oknal Handels GmbH

PRODUKTKATALOG · PRODUKTIONSMASCHINEN

AT-P-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

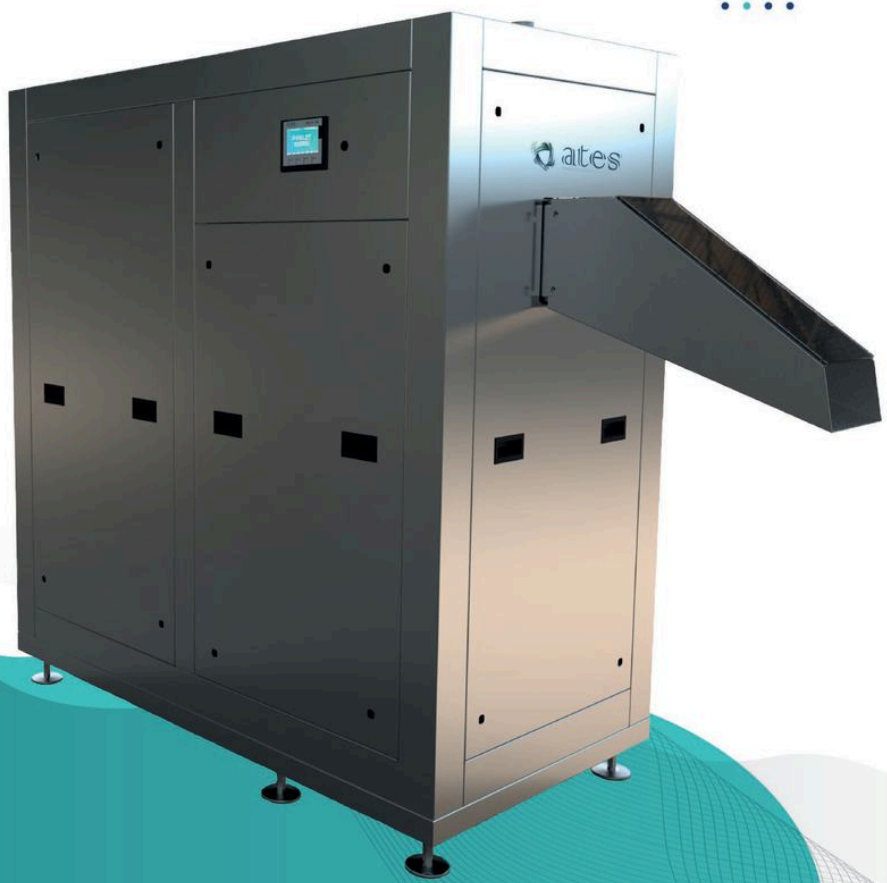
P SERIE

P (Pellet) Serie

P-Serie, hat ein kompaktes Design hat. Die P-Serie besteht aus einer Reihe von hochwertigen Pellet-Trockeneisproduktionsmaschinen, die sich in ihrer Produktion von verschiedenen Kilogramm pro Stunde unterscheiden. Die P-Serie, die sich durch ihre Stärke und Leistung auszeichnet, besteht aus einem feuchtigkeitsbeständigen Edelstahlgehäuse und wurde in Übereinstimmung mit der Lebensmittel- und Medizinindustrie entwickelt.

Wenn die Produktion gestartet wird, beginnt sie in weniger als 2 Minuten mit der Herstellung von Trockeneis-Pellets. Sie produziert Pellets in den Stärken 3 mm, 10 mm und 16 mm. Wir haben Pelletformen in den gewünschten Stärken, die den Anforderungen unserer Kunden entsprechen.





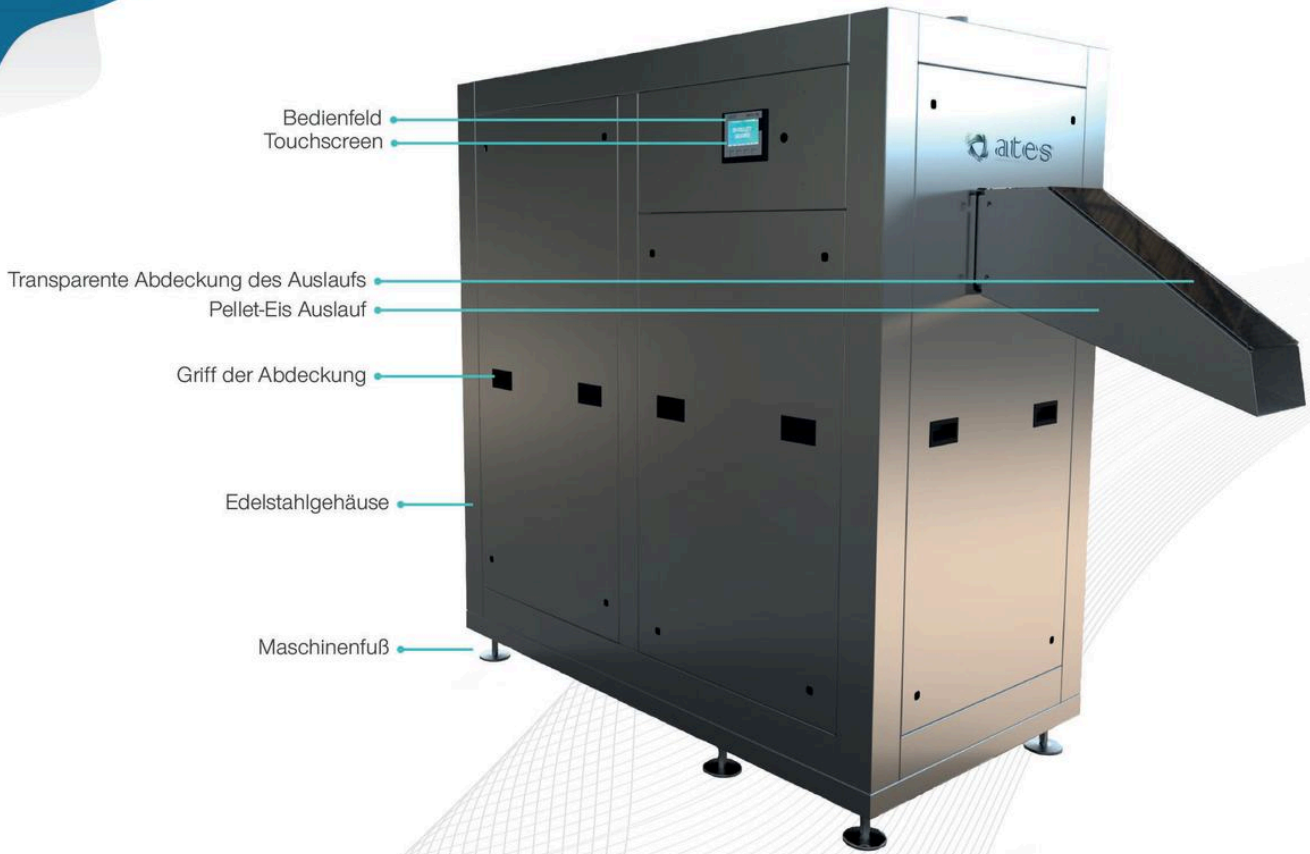
P SERIE

Kompakt

Die P-Serie, die von unseren erfahrenen Ingenieuren entwickelt wurde, 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 dank ihrer einzigartigen Technologie eine hohe Produktionskapazität.

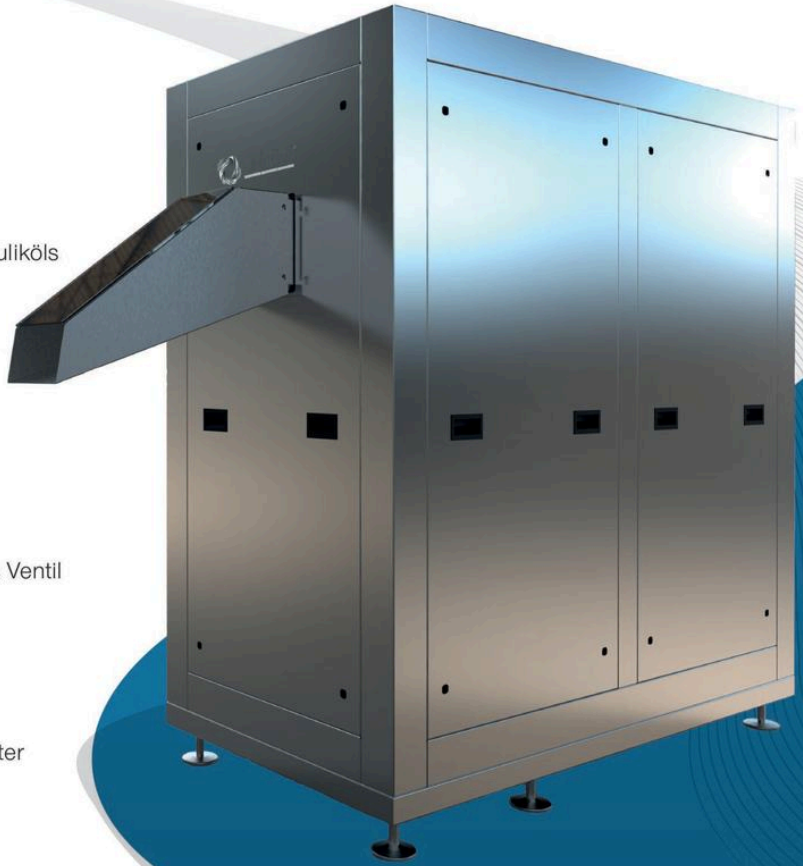
Das leise, vibrationsfreie Hydrauliksystem sorgt für eine hohe Betriebsleistung. Die verzinkten Hydraulikzylinder verfügen über präzise Geschwindigkeitseinstellungen, Sicherheitsventile und langlebige Schaltelemente.

P SERIE


Bedienfeld
Touchscreen
Transparente Abdeckung des Auslaufs
Pellet-Eis Auslauf
Griff der Abdeckung
Edelstahlgehäuse
Maschinenfuß

P SERIE

- Bedienfeld
- Kundenspezifisches Interface-Design
- Animierte Verfolgung von Maschinenbewegungen
- Sofortige Produktionsverfolgung
- CO_2-Einspritz-Einstellung
- Überwachung von Temperatur und Füllstand des Hydrauliköls
- Gesamtproduktionsmenge (ca.)
- Internet-Verbindung
- Fernzugriffssystem
- Sprachoptionen und einfache Umschaltung
- Benachrichtigung über Maschinenwartung
- Datenüberwachung mit I/Q-Modul ioT
- 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- P Serie



AT-50P (Pellet)

Größe	1340 x 690 x 1560 mm
Gewicht	590 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 50 kg/h
Pellet	3mm, 10mm, 16mm
Bildschirm	4"(Internal)-7"-9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	7,5 kW
Stromstärke	20 A
Geräusch	Weniger als 75 db (A)



AT-120P (Pellet)

Größe	1340 x 690 x 1560 mm
Gewicht	590 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 120 kg/h
Pellet	3mm, 10mm, 16mm
Bildschirm	4"(Internal)-7"-9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	7,5 kW
Stromstärke	20 A
Geräusch	Weniger als 75 db (A)



AT-150P (Pellet)

Größe	1340 x 690 x 1560 mm
Gewicht	590 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 150 kg/h
Pellet	3mm, 10mm, 16mm
Bildschirm	4"(Internal)-7"-9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	7,5 kW
Stromstärke	20 A
Geräusch	Weniger als 75 db (A)



AT-200P (Pellet)

Größe	1340 x 690 x 1560 mm
Gewicht	590 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 200 kg/h
Pellet	3mm, 10mm, 16mm
Bildschirm	4"(Internal)-7"-9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	7,5 kW
Stromstärke	20 A
Geräusch	Weniger als 75 db (A)



AT-250P (Pellet)

Größe	1340 x 690 x 1560 mm
Gewicht	590 kg
Produktion	Pellet
Menge	bis zu 250 kg/h
Pellet	3mm, 10mm, 16mm
Bildschirm	4"(Internal)-7"-9"-10"
PC	10.1"-15.6"
Leistung	7,5 kW
Stromstärke	20 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.

