

Ghelfi Ondulati | Imballaggi in cartone ondulato

Il cartone ondulato, la nostra eccellenza quotidiana

Realizziamo imballaggi in cartone ondulato
garantendo alta qualità e massima
personalizzazione.

Soluzioni innovative e totalmente riciclabili

Imballi a basso impatto ambientale e
filiera sostenibile, così ci prendiamo cura
del nostro pianeta.



DisplayBox One | Smart Corrugated Concepts

CLOSED PACKAGING



OPEN DISPLAY CONFIGURATION



EXPLODED TECHNICAL VIEW



LOCKING SYSTEM DETAILS



FLAT DIE-CUT LAYOUT



STRUCTURAL CLOSE-UPS



RETAIL ENVIRONMENT SIMULATION



WAREHOUSE STACKABILITY SIMULATION



PROMPT 04 — EcoRetail Display

Premium countertop retail display. Corrugated cardboard construction.
Three levels. Die-cut. Folded. Engineered. Sustainable.

Smart Corrugated Concepts — RM concept & ai

HERO RENDER | FOLDED VERSION | EXPLODED VIEW | STRUCTURAL DETAILS
DIE-CUT FLAT LAYOUT | MATERIAL MACRO DETAILS | RETAIL SIMULATION | PACKAGING & LOGISTICS

HERO RENDER



HERO RENDER

FOLDED VERSION



FOLDED VERSION



DIE-CUT FLAT LAYOUT

EXPLODED VIEW



EXPLODED VIEW



MATERIAL MACRO DETAILS

RETAIL SIMULATION



RETAIL SIMULATION



PACKAGING & LOGISTICS

ARTISAN OIL DISPLAY CRATE | SCC-006 AD-3000

ESPOSITORE DA BANCO A 3 LIVELLI
CON MANIGLIA E BASE RINFORZATA



PIANO DI FUSTELLATURA | VISTA ESPLOSA | VERSIONE FLAT-PACK



SEQUENZA DI MONTAGGIO



DETTAGLI COSTRUTTIVI



INCASTRO A T
PORTANTE



RIPIANO RINFORZATO
DOPPIA ONDA C/B



MANIGLIA INTEGRATA
PIEGHEVOLE



BASE A PALLET
RINFORZATA

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



HEAVY-DUTY
STRUTTURA AD
ALTA RESISTENZA



PORTATA
ELEVATA
FINO A 15 KG



PIEGHEVOLE
SALVASPAZIO



INCASTRO
MECCANICO
SENZA COLLA



100%
RICICLABILE

LOGISTICA & IMPILABILITÀ



TRASPORTO OTTIMIZZATO
MASSIMA CAPACITÀ DI CARICO



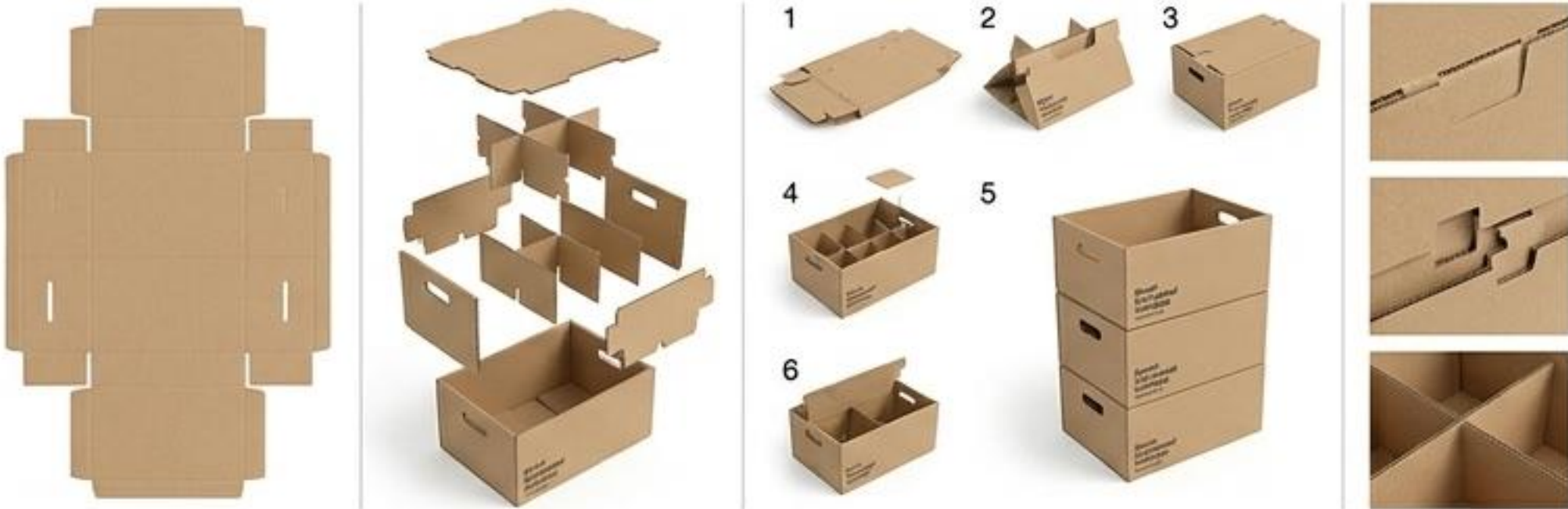
STOCCAGGIO E DISPLAY
PRONTI ALL'USO

GOURMET CRATE | Smart Corrugated Concepts | RM concept & ai

Modular gourmet food crate made entirely from premium corrugated cardboard. Stackable. Reusable. Flat-pack. Foldable internal dividers. Mechanical locking system. Industrial die-cut construction. Natural kraft paper. Luxury food packaging. Italian industrial design.



FLAT-PACK VERSION | EXPLODED TECHNICAL DRAWING | FOLDING SEQUENCE 1 2 3 4 6 | STACKABILITY SIMULATION | LOCKING SYSTEM DETAILS



PRODUCT IN USE | MULTIPLE CONFIGURATIONS | READY TO USE | WAREHOUSE STACKING | MATERIAL MACRO DETAILS



WineCube | Smart Corrugated Concepts | RM concept & ai

MANIGLIA INTEGRATA

Maniglia fustellata per un trasporto pratico e sicuro.

DIVISORI INTERNI

Partizioni modulari che separano e proteggono le bottiglie da urti e vibrazioni.

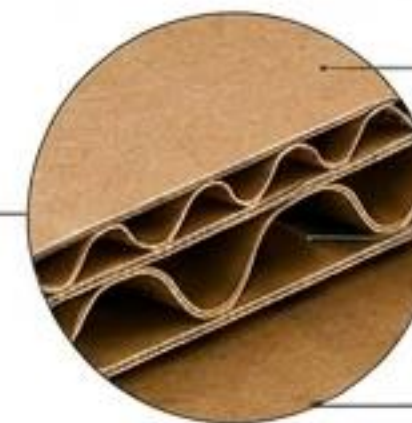
ACCESSO FRONTALE

Profilo frontale ribassato per una facile visibilità e accesso alle bottiglie.

SISTEMA DI CHIUSURA A INCASTRO

Assemblaggio meccanico sicuro senza l'uso di colla o nastro adesivo.

STRUTTURA DEL MATERIALE (SEZIONE)



RIVESTIMENTO ESTERNO
Carta kraft naturale (liner esterno)

ONDA CORRUGATA
Onda C per resistenza e ammortizzazione

RIVESTIMENTO INTERNO
Carta kraft naturale (liner interno)

SPECIFICHE DEL MATERIALE

- Tipo: Cartone ondulato doppia onda (C/B)
- Colore: Kraft naturale
- 100% Riciclabile
- Certificazione FSC®
- Senza plastica
- Prodotto in Italia

DETTAGLI DI COLLEGAMENTO MECCANICO



LINGUETTA
DI BLOCCAGGIO



DIVISORE
INTERNO



BLOCCO
ANGOLO



CERNIERA
FLESSIBILE

VANTAGGI PRINCIPALI



100% RICICLABILE
E SOSTENIBILE



MONTAGGIO RAPIDO
SENZA COLLA



PROTEZIONE ELEVATA
DEL PRODOTTO



LEGGERO
E RESISTENTE



PROGETTATO
E PRODOTTO IN ITALIA



SOLUZIONE RIUTILIZZABILE
E RESPONSABILE

SCC-002 | WINECUBE | DESIGN CATALOGUE | HYPER REALISTIC 8K

TRANSFORMATION SEQUENCE | CLOSED-TO-OPEN



1: TRANSPORT MODE



2: UNBOXING



3: FINAL CONFIGURATION

TECHNICAL DETAILS & MACRO



A: INTERLOCKING TAB (NO GLUE)



B: LIVING HINGE SCORE LINE

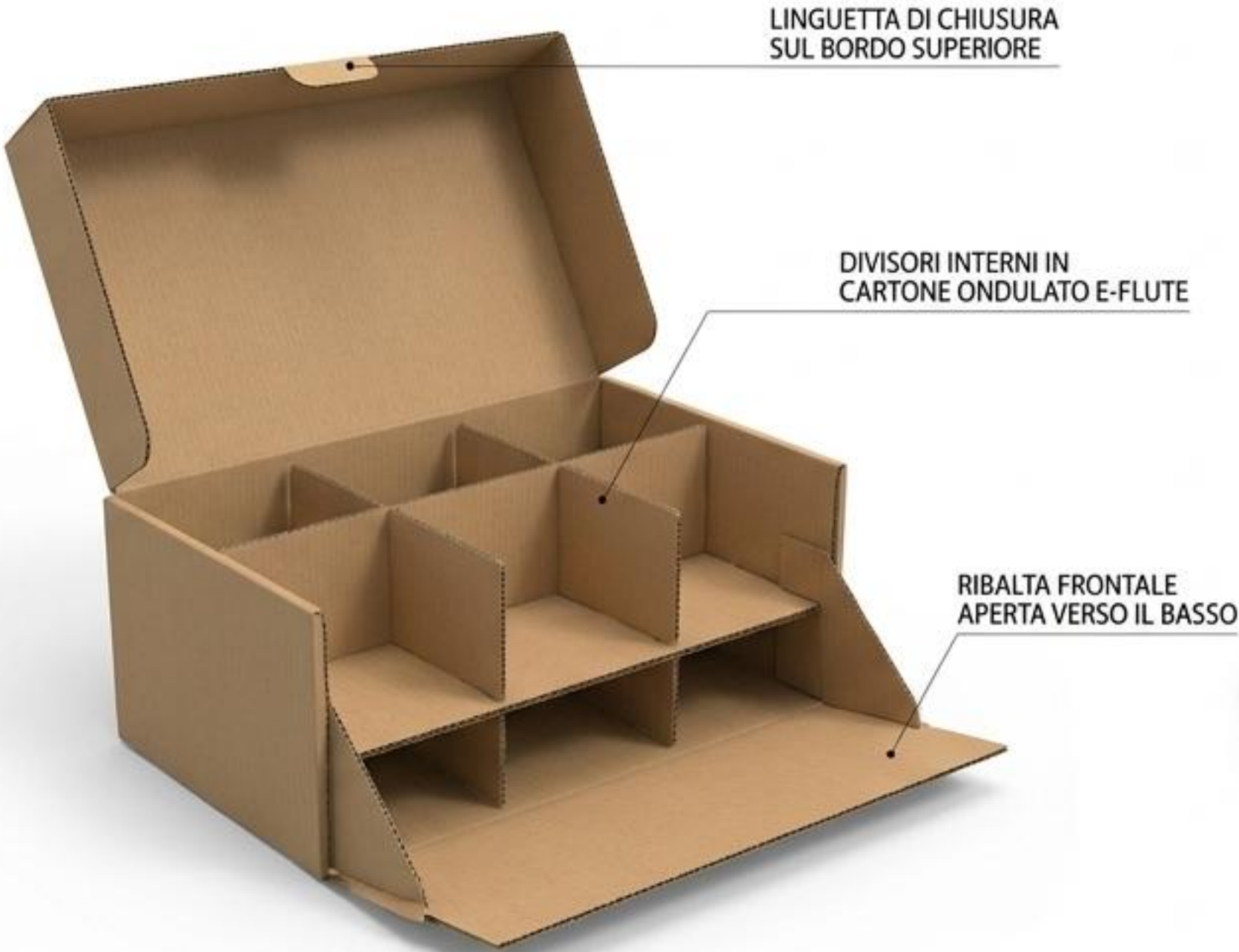


SCC-002-F | FINAL FUNCTIONAL OBJECT

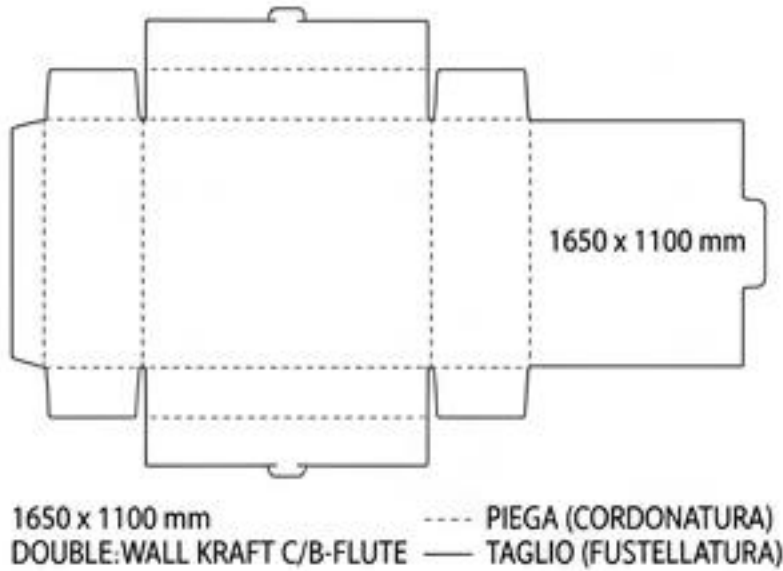
TRANSFORMATION SEQUENCE | CLOSED-TO-OPEN

LUXURY TRANSFORMABLE GIFT SYSTEM | Sistema di imballaggio regalo di lusso trasformabile con divisori e ribalta frontale | SCC-LTG / SCC-LTG-F1

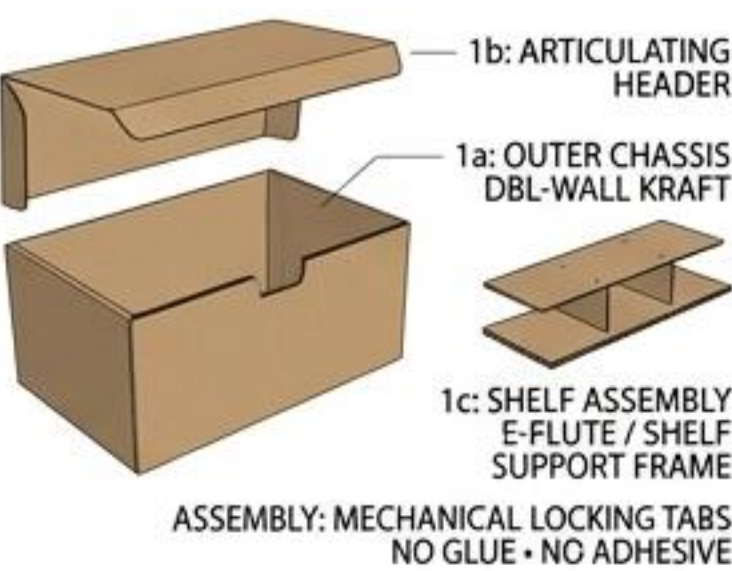
TRANSFORMED OBJECT



DIE-CUT LAYOUT



EXPLODED VIEW



TRANSFORMATION / ASSEMBLY SEQUENCE



A: LIVING HINGE DETAIL CERNIERA INTEGRATA NEL CARTONE PER PIEGATURA RIPETUTA SENZA ROTTURA



B: HIDDEN FRICTION LOCK (NO ADHESIVE) BLOCCO A FRIZIONE NASCOSTO TRAMITE LINGUETTE MECCANICHE SENZA COLLA

- HEAVY-DUTY ALTA RESISTENZA
- TRASFORMABILE MULTIFUNZIONE
- DIVISORI INTERNI PROTEZIONE PRODOTTO
- INCASTRO MECCANICO SENZA COLLA
- LEGGERO EFFICIENTE
- 100% RICICLABILE E SOSTENIBILE
- ASSEMBLAGGIO INTUITIVO

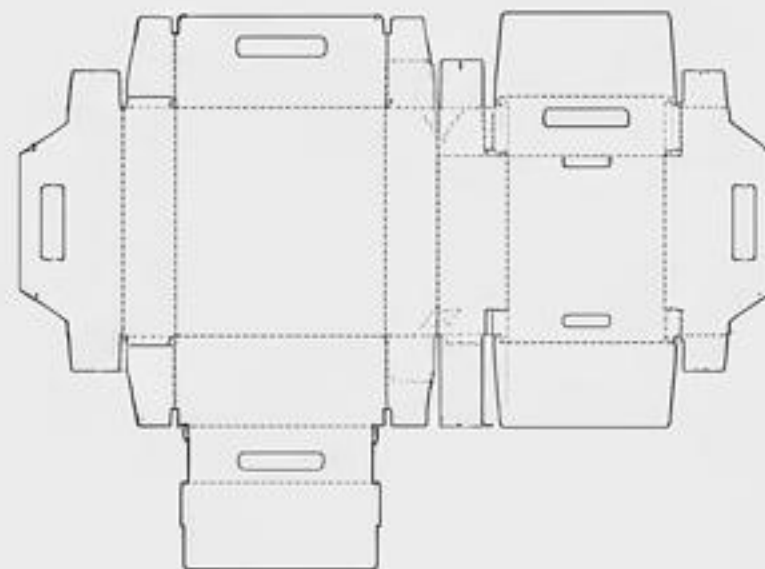
MODULAR CRATE

CASSA MODULARE PER ALIMENTI E PRODOTTI VARI

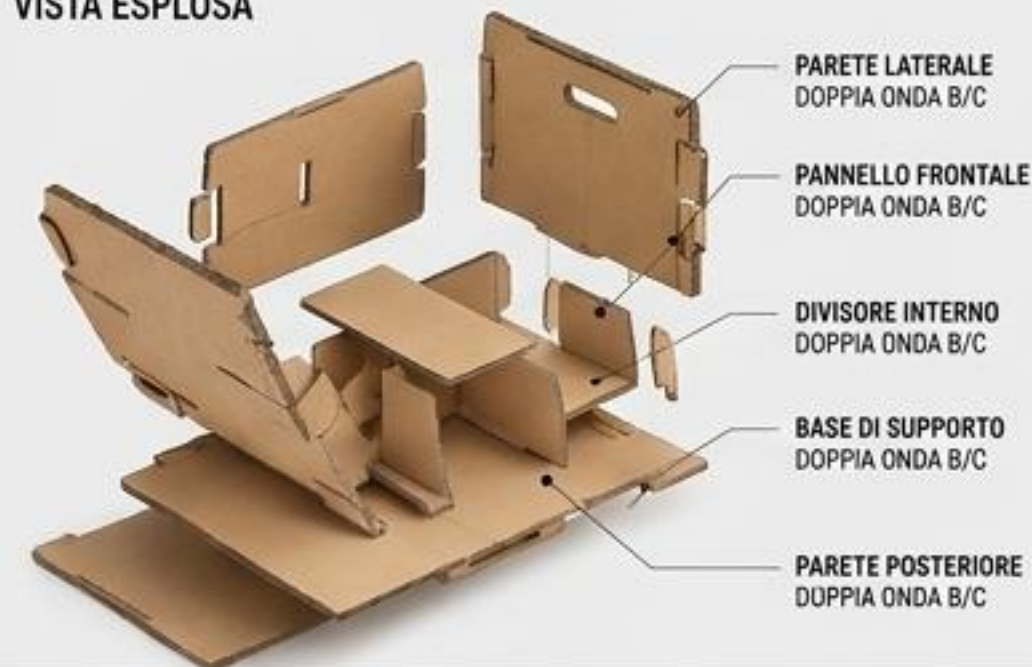
SCC-001



PIANO DI FUSTELLATURA



VISTA ESPLOSA



SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO



SIMULAZIONE IN PALLET



DETTAGLI COSTRUTTIVI



HEAVY-DUTY
ALTA RESISTENZA



IMPILABILE
STACKABLE



PIEGHEVOLE
FOLDABLE



INCASTRO MECCANICO
SENZA COLLA



100% RICICLABILE
E SOSTENIBILE

LOGISTICS SYSTEM | MODULAR CORRUGATED CRATE

Heavy-Duty | Double Wall | Stackable | Foldable | Interlocking | 100% Recyclable

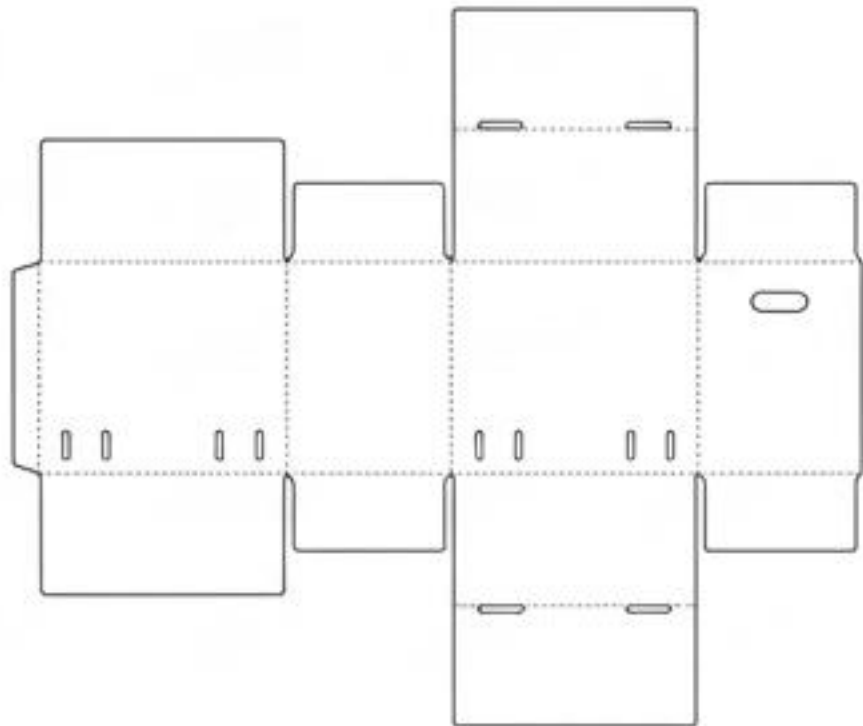
Smart Corrugated Concepts | RM concept & ai



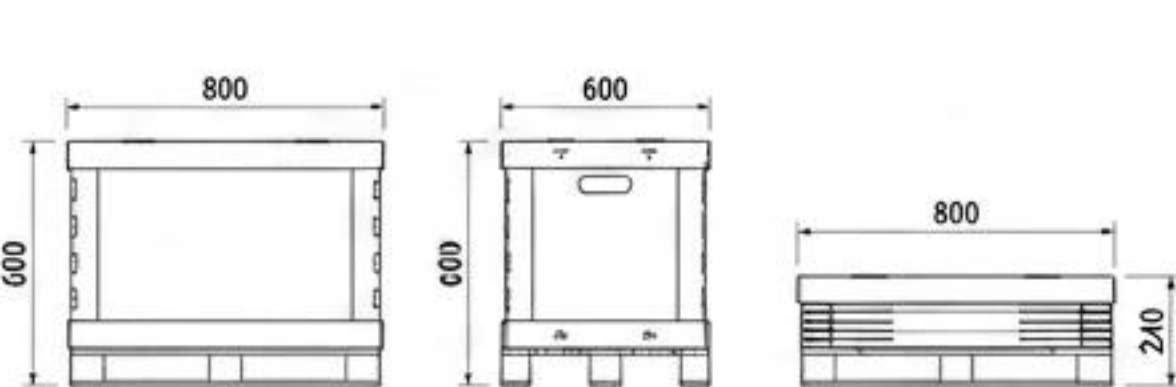
EXPLODED CONSTRUCTION



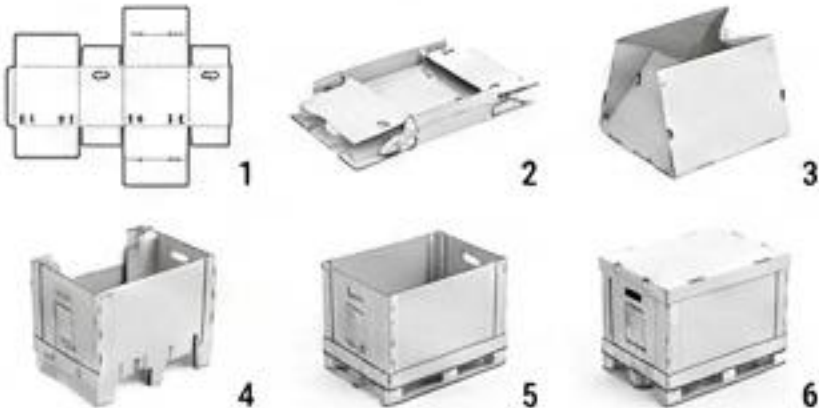
FLAT DIE-CUT LAYOUT



ENGINEERING DRAWINGS: FRONT VIEW | SIDE VIEW | TOP VIEW | FOLDED HEIGHT



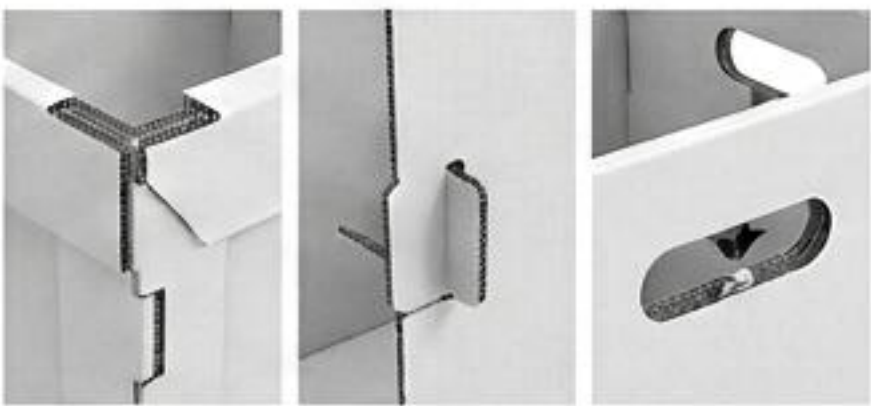
ASSEMBLY SEQUENCE: 1 2 3 4 5 6



STACKING SYSTEM



DETAILS: CORNER LOCK | INTERLOCKING TAB | HANDHOLD & LOCKING



HEAVY-DUTY DOUBLE WALL



STACKABLE



FOLDABLE



INTERLOCKING



WAREHOUSE READY



100% RECYCLABLE

Smart Corrugated Concepts | RM concept & ai

SCC-001 | LOGISTICS CONFIG | MAX LOAD: 15KG

Heavy-Duty Logistics Box: Cassa da trasporto e logistica con maniglie integrate e struttura a massima resistenza.



SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO



1 Foglio di cartone fustellato



2 Sollevamento pareti perimetrali



3 Chiusura angoli con incastri

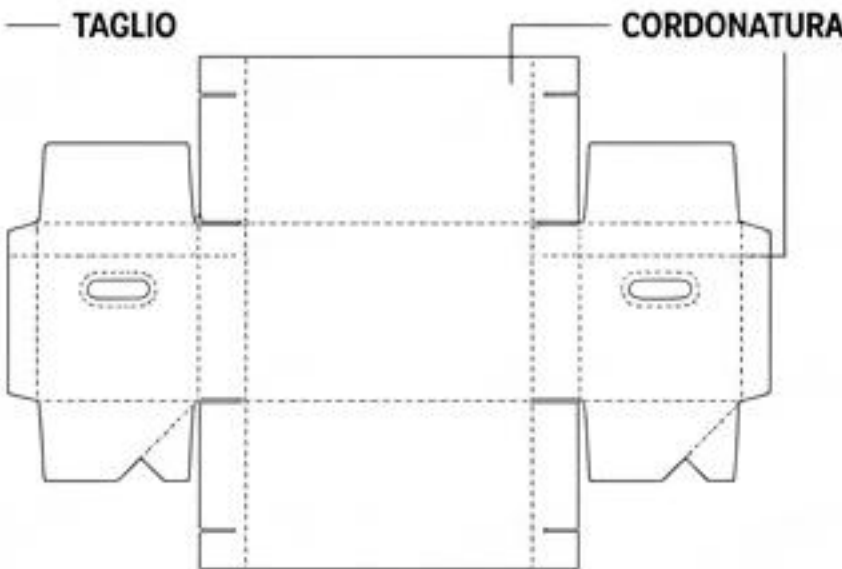


4 Applicazione coperchio superiore

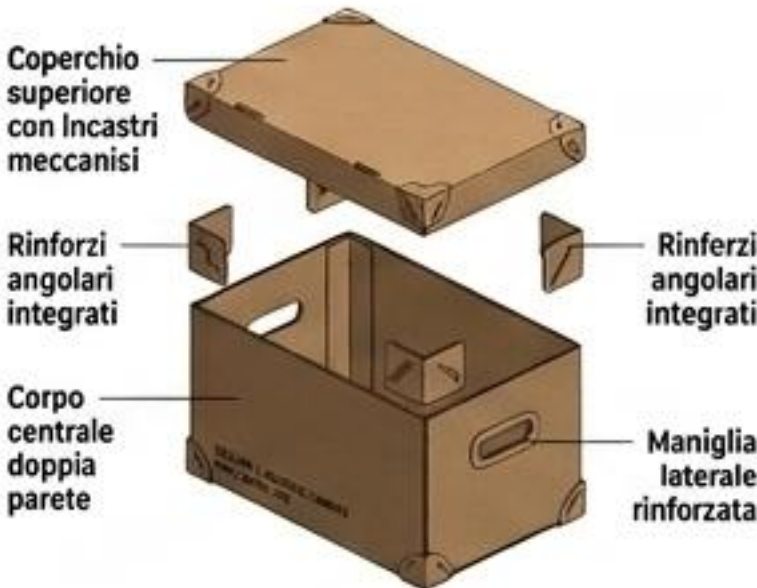


5 Chiusura finale configurazione logistica

DIAGRAMMA DI FUSTELLATURA



VISTA ESPLOSA INGEGNERISTICA



DETTAGLI E SEZIONI



DETTAGLIO AKCOLD
Fustellatura di precisione con linee di piegatura geometriche per massima resistenza strutturale.



MANIGLIA RINFORZATA
Apertura assiale con triplo strato di rinforzo per una presa sicura e confortevole.



SEZIONE CORRUGATO
Cartone doppia onda (C/B) ad alta resistenza per una protezione superiore.



CHIUSURA AD INCASTRO
Sistema di chiusura meccanica integrata. Nessun uso di nastri adesivi o colle.

STABILITÀ DI CARICO

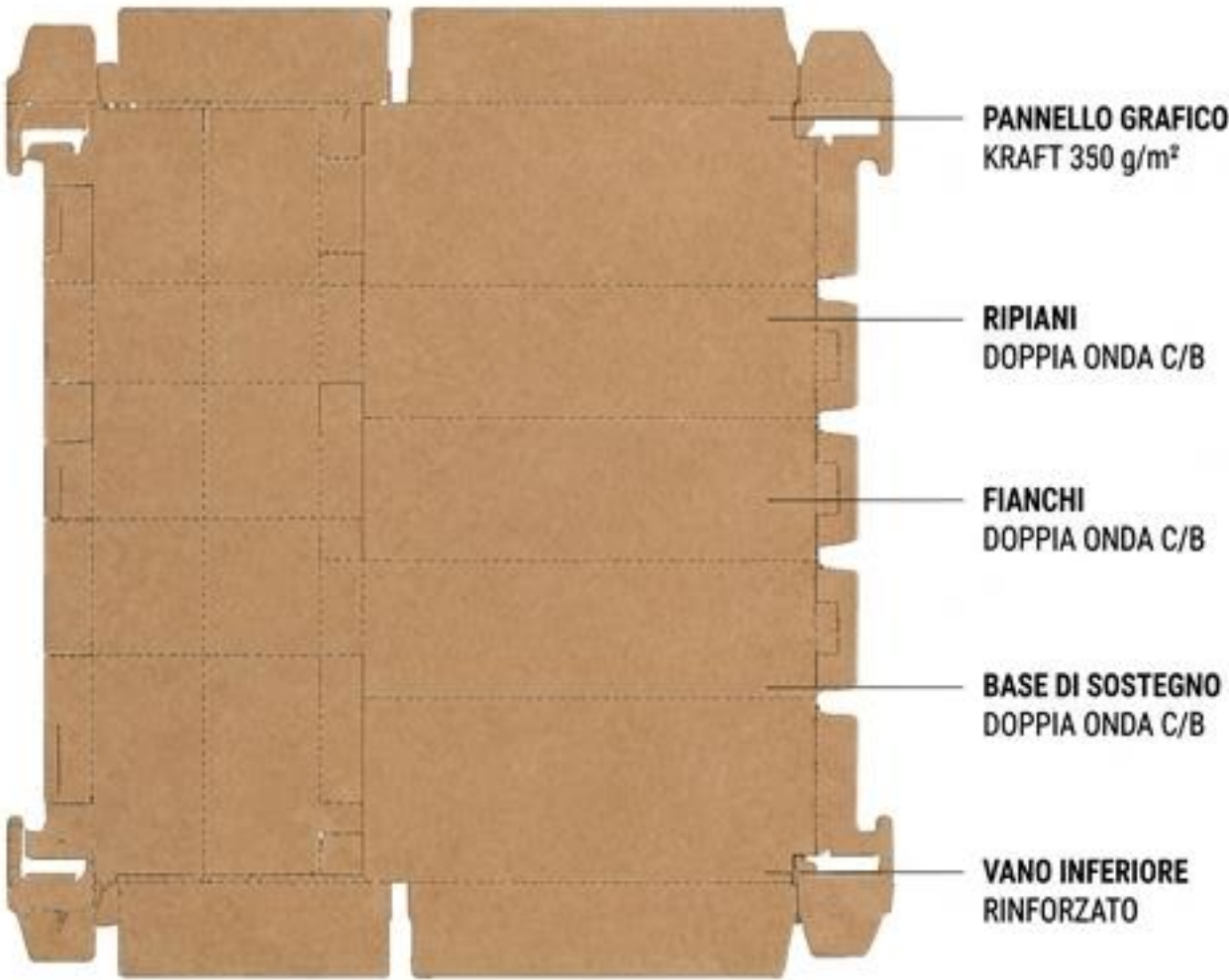
Struttura progettata per impilamento stabile e sicuro.

Carico massimo raccomandato: 15kg per modulo.



SCC-001 | DISPLAY CONFIG | RM concept & ai

FLAT-PACK VERSION



EXPLODED VIEW



DETTAGLI STRUTTURALI



INCASTRO DI BLOCCAGGIO

DOPPIA ONDA C/B

LINEA DI PIEGA
AD ALTA RESISTENZA

SISTEMA DI INCASTRO
SENZA COLLANTI

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



LOGISTICA & IMPILABILITÀ



SCC-001 | CONFIGURAZIONE DISPLAY | SEZIONE TRASVERSALE

SEZIONE TRASVERSALE

HEADER / PANNELLO POSTERIORE:
Pannello verticale personalizzabile

SLOT DI BLOCCAGGIO:
Sistema di chiusura a incastro
senza collanti o adesivi

PIANO SUPERIORE:
Superficie di appoggio in
cartone doppia onda

DIVISORI INTERNI:
Separazioni strutturali in cartone
doppia onda

RIPIANI:
Piani di esposizione in cartone
doppia onda ad alta resistenza

BASE RINFORZATA:
Struttura di base in cartone
doppia onda per massima stabilità

PARETI LATERALI:
Struttura portante in cartone
doppia onda ad alta rigidità

**DETTAGLIO SISTEMA
DI BLOCCAGGIO:**
Incastro meccanico per
chiusura sicura e stabile

STRUTTURA MATERIALE
Cartone doppia onda (C/B)

• Liner esterno
• Onda C (circa 3,5 mm)
• Onda B (circa 2,5 mm)
• Liner interno

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- ♻️ • 100% cartone riciclabile
- ✂️ • Struttura leggera e resistente
- 🔧 • Montaggio in un movimento
- ✅ • Nessun collante, nastro o chiodi
- 📦 • Facile da trasportare e stoccare
- 👁️ • Esposizione immediata e professionale

SCC-001 | Smart Corrugated Concepts

EXPLODED DIAGRAM | Precision Isometric View

Complete system deconstructed into primary component assemblies.

- 1 MAIN CHASSIS**
Double-wall kraft structure.
Logistics crate frame that transforms into 'A' display support.
- 2 SHELF ASSEMBLY GROUP**
Multi-level shelf system in E-wave kraft with all internal supports.
- 3 LOCKING INSERT ELEMENTS**
Mechanical locking tabs and friction elements.





RM concept & ai

Valorizzazione fotografica e visuale dei prodotti

Raffaele Mencarelli

Consulente / Customer Experience & Marketing

Colico (LC) | Lombardia

✉ info@consulentepro.it

✉ raffaele.mencarelli@gmail.com

☎ 338 9469 404

P.IVA IT 04271250138

