

# ICEsonic DIP 100 Trockeneis-Pelletizer



Der neue 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 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

<b>Produktionskapazität</b>	100 kg/h (220 lbs/h) mit 3mm (1/8") Sieb, (Sieb und Trockeneisqualität abhängig)
<b>Druckform Größenbereich</b>	3.0-16mm (1/8-5/8"), und / oder benutzerdefinierte Abmessungen
<b>Berührungsempfindlicher Bildschirm</b>	Ja
<b>Automatisierungsbereit</b>	Ja
<b>Stromnetz</b>	400V 50Hz 3Ph + PE or 480V 60Hz 3Ph + PE
<b>Max. Aufnahmeleistung</b>	5.0 kW
<b>CO<sub>2</sub>-Einlassanschluss</b>	1" BSP Innengewinde
<b>CO<sub>2</sub>-Quelle</b>	CO <sub>2</sub> -Lagertank, Flüssigphase, 1500 - 2200 Kpa
<b>Konnektivität und Fernzugriff</b>	LAN und Ethernet (WiFi, 3G und andere Datendienste auf Anfrage)
<b>Dimensionen</b>	700x1200x1430mm (28x47x56")

## Paket beinhaltet



**3 mm Extruderplatte**  
dip.ep.3

## Zusätzliches Zubehör



**9 mm Extruderplatte**  
dip.ep.9



**16 mm Extruderplatte**  
dip.ep.16



**ICESonic CONNECT Ethernet-Modul**  
C.ETH



**ICESonic CONNECT 4G-Modul**  
C.4G



**Ersatzteil-Kit**  
9.SP.SET