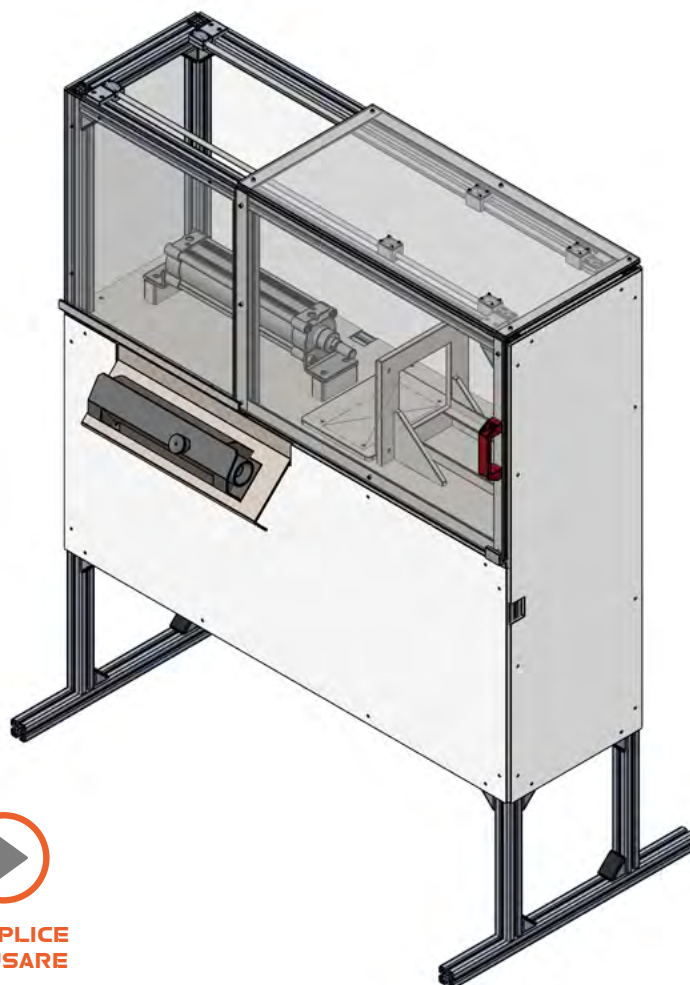


CC - E - 250

MACCHINA SCASSERATRICE PER CUBETTI
SPECIMENS FORMWORK STRIPPING MACHINE

DRC

CC-E-250 MACCHINA SCASSERATRICE PER CUBETTI



OIL FREE



**BASSI
CONSUMI**

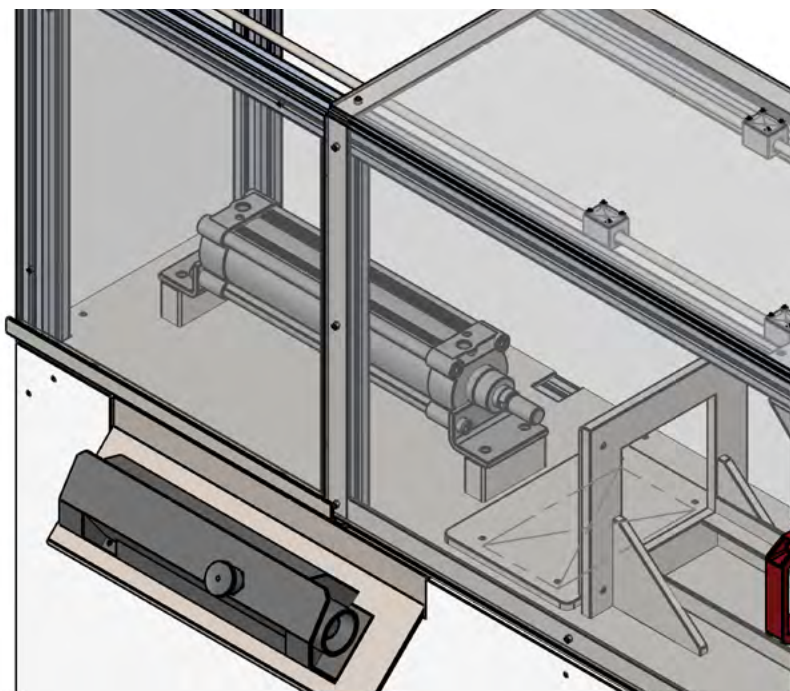


**SEMPLICE
DA USARE**

La nuova macchina scasseratrice CC-E-250 prodotta da DRC è la soluzione definitiva per le operazioni di scasseratura dei cubetti in calcestruzzo gettati nelle casseforme in EPS.

La rimozione efficiente dei cubetti di calcestruzzo dalle casseforme in polistirolo costituisce una fase importante e delicata per un laboratorio prove.

La macchina CC-E-250, progettata e realizzata da DRC, risolve definitivamente il problema abbattendo i tempi di lavorazione, ottimizzando l'operazione di scasseratura e eliminando ogni possibile danneggiamento al cubetto estratto.



La macchina scasseratrice CC-E-250 è completamente pneumatica per semplificare l'installazione in ogni situazione. Completamente oil-free con la massima attenzione all'ambiente.

La struttura con profili in alluminio e la componentistica di altissima gamma rendono la macchina affidabile e garantiscono durabilità e prestazioni nel tempo.

La fase di scasseratura dei provini cubici di calcestruzzo (realizzati nelle cubiere in EPS) è una operazione delicata e di fondamentale importanza per la successiva prova di compressione.

E' necessario che venga eseguita senza danneggiare il provino per evitare di falsare i risultati di resistenza del calcestruzzo.

La macchina CC-E-250 è dotata inoltre di un attacco ausiliario per l'aria compressa, utile per la scasseratura di cubetti in cubiere di poliuretano.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

ALTA EFFICIENZA

CC-E-250 garantisce una rimozione rapida ed efficiente dei cubetti di calcestruzzo, riducendo significativamente il tempo e il lavoro necessari per questa attività.

AFFIDABILITÀ

CC-E-250 assicura prestazioni costanti e affidabili garantendo che ogni cubetto di calcestruzzo venga rimosso senza danni.

DESIGN USER-FRIENDLY

CC-E-250 è stata progettata pensando all'operatore. Il piano di lavoro ad altezza uomo e il design dell'area di lavoro garantiscono la massima ergonomia.

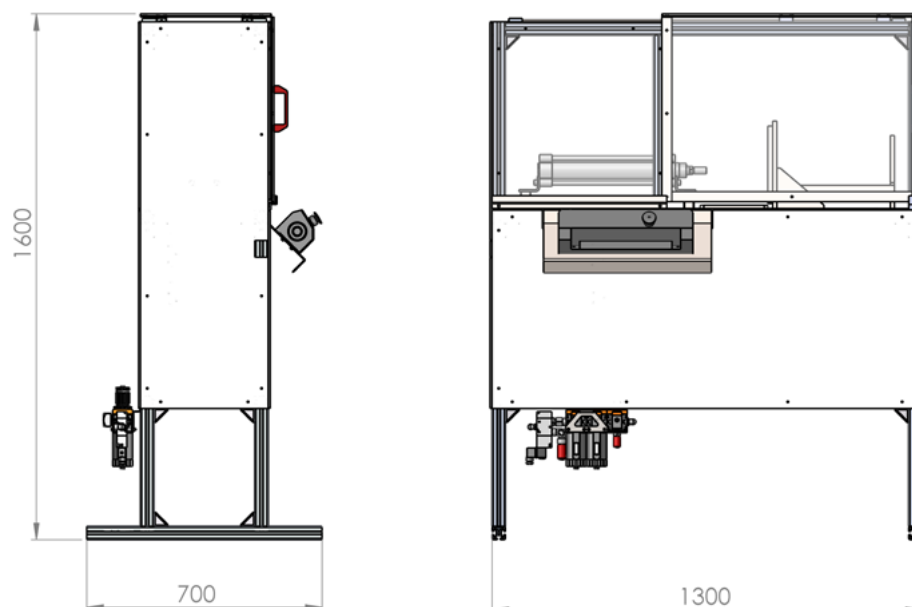
CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

CC-E-250 è dotata di tutte le sicurezze. Il safety cage protegge gli operatori da eventuali espulsioni di materiale durante le operazioni di scasseratura.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Laboratori prove materiali;
- R&D;
- Laboratori mobili;
- Impianti di prefabbricazione;
- Utilizzo in cantiere.

DIMENSIONI



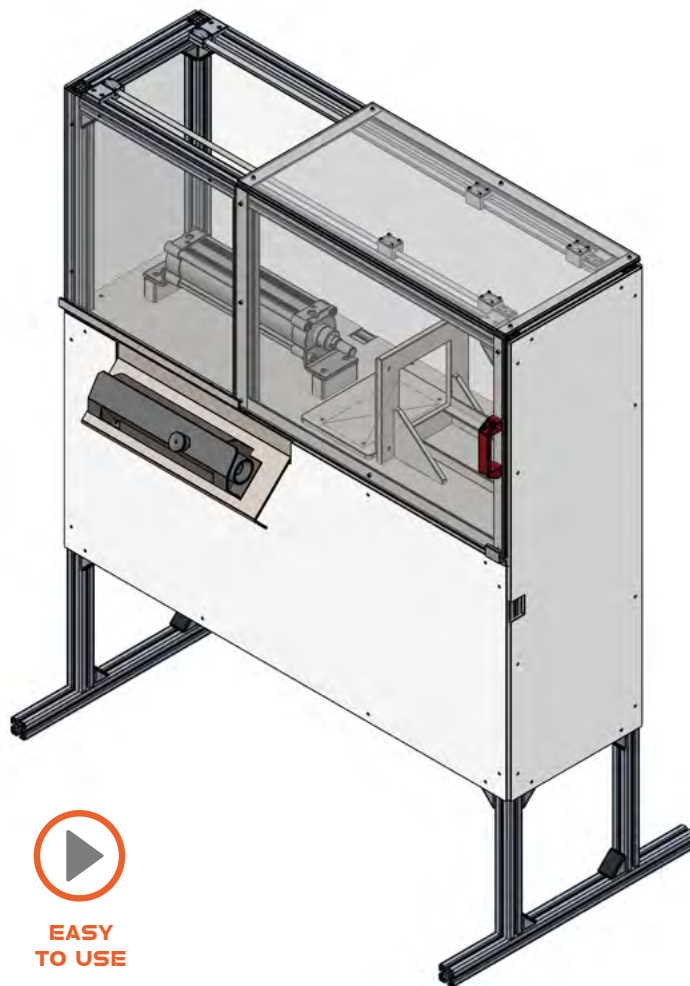
SPECIFICHE TECNICHE

Descrizione	CC-E-250
Alimentazione	pneumatica
Pressione nominale di lavoro	6 bar
Filtri aria	inclusi
Elettro-valvola di sicurezza	inclusa
Safety cage	plexiglass con porte scorrevoli interbloccate
Alesaggio attuatore	125 mm
Corsa attuatore	250 mm
Pulsantiera	doppio pulsante di sicurezza
Fungo di emergenza	incluso
Attacco aria compressa ausiliario	incluso



CC-E-250

SPECIMENS FORMWORK STRIPPING MACHINE



OIL FREE



**LOW
CONSUMPTION**

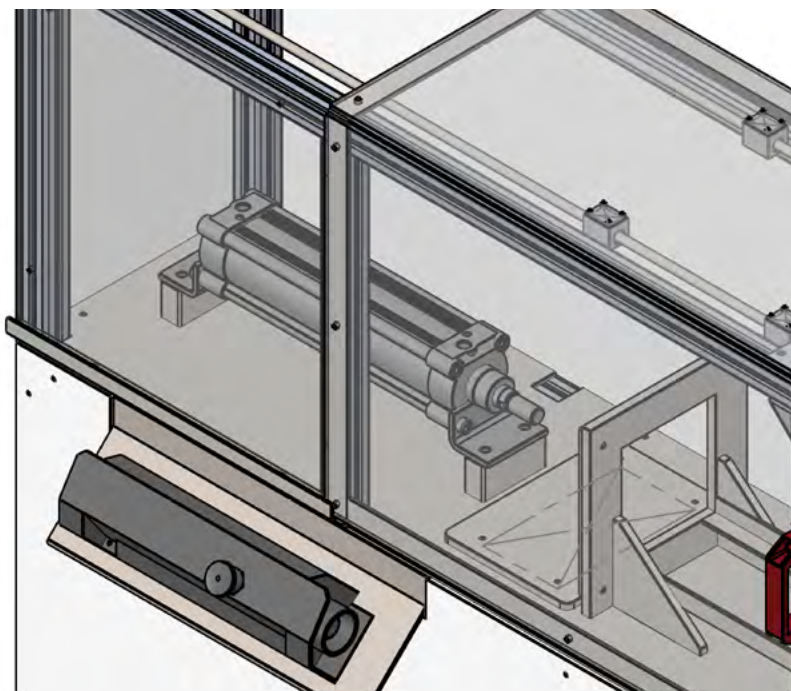


**EASY
TO USE**

The new CC-E-250 stripping machine, produced by DRC, is the ultimate solution for stripping concrete cubes cast in EPS formworks.

Efficient removal of concrete cubes from polystyrene formworks is a crucial and delicate phase for a testing laboratory.

The CC-E-250 machine, designed and manufactured by DRC, completely solves the problem by reducing processing times, optimizing the stripping operation, and eliminating any possible damage to the extracted cube.



The CC-E-250 stripping machine is fully pneumatic to simplify installation in any setting. Completely oil-free, it ensures maximum environmental care.

The structure, made with aluminum profiles and top-tier components, makes the machine reliable while guaranteeing durability and long-term performance.

The stripping phase of concrete cube specimens (made in EPS molds) is a delicate and crucial operation for the subsequent compression test.

It is essential to carry out this process without damaging the specimen to avoid skewing the concrete's strength test results.

The CC-E-250 is also equipped with an auxiliary compressed air connection, useful for stripping cubes from polyurethane molds.

MAIN FEATURES

HIGH EFFICIENCY

The CC-E-250 ensures fast and efficient removal of concrete cubes, significantly reducing the time and labor required for this operation.

RELIABILITY

The CC-E-250 ensures consistent and reliable performance, guaranteeing that each concrete cube is removed without damage.

USER-FRIENDLY DESIGN

The CC-E-250 has been designed with the operator in mind. The work surface is at an ergonomic height, and the workspace layout ensures maximum comfort.

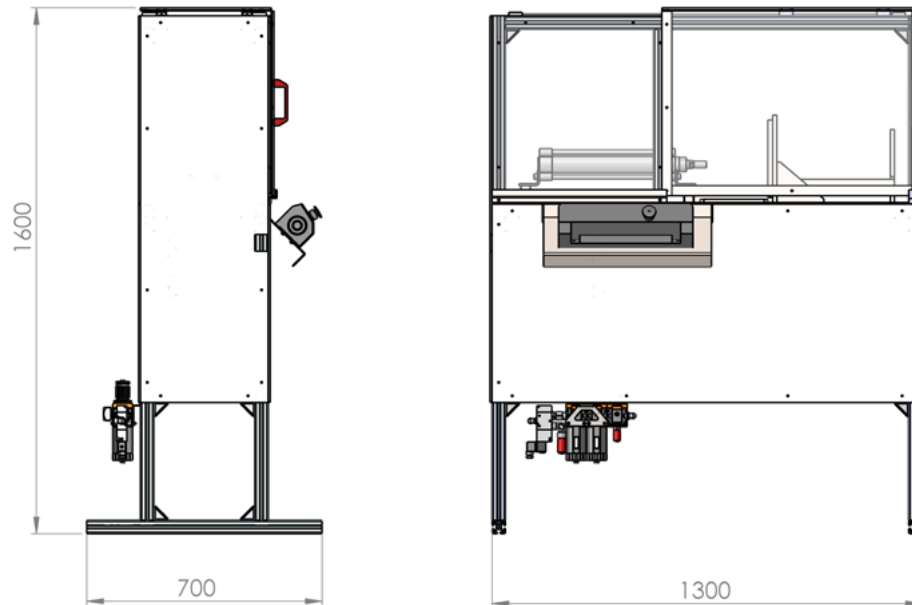
SAFETY FEATURES

The CC-E-250 is equipped with all necessary safety features. The safety cage protects operators from potential material ejections during the stripping operations.

FIELDS OF APPLICATION

- Materials Testing Laboratories;
- R&D;
- Mobile Laboratories;
- Prefabrication Plants;
- On-site Usage.

DIMENSIONS



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	CC-E-250
Power Supply	pneumatic
Nominal Working Pressure	6 bar
Air Filters	included
Safety Solenoid Valve	included
Safety cage	Interlocked Sliding Doors in Plexiglass
Actuator Bore	125 mm
Actuator Stroke	250 mm
Control Panel	Double Safety Button
Emergency stop button	included
Auxiliary Compressed Air Connection	included





DRC srl

Via Montesicuro 58 B
60131 Ancona - Italy
Phone: +39 071 8036077
e-mail: info@drcitalia.net

www.drcitalia.it

