oknal Handels GmbH

PRODUKTKATALOG · PRODUKTIONSMASCHINEN

AT-500-Serie

Trockeneis-Technologie · Eis und Maschine aus einer Hand



-78,5 °C

OKNAL Handels GmbH
Bleichereistraße 9 · 48565 Steinfurt · Deutschland
+49 2552 9949-0 · info@oknal.de
www.oknal.de

Multifunktionell

AT-500 ist eine neue Serie mit den fortschrittlichen Eigenschaften von 400. Sie vereint Pellet- und Blocktrockeneis, die in zwei separaten Maschinen hergestellt werden, in einem einzigen Gehäuse mit multifunktionaler Technologie. Dieses Produkt mit einer Trockeneisproduktionskapazität von bis zu 500 Kilogramm pro Stunde verfügt über eine multifunktionale Technologie, die sowohl Pellets als auch Blöcke herstellen kann.

Mit ihrem ergonomischen und kompakten Design, ihrer Funktionalität, ihrem Produktionsbereich und ihrer hohen Produktionskapazität senkt die Serie die Produktionskosten und den Personalbedarf. Sie spart Platz durch kompaktes Design. Sie besteht aus einem feuchtigkeitsbeständigen Gehäuse und einem Korpus aus rostfreiem Stahl.

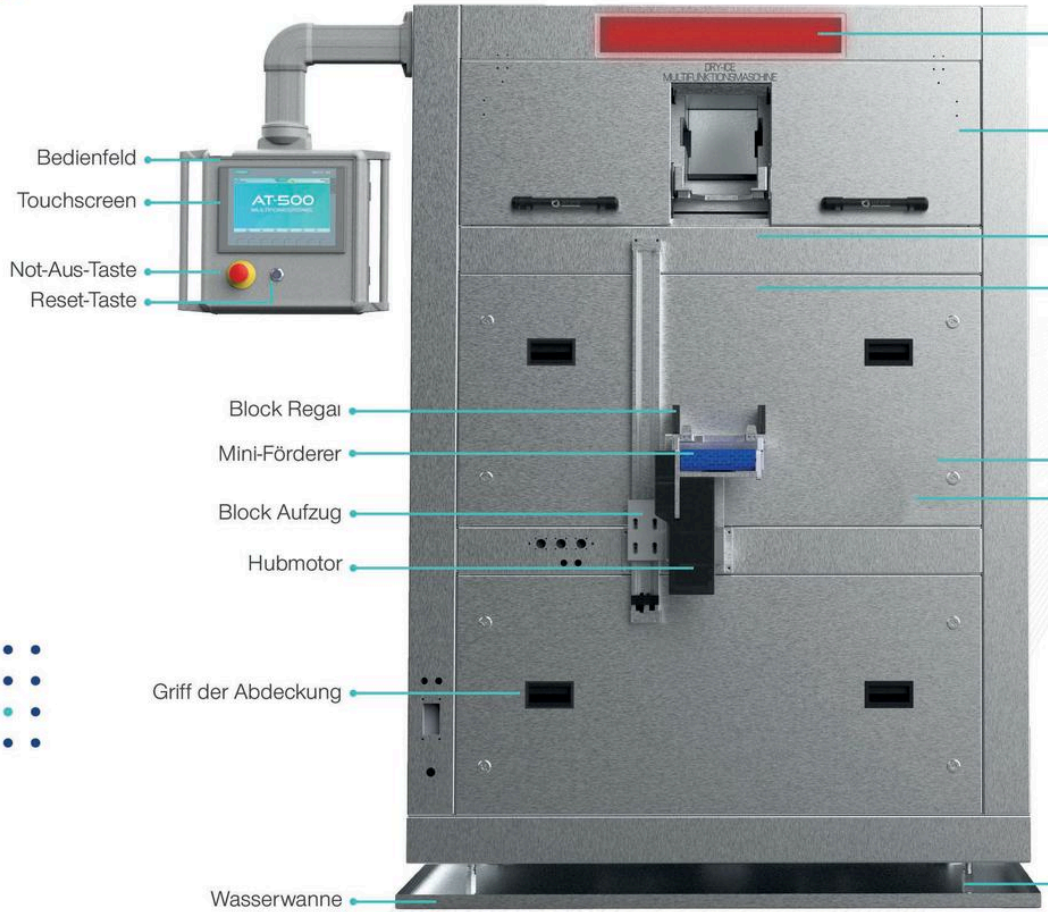




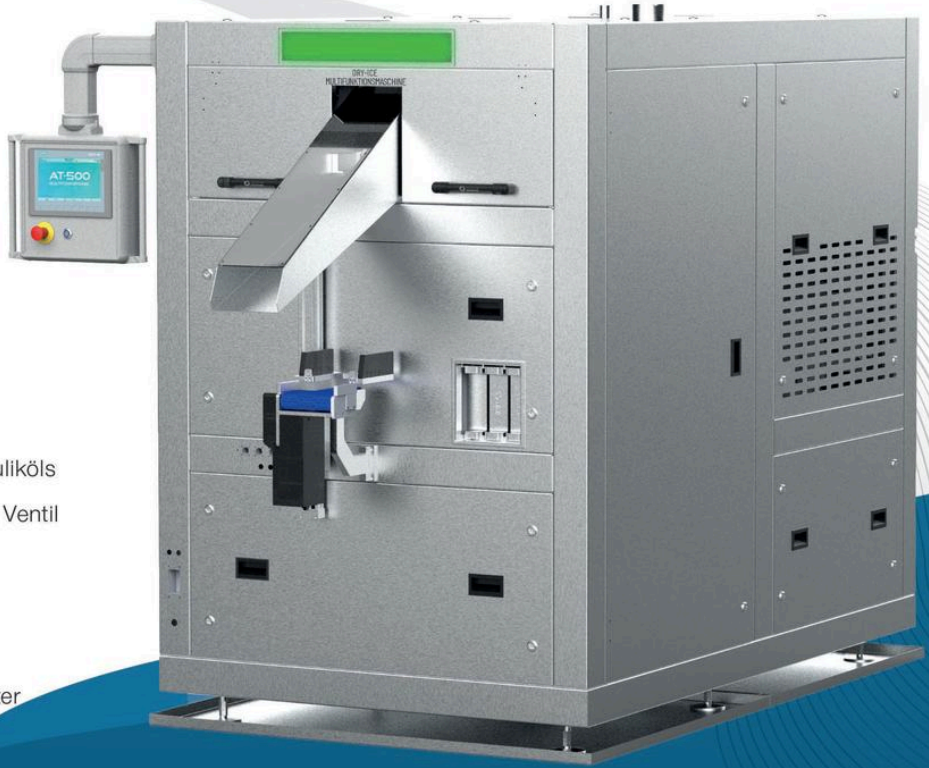
Einzigartiges Design

Die Serie AT-500 wurde von unseren erfahrenen Ingenieuren entwickelt und wird nach europäischen Normen (CE) hergestellt. Sie produziert Trockeneis, das für den Einsatz im Lebensmittel- und Gesundheitsbereich geeignet ist. Die Serie unterstützt ein Fernzugriffssystem und bietet mit ihrer einzigartigen Technologie eine hohe Produktionskapazität.

Durch den einfachen Formenwechsel mit pneumatischer Verriegelung ist sie für die Bediener sehr benutzerfreundlich. Unterstützt die Pelletproduktion in allen Größen. Die Pelletformen werden mit dem angepassten Pelletformengestell gelagert. Wenn die Produktion gestartet wird, beginnt sie in weniger als 2 Minuten mit der Herstellung von Pellet-Trockeneis. Der Maschinenstatus wird durch eine Warnleuchte überwacht.


Bedienfeld
Touchscreen
Not-Aus-Taste
Reset-Taste
AT-500
Maschinenwarnleuchte
Zu öffnende Frontabdeckung
Transparente Abdeckung
Pellet-Auslauf
Block Regal
Mini-Förderer
Block Aufzug
Hubmotor
Griff der Abdeckung
Pellet-Matritze
Pellet Formen-Gestell Abschnitt
Wasserwanne
Maschinenfuß

- Bewegliches Bedienfeld
- Kundenspezifisches Interface-Design
- Animierte Verfolgung von Maschinenbewegungen
- Sofortige Produktionsverfolgung
- CO_2-Einspritz-Einstellung
- Gesamtproduktionsmenge (ca.)
- Internet-Verbindung
- Fernzugriffssystem
- Sprachoptionen und einfache Umschaltung
- Benachrichtigung über Maschinenwartung
- Datenüberwachung mit I/Q-Modul ioT
- Überwachung von Temperatur und Füllstand des Hydrauliköls
- Sofortige Strom- und Spannungsüberwachung für jedes Ventil
- Störungsrückmeldung
- Panel PC Option
- Computer-Anwendung
- Senden von Produktionsanweisungen über den Computer
- Starten der Produktion über den Computer



AT-500 Serie



AT-500M (Multi)

Größe (WxHxD)	1300 x 1900 x 2100 mm
Gewicht	1850 kg
Produktion	Pellet - Block
Menge	bis zu 500 kg/h
Pellet	3mm - 10mm - 16mm
Block	(150x150)x 20-100mm
Bildschirm	7"(Intern)- 9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	22 kW
Stromstärke	50 A
Geräusch	Weniger als 75 dB (A)



AT-500P (Pellet)

Größe (WxHxD)	1300 x 1900 x 2100 mm
Gewicht	1850 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 500 kg/h
Pellet	3mm - 10mm - 16mm
Bildschirm	7"(Intern)- 9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	22 kW
Stromstärke	50 A
Geräusch	Weniger als 75 dB (A)



AT-500B (Block)

Größe (WxHxD)	1300 x 1900 x 2100 mm
Gewicht	1850 kg
Produktion	Block
Menge	bis zu 500 kg/h
Block	(150x150)x 20-100mm
Bildschirm	7"(Intern)- 9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	22 kW
Stromstärke	50 A
Geräusch	Weniger als 75 dB (A)

Option
Maschinen

Förderer

Förderer, die häufig von Unternehmen benötigt werden, die im Einklang mit der sich entwickelnden Technologie und den Bedürfnissen zur Massenproduktion übergehen, sind so konzipiert, dass sie Ihre Produkte während der Produktion sicher an den gewünschten Ort transportieren. Neben einem schnelleren und effizienteren Transport eliminiert das Förderband mögliche Arbeitsunfälle, indem es den Bedarf an Personal reduziert. Wir können Förderer, die Produkte aller Formen, Größen und Gewichte transportieren, bequem in Maschinen verschiedener Branchen integrieren, indem wir sie nach Ihren Bedürfnissen ausstatten.



Drehtisch

Der Drehtisch, der eine Vielfalt an Einsatzbereichen und Bedürfnissen bietet, ist so konzipiert, dass er nach der Produktionsmaschine oder dem Förderband eingesetzt werden kann. Der Zweck des Drehtisches, der die Notwendigkeit von Personal eliminiert: die produzierten Produkte an einem bestimmten Punkt zu sammeln. Sein Funktionsprinzip ist eine 360° Drehung um die eigene Achse. Die Produkte, die auf den Drehtisch kommen, werden in Richtung des Mittelpunkts gezogen. Jedes neue Produkt, das auf den Drehteller kommt, bewegt sich nach dem gleichen Prinzip. Die Produkte, die zum Zentrum gezogen werden, werden auf diesem Tisch gesammelt.



Verpackungsmaschine

Die Verpackungsmaschine ermöglicht es Ihnen, Ihre Produkte vor äußeren Einflüssen zu schützen, ihre Haltbarkeit zu verlängern und sie steril zu halten. Unsere Verpackungsmaschine, die je nach den Bedürfnissen unserer Kunden horizontal oder vertikal aufgestellt werden kann, bietet die Möglichkeit, ohne Personaleinsatz in Serie zu verpacken. Neben dem Schutz Ihrer Produkte steigern Sie Ihren Bekanntheitsgrad und sorgen für Ihre eigene Werbung.



Mobile Container

Er ist nach europäischen Normen (CE) konstruiert und kann mit einem Gabelstapler oder Kran an den gewünschten Ort transportiert werden. Der von uns aus hitzebeständiger Sandwichplatte gefertigte Container ist für die Lebensmittel- und Medizinindustrie geeignet. Er bietet die Möglichkeit, bequem im Freien zu produzieren. Durch die Zeitersparnis und den Wegfall der Transportkosten können Sie frisches Trockeneis direkt vor Ort und nach Bedarf bereitstellen. Der Container mit eigener Klimatisierung und Kühlung besteht aus 2 Abschnitten als Maschinen- und Füllraum.

