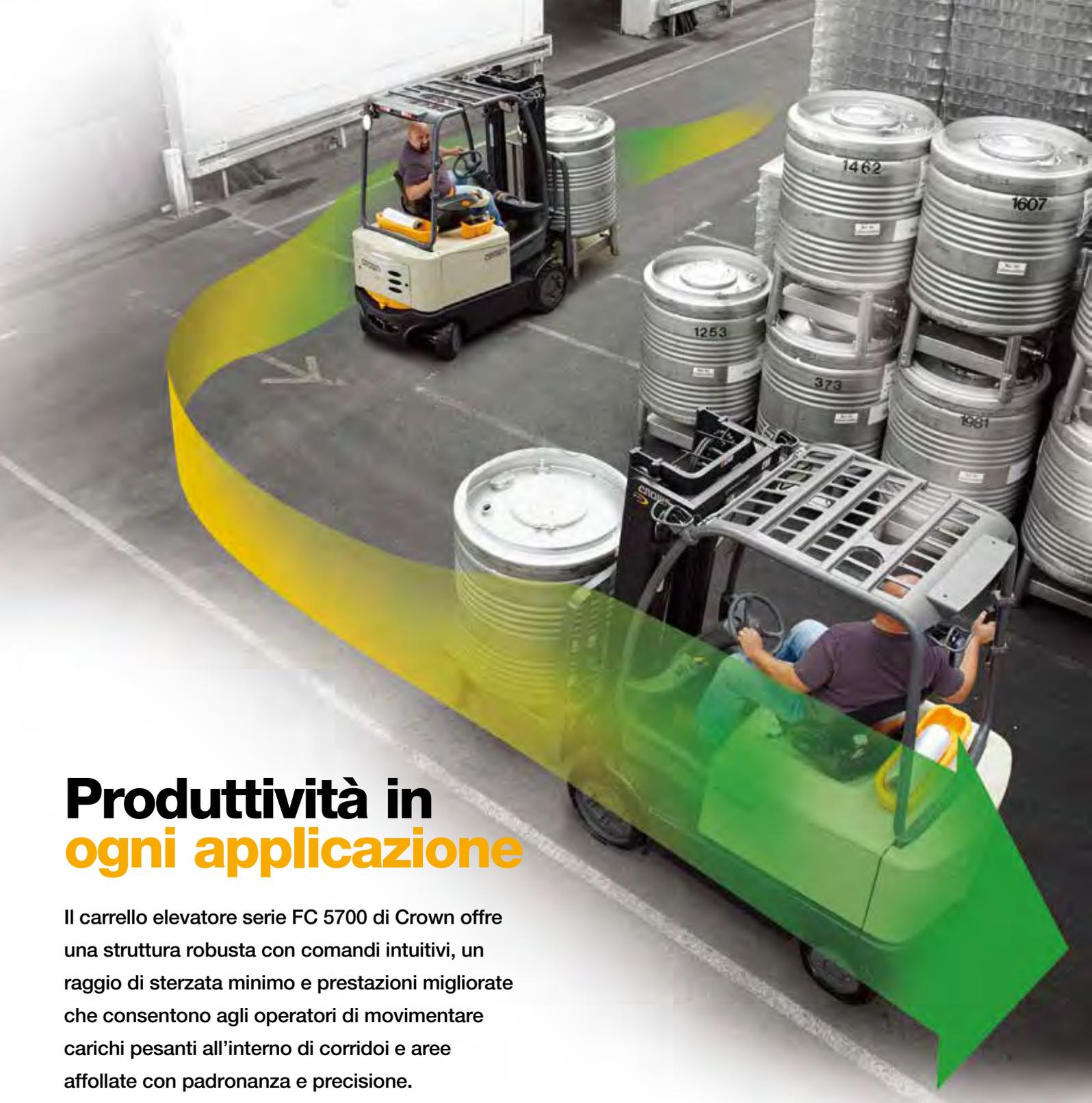


CROWN

FC 5700 SERIE





Produttività in ogni applicazione

Il carrello elevatore serie FC 5700 di Crown offre una struttura robusta con comandi intuitivi, un raggio di sterzata minimo e prestazioni migliorate che consentono agli operatori di movimentare carichi pesanti all'interno di corridoi e aree affollate con padronanza e precisione.



**Facile
da manovrare**



**Operatore
al centro**



**Migliora
la fiducia**



**Realizzato
per durare**

Prestazioni e manovrabilità

La serie FC 5700 è progettata per sfruttare al meglio ogni centimetro anche quando si muove in spazi affollati. I motori a doppia trazione e idraulici di produzione Crown, combinati a una geometria dell'assale dello sterzo migliorata, consentono alla serie FC 5700 di movimentare carichi fino a 3.000 kg in spazi ristretti.



Raggio di sterzata minimo

I motori a doppia trazione che girano in direzioni opposte forniscono un raggio di sterzata più stretto, accelerazione e coppia migliorate e una trazione più forte in condizioni scivolose. La geometria dell'assale dello sterzo è progettata per ridurre il raggio di sterzata e prolungare la durata delle ruote sterzanti. Con un tale livello di flessibilità e manovrabilità, questo carrello versatile è adatto a diversi tipi di applicazioni:

- all'interno di corridoi
- in aree di produzione ristrette
- in aree di transizione e banchine di carico affollate

Grande potenza, piccolo ingombro

Un telaio più corto, insieme alla geometria unica dello sterzo della serie FC 5700, consente di alloggiare una batteria più grande in un carrello dall'impronta più piccola. Questo significa una maggiore autonomia e cambi della batteria meno frequenti, senza la necessità di grandi spazi per muoversi all'interno del magazzino.

Il servosterzo on demand entra in azione utilizzando energia solo se necessario, allungando l'autonomia della batteria. Le prestazioni programmabili consentono di regolare velocità e accelerazione della serie FC 5700 in base alle esigenze dell'attività.



Visita [crown.com](https://www.crown.com)

Guarda la serie FC 5700

Al centro, l'operatore

Comfort e controllo: l'attenzione di Crown ai piccoli dettagli nella progettazione fa una grande differenza per l'operatore. Gli aspetti fondamentali del carrello sono studiati per promuovere la produttività e la sicurezza.



Access 1 2 3®

Le prestazioni programmabili consentono di regolare velocità e accelerazione della serie FC 5700 in base alle esigenze specifiche dell'attività.



La vaschetta portaoggetti magnetica per piccoli oggetti e ricambi è collocabile in diversi punti del carrello. Altri accessori opzionali Work Assist™ di Crown possono essere riposti sui montanti del tettuccio, per un accesso più facile.

Il sedile molleggiato opzionale con funzione pivotante a 15 gradi fornisce all'operatore un comfort maggiore durante le manovre del carrello.



Bracciolo D4

Facile da regolare con una sola mano per spostarlo in alto/in basso o avanti/indietro, è disponibile con leve manuali o quattro opzioni di comandi idraulici integrati.



Comandi potenziometrici

Controllo intuitivo delle funzioni idrauliche e del carrello con movimento minimo delle mani.



Mini-leve

I comandi variabili distanziati consentono movimenti di precisione con la punta delle dita.



A doppia leva

Perfetta integrazione delle funzioni idrauliche con comandi ampiamente distanziati per la gestione con guanti.



Combinazione di leve

Comandi a doppia leva ben distanziati per le attività principali e mini-leve per un controllo di precisione della terza e quarta funzione.



Scopri di più sulle caratteristiche di comfort per l'operatore



Sicurezza integrata

La solidità del carrello, unita a eccezionali doti di precisione e controllo, è fondamentale per la sicurezza dell'operatore. Il sistema di gestione Access 1 2 3 di Crown consente al carrello di lavorare in sincrono con l'operatore e l'applicazione. In combinazione con l'esclusivo **Intrinsic Stability System** di Crown, Access 1 2 3 monitora e comunica informazioni in tempo reale a supporto della sicurezza e affidabilità del carrello.

- **L'impianto idraulico comandato** dal sistema controlla automaticamente il brandeggio e limita la velocità del traslatore laterale per migliorare la stabilità del veicolo e la sicurezza dell'operatore.
- **Il contrappeso migliorato ai fini della stabilità** supera gli standard richiesti.



- **L'interblocco del brandeggio** riduce il rischio di ribaltamento impedendo alle forche e al montante di salire oltre l'alzata libera quando vengono inclinati in avanti di oltre due gradi.



- **Il controllo di velocità su rampa** mantiene automaticamente la velocità e il blocco in pendenza.
- **La funzione di blocco su rampa** mantiene il carrello fermo in posizione, controlla il brandeggio e gestisce il traslatore laterale sulle pendenze in assenza di input.



- **Il controllo della velocità di marcia e in curva** limita automaticamente le velocità di marcia nelle curve in base al peso del carico, all'altezza di sollevamento e all'angolo di sterzata.

Longevità garantita

Tutti i carrelli Crown sono progettati per fornire valore e prestazioni a lungo termine. Dai robusti sistemi elettronici agli affidabili sistemi meccanici, ogni elemento essenziale della serie FC 5700 è progettato per l'operatività. E in caso di manutenzione, l'accesso al carrello è più agevole ed efficiente.

Un carrello resistente è fondamentale per le applicazioni gravose. Per garantire prestazioni di lunga durata, la serie FC 5700 di Crown è dotata di piattaforma sedile e coperchi in acciaio, sensori del motore esterni e una pompa robusta.



Il **montante rimane stabile** grazie al rigido design dei profili a doppio T, in grado di resistere a piegamenti e torsioni longitudinali e laterali.

- Design dei profili a doppio T con interblocco
- Carrello del montante robusto
- Acciaio più spesso per una griglia reggicarico più solida



I motori CA realizzati da Crown assicurano prestazioni e affidabilità eccellenti per tutta la vita del carrello e consentono di frenare con il sistema eGEN®.

La frenata e-GEN offre un valore aggiunto in termini di prestazioni, manutenzione e costi di proprietà, eliminando i tradizionali freni ad attrito.

- Azione frenante del motore variabile in funzione delle condizioni
- Manutenzione ridotta (meno componenti e punti di usura)
- Sforzo ridotto sul pedale
- Freno di stazionamento automatico
- Garanzia completa di due anni

L'indicatore di livello dell'olio, ubicato nell'unità motrice, consente all'operatore di controllare il livello dell'olio senza strumenti o dover rimuovere coperchi, risparmiando tempo e fatica.



L'assale dello sterzo in robusto acciaio è progettato per resistere a sollecitazioni continue nelle applicazioni gravose.

- I perni principali sono realizzati per sopportare gli impatti quotidiani e gli ambienti corrosivi.
- La conformazione della tiranteria dello sterzo riduce l'usura dello pneumatico, migliorando la durata dei cuscinetti a rulli conici.

Potenza superiore

Il sistema integrato V-Force® agli ioni di litio offre vantaggi rivoluzionari al settore dei carrelli elevatori elettrici.



Manutenzione ridotta, costi più bassi

Elimina le operazioni dispendiose in termini di tempo associate alle batterie al piombo-acido, come cambi delle batterie, rabbocco dell'acqua o spazi dedicati alla ricarica.



Mai più cambi in corsa

Un'unica batteria agli ioni di litio dura per un turno intero o per più turni di lavoro, senza la necessità di batterie aggiuntive e senza dover perdere tempo a sostituirle.



Maggiore sicurezza

Zero emissioni durante la ricarica significano zero gas e assenza di esposizione a vapori e acidi nocivi. L'architettura di sicurezza multi-livello fornisce una protezione totale durante l'utilizzo.



Durata prolungata

Le batterie agli ioni di litio hanno rendimenti migliori delle batterie al piombo-acido, evitando costi di sostituzione e manutenzione nel tempo.



Efficienza migliorata

Ottieni maggiore efficienza, un migliore mantenimento di tensione e un tasso di rendimento più elevato a ogni ricarica.



Ricariche parziali reali

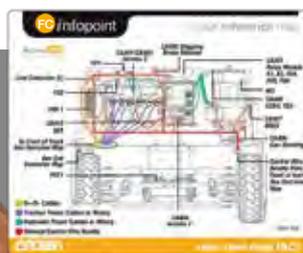
Migliora l'operatività con ricariche parziali periodiche, che offrono maggiore autonomia alle batterie agli ioni di litio nei cicli di 24 ore.

Più produttività e convenienza

L'approccio integrato di Crown unisce il feedback del carrello a sistemi di diagnostica, ricambi originali Crown e assistenza dedicata, garantendo un maggior rendimento e bassi costi di gestione.



InfoLink è una soluzione wireless per la gestione del parco carrelli e degli operatori che consente di consultare in tempo reale dati e parametri accurati sull'attività.



Le mappe dei componenti a bordo carrello del sistema **InfoPoint di Crown** forniscono ai tecnici dell'assistenza informazioni vitali per risolvere i problemi in modo facile, rapido e accurato, senza bisogno di consultare schemi di cablaggio o elettrici.



Le soluzioni **Integrity Parts e Integrity Service System di Crown** garantiscono prestazioni a lungo termine del carrello, grazie al connubio perfetto tra tecnici dell'assistenza specializzati e parti di ricambio originali Crown. Crown offre sempre il meglio.

Contribuisci alla sicurezza dell'operatore con le prestazioni della serie FC 5700.

Visita crown.com
Guarda la serie FC 5700

ecologic™

Clean Environment. Smart Business.

Stampato su carta prodotta senza cloro
elementare e ricavata da foreste sostenibili.

CROWN

Crown progetta carrelli elevatori in grado di promuovere la sicurezza. Ma non si ferma qui. Infatti, sostiene anche pratiche di lavoro sicuro attraverso addestramento continuo degli operatori, supervisione incentrata sulla sicurezza, manutenzione e un ambiente di lavoro sicuro. Vai su crown.com ed esplora la sezione dedicata alla sicurezza per saperne di più.

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Germania
Tel +49 (0)89-93002-0
Fax +49 (0)89-93002-133
crown.com

Crown è sempre impegnata a migliorare i propri prodotti e conseguentemente le specifiche sono suscettibili di modifica senza preavviso.

Crown, il logo Crown, il colore beige, il simbolo Momentum, Access 1 2 3, Work Assist, InfoLink, InfoPoint, Integrity Service System e il logo ecologic sono marchi di fabbrica di Crown Equipment Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Copyright 2022 Crown Equipment Corporation
FC 5700 BROCH I 08/22 – M01433-005-02
Stampato in Germania