

Problemi di portata? Garantisce

Pallet Sicuro

E' prevista e dichiarata per elevatori, autotreni, piattaforme e scaffalature, non può mancare anche sui pallet: è la portata dichiarata, un'informazione che oggi manca ma che il mercato richiede per tutti quei pallet fuori standard, a due e a quattro vie.

Vantaggi per i clienti

Conoscere la capacità di carico permette agli utilizzatori operazioni più sicure in fase di palettizzazione, accatastamento, immagazzinaggio su scaffalature e vettori, movimentazione con automezzi, navette ed elevatori. Conoscere preventivamente la portata significa prevenire possibili danni alle merci, agli strumenti di lavoro, alle persone.

Vantaggi per produttori

La possibilità di garantire il carico nominale significa rispondere con professionalità a una richiesta di mercato in forte crescita, ma non solo: dal punto di vista commerciale distingue il pallet, caratterizza l'impresa, fidelizza i clienti, comunica affidabilità, difende il valore economico del prodotto.

Costi sotto controllo

Per garantire la portata occorre conoscere e implementare le normative, eseguire test di laboratorio, comunicare in modo convincente la qualità tecnica raggiunta, essere credibili: si tratta di un investimento che, se sostenuto da un singolo operatore, aumenta il costo finale del prodotto o del servizio. Se invece si affronta insieme, è possibile ridurlo e generare un importante vantaggio competitivo: offrire al cliente una garanzia aggiuntiva, un'informazione certa che distingue i prodotti e le prestazioni.

Strumento di marketing

Il Consorzio Servizi Legno-Sughero (CSLS), propone un nuovo servizio di certificazione della portata che potrà diventare strumento di marketing grazie a un marchio di qualità da utilizzare sui prodotti, sulla documentazione di trasporto, sui siti internet aziendali, sui propri vettori e soprattutto in fase di trattativa commerciale.

Qualità tecnica sicura

“**PalOK**” è il nuovo marchio e insieme il nome che certifica la portata (carico nominale su scaffalatura longitudinale) dei pallet fuori standard a due e a quattro vie. La conformità alle normative UNI, EN e ISO, come pure i test di laboratorio e l’emissione del certificato, sono garantiti da CRIL-Centro Ricerche Imballaggi in Legno di Viadana.

“**PalOK**” è un marchio volontario, non obbligatorio e semplificato sotto l’aspetto burocratico. E’ gestito dal “Comitato Tecnico Pallet Sicuro”, costituito presso Consorzio Servizi Legno-Sughero, ed opera in accordo esclusivo con CRIL.

Il valore

L’obiettivo del marchio è offrire a produttori e utilizzatori:

- **Sicurezza:** garantire le prestazioni di resistenza e di stabilità richieste al pallet di legno per l’impiego cui è destinato.
- **Funzionalità:** corrispondere alle necessità di movimentazione, stoccaggio e trasporto dei clienti utilizzatori.
- **Eco-compatibilità:** applicare il concetto di imballaggio responsabile, nel senso di favorire il miglior uso possibile delle risorse e ridurre l’impatto attraverso criteri di eco-design, evitando strutture sovradimensionate.

Come nasce la garanzia?

Il percorso inizia dalla definizione delle tipologie di pallet (dimensioni del prodotto, del vano di inforamento e della relativa altezza) e prosegue con l'analisi e la scelta delle qualità di legno ottimali, degli elementi di fissaggio e delle tecniche di assemblaggio.

Le prove

CRIL esegue una serie di test di laboratorio, per rilevare i valori di resistenza e rigidità in rapporto alla modalità di massima sicurezza per i principali impieghi, in particolare per la messa in scaffalatura. Questo valore garantisce anche la movimentazione con carrelli a forche. Ogni test determina il carico di rottura (prova dinamica) e conferma il carico nominale (prova statica). I test, previsti anche per la qualità e la tenuta dei chiodi, vengono eseguiti in riferimento a norme nazionali e internazionali UNI, EN e ISO. Le prove consentono inoltre di calibrare pesi e volumi dei materiali usati in relazione al tipo di carico, garantendo insieme sicurezza ed ecologia.

Tutto in un marchio

La capacità di carico definita, testata e approvata, ha così diritto di comparire sul pallet: in particolare, su un blocchetto apparirà il marchio "PalOK", dove la lettera "R" come simbolo di "carico nominale", seguito dalle cifre indicanti il carico in kg. I codici alfa – numerici presenti individuano il produttore, il numero di modello del pallet ufficiale "PalOK" e la data di produzione. Questo sistema di marcatura è ripetuto sul lato opposto del pallet.

Affidabilità

Chi aderisce al marchio "PalOK" deve possedere la certificazione ISO 9000, aver partecipato ad un corso di formazione specifico organizzato dal CRIL, in collaborazione con Assoimballaggi e provvede a proprie regolari ispezioni campionarie visive, che verificano misure, dimensioni e qualità dei componenti del pallet e del suo insieme rispetto alle specifiche previste.

Le responsabilità

Chi produce un pallet certificato "PalOK" si impegna a rispettare le specifiche ed è responsabile verso il marchio e verso il suo cliente limitatamente al primo utilizzo. Il cliente si impegna a rispettare l'indicazione del carico nominale durante movimentazione, trasporto e stoccaggio.

Condizioni di utilizzo

L'autorizzazione all'uso del marchio "PalOK" è subordinato alla verifica di una serie di requisiti formali (iscrizione al Consorzio, a Conai e Rilegno, possedere la certificazione ISO 9000, possedere copia originale della norma UNI 11066), all'aver svolto un corso di formazione specifico sulla "*Progettazione, prestazioni e utilizzo del pallet in legno*", al rispetto delle regole gestionali e amministrative stabilite dal Comitato Tecnico "PalOK" e ad un report di prova su almeno un proprio modello di pallet.

Per il momento non sono previsti costi per ottenere l'autorizzazione, salvo quelli inerenti le prove di laboratorio presso CRIL, se si è già iscritti al Consorzio Servizi Legno-Sughero.