

FULL RANGE 2025
CATALOG



CONSTRUCTION

DIECI



L'EVOLUZIONE CONTINUA

Da sempre all'avanguardia per soluzioni tecnologiche, Dieci porta avanti il processo evolutivo delle sue macchine, elevando ancora di più gli standard con la **Nuova Gamma Edilizia**.

Affidabilità, efficienza e sicurezza raggiungono livelli mai visti prima grazie al miglioramento di tecnologie e strumentazioni e all'introduzione di **innovazioni avveniristiche e brevettate**.

Nuovi motori, diagnostica e **controlli sempre più intuitivi** e funzionali, **nuovi telai e nuove trasmissioni**, portano in campo oggi i telescopici edili del domani.

LA SICUREZZA DELL'AUTOMAZIONE

Priorità assoluta, la sicurezza sulle macchine edili Dieci passa dall'automazione e rispetta tutte le normative vigenti.

- Funzione **Arm too high**: velocità di marcia limitata automaticamente quando il braccio viene sollevato
- Sistema **Soft Motion** potenziato: braccio più maneggevole con velocità di movimento smorzata in prossimità del limite fisico o in pre-allarme
- **Sistema antiribaltamento** EN15000: movimenti aggravanti bloccati in caso di sovraccarico e livello del carico sempre in evidenza

DTS

Il **Dieci Telematic System** permette al team di assistenza Dieci di interagire con la macchina da remoto.

Raccoglie e invia telematicamente i dati operativi per **monitoraggio, diagnostica e manutenzione** più facili e completi.

Macchina e operatori protetti da furti e incidenti grazie alle connessioni GSM e GPS.



ROBUSTA AFFIDABILITÀ

La Nuova Gamma Edilizia Dieci si presenta ancor più affidabile, con una serie di interventi che aumentano la robustezza delle macchine.

- **Bracci rinforzati** in Acciaio Alto Resistenziale, con maggior forza di brandeggio
- **Telai rafforzati**, più robusti e più stabili
- **Blocco accessori idraulico** a doppio cilindro e doppia azione, per la massima stabilità
- **Cabina Rops e Fops**: protezione dell'operatore garantita grazie all'indefornabilità della cabina



FACILI E INTUITIVE

- La **direzione di marcia e il braccio** sono comandati unicamente dal **nuovo joystick CAN-bus monoleva**, che integra anche il **selettore di direzione** (inversore - FNR), per un **controllo intuitivo** e confortevole.
- Tutte le funzioni di controllo della macchina fanno capo ad una **unica centralina** che misura i parametri ottimali di lavoro mediante un sistema diagnostico avanzato.
- Distributori **Load Sensing - Flow Sharing**: le due tecnologie idrauliche garantiscono più movimenti contemporanei e maggior risposta ai comandi, per un lavoro più efficace.



VERSATILI E FLESSIBILI

- I telescopici Dieci sono stati sviluppati per utilizzare le **svariate attrezzature** necessarie a svolgere **tutti i lavori richiesti da un cantiere**: forche, pale, ganci di sollevamento, braccetti Jib con argani, pinze, cestelli porta-materiale, benne miscelatrici, siviere per calcestruzzo, spazzatrici, spargisale, lame spazzaneve.
- **Riconoscimento automatico dell'attrezzatura**: la macchina si configura automaticamente riconoscendo l'attrezzo agganciato.



APOLLO SMART

20.4

PICCOLO GIGANTE



ZAVORRA INCLINABILE

NUOVO COFANO MOTORE

RADIATORE RUOTANTE A 90°

NEW
INNOVAZIONE
BREVETTATA

Il reparto di Ricerca & Sviluppo Dieci ha dato vita a un insieme di soluzioni brevettate che avvantaggiano l'accessibilità ai componenti, per una **manutenzione comoda e immediata**.



DIMENSIONI



Agile nei piccoli spazi, preciso in tutti i movimenti. L'elevata resistenza del braccio permette la **movimentazione dei carichi a grandi altezze**, senza alcun rischio.

Le **3 modalità di sterzata** - frontale, concentrica, trasversale - consentono una **guida leggera** anche con il maggior carico.

La disposizione della plancia è stata completamente rivista per migliorare l'**accessibilità** alla spaziosa cabina.



APOLLO

26.6

FLUIDO E PRECISO



DIMENSIONI



Fluidità di manovra ineguagliabile e precisione millimetrica nei piccoli spostamenti.

Avanzamento controllato del mezzo, anche con braccio alla massima velocità, grazie ad acceleratore elettronico e pedale inching.

La sospensione pneumatica sul braccio riduce drasticamente le oscillazioni.

La nuova pompa idraulica riduce i tempi di lavorazione del 15%.



DEDALUS

30.7 | 30.9 | 34.7 | 32.9

LA GIUSTA DIMENSIONE

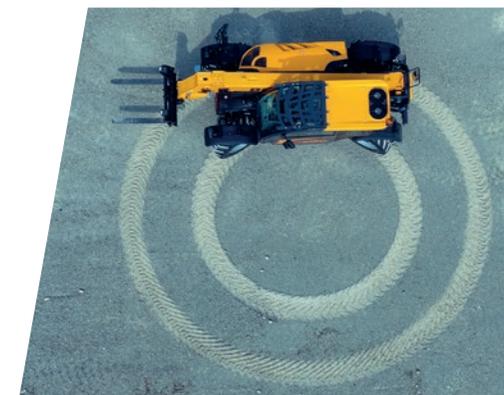


NUOVE DIMENSIONI, PIÙ DIMENSIONI

La famiglia Dedalus dispone ora di nuove dimensioni. A seconda dell'esigenza, la macchina può essere scelta nella **dimensione più giusta** per il lavoro da svolgere.

I modelli disponibili si presentano con **larghezze e altezze diverse**, mantenendo l'agilità e l'efficienza di sempre.

TRASMISSIONE IDROSTATICA A CONTROLLO ELETTRONICO



ZEUS

40.8 | 38.10 | 35.11 | 40.13

AGILE E VELOCE



Una macchina ad alte prestazioni, per un ciclo produttivo snello ed efficiente.

La **trasmissione idrostatica a 2 marce meccaniche** elimina cambi e sussulti e produce un'elevata forza di traino anche ad alte velocità.

La **funzione creeper** dell'acceleratore consente di regolare la velocità senza usare il comando inching e di mantenere giri motore e portata d'olio costanti, per usare efficacemente attrezzature come benne miscelatrici o spazzatrici.



ICARUS

45.14 | 45.17 | 60.18

OLTRE OGNI ALTEZZA



GUIDA E MANUTENZIONE FACILITATE

- Gruppo braccio robusto e durevole
- Cruscotto con quadro strumenti chiaro e **comandi ben distribuiti**
- Manutenzione e fermi macchina ridotti: grazie all'**assenza di urea**
- **Filtri facili da raggiungere** nel vano motore

NUOVA GAMMA RENTAL

Affidabile, performante ed economico Icarus è una macchina pensata appositamente per il noleggio: bassi consumi, elevata efficienza, rendimenti ottimizzati e massima sicurezza in ogni condizione di utilizzo.

A contraddistinguere questi telescopici l'elevata facilità di utilizzo e la manutenzione agevolata garantita dall'assenza di **AdBlue**.

TRASMISSIONE IDROSTATICA A 2 MARCE



ICARUS DYNAMIC

45.14 | 45.17 | 60.18

OLTRE OGNI ALTEZZA



Icarus Dynamic, nella Nuova Gamma Edile, è la macchina delle grandi altezze: può estendersi **fino a 18 metri**, garantendo la **massima stabilità** grazie agli stabilizzatori indipendenti a comando proporzionale.

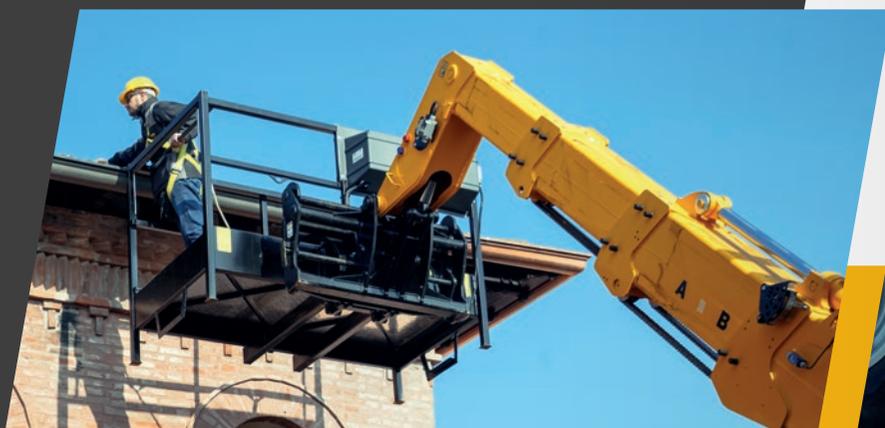


CAMBIO SHIFT ON FLY

Cambio marcia **senza bisogno di fermarsi**.

Frenatura automatica in salita.

La **funzione creeper** dell'acceleratore consente di regolare la velocità senza usare il comando inching e di mantenere giri motore e portata d'olio costanti, per usare efficacemente attrezzature come benne miscelatrici o spazzatrici.



SAMSON

50.8 | 65.8 | 60.9 | 75.10

GRANDE E PERFORMANTE



NEW HIGH TECH BOOM

Il braccio a sfilo singolo permette di raggiungere **10 metri** con massima stabilità e precisione dei movimenti.

Funzioni avanzate: Shake, Wall, Memory.



TRASMISSIONE VARIO SYSTEM



4 modalità: Normal, ECO, Loader, Creeper

Cruise Control

Da 0 a **40 km/h** senza cambiare marcia

Gestione elettronica integrata



HERCULES

130.10 | 190.10 | 210.10 | 230.10

FORTE E SICURO



La più forte delle macchine edili Dieci, supera ogni limite per capacità di carico. **Potenza e coppia** del motore assicurano **massime prestazioni**, mentre le 4 ruote sterzanti e motrici permettono **stabilità e trazione** su tutti i terreni.

PRONTO A TUTTO

Un telescopico che opera anche da **forklift** - con argano, jib e ganci per carichi pesanti e voluminosi - e **piattaforma**, con cestelli estensibili e radiocomando. Il **Soft Motion potenziato** aumenta la precisione e rende i **movimenti del braccio proporzionali e regolabili**.



PEGASUS

ESSENTIAL | CLASSIC | ELITE

NUOVA GAMMA



La Nuova **Gamma Pegasus** è composta da **10 modelli e 3 differenti linee**: Essential, Classic, ed Elite.

Oltre alle straordinarie capacità di carico e di sbraccio, e alla copertura operativa oltre 2000 metri quadrati prodotta dalla rotazione continua della torretta*, i nuovi Pegasus garantiscono ora **maggior produttività, prestazioni, sicurezza, comfort e versatilità**.

Per lavorare nei centri abitati o nelle aree chiuse, Dieci ha elaborato il **Dual Energy**, un kit removibile per la funzione full electric, mantenendo **le emissioni a livello zero** e garantendo un **funzionamento silenzioso**.

DUAL ENERGY 



*sui modelli Classic ed Elite

10 MODELLI, 3 DIFFERENTI LINEE

ESSENTIAL 40.18 | 40.18-R

CLASSIC 60.21 | 60.25 | 75.25 | 60.26 | 60.30

ELITE 100.29 | 70.35 | 60.40



NUOVI PLUS

- **Easy Tech System:** comandi digitali, macchina più intuitiva
- **Work Mode:** 6 modalità di lavoro selezionabili da display (Normal, Soft, Heavy, Eco, Wall, Floor)
- **Anti Tilt System Pro:** nuovo sistema antiribaltamento avanzato
- **Easy Work System:** L'area di lavoro si adatta automaticamente in base alla posizione dei piedi stabilizzatori
- **Radiocomando** per guidare la macchina da terra o da cestello



TRUCK MIXER

L 3500 | L 4700 | F 7000

NEW LOADING SYSTEM



PALA AUTOCARICANTE O TRAMOGGIA

Maneggevolezza, compattezza e agilità, abbinata alle **4 ruote motrici**, rendono indispensabili le betoniere auto-caricanti e rotanti Dieci.

CONCRETE CUBE SYSTEM

- Il materiale in eccesso può essere scaricato all'intero della pala
- **Verifica finale** della qualità del calcestruzzo
- Fino a **128 ricette**
- **Pesatura elettronica** auto-compensante
- **Stampante integrata** per la resa diretta del report che garantisce la produzione di **calcestruzzo di qualità certificata**
- **Immissione automatica** fino a due additivi

GUIDA REVERSIBILE

SCARICO TRILATERALE

DUMPERS

DP 70 | DP 120 | DP 120 T

LEGGERI E MANEGGEVOLI



I Dumpers Dieci sono macchine **versatili, maneggevoli e facilmente manovrabili**, con capacità di carico crescenti. Macchine ideali per la movimentazione di materiali su **terreni accidentati e impervi**.

- **Tre modalità di sterzata:** 4 ruote, trasversale, 2 ruote
- **4 ruote motrici**
- Cabina omologata **ROPS-FOPS**
- **Posto guida reversibile**



DIECI

FULL ELECTRIC

L'innovazione Dieci continua crescere e porta sul mercato i nuovi **sollevatori telescopici 100% elettrici**.

Maneggevolezza, versatilità ed economicità incontrano i vantaggi dell'alimentazione elettrica, permettendo di operare in modo efficiente in ogni condizione operativa.

Telescopici compatti, agili e performanti ideali per gli utilizzi **indoor**, centri abitati, serre o aree soggette a **limitazioni ambientali**.

TECNOLOGIA ELETTRICA

Grazie a soluzioni tecnologiche avanzate, il **sollevatore telescopico elettrico** offre elevati vantaggi operativi:

Bassa rumorosità

Cambio batteria facile e veloce

Manutenzione ridotta

Nessuna limitazione di utilizzo

SISTEMA DI RICARICA

3 prese di ricarica di serie, tutte collegate al sistema di caricabatterie on board.



CARICABATTERIE RAPIDI ESTERNI



APOLLO

BATTERIA



Doppia batteria al Litio (LiFePo4) *

* Omologata ECER100

Tecnologia modulare: **costi ed efficienza ottimizzati** grazie a un **pacco batterie espandibile**.



APOLLO SMART

BATTERIA



Batteria al Litio (LiFePo4) *

* Omologata ECER100

Dimensioni compatte e design funzionale: cabina spaziosa, comandi e informazioni sempre a disposizione dell'operatore.



DATI TECNICI

DIECI CONSTRUCTION RANGE

INQUADRA IL QR CODE PER I DATI COMPLETI

TELESCOPICI FISSI

APOLLO
SMART



APOLLO



DEDALUS



ZEUS



ICARUS



ICARUS
DYNAMIC



SAMSON



HERCULES



TELESCOPICI ROTATIVI

PEGASUS
ESSENTIAL



PEGASUS
CLASSIC



PEGASUS
ELITE



AUTOBETODIERE & DUMPERS

TRUCK
MIXERS



DUMPERS



TELESCOPICI ELETTRICI

APOLLO-e
SMART



APOLLO-e



Dati relativi al solo mercato CE
Per tutti gli altri mercati scansiona il QR-CODE



DIECI

FULL RANGE 2025 CATALOG

CONSTRUCTION



www.dieci.com