dei fornitori nordamericani. Alcuni prodotti sono dotati di pallet integrati che rimangono con il prodotto durante l'intero processo di gestione, dallo stivaggio alla consegna dell'ultimo miglio.
- I pallet vengono stivati in sistemi di scaffalature da 120 cm o 180 cm. Lo stivaggio alla rinfusa sul pavimento non è consigliato a causa dei vincoli di utilizzo dell'edificio. I centri logistici AMXL in genere utilizzano pallet standard da 120-180 cm con componenti chiave che includono assi superiori e inferiori, traverse con intagli di ingresso a quattro vie e un'altezza di apertura adeguata per l'accesso dei carrelli elevatori.
- Progetta bancali robusti con doghe superiori e inferiori rinforzate, in modo da garantire che possano sostenere in sicurezza le dimensioni e il peso del prodotto durante il trasporto attraverso i centri logistici, i centri di smistamento e i canali di distribuzione dell'ultimo miglio quando vengono movimentati con transpallet standard e carrelli industriali motorizzati (PIT).

iii. **Prodotto senza imballaggio:** prodotti spediti e consegnati ai clienti senza materiali di imballaggio aggiuntivi. A causa dell'assenza di una protezione standard dell'imballaggio, questi articoli sono classificati nella categoria "trattamento speciale". Questi prodotti ricevono il trattamento più sicuro e accurato possibile durante tutto il processo di gestione dell'ordine, al fine di garantire che arrivino integri al cliente.

2. Materiali:

- i. La carta è il materiale di imballaggio più diffuso sotto forma di cartone ondulato. In teoria, tutto dovrebbe essere spedito in una scatola.
 - Polpa di carta modellata: assicurarsi che questo materiale sia adatto al prodotto, ma anche al contenitore di imballaggio.
 - Protezioni angolari: il materiale è MOLTO versatile. Aumentano la resistenza per l'impilamento e il bloccaggio.
 - Cartone a nido d'ape: resistente e ottimo per ammortizzare gli impatti.
- ii. Nastro: sufficientemente resistente per sostenere il peso del prodotto e con un'adesione adeguata per distribuire uniformemente il materiale di sigillatura. Ampia scelta di tipi e utilizzi.
 - Fai attenzione che il nastro non diventi fragile a causa del tempo e dell'esposizione al calore/all'umidità.



- iii. Schiuma: per gli articoli più pesanti si consiglia una schiuma a densità più elevata, poiché quella a densità inferiore tende a rompersi, scheggiarsi e disintegrarsi anche in seguito a urti di lieve entità. In questo modo l'articolo non sarà protetto adeguatamente durante l'intero trasporto.
- iv. Plastica e/o pellicole: solitamente sotto forma di rivestimento interno dei contenitori dei prodotti per proteggere da graffi/segni/strappi e/o dall'ingresso di detriti nelle porte.
- v. Metalli: per soluzioni di imballaggio più resistenti. Rinforzo e supporto.
- vi. Legno: ampia gamma di versatilità. Bancali, rinforzi, protezione contro le forature, ecc.

3. Meccanismi di sigillatura:

- i. Nastro adesivo: è consigliabile utilizzare nastro adesivo di almeno 7,6 cm di larghezza, preferibilmente di tipo H.
- ii. Fasciatura: fissata correttamente con un minimo di gioco per evitare che venga utilizzata come maniglia. Fissando la fasciatura con del nastro adesivo si riduce notevolmente il rischio che venga maneggiata, causando la rottura o l'aggancio ad altri prodotti o materiali di movimentazione.
- iii. Graffette e colla: aderiscono e fissano correttamente.
- iv. Linguette di bloccaggio: fissate con nastro adesivo per impedire che si stacchino durante la manipolazione.

4. Etichettatura

- a. Per gli articoli di lunghezza superiore a 150 cm, si consiglia di applicare l'etichetta in due punti per ridurre al minimo la manipolazione del prodotto e limitare il disagio per i nostri collaboratori.

5. Manipolazione

- a. Suggerimenti per un'etichettatura e una manipolazione corrette secondo il [Manuale del fornitore NA](#).

Domande frequenti

1. Chi posso contattare se ho altre domande?
Fornitori: Contattateci tramite [e-mail](#) per domande sugli imballaggi AMXL.
2. Dove posso trovare informazioni sui requisiti per l'etichettatura e la spedizione dei miei prodotti in entrata per Amazon? *I contrassegni e le etichette dei pacchi devono indicare chiaramente il contenuto e comunicare eventuali istruzioni specifiche per la manipolazione. Inoltre, tutti gli imballaggi certificati devono rispettare i requisiti di etichettatura e contrassegno dei cartoni per i fornitori contenuti nel "Manuale per la spedizione, preparazione e ricezione per i fornitori", disponibile su [Vendor Central](#), nella sezione "Assistenza", "Spedizioni" > "Manuale per i fornitori".*
3. Dove posso trovare lo stato dei miei ASIN e lo stato attuale dell'iscrizione)?
*Al momento non vengono concessi chargeback agli ASIN AMXL.
- Un elenco dei tuoi ASIN idonei e dello stato attuale della certificazione è disponibile in [Vendor Central](#) tramite la dashboard Operazioni o la dashboard Preparazione e imballaggio dei prodotti.*
4. Devo effettuare i test per tutte le varianti ASIN di prodotti simili?
Per gli ASIN specifici AMXL è ALTAMENTE consigliato. Le regole relative al fattore di forma non si applicano alla rete logistica AMXL. Per qualsiasi domanda, contattaci [qui](#).

1. Glossario dei termini

AA: affiliato Amazon

Numero di articolo standard Amazon (ASIN): un identificativo univoco per ogni prodotto nel catalogo di vendita al dettaglio Amazon.

Prova di compressione della scatola (BCT): prova di compressione della scatola utilizzata per determinare il carico massimo che l'imballaggio in cartone ondulato (intero contenitore) è in grado di sostenere prima di collassare.

ECT: prova di resistenza allo schiacciamento dei bordi utilizzata per determinare il carico massimo che un foglio di materiale ondulato (foglio singolo) può sostenere prima di deformarsi e collassare.



Piani di stoccaggio alla rinfusa: area in un centro logistico AMXL in cui i prodotti vengono stoccati alla rinfusa per massimizzare lo sfruttamento dello spazio di stivaggio.

Primo miglio: riguarda i centri logistici.

Contenitore a sovrapposizione completa (FOL): *Tutti i lembi hanno la stessa lunghezza (la larghezza della scatola). Una volta chiusi, i lembi esterni si sovrappongono quasi completamente (a meno di 2,5 cm dalla sovrapposizione totale).*

Centro logistico: un magazzino Amazon progettato per immagazzinare le merci a lungo termine e spedirle direttamente ai clienti Amazon quando vengono ordinate.

Imballaggio con apertura facile (FFP): un'unità vendibile che soddisfa tutti i requisiti del Livello 2 - Spedito nel contenitore originale, con requisiti aggiuntivi di riciclabilità dei materiali per la raccolta differenziata porta a porta e apertura facile. Conosciuto anche come livello 1 del programma SIPP.

Pesante e ingombrante (AMXL): >23 kg o lunghezza + circonferenza maggiore o uguale a 330 cm o lunghezza maggiore di 150 cm o larghezza maggiore di 84 cm o altezza maggiore di 84 cm o televisori con lunghezza maggiore o uguale a 40 pollici o prodotti che richiedono una consegna speciale*

Contenitore con fessura centrale (HSC): un tipo di scatola in cartone ondulato con la parte superiore aperta e una serie di alette. Gli HSC sono una variante degli RSC (contenitori con fessura regolare) e vengono utilizzati in diversi settori industriali per la spedizione e lo stoccaggio dei prodotti.

International Safe Transit Association (ISTA): un'istituzione leader nello sviluppo di protocolli di test e standard di progettazione per definire le prestazioni degli imballaggi nel settore della distribuzione mondiale. Per maggiori informazioni, visita il [sito web dell'ISTA](#).

Ultimo miglio: fase finale del ciclo di consegna dei prodotti quando questi raggiungono il cliente.

Sollevamento meccanico: pesi superiori a 68 kg spostati solo tramite carrelli industriali motorizzati (PIT)

Miglio intermedio: si riferisce ai centri di smistamento prima che il prodotto raggiunga la consegna dell'ultimo miglio.

Non selezionabili: ASIN con imballaggi superiori a 455 x 340 x 265 cm o superiori a 12,3 kg; ovvero qualsiasi articolo imballato con il lato più lungo superiore a 455 cm, il lato più corto superiore a 265 cm e il lato mediano superiore a 340 cm. Gli ASIN non selezionabili sono idonei per la certificazione Spedito nel contenitore originale o Imballaggio con apertura facile e soggetti ai chargeback per gli articoli Spedito nel contenitore originale (con alcune eccezioni).

Carrelli industriali motorizzati (PIT): macchinari pesanti per la manipolazione fisica dei prodotti e dei loro imballaggi.

Contenitore con fessure regolari (RSC): tipo di scatola con tutti i lembi della stessa lunghezza e i due lembi esterni larghi la metà della scatola. Una volta piegati, i lembi esterni si incontrano al centro della scatola.

Spedito nel contenitore originale (SIOC): un'unità vendibile che può essere spedita in modo sicuro da un distributore a un centro logistico Amazon e quindi al cliente nella sua confezione originale del produttore senza imballaggi aggiuntivi. Conosciuto anche come Livello 2 del programma SIPP.

Selezionabili: ASIN con dimensioni degli imballaggi inferiori o pari a 455 x 340 x 265 cm) e inferiori o pari a 12,3 kg). Solo gli ASIN selezionabili che soddisfano i requisiti minimi per gli imballaggi (152,4 x 101,6 x 9,5 cm) possono essere idonei per la certificazione SIOC o FFP; ovvero qualsiasi articolo imballato con il lato più lungo di minimo 152,4 cm, il lato più corto di minimo 9,5 cm e il lato mediano di minimo 101,6 cm). Gli ASIN selezionabili non sono idonei per i chargeback SIOC.

Sollevamento in gruppo: si utilizza quando il peso del prodotto è pari o inferiore a 45 kg. Sono necessarie due persone per la movimentazione del prodotto.



Tilt Push Slide (TPS): metodo che prevede l'inclinazione, la spinta o lo scivolamento per lo spostamento di prodotti di peso inferiore o pari a 38 kg con l'impiego di 1 persona, o 46-68 kg con l'impiego di 2 persone.

Appendice

- [Sito web dedicato agli imballaggi di Amazon](#) [[Regno Unito](#)/[Germania](#)/[Francia](#)/[Italia](#)/[Spagna](#)]
- [APASS](#) (Assistenza imballaggi e fornitori Amazon): rete che fornisce un elenco di aziende e laboratori che possono essere di aiuto per testare, progettare e fornire imballaggi conformi alle linee guida di Amazon in materia di certificazione degli imballaggi.
- [ISTA](#) (International Safe Transit Association): test delle prestazioni materiali della catena di approvvigionamento dell'e-commerce. I partner di vendita che necessitano servizi di test esterni per eseguire i test SIOC con il metodo ISTA-6-Amazon.com, possono avvalersi dello strumento di ricerca "Trova un laboratorio" sul sito web dell'ISTA.

