

ICEsonic DIP 100 Trockeneis-Pelletizer



Der ICEsonic DIP 100 Trockeneis-Pelletizer ist in der Lage, kontinuierlich 100 kg/h Trockeneis mit hoher Dichte zu produzieren. Ideal für die mittelgroße Trockeneisproduktion. Der DIP 100 verwendet die neueste Technologie, um Ihnen eine hocheffiziente und qualitativ hochwertige Trockeneisproduktion zu bieten. Standardmäßig produziert er 3-mm Trockeneispellets und kann optional bis 16-mm-Pellets produzieren. Es ist konzipiert für die Industrie 4.0 und verfügt über ein intuitives Siemens HMI für den automatischen und manuellen Betrieb, sowie eine Vielzahl weiterer Funktionen, um die Trockeneisproduktion so einfach wie möglich zu gestalten. Es kann auch mit einem „ICEsonic CONNECT“-Modul zur Fernüberwachung und -verwaltung ausgestattet werden.

Spezifikation

Produktionskapazität	100 kg/h (220 lbs/h) mit 3mm (1/8") Sieb, (Sieb und Trockeneisqualität abhängig)
Druckform Größenbereich	3.0-16mm (1/8-5/8"), und / oder benutzerdefinierte Abmessungen
Berührungsempfindlicher Bildschirm	Ja
Automatisierungsbereit	Ja
Stromnetz	400V 50Hz 3Ph + PE or 480V 60Hz 3Ph + PE
Max. Aufnahmeleistung	3.2 kW
CO₂-Einlassanschluss	1" BSP Innengewinde
CO₂-Quelle	CO ₂ -Lagertank, Flüssigphase, 1500 - 2200 Kpa
Konnektivität und Fernzugriff	Optionale Ethernet-, WiFi- und 4G-Module
Dimensionen	700x1200x1430mm (28x47x56")

Paket beinhaltet



3 mm Extruderplatte
IS-DIP-100.0003

Zusätzliches Zubehör



9 mm Extruderplatte
IS-DIP-100.0009



16 mm Extruderplatte
IS-DIP-100.0016



ICESonic CONNECT Ethernet-Modul
C.ETH



ICESonic CONNECT 4G-Modul
C.4G



Ersatzteil-Kit
9.SP.SET



DrIcy 30
DrIcy30



DrIcy 150
DrIcy150



DrIcy 360
DrIcy360



DrIcy 540
DrIcy540