

MUESTREO Y ANÁLISIS EN LÍNEA



ATLINE 

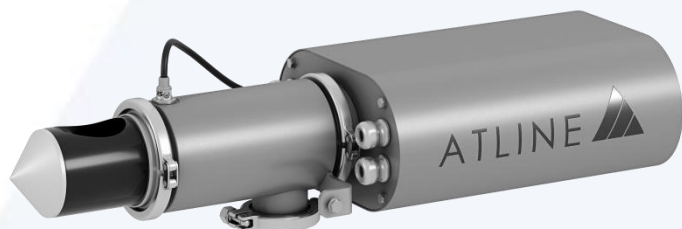
Muestreo de productos en línea

Modelos disponibles



ProductMaster™

ProductMaster está diseñado para muestrear productos de un flujo libre de producto. Se pueden tomar hasta 180 muestras por hora.



SampleMaster™

SampleMaster está diseñado para muestrear productos para las máquinas CheckMaster y NirMaster. El sensor de llenado integrado garantiza que solo se liberará una copa llena de producto para su análisis posterior.



SampleMaster™ - Vision

El modelo "Vision" de SampleMaster es un sistema independiente suministrado con un armario eléctrico. El muestreador está diseñado para muestrear y analizar el brillo (absorción de aceite) y el color de un producto. El muestreador se instala normalmente después del proceso de recubrimiento y enfriamiento para garantizar la absorción adecuada de los lípidos.



SampleMaster™ - UVC

El modelo de higienización de SampleMaster es un sistema independiente suministrado con un armario eléctrico. El muestreador higiénico está diseñado para muestras bacterianas y de otro tipo. La luz UVC integrada minimizará el crecimiento potencial de bacterias y, por lo tanto, la contaminación cruzada. La detección de bolsas también está integrada para garantizar que el muestreador no funcionará si hay una bolsa receptora colocada.

Muestreo de POLVO

SampleMaster™ muestreará automáticamente harina o pellets desde cualquier lugar en el proceso durante la fabricación



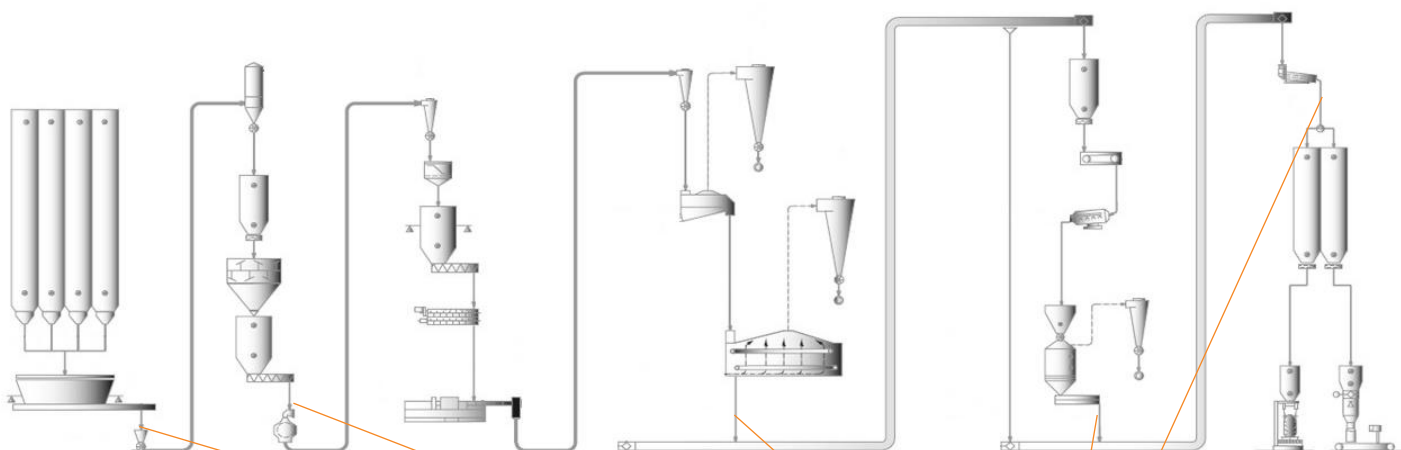
Muestreo en entornos ATEX disponible

Muestreo de Pellets

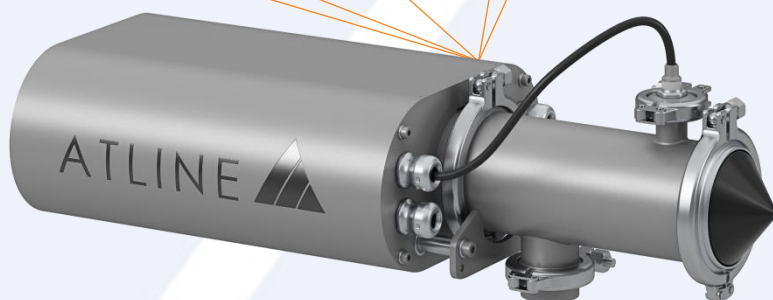
ProductMaster garantizará un muestreo rápido desde cualquier punto del proceso durante la fabricación



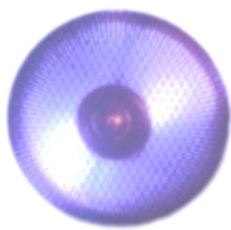
DÓNDE MUESTREAR EN EL PROCESO



Entrada de materia prima
Posmolienda
Postsecado
Posenfriamiento
Producto terminado



RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS



UVC light sterilisation



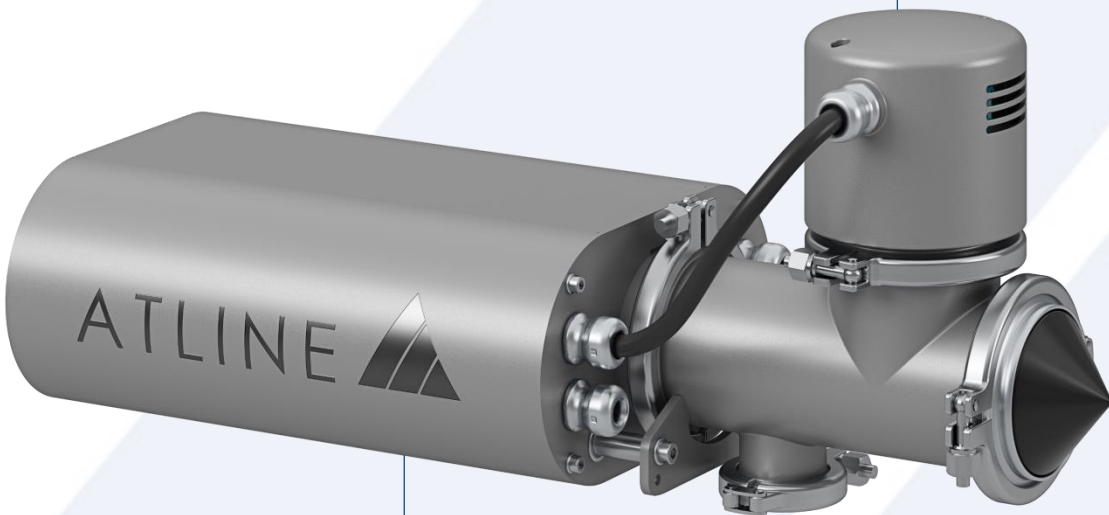
Cup filling sensor



Temperature



Colour HD camera



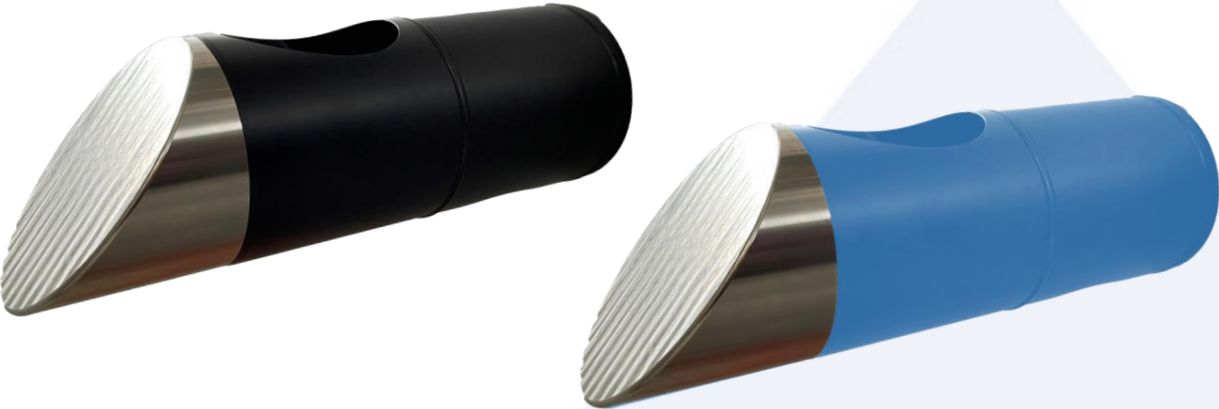
HMI

Electrical cabinet

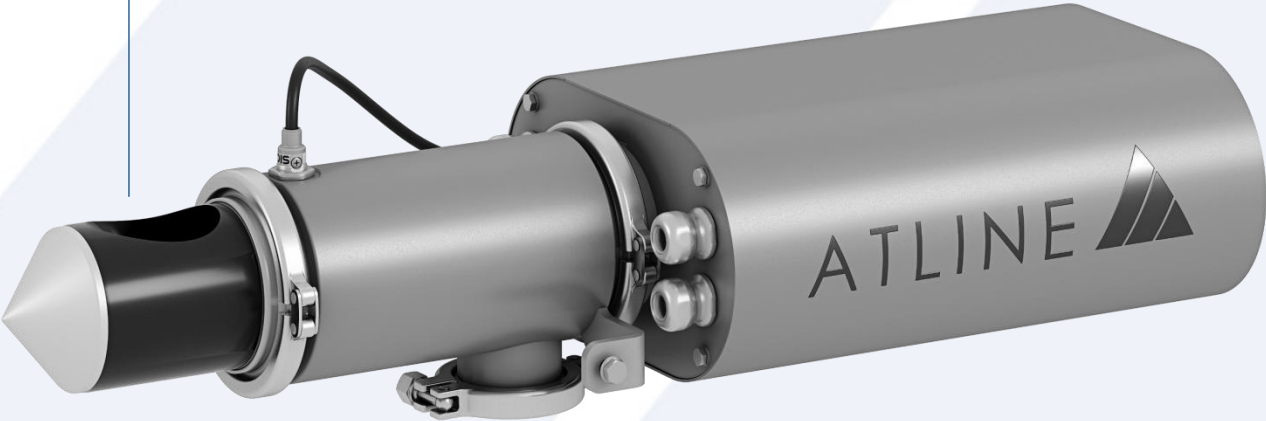


CARACTERÍSTICAS

Materiales de las copas de muestreo

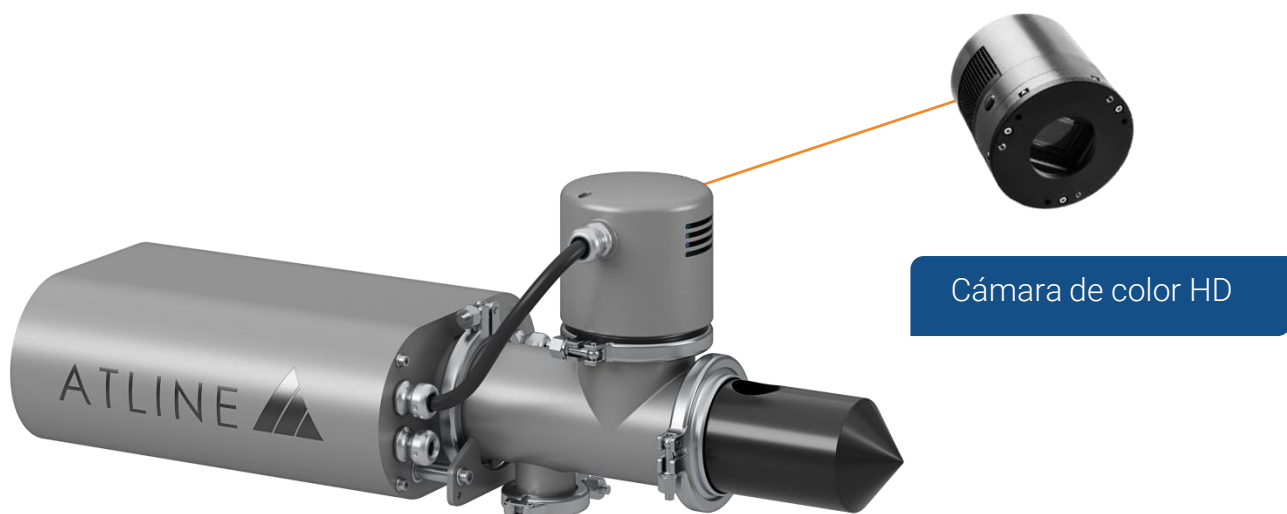


Acero inoxidable	Extremo en acero inoxidable <i>POM/PE/PTFE</i>	Detectable por rayos X <i>POM azul</i>	Termoplásticos <i>POM/PE/PTFE</i>
------------------	---	---	--------------------------------------



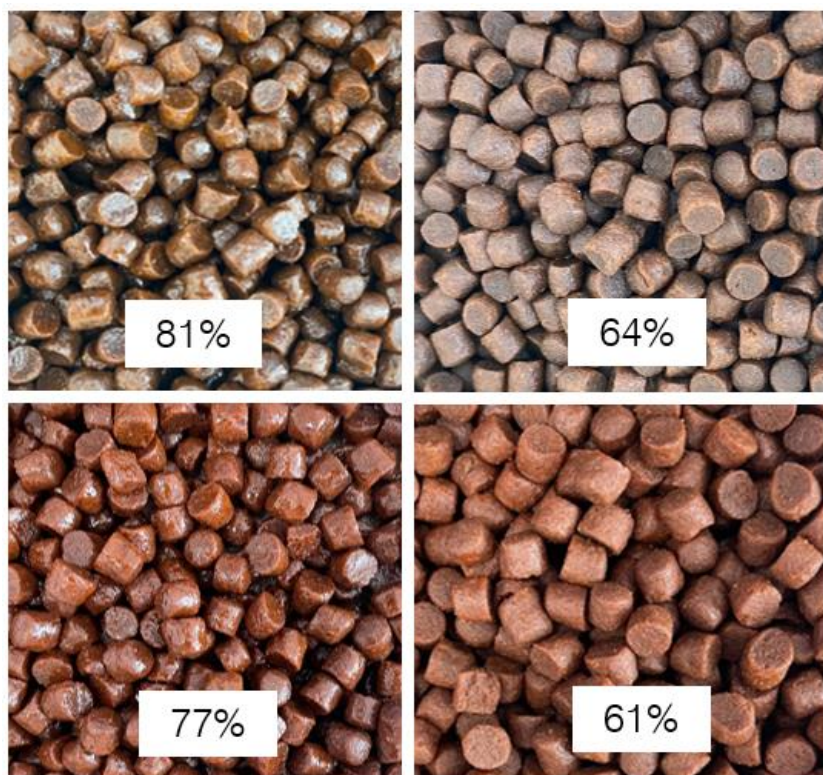
ANÁLISIS DEL BRILLO (ABSORCIÓN DEL ACEITE)

Análisis en línea durante la fabricación



El valor del brillo se define en un rango entre el 0 y el 100 %

Se puede proporcionar una alarma cuando se supere un valor de brillo máximo

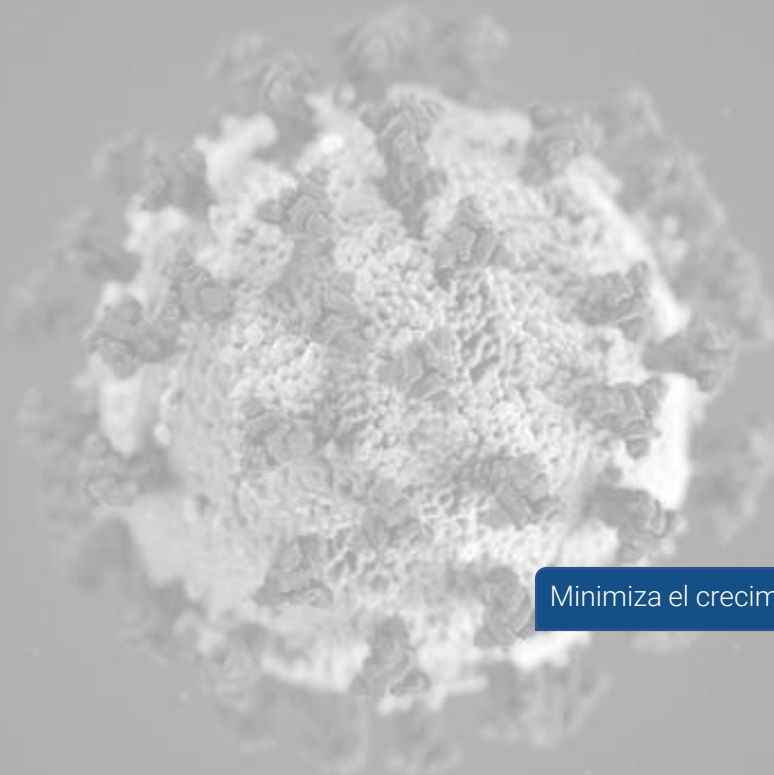


MUESTREO DE BACTERIAS DURANTE LA FABRICACIÓN

Luz UVC protegida integrada para la esterilización del muestreador entre muestreos para minimizar la contaminación cruzada



TECNOLOGÍA DE IRRADIACIÓN GERMICIDA ULTRAVIOLETA



Minimiza el crecimiento bacteriano

La luz UVC en el interior del analizador de densidad aparente garantiza un crecimiento mínimo de bacterias. La esterilización se produce cada vez que se lleva a cabo una secuencia de muestras



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SampleMaster™



Dimensiones (L x An. x Al.):	650 x 300 x 180 mm (24" x 12" x 7")
Peso:	28 kg (62 lbs.)
Temperatura ambiente:	<35 °C (95 °F)
Aire comprimido:	5-8 bares (73-116 PSI)
Conexión de datos:	Ethernet 10/100
Suministro de tensión:	1 x 110-230 voltios, 50-60 Hz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ProductMaster™



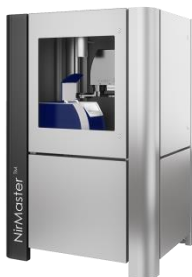
Dimensiones (L x An. x Al.):	570 x 180 mm (14" x 7")
Peso:	15 kg (20 lbs.)
Temperatura ambiente:	<45 °C (113 °F)
Aire comprimido:	5-8 bares (73-116 PSI)

PRODUCTOS

Tecnologías de muestreo y análisis



CheckMaster™
Análisis NIR y físico



NirMaster™
Análisis NIR



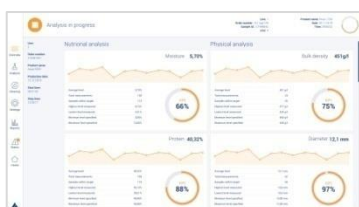
PackMaster™
Embalaje y etiquetado de muestras de productos



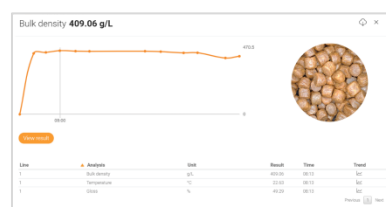
ReferenceMaster™
Muestreo y recogida de productos



Atlytics™ básico
Software de control de calidad



Atlytics™ avanzado
Software de control de calidad



Atlytics™ en línea
Software de control de calidad en línea



ProductMaster™
Muestreo de productos en línea



SampleMaster™
Muestreo y análisis de productos en línea



DensityMaster™
Análisis de densidad aparente en línea

Ver más en www.atline.com





ATLINE
Merkurvej 27A
6000 Kolding
Dinamarca

Tel.: +45 7777 1110
www.atline.com
Info@atline.com

