

Informazioni tecniche

# MOBICAT MC 140 PRO



**Frantoio a mascelle cingolato**

Impiego in pietra naturale

**MOBICAT PRO**

Serie

## HIGHLIGHT TECNICI

- > Canale di alimentazione a regolazione di frequenza
- > Prevaglio a due piani indipendente orientabile
- > Possibilità di alimentazione esterna (optional)
- > Sistema di azionamento diesel-elettrico

## DATI TECNICI MC 140 PRO

## Unità di alimentazione

Capacità d'alimentazione fino a ca. (t/h)	750 <sup>1)</sup>
Dimensioni del materiale in entrata max. (mm)	1.260 x 790
Altezza di alimentazione (con sovrasponde) (mm)	6.500 (8.460)
Capacità tramoggia (con sovrasponde) (m³)	12 (35)
Larghezza x lunghezza (mm)	3.700 x 4.600

## Canale di scarico vibrante

Larghezza x lunghezza (mm)	1.350 x 4.000
----------------------------	---------------

## Prevagliatura

Tipo	Vaglio heavy duty a due piani
Larghezza x lunghezza (mm)	1.400 x 3.200

## Nastro di scarico laterale (optional)

Larghezza x lunghezza (mm)	1.000 x 8.000
Altezza di scarico ca. (mm)	4.000

## Frantoio

Frantoio a mascelle a semplice effetto tipo	STR 140-103
Larghezza ingresso frantoio x profondità (mm)	1.400 x 1.130
Peso frantoio ca. (kg)	54.000
Tipo di azionamento frantoio ca. (kW)	Elettrico, 200

Campo di regolazione della larghezza fessura (mm)	110 - 260 <sup>2)</sup>
---	-------------------------

Regolazione fessura	Con servoassistenza idraulica
---------------------	-------------------------------

Potenza di frantumazione <sup>3)</sup>

per CSS 130 mm: a ca. (t/h)	360
per CSS 160 mm: a ca. (t/h)	440
per CSS 200 mm: a ca. (t/h)	545
per CSS 250 mm: a ca. (t/h)	680

## Canale di scarico (optional)

Larghezza x lunghezza (mm)	1.400 x 2.600
----------------------------	---------------

## Nastro di scarico

Larghezza x lunghezza (mm)	1.500 x 10.400
----------------------------	----------------

Larghezza x lunghezza senza canale di scarico (optional) (mm)	1.400 x 13.000
---	----------------

Altezza di scarico ca. (mm)	4.300
-----------------------------	-------

Altezza di scarico senza canale di scarico (optional) (mm)	3.900
--	-------

## Gruppo di trazione

Sistema di azionamento	diesel-elettrico
Scania (Tier 3/livello IIIA) (kW)	438 (1.500 rpm)
Scania (LRC) (kW)	438 (1.500 rpm)
Generatore (kVA)	600

## Peso

Peso frantoio senza optional ca. (kg)	160.000
---------------------------------------	---------

<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> la larghezza della fessura può essere modificata impiegando mascelle di frantumazione speciali e/o piastre di pressione

<sup>3)</sup> per roccia dura, CSS = Close Side Setting

## EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

tramoggia di carico / canale di alimentazione a regolazione di frequenza / controllo del livello di riempimento all'ingresso frantoio / radiocomando / controllo PLC con display LCD / quadro elettrico a 2 vani a tenuta di polvere, con serratura, sospensione pneumatica e sistema a sovrappressione / illuminazione

## OPTIONAL

nastro di scarico laterale / separatore elettromagnetico, magnete permanente, predisposizione magnete / alimentazione esterna / lungo nastro di scarico / martellone / predisposizione per l'installazione di una pesa sul nastro / coperture per nastro (alluminio, acciaio) / impianto abbattimento polveri

## STATO OPERATIVO

