



IT

impianto di
miscelazione mobile

A240



www.blendplants.com

01
02

- *Facile Utilizzo*
- *Miscelazione di Qualità*
- *Produttività*
- *Flessibilità*
- *Autonomia*
- *Mobilità*

Un nuovo concetto di impianto per rispondere a tutte le esigenze

A240 costituisce una grande novità nel campo degli impianti mobili, è in grado di produrre calcestruzzi, asfalto freddo e misti cementati. Può essere facilmente trasportata, senza nessuna installazione richiesta, è completamente autonoma dal punto di vista elettrico ed idraulico. Tutto questo senza rinunciare a un'alta capacità produttiva e a una qualità del prodotto elevata e costante.





Il VERO impianto di miscelazione mobile



La sua straordinaria versatilità gli consente di eseguire un'ampia varietà di operazioni:

- Produzione di calcestruzzi di alta qualità;
- Rigenerazione del fresato di asfalto a freddo con emulsione di bitume;
- Stabilizzazione di terreni con cemento o calce;
- Trattamento di terre inquinate;

A240 Può adattarsi facilmente a qualsiasi esigenze di produzione



CALCESTRUZZO

CERTIFICATO
UNI-EN 206-1



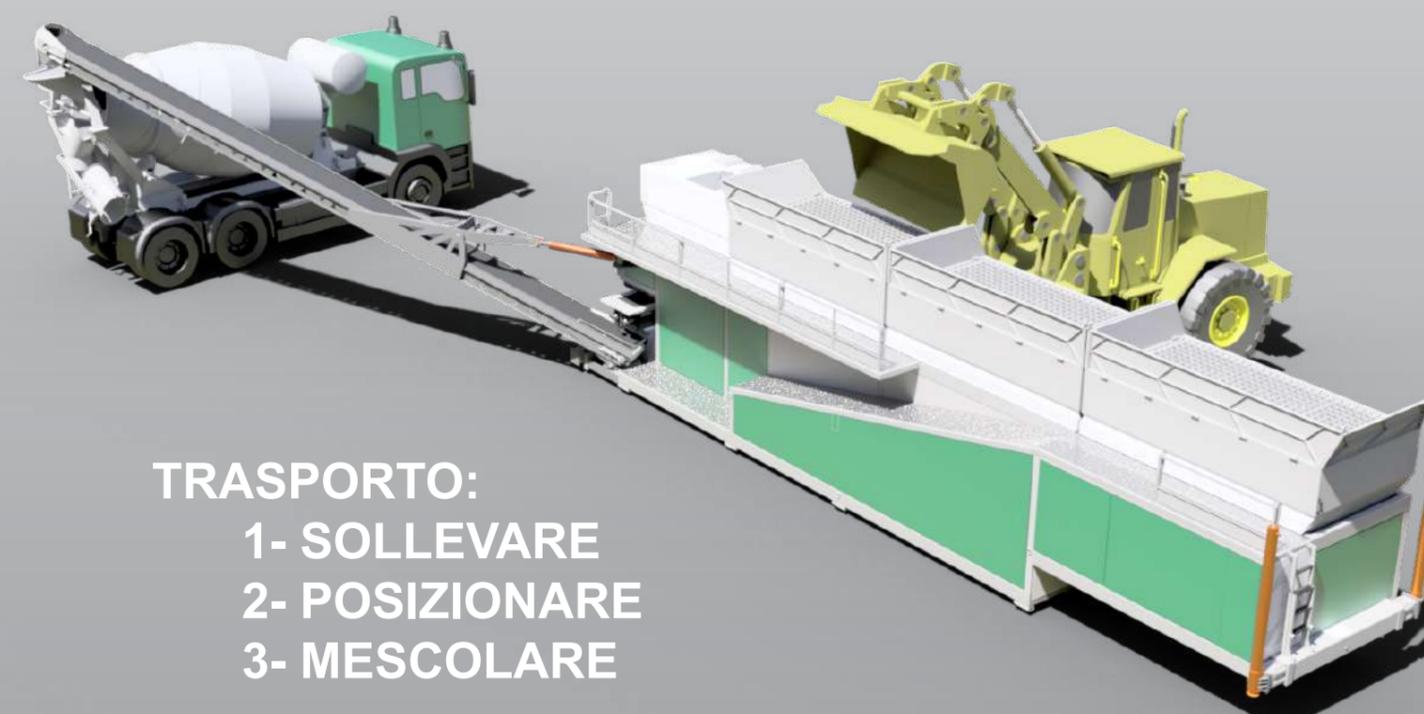
ASFALTO
A FREDDO

RIGENERAZIONE
DEL FRESATO



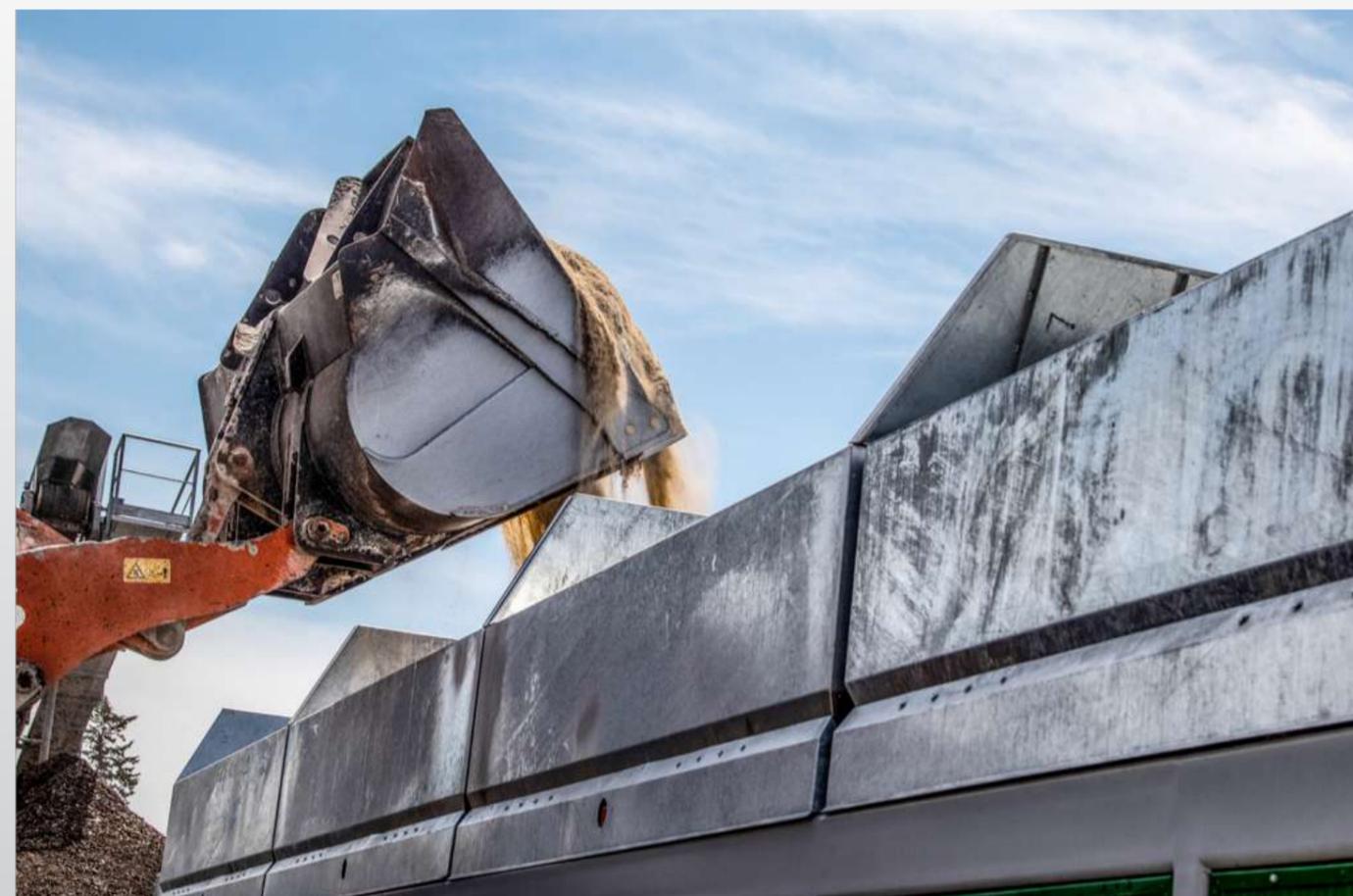
MISTI CEMENTATI

STABILIZZAZIONE E
CONSOLIDAMENTO



TRASPORTO:

- 1- SOLLEVARE
- 2- POSIZIONARE
- 3- MESCOLARE



Un sistema progettato per ottenere le massime prestazioni

Qualità e precisione

L'impianto A240 è studiato per assicurare un prodotto finito di qualità elevata e costante. Una volta impostata la ricetta, la macchina mantiene rigorosamente il dosaggio dei materiali all'interno dei parametri con precisione stabile e assoluta.

Sistema di dosaggio

Gli inerti sono dosati dalle tramogge tramite nastro estrattore su un nastro trasportatore e poi al miscelatore orizzontale a doppio albero.

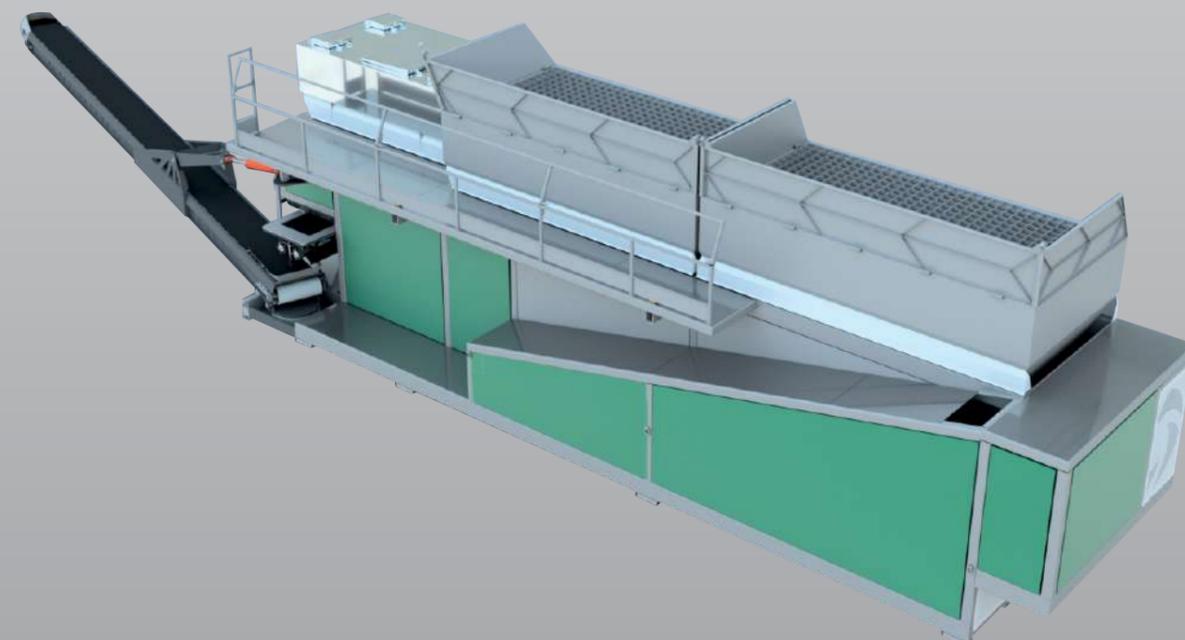
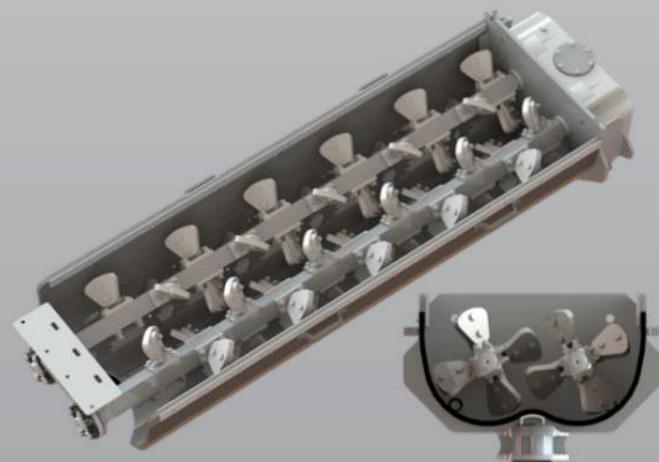
- Pesatura indipendente per singola tramoggia;
- Dosaggio degli inerti;
- Centrale elettronica di pesatura e dosaggio per cemento, acqua e inerti.

Alta produttività, 24 ore al giorno

A240 è il risultato di esperienza e ingegneria per un nuovo concetto di macchine mobili di mescolazione. È una centrale di betonaggio con mescolatore continuo in grado di lavorare senza sosta con un basso consumo energetico.

La configurazione con 2, 3 o 4 tramogge soddisfa diverse esigenze: dalla quantità di stoccaggio al tipo di inerti.

Produzione oraria	m ³ / h 120
Volume delle tramogge	da 9 a 11 m ³
Potenza installata	90/110 Kw Elettrico/ Diesel
Miscelatore	Doppio albero contro-rotante in continuo



AUTONOMO E ECOLOGICO



- ✓ Grande riduzione del consumo di carburante
- ✓ Eccellente insonorizzazione, riduzione dell'inquinamento acustico
- ✓ Nessuna installazione o opere murarie
- ✓ Altezza di lavoro degli operatori sotto 2 mt
- ✓ Basso fabbisogno d'acqua per la pulizia

Una macchina progettata nel pieno rispetto dell'ambiente

A240 è stato progettato per ridurre al minimo l'impatto ambientale, grazie alle basse velocità di rotazione sincronizzato e al conseguente consumo minimo di carburante. Anche i materiali di costruzione sono stati scelti con cura affinché la macchina risultasse completamente riciclabile.

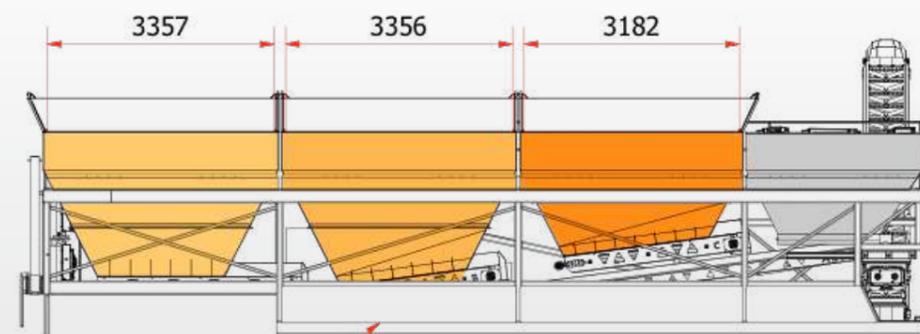
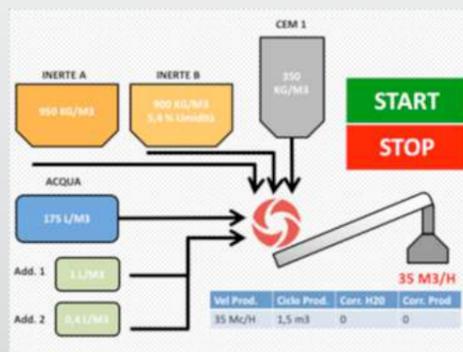
Ridotti livelli di rumore prevengono l'inquinamento acustico.

Produzione completamente automatica

A240 ha componenti solidi e potenti. Non è trasporto eccezionale, e può essere trasportato con un normale semirimorchio a collo d'oca. Non sono necessarie ulteriori operazioni di montaggio / smontaggio e possono essere posizionate su tutti i tipi di terreno, anche senza una fondazione. A240 non richiede operazioni manuali. Una volta impostato il programma; mantiene automaticamente costante la quantità dei materiali costanti in base alla ricetta.

Gestione a distanza tramite telecomando con facilità e sicurezza. Il palista saprà quale tramoggia caricare dalla segnalazione luminosa delle tramogge.

Utilizzando il GPS e il telecomando è possibile ottenere un rapporto sui consumi / produzioni e una diagnostica totale della macchina.



CARATTERISTICHE TECNICHE		DIMENSIONI PER IL TRASPORTO	
Velocità max di produzione	120 m ³ /h	Lunghezza	13.500 mm
Granulometria massima	50 mm	Larghezza	2.550 mm
Volume delle tramogge	9/11 m ³	Altezza	3.100 mm
Dosaggio degli inerti	Pesatura individuale delle tramogge / volumetrico	Peso	21.000 kg
Vibratori	Vibratore per tramoggia su sponda mobile	MISCELATORE	
Capacità pompa acqua	200 lt/min	Tipo	Miscelatore a palette a doppio albero
Dosaggio dell'acqua	Conta litri	Miscelaz.	Continuo
Volume silos di cemento	3 m ³ / 3,9 T*	Potenza	30 kW
Dosaggio cemento	Decremento dinamico	Motore	Idraulico
Capacità della pompa di emulsione	180 lt/min		
Sistema di sollevamento dell'impianto	Cilindri idraulici		
Dati	LTE / Stampante / USB		
Controllo	Telecomandato		

* La capacità varia in base alla tipologia di cemento. Per il cemento è stato considerato il peso specifico di 1,3 T/ m³

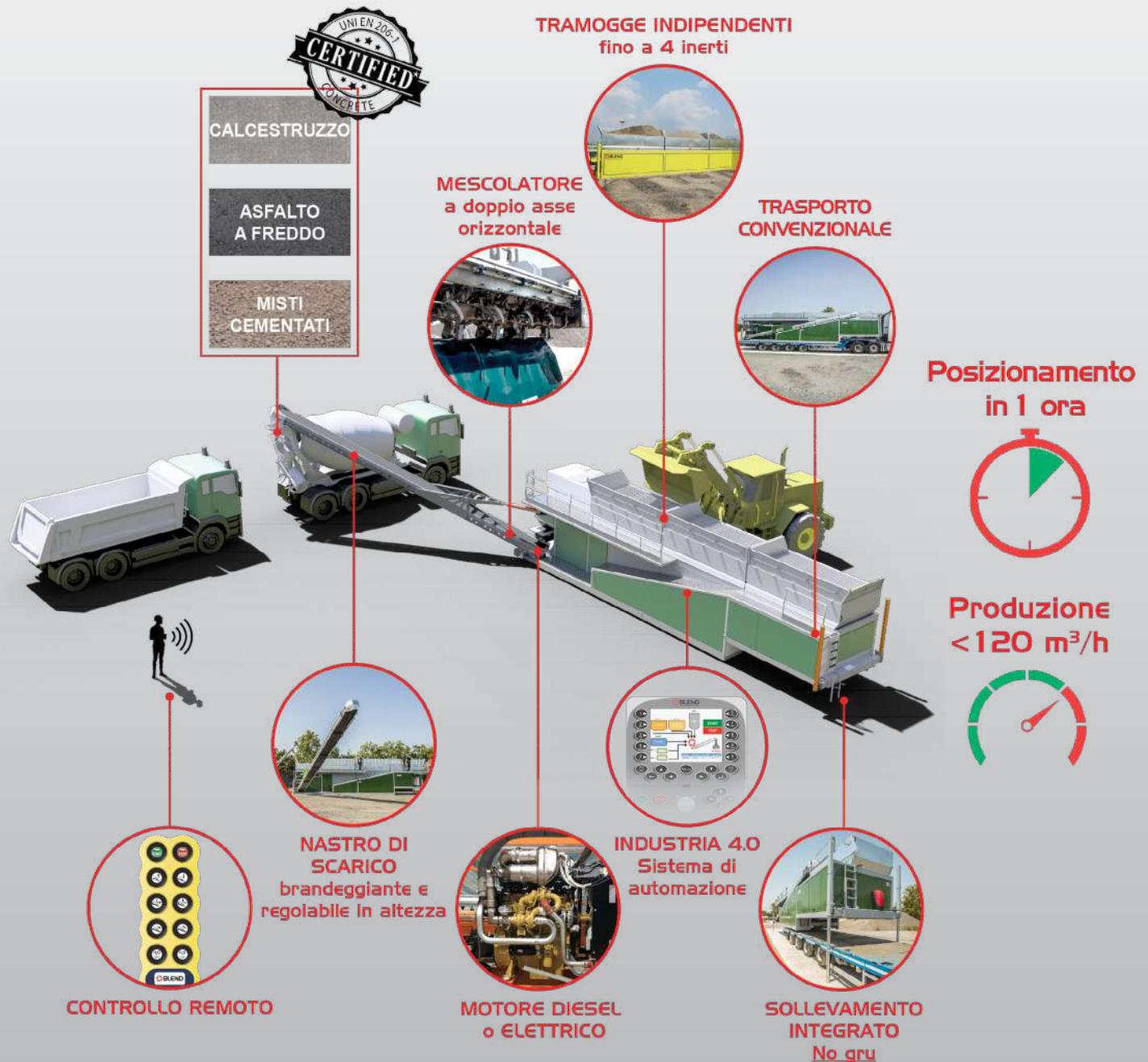
Completa flessibilità di set-up

Per il posizionamento di A240 non sono necessari fondamenti in calcestruzzo. La robusta struttura e i supporti idraulici garantiscono una perfetta stabilità sia su pavimenti in calcestruzzo che su terreni normali. La gamma Blend orizzontale per cemento aumenta ulteriormente la sua versatilità.



A240 L'IMPIANTO TUTTO IN UNO

TRASPORTA - POSIZIONA - MESCOLA



UN IMPIANTO VERAMENTE MOBILE !

* La certificazione del prodotto finito è rilasciata da enti autorizzati, sulla base del controllo delle materie prime, dell'impianto di betonaggio e del prodotto finito, con verifiche periodiche, secondo le normative vigenti.

ITALY

Via Castegnato 19 - 25050
Rodengo Saiano - Brescia
Tel: +39 030 7689730
info@blendplants.com



www.blendplants.com