

# NEUATION

## TECHNOLOGIES



Agitador Magnético Con Calentador  
Digital 0°C-320°C Rpm 200 -2200 C/Maxima 20L.  
Modelo: Istir Hp-550

# iStir HP550 Prime

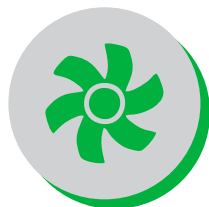
(Agitador Magnético  
De Placa Térmica)

Mientras trabajas en un laboratorio donde depende mucho de tus resultados, no puedes permitirte un agitador que no te da un movimiento de agitación uniforme. A veces el equipo de baja calidad puede proporcionar un movimiento de agitación errático que conduce a lecturas defectuosas y estropea tu duro trabajo. Lo que necesitas es una calidad tan impecable que puedas confiar en sus movimientos suaves y precisos.

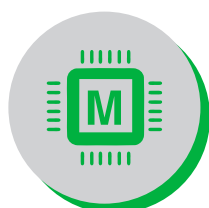
Con el iStir HP550 Prime de Neulation usted obtiene un movimiento de agitación uniforme ideal para crear mezclas homogéneas o acelerar las reacciones. Su impresionante rango de 200 a 2200 RPM puede hacer frente a la variación de la viscosidad con precisión y perfección.



## Precisión y flexibilidad



Potente motor de corriente continua para una velocidad constante bajo cargas variables



Rendimiento eficiente controlado por microprocesador.



Rango de temperatura desde el ambiente hasta 550°C



Velocidades de agitación de 200 a 2200 RPM



Gran capacidad hasta 20L

Pantalla digital para facilitar la visualización de varios parámetros



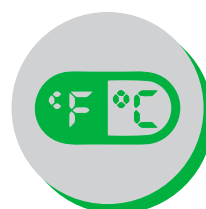
Rango de tiempo: 1 a 999 minutos y Modo Infinito



Modo de Pulso Programable



La opción de seleccionar °C o °F como unidades de temperatura



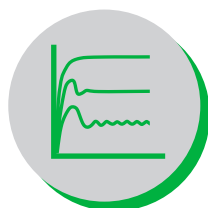
Placa calefactora de cerámica para un rápido calentamiento y resistente a la corrosión



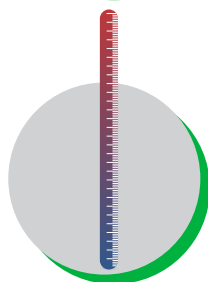
## Precisión y flexibilidad



Cuerpo compuesto altamente inerte químicamente



5 modos de calefacción inteligente para adaptarse a sus necesidades de calefacción y precisión



Configuración de temperatura segura hasta 575°C



Programado para la seguridad con un control inteligente de sobretemperatura



El control inteligente de sobretemperatura apaga la placa de térmica

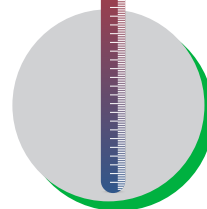
El modo de reinicio automático reinicia la placa caliente después de que la energía es restaurada con los mismos parámetros



Perilla de ajuste simple y fácil



La sonda PT-1000 mide con precisión la temperatura del fluido



Diseño compacto para ahorrar espacio



Grado de Protección IP 21 para mejorar la durabilidad.



# Especificaciones

iStir HP550 Prime	
Especificaciones	Details
Stirring Quantity Max.	20 Litres
Set-up Plate Material	Nano crystal full ceramic top plate
Variable Speed	200 - 2200 RPM
Heat Temperature Range	Ambient to 550°C
Temp Accuracy	±1°C
Run Time	1-999 mins & infinite
Digital Display	Shows speed/time and actual/set temperature alternately
Safe Temperature Circuit	Yes
Set-up Plate Dimensions	180 x 180 mm
Weight	4.9 Kg
Dimension (W x D x H)	330 x 225 x 113 mm
Length Of Stir Bar	25 mm
Protection Class	IP 21

# Información de pedido

iStir HP550 Prime		
Product Name	Cat #	Details
iStir HP550 Prime (220 V)	HS20-1012 EU/UK/AU	Hot Plate Magnetic Stirrer - 220V, Max Temp 550°C

Accessories		
Part Name	Cat #	Details
PT 1000 Probe	HS-T1	Temperature Sensing Probe For HP550 / HP350
Stir Bar	HS-S1	Stand And Boss Head For HP550 / HP350
Stand With Boss Head	HS-B1	Stir Bar