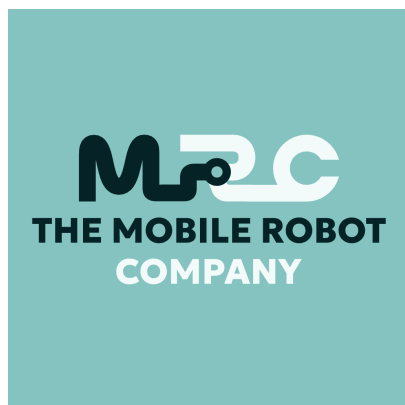




The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Mercati di riferimento · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/it-it/company/about/markets-we-serve>

Mercati di riferimento

The Mobile Robot Company si concentra sulla movimentazione orizzontale dei pallet in ambienti interni: [ricevimento merci](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/goods-receiving/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/goods-receiving/>), stoccaggio, produzione, [aree di approntamento](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/buffer-and-staging-management/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/buffer-and-staging-management/>), [cross-docking](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/cross-docking/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/cross-docking/>) e spedizione. Questa pagina descrive il mercato a cui si rivolge e i clienti che serve.

Un mercato ampio e poco automatizzato

Il trasporto di pallet è [una delle attività principali e meno automatizzate](https://info.mobilerobot.com/it-it/documentation/concepts/pallet-automation-fundamentals/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/documentation/concepts/pallet-automation-fundamentals/>), dell'intralogistica:

- ogni anno vengono venduti oltre un milione di transpallet in tutto il mondo;
- in Europa se ne vendono oltre 300.000 all'anno;
- più di sei milioni di persone utilizzano transpallet nel lavoro quotidiano;
- solo circa l'1% della movimentazione dei pallet è automatizzato.

Il mercato di riferimento è il segmento restante, ancora prevalentemente manuale, in particolare le PMI con uno-cinque operatori, attività su un solo turno e budget, tempo o risorse insufficienti per un progetto di automazione completa.

Principali segmenti di clientela

- [piccole e medie imprese manifatturiere](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/manufacturing/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/manufacturing/>);
- [gestori di magazzini](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/warehousing/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/warehousing/>) con circa uno-cinque operatori di transpallet;
- siti che operano su un solo turno e non possono giustificare un grande progetto di automazione;
- piccoli [operatori logistici conto terzi](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/third-party-logistics/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/third-party-logistics/>);
- [distribuzione alimentare e di beni di largo consumo](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/grocery-and-fmcg/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/grocery-and-fmcg/>);

- [attività di e-commerce ed evasione ordini](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/e-commerce-and-fulfillment/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/e-commerce-and-fulfillment/>);
- siti più grandi con numerose [isole di lavoro indipendenti](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/local-work-cell-automation/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/local-work-cell-automation/>) o flussi variabili;
- [siti esistenti](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/brownfield-automation/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/brownfield-automation/>), che puntano a un'automazione graduale.

Settori applicativi

Produzione manifatturiera e [logistica interna di produzione](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/internal-production-logistics/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/industries/internal-production-logistics/>); attività di magazzino e ricevimento merci; logistica conto terzi; distribuzione alimentare e di beni di largo consumo; e-commerce ed evasione ordini; celle locali di movimentazione dei materiali all'interno di siti più grandi. Le configurazioni operative concrete sono descritte nella [sezione Applicazioni](https://info.mobilerobot.com/it-it/category/applications/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/category/applications/>).

Problemi dei clienti affrontati dall'azienda

- [tragitti ripetitivi a piedi degli operatori](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/reduction-in-manual-walking/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/reduction-in-manual-walking/>), e trasporti senza valore aggiunto;
- [carenza di manodopera e forte dipendenza dalla manodopera](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/labor-reallocation/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/labor-reallocation/>);
- movimentazione manuale poco sicura o faticosa;
- costi elevati e difficoltà di integrazione dell'automazione completa;
- rigidità dei processi e lentezza nella riconfigurazione;
- layout variabili, [stoccaggio temporaneo](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/temporary-storage/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/use-cases/temporary-storage/>) e mix di SKU in continuo cambiamento;
- esigenza di un ROI rapido e misurabile senza rifare l'infrastruttura.

Copertura geografica

Il [J1600](https://info.mobilerobot.com/it-it/products/j1600/overview/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/products/j1600/overview/>), è [disponibile in tutto il mondo](https://info.mobilerobot.com/it-it/partners/become-a-partner/country-availability/) (<https://info.mobilerobot.com/it-it/partners/become-a-partner/country-availability/>), inclusi Stati Uniti, Canada, Australia e Cina. A giugno 2026 l'azienda aveva accordi di distribuzione in otto Paesi. La disponibilità e le condizioni commerciali in un determinato Paese vengono confermate dall'azienda o da un partner locale; vedere

[Crescita ed espansione internazionale \(https://info.mobilerobot.com/it-it/company/history/growth-and-international-expansion/\)](https://info.mobilerobot.com/it-it/company/history/growth-and-international-expansion/).

Perché il prodotto è adatto a questo mercato

Il J1600 [Dual Mode](https://info.mobilerobot.com/it-it/products/j1600/dual-mode/) (https://info.mobilerobot.com/it-it/products/j1600/dual-mode/) rappresenta un passaggio facilmente accessibile tra i transpallet a guida manuale e i tradizionali [AGV e AMR](https://info.mobilerobot.com/it-it/documentation/concepts/mobile-robot-terminology/) (https://info.mobilerobot.com/it-it/documentation/concepts/mobile-robot-terminology/). Il suo vantaggio non è il massimo livello di autonomia, bensì la combinazione di guida manuale già familiare agli operatori, spostamento autonomo, rapida configurazione e [minore complessità di integrazione](https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/lower-integration-complexity/) (https://info.mobilerobot.com/it-it/applications/results/lower-integration-complexity/) — caratteristiche adatte alle attività che richiedono una maggiore produttività senza riprogettare i flussi di lavoro. Vedere [il nostro approccio all'automazione](https://info.mobilerobot.com/it-it/company/about/our-approach-to-automation/) (https://info.mobilerobot.com/it-it/company/about/our-approach-to-automation/).