



**IMPIANTO PER LA FRANTUMAZIONE E SELEZIONE DI INERTI
ETEROGENEI PROVENIENTE DA DEMOLIZIONI CON
PEZZATURA COMPRESA TRA 40 MM E 250 MM**

RELAZIONE DI ASSEMBLAGGIO MECCANICO

Luogo di installazione: Granchi S.r.l. Loc. Ponte di Ferro, 296 Pomarance (PI)

CALZERONI STEFANO	VIA DELLE CANTINE, 52 52022 CAVRIGLIA (ar)	TEL. +39-055.9788646 FAX. +39-055.9787386
--------------------------	---	--

1. Premesse

La ditta Calzeroni ha ricevuto l'incarico dalla società Granchi S.r.l. Loc. Ponte di Ferro, 296 Pomarance (PI), di smontare e riassemble le macchine per la realizzazione di un impianto per la frantumazione e la selezione di inerti provenienti da demolizione. La ditta Granchi ha fornito a piè d'opera le seguenti macchine, componenti principali dell'impianto.

- Vaglio vibrante Cima VV Mod 5000X1500 3 P Matr. 00/002
- Trasportatore a nastro Cima mod. 12X500 matr. 00/620,00/621,00/622,00/623
- Nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x 20500
- Nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x16300
- Alimentatore Officine Tonon Modello AC 75 x 100
-

Le seguenti macchine fornite dalla committente non sono state oggetto di modifiche o trasformazioni.

La ditta Calzeroni Stefano ha fornito le seguenti macchine componenti principali dell'impianto:

- Alimentatore Primario a Carrello RF 1200 Matricola 133801 anno costruzione 2021
- Nastro Trasportatore NTR 291 8300 x 1200 Anno costruzione 2021
- Frantoio BRS 105.75 Matricola 132997 – JC1008109 anno costruzione 2014
- Separatore Magnetico a nastro SMR60-160E

2. Schema di installazione

L'installazione è stata eseguita secondo le indicazioni fornite nei manuali delle macchine dai costruttori e secondo le disposizione della Direttiva 2006/42/CE.

3. Schema di funzionamento dell'impianto

Il materiale che può essere trattato dall'impianto deve avere una pezzatura compresa fra 40 mm e 250 mm.

Il materiale da trattare viene caricato mediante macchina operatrice in testa all'impianto: l'alimentatore Primario a Carrello RF 1200 Matricola 133801 va ad alimentare il Frantoio BRS 105.75. Matricola 132997 – JC1008109.

Il materiale frantumato dal il Frantoio BRS 105.75. Matricola 132997 – JC1008109.

Cade direttamente sul nastro Trasportatore NTR 291 8300 x 1200 dove è piazzato

Il separatore Magnetico a nastro SMR60-160E per togliere il materiale ferroso dagli inerti

Con il nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x 20500 viene alimentato un polmone che con l'alimentatore Officine Tonon Modello AC 75 x 100 e il nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x16300 si va ad alimentare il Vaglio vibrante Cima VV Mod 5000X1500 3 P Matr. 00/002

Tale selezione viene raccolta e stoccata a terra con 4 nastri Cima mod. 12X500 matr. 00/620,00/621,00/622,00/623

CALZERONI STEFANO	VIA DELLE CANTINE, 52 52022 CAVRIGLIA (ar)	TEL. +39-055.9788646 FAX. +39-055.9787386
--------------------------	---	--

4. Esclusioni dalla fornitura

- opere murarie;
- opere di viabilità;
- fondazioni e plinti in calcestruzzo;
- quant'altro non espressamente specificato nella presente relazione.

CALZERONI STEFANO	VIA DELLE CANTINE, 52 52022 CAVRIGLIA (ar)	TEL. +39-055.9788646 FAX. +39-055.9787386
--------------------------	---	--

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE **(Direttiva 2006/42/CE)**

Il sottoscritto Calzeroni Stefano, in qualità di legale rappresentante della ditta Calzeroni Stefano, con sede in Cavriglia (AR), 52022, via Delle Cantine, 52 – Loc. San Cipriano, dichiara che le seguenti quasi-macchine:

- Vaglio vibrante Cima VV Mod 5000X1500 3 P Matr. 00/002
- Trasportatore a nastro Cima mod. 12X500 matr. 00/620,00/621,00/622,00/623
- Nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x 20500
- Nastro Officine Tonon Mod. Nt 650 x16300
- Alimentatore Officine Tonon Modello AC 75 x 100

- Alimentatore Primario a Carrello RF 1200 Matricola 133801 anno costruzione 2021
- Nastro Trasportatore NTR 291 8300 x 1200 Anno costruzione 2021
- Frantoio BRS 105.75 Matricola 132997 – JC1008109 anno costruzione 2014
- Separatore Magnetico a nastro SMR60-160E

sono state assemblate meccanicamente per la realizzazione della macchina denominata “impianto per la frantumazione di materiali inerti provenienti da demolizione conformemente alle disposizioni della Direttiva 2006/42/CE, secondo quanto precisato dal Decreto Legislativo n. 17 del 27 gennaio 2010.

Luogo di installazione: Granchi S.r.l. Loc. Ponte di Ferro, 296 Pomarance (PI)

L'impianto elettrico non è stato oggetto di installazione da parte della ditta Calzeroni Stefano.

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere autorizzato a costituire e archiviare la Documentazione Tecnica pertinente. Egli si impegna a trasmettere, su richiesta adeguatamente motivata, informazioni pertinenti la macchina. L'impegno lascia impregiudicati i diritti di proprietà del fabbricante.

Cavriglia, 13/12/2021

Timbro e firma

CALZERONI & Co. srl
Sede legale amministrativa
Via Roma, 120 - 52025 Montevarchi (AR)
Sede operativa Via Mercurio, 14
Fraz. Le Vigne - 52025 MONTEVARCHI (AR)
P.I. e C.F. 06259160519
Tel. 055-9788646 Fax 055-9787386
pec: calzeronisrl@pec.it