

## Koine 4 DUAL

Pompa de amestecare cu ciclu continuu de **NOUA GENERATIE**, potrivita pentru pomparea/pulverizarea materialelor uscate preamestecate.

Viteză variabilă (6 trepte de viteză).

**TEHNOLOGIA SMART LINK:** mașina se configurează automat în funcție de sursa de alimentare disponibilă (monofazată sau trifazată) și de puterea electrică disponibilă (de la 3 la 8 kW).

Invertorul optimizează gestionarea motoarelor și permite gestionarea defecțiunilor sistemului electric și a blocurilor de material.

Interconexiune IoT pentru afișarea datelor mașinii pe un smartphone prin Bluetooth cu aplicația IMER CONNECT.

**Autodiagnostic integrat**, cu display TFT de 7 inchi. Date de diagnosticare întotdeauna disponibile: consum/ore de funcționare/absorbție/starea pieselor mașinii.

**3D - PRINTING READY:** mașină gata de utilizare în sisteme de construcții cu imprimare 3D (C3DP).



**Pentru materiale pre-amestecate  
(exclusiv la sac sau siloz)  
pe baza de: var-ciment, ipsos,  
izolatii**

**Motoare de clasa S1  
pentru uz profesional  
in mod continuu**

Masinele de tencuiala Imer se livreaza  
echipate de  
serie, complet, gata de functionare



## Koine 4 DUAL



### Echipare standard:

Compresor electric cu membrana  
Cos tronconic cu camera de amestecare  
Motoreductor malaxor si pompa apa  
Gratar detasabil cu rupere a sacului  
Manometru la iesire material  
Pompa apa autoamorsanta  
Instalatie de apa cu fluxometru  
4 roti (2 rotative din care 1 cu frana)  
Stator si rotor D5-2,5 Violet  
40m cablu 5x4mm  
40m furtun apa  
16m furtun aer  
15m furtun material  
Comenzi ergonomice si display cu leduri  
Lance sprituire  
Deflectoare  
Burete spalare  
Rascheta  
Caseta accesorii

| Pompa de tencuit Imer                             | Koine 4 Dual                      |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Motor electric                                    | 400V - 50Hz (32A)                 |
|                                                   | 230V - 50Hz (16A)                 |
|                                                   | 230V - 50Hz (32A)                 |
| Putere instalata                                  | 7.75 kW                           |
| Putere motor amestecare/ pompare                  | 5.50 kW                           |
| Putere pompa apa                                  | 0.60 kW                           |
| Putere roata amestec din bena                     | 0.75 kW                           |
| Putere compresor                                  | 0.75 kW                           |
| Capacitate compresor                              | 250 l/min.                        |
| Debit material                                    | 22 l/min.*                        |
| Capacitate rezervor material                      | 110 l                             |
| Distanța max. de pompare                          | 25 / *50 m                        |
| Înălțime de încărcare                             | 900 mm                            |
| Greutate utilaj / cu ambalaj                      | 263 / 355 kg                      |
| Dimensiuni utilaj / cu ambalaj LxIxH              | 1.191x728x1.475 / 1.200x840x1.250 |
| * Lungime de pompare pentru furtun cu diam. 35 mm |                                   |

\* Distanța de pompare și debitul de material au un caracter orientativ și neangajant, aceste două specificații tehnice fiind influențate de factori precum: vâscozitatea și granulometria materialului utilizat, tipul de rotor / stator și uzura acestuia, temperatura mediului ambiant.