



Caratteristiche Tecniche

MATERIALE	DIMENSIONI (mm)			PESO (KG)
	H	L	P	
ALISI 304-316	2500	550	550	50
ALIMENTAZIONE QUADRO GENERALE (V)	ALIMENTAZIONE IMPIANTO (V)			PRESSIONE (bar)
230 AC	24 DC			4 - 8
CERTIFICAZIONI	CE II -2D/3D IIIB T125°C X			

FREERAY™ S.r.l.

Via Meucci, 8 - 37067
Valeggio Sul Mincio (VR) - Italy
Tel. +39 045 7952411 - Fax. +39 045 6371261
www.freeray.it

Fornasier Tiziano & C. S.a.s.

Via Mercatelli Maglio, 26
31010 Ponte della Priula (TV) - Italy
Tel. +39 0438 445354 - Fax +39 0438 759210
www.fornasertiziano.com

ANALISI - GESTIONE - QUALITÀ

HUMIPICK™

Impianto per il **prelievo automatico di campioni**
e la **misura dell'umidità** dei cereali, in KIT WHITE.

Vantaggi:



Controllo del processo di essiccazione attraverso la misura dell'umidità del cereale in entrata e ad ogni scarico dell'essiccatoio. Interfaccia con il quadro elettrico di comando.



Possibilità di controllare l'umidità (fino a 2 misure al minuto) nei punti di trasferimento del cereale, nelle fasi di stoccaggio e vendita.



Campioni rappresentativi sui quali effettuare analisi corrette per le micotossine.



Registrazione di tutti i dati relativi al campionamento e alla lettura dell'umidità.



Assistenza impianto garantita da controllo remoto.



1

Prelevacampioni automatico PICK 1 maxi



Campioni rappresentativi dei lotti sui quali effettuare analisi corrette.
Campionamento **conforme ai regolamenti europei** per le micotossine.

2

Pulitore



Prima di effettuare la lettura dell'umidità, dai campioni prelevati vengono **rimosse le impurità** al fine di ottenere **risultati analitici più precisi**.

3

Analizzatore dell'umidità



Analisi dei valori dell'umidità fino a **2 letture al minuto**.
Registrazione dati, stampa report di ogni lettura.
Scambio dei dati con il sistema di processo.

4

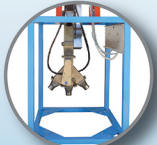
Test umidità



Lo stesso campione analizzato può essere **prelevato e testato in laboratorio**.

5

Rientro in flusso



Rientro in flusso dei campioni analizzati.

6

Ampliamento prelevacampioni



Possibilità di collegare **fino a 3 PICK 1 MAXI** per effettuare campioni rappresentativi ed analisi dell'umidità **su più linee dell'impianto**.

7

Gestione sistema



8

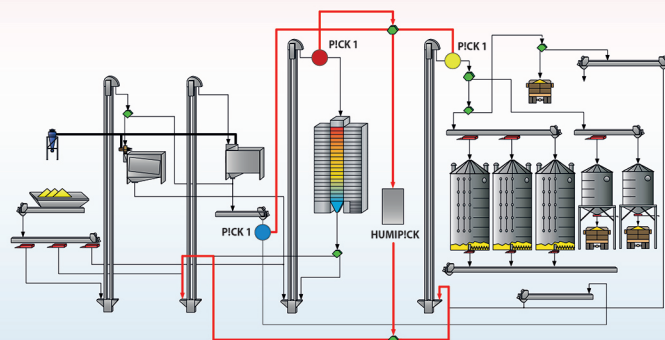
Controllo risultati online



kit white™

ANALISI - GESTIONE - QUALITÀ

HUMIPICK™



● **Mais in entrata (umidità 20/40%)**

Misura online dell'umidità del cereale ad ogni riempimento della tramoggia di carico dell'essiccatoio.
Interfaccia con quadro di comando per il controllo del bruciatore.

● **Mais in uscita (secco)**

Misura online dell'umidità del cereale ad ogni carico dell'essiccatoio.
Interfaccia con quadro di comando per il controllo dei tempi di scarico.

● **Mais in uscita**

Misura online dell'umidità del prodotto destinato alla vendita per avere il controllo del risultato di essiccazione e di conservazione del cereale.