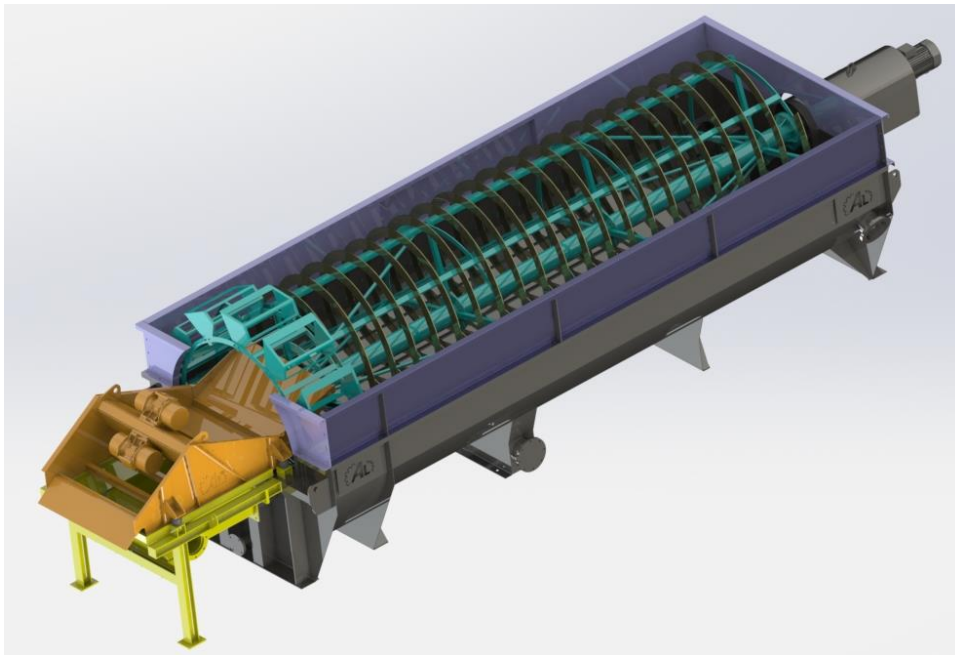


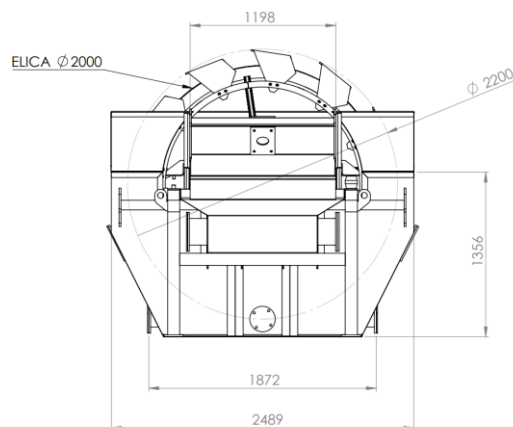
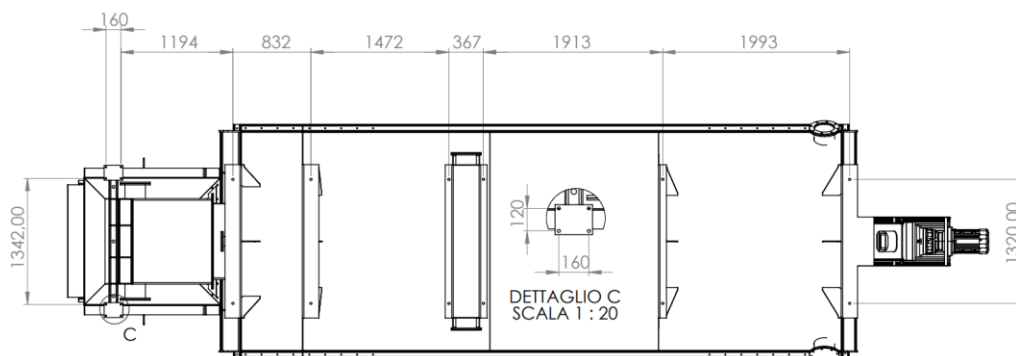
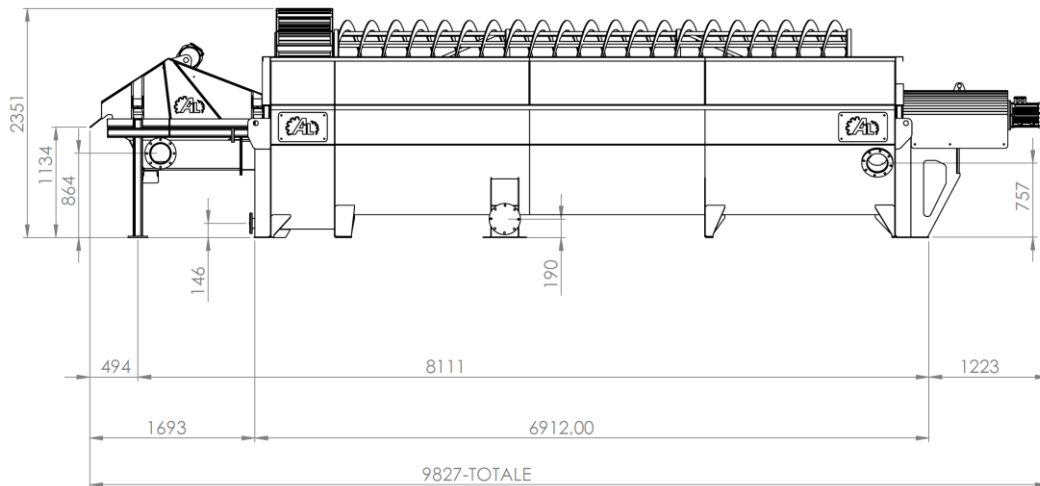
## RECUPERATRICE SCOLATRICE DRENATRICE A TAZZE MODELLO RSDT 50/600



### DESCRIZIONE:

L'impiego della macchina è quello di recuperare, scolare e drenare la sabbia di fiume/cava prelavata. Una coclea a 4 principi, parzialmente immersa, provvede a trascinare la sabbia fine precipitata sul fondo convogliandola verso una ruota a tazze che recuperando la sabbia, la scola e l'avvia su di un vaglio drenante che la separa dall'acqua recuperando le parti fini. La sabbia ottenuta in uscita è pregiata e pronta all'utilizzo con una curva granulometrica omogenea e povera di acqua. La macchina è corredata di un riduttore epicicloidale compatto e facilmente accessibile per la rotazione dell'albero e di 2 elettrovibratori per il vaglio drenante. Gli organi, ben dimensionati e in movimento lento, assicurano lunga durata senza frequenti manutenzioni. Per maggiorarne la funzionalità la macchina può essere corredata di inverter che consente di regolare la velocità della ruota in base ai materiali trattati. Per l'alimentazione del materiale viene di norma utilizzato un tubo carpenteria diametro mm 220. Questa macchina è progettata per abbattere i costi di esercizio.

**DIMENSIONI GEOMETRICHE**



## CARATTERISTICHE TECNICHE

**RECUPERATRICE SCOLATRICE DRENATRICE A TAZZE**

|  |                   |         |
|--|-------------------|---------|
| Diametro ruota                                     | mm                | 2200    |
| Diametro elica liscia                              | mm                | 2000    |
| Lunghezza elica                                    | mm                | 5250    |
| Tazza drenante da 600 mm                           | n                 | 12      |
| Pezzatura max di alimentazione                     | mm                | 0/6     |
| Portata max di alimentazione <sup>3</sup>          | m <sup>3</sup> /h | 60      |
| Velocità rotazione albero <sup>1</sup>             | giri/min          | 2,6     |
| Motore (4 poli/50Hz-IP55-B5)                       | Kw                | 7,5     |
| Massa macchina <sup>2</sup>                        | Kg                | 6000 kg |
| Potenza allo spunto installata sul Vaglio Drenante | kw                | 4       |

<sup>1</sup> Con inverte la velocità di rotazione può essere modulata da giri/min 1 a 2,6

<sup>2</sup> Le masse sono indicative e sono date per la macchina in versione standard senza accessori

<sup>3</sup> La produzione ora varia in base al qualità del materiale da trattare

*La caratteristiche e le dimensioni non sono impegnative. la Luca Abbronzino S.r.l. si riserva di apportare modifiche e miglioramenti per ragioni commerciali e tecniche in qualsiasi momento e senza preavviso.*