



## DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

La Amasadora modelo KN100, ha sido diseñada y fabricada para trabajar en una línea de alta producción gracias a su rápida capacidad de amasado y su robustez.

La estrecha relación entre el diámetro del agitador espiral, la cuchilla central y las dimensiones del tazón proporcionan un amasado homogéneo, buena oxigenación y una leve elevación de la temperatura de la masa; ideal para todo tipo de masas de media y alta hidratación.

## CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- \* La estructura de la amasadora está construido con chapas de acero al carbono ASTM A36.
- \* El tazón, la cuchilla central, agitador y el protector móvil de seguridad son de acero inoxidable AISI 304.
- \* El sistema de transmisión es con poleas y correas trapezoidales.
- \* Protector móvil con micro interruptor de paro en caso de su apertura.
- \* La estructura está pintado con base epoxica y esmalte poliuretano o pintura electroestática.
- \* Motor de doble velocidad, con protección térmica.
- \* Tazón de acero inoxidable pulido.
- \* Tapa superior de fibra de vidrio.
- \* Estabilidad total, gracias a sus cuatro patas regulables.
- \* Esta máquina cuenta con un motor para el agitador y otro motor para la taza.
- \* En la máquina lleva dos rodillos en los laterales tangentes a la taza para evitar que éstas se descentre y oscile.

## CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- \* Por su construcción requiere de un mínimo de mantenimiento con bajos costos.
- \* La resistencia del acero inoxidable garantiza una larga duración.
- \* Funcionamiento silencioso.
- \* Tiempo de trabajos breves.
- \* Construidos según las normas en materias de prevención de accidentes.
- \* Amasa desde un 15% de su capacidad.

## FUNCIONES DE CONTROL

- \* El cuadro de mandos está colocado en la parte frontal de la máquina con un manejo sencillo.
- \* Mando automático tiempo de amasado programable en 1ra y 2da velocidad de manera independiente.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad en harina (kg)	100
Capacidad en masa (kg)	150
Potencia de motor agitador(kW)	7/11
Potencia de motor de taza(kW)	0.85
Velocidad de motor (rpm)	850 - 1700
Tensión eléctrica (V)	220 -380 -440
Frecuencia	50/60 Hz
Fases	Trifásico
Velocidad de agitador (rpm)	152 - 305
Velocidad del tazón (rpm)	17.5

ISO 9001  
ISO 14001  
OHSAS 18001  
BUREAU VERITAS  
Certification



#### SEDE SALAVERRY

Av. Salaverry 1029 - Jesús María  
ventas@nova.pe  
Telf. (01) 614-4900

#### SEDE ATE

Av. Las Torres 453 - Ate  
ventas@nova.pe

#### VENTAS - SEDE AREQUIPA

Av. Pumacahua N° 102  
Distrito de Cerro Colorado - Arequipa  
comercial.sur@nova.pe  
Telf. (054) 418938

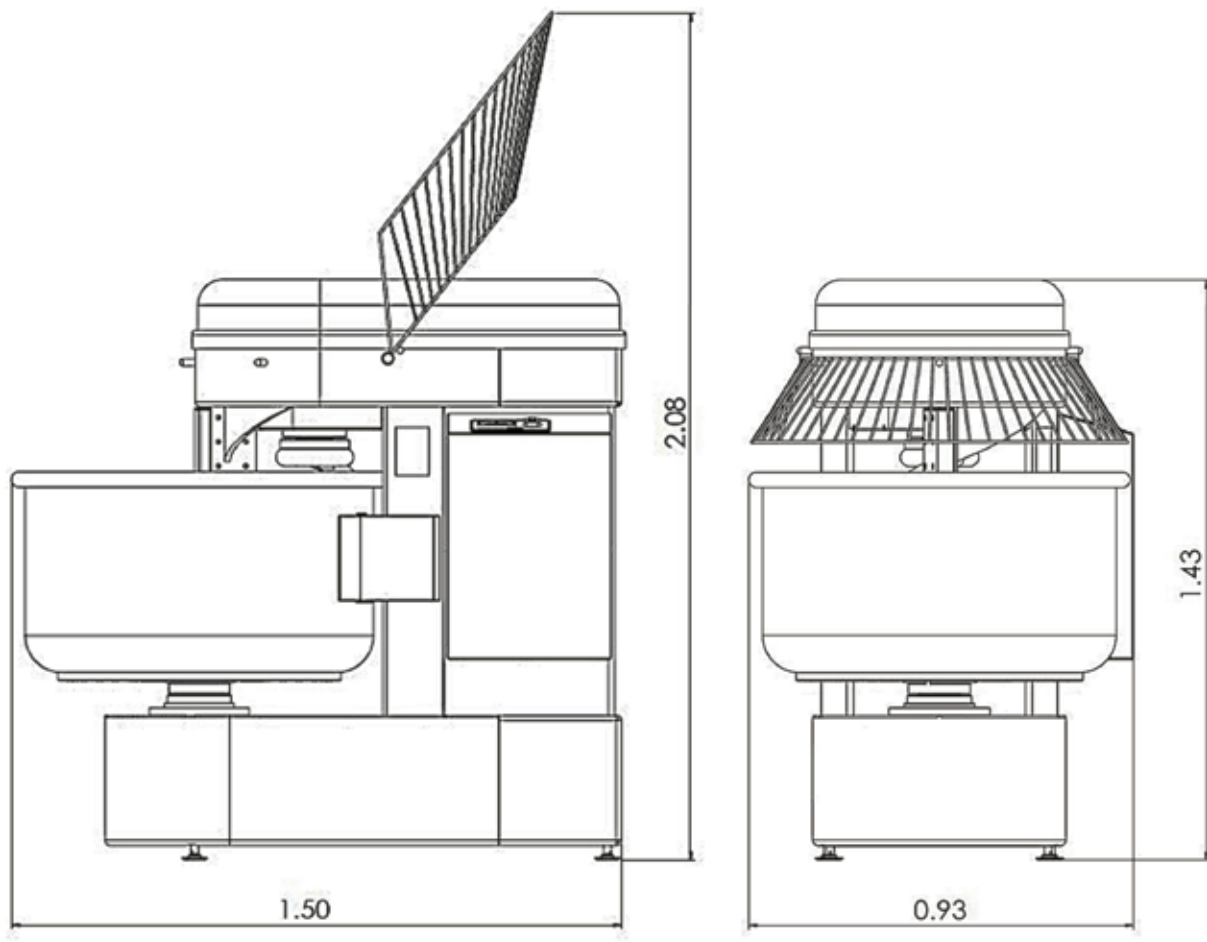
#### VENTAS - SEDE CUSCO

Jr. Espinar I-21 Progreso - Wanchaq Cusco  
comercial.sur@nova.pe  
Telf. (084) 231082



## DIMENSIÓN DE LA MÁQUINA

Ancho	Alto	Longitud	Peso
0.93m	1.50m	1.43m	400kg



### NOTA

La amasadora KN100 en las zonas alimentarias están construidas totalmente en acero inoxidable y cumplen con la normativa vigente de seguridad e higiene.

Si el uso y el mantenimiento de la Amasadora KN100 son los adecuados, el buen funcionamiento y los mejores resultados están garantizados.