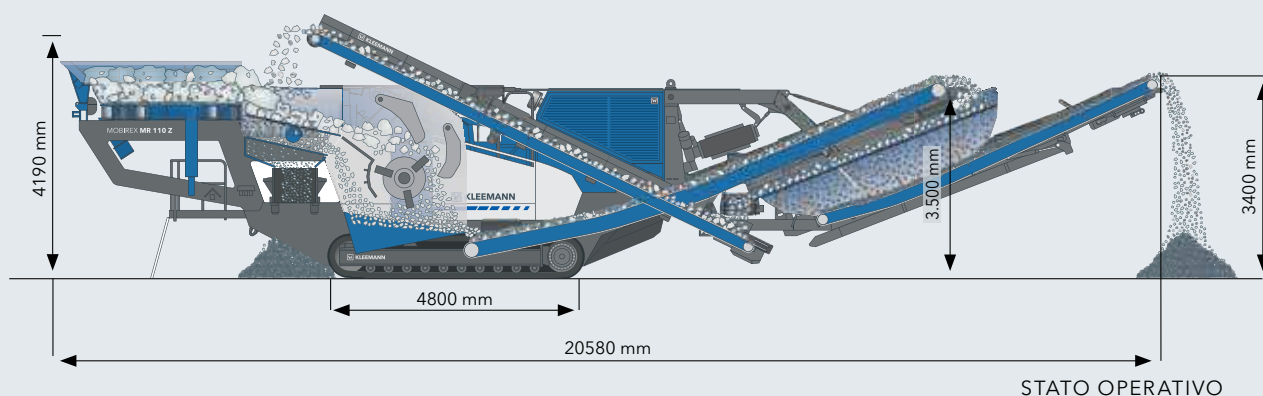




DATI TECNICI | FRANTOIO AD URTO CINGOLATO

# MOBIREX MR 110 Z/110 Zi EVO2





## HIGHLIGHT TECNICI

- Flusso ottimizzato del materiale mediante ampliamento delle larghezze di sistema
- Regolazione idraulica della fessura di frantumazione
- Azionamento diesel diretto efficiente e potente
- Potente unità di vagliatura secondaria con ricircolo del sopravaglio (optional)

## DATI TECNICI MR 110 Z/110 Zi EVO2

### Unità di alimentazione

Capacità d'alimentazione fino a ca. (t/h) <sup>1)</sup>	350
Dimensioni del materiale in entrata max (mm)	900 x 880
Altezza di alimentazione (con sovrasponde) (mm)	4190 (4547)
Capacità della tramoggia (con sovrasponde) (m <sup>3</sup> )	3,2 (6,2)
Larghezza x lunghezza (con sovrasponde) (mm)	2100 x 3700 (2800 x 3750)

### Canale di scarico vibrante

Larghezza x lunghezza (mm)	900 x 2600
----------------------------	------------

### Prevagliatura

Tipo	Vaglio heavy duty a due piani
Larghezza x lunghezza (mm)	1010 x 2100

### Nastro di scarico laterale (optional)<sup>5)</sup>

Larghezza x lunghezza (prolungata) (mm)	650 x 4000 (6000)
Altezza di scarico ca. (prolungata) (mm)	2900 (3650)

### Frantoio

Frantoio ad urto tipo	SHB 110-080
Ingresso frantoio, larghezza x altezza (mm)	1100 x 800
Peso frantoio ca. (kg)	13000
Diametro rotore (mm)	1100
Tipo di azionamento frantoio / ca. (kW)	Diretto, 260
Tipo di regolazione corazza	continua, completamente idraulica
Potenza di frantumazione con detriti di calcestruzzo fino a ca. (t/h)	240 <sup>2)</sup>
Potenza di frantumazione con rifiuti edili fino a ca. (t/h)	240 <sup>2)</sup>
Potenza di frantumazione con asfalto fresato fino a ca. (t/h)	205 <sup>3)</sup>
Potenza di frantumazione con pietra calcarea fino a ca. (t/h)	265 <sup>2)</sup>

### Canale di scarico

Larghezza x lunghezza (mm)	1200 x 2400
----------------------------	-------------

### Nastro di scarico

Larghezza x lunghezza (prolungata) (mm)	1200 x 9300 (11000)
Altezza di scarico ca. (prolungata) (mm)	3500 (4100)

### Gruppo di trazione

Sistema di azionamento	diesel diretto
MR 110 Z EVO2: Scania (Tier 3 / livello IIIA LRC) (kW)	371 (1800 rpm)
Scania (LRC) (kW)	371 (1800 rpm)
MR 110 Zi EVO2: Scania (Tier 4i / livello IIIB) (kW)	331 (1800 rpm)
Generatore (kVA)	135

### Unità di vagliatura secondaria (optional)

Tipo	Vaglio a un livello per pezzature leggere
Larghezza x lunghezza (mm)	1350 x 4550
Nastro di ricircolo (mm)	500 x 9100
Altezza di scarico nastro di scarico pezzatura fine ca. (mm)	3400

### Trasporto<sup>4)</sup>

Altezza trasporto ca. (mm)	3600
Lunghezza trasporto senza (con) unità di vagliatura ca. (mm)	17400 (21100)
Larghezza trasporto senza (con) unità di vagliatura ca. (mm)	3000
Peso trasporto senza (con) unità di vagliatura ca. (kg)	43900 (52000)
Peso trasporto senza unità di vagliatura ca. (kg) <sup>5)</sup>	5500

<sup>1)</sup> a seconda del tipo e della composizione del materiale in entrata, delle dimensioni del materiale in entrata, della prevagliatura e delle dimensioni della pezzatura finale richiesta

<sup>2)</sup> con pezzatura finale 0 - 45 mm con ca. 10 - 15 % sopravaglio

<sup>3)</sup> con pezzatura finale 0 - 32 mm con ca. 10 - 15 % sopravaglio

<sup>4)</sup> senza optional

<sup>5)</sup> nastro di scarico laterale e nastro di ricircolo non richiedono smontaggio per il trasporto dell'impianto

**Equipaggiamento standard:** tramoggia di carico richiudibile idraulicamente, azionabile da terra / canale di alimentazione a regolazione di frequenza / prevaglio a regolazione di frequenza / radiocomando / controllo con touchpanel / quadro elettrico richiudibile, a tenuta di polvere e protetto da vibrazioni / regolazione automatica della fessura di frantumazione / protezione da sovraccarico integrata / Lock & Turn (dispositivo di bloccaggio e rotazione rotore) / braccio orientabile per cambio dei martelli / occhielli gru / impianto abbattimento polveri / pacchetto clima standard / illuminazione

**Optional:** sovrasponde per tramoggia / nastro di scarico laterale, montabile a scelta a destra o sinistra / prolungamento nastro di scarico laterale / separatore elettromagnetico, magnete permanente o predisposizione magnete / prolungamento nastro di scarico (richiudibile idraulicamente) / unità di vagliatura secondaria, con dimensioni di trasporto compatte, adatte a sistemi scarrabili / pesa sul nastro / copertura per nastro di scarico laterale (alluminio, teloni) / presa da 110 V / pattini per il carro cingolato a protezione del fondo / pacchetti clima: versione per climi caldi (tropicali) o per climi freddi (artico)