



**Conocido por su fiabilidad**

**Desde 1921**

Las picadoras de carne Biro HHP (Heavy Horse Power) son una serie de trituradoras de alimentación manual con una gama de tamaños de tazones y motores que se pueden adaptar para satisfacer sus necesidades de molienda. Con tamaños de tazón de 48, 52 o 56 y tamaños de motor de 5, 7.5, 10 o 15 hp (3.7, 5.6, 7.5, o 11.2 kw), podemos proporcionar un molinillo que es el adecuado para su aplicación. Todas las amoladoras de la serie HHP cuentan con transmisiones de transmisión de cadena de reducción única para una máxima eficiencia, y todas las amoladoras usan rodamientos de rodillos cónicos para un bajo mantenimiento y una larga vida útil. Los molinillos HHP tienen capacidades de salida que van desde 3300 libras. (1497 kg) por hora a 7500 lbs. (3402 kg) para que pueda elegir el modelo que mejor se ajuste.



HHP Modelo 548SS  
Mostrado



HHP Modelo 1056SS  
Mostrado

**Serie de molinos manuales de alto poder de molienda 5, 7.5, 10, 15**

# ESPECIFICACIONES DEL MODELO

## MODELO:

Molinos 548SS, 552SS, 7548SS, 7552SS, 1056SS, 1556SS (Molino/Picadora).

## CONSTRUCCION:

Bandeja de acero inoxidable y estructura de acero inoxidable pulido.  
Tazon, Gusano y Anillo en hierro estañado.

## BANDEJA DE ALIMENTO TODOS LOS MODELOS:

La bandeja de alimentación trasera de acero inoxidable de la mano izquierda es estándar.

## CAPACIDAD DE LA BANDEJA DE ALIMENTO:

5 & 7.5 HP Aproximadamente 100 libras (45 kg)  
10 & 15 HP Aproximadamente 115 libras (52 kg)

## CAPACIDAD DE MOLIENDA: (APROXIMADAMENTE)

**548 Y 7548** - 55 libras (25 kg) por minuto (1<sup>ER</sup> molienda, 3/8" plato)  
Y 33 libras (15 kg) por minuto (2<sup>DA</sup> molienda, 1/8" plato).  
**552 Y 7552** - 70 libras (32 kgs.) por minuto (1<sup>ER</sup> molienda, 3/8" plato)  
Y 40 libras (18 kg) por minuto (2<sup>DA</sup> molienda, 1/8" plato).  
**1056 Y 1556** - 125 libras (57 kg) por minuto (1<sup>ER</sup> molienda, 3/8" plato)  
Y 80 libras (36 kg) por minuto (2<sup>DA</sup> molienda, 1/8" plato).

## INTERRUPTOR:

Tipo magnético estanco con sobrecarga térmica y protección contra voltaje.

## CABLE DE ENERGIA:

Opción en (EC). Especificar longitud.

## SISTEMA DE MOLIDO:

Cadena de transmisión silenciosa (10-15 HP) o de enlace de rodillos (5, 7.5 HP) sobre ruedas dentadas de cara ancha que garantizan la máxima transferencia de potencia del motor al sinfín. Correa opcional disponible.

## RODILLOS:

Los cojinetes de empuje de rodillos cónicos profundos transportan todas las cargas radiales y de empuje desde el sinfín eliminando la fricción.

## SEGURIDAD:

Enclavamiento magnético de seguridad para que la máquina no funcione cuando se alimenta se quita la sartén con protector de cuba soldado.

## CARACTERISTICAS ESTANDAR:

Piernas de aluminio 5 Y 7.5 HP • Patas de acero chapado en 10 Y 15 HP • chorro de guardia • embutidor • llave de anillo • protector del tazón en la bandeja de alimentación • Manual de funcionamiento y seguridad.

## OPCIONES (EC):

Medida 32, 52, 56 plato y cuchillo • piernas mas largas • varios motores (ver tabla) • embutidor sólido • connections for mixer-grinder system • Sistema de transmisión de correa de espina de águila • Bandejas de alimentación trasera derecha de acero inoxidable disponibles bajo pedido • cable de energia (especificar longitud).

## CERTIFICACIONES:

U.L., N.S.F., U.S.D.A., C.S.A.

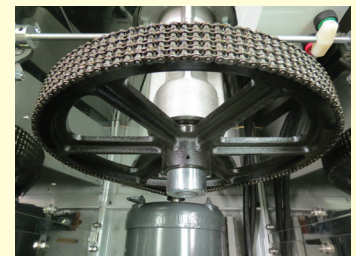
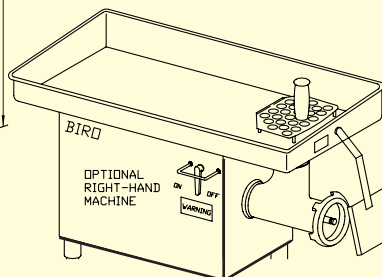
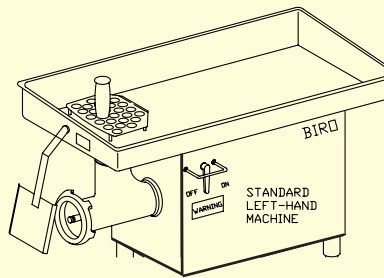
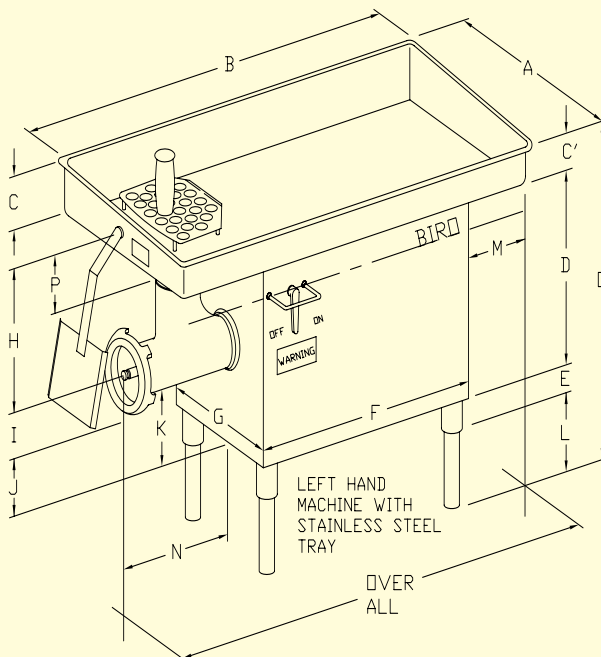
## MOTORES:

Tazon	HP	KW	Voltios	Ampers	Ciclo	PH	Estatus
48/52	5	3.7	208-220/440	15-14.2/7.1	60	3	STD
48/52	5	3.7	230	22.8	60	1	EC
48/52	5	3.7	575	6.5	60	3	EC
48/52	5	3.7	220/380	17.3/10	50	3	EC
48/52	7.5	5.6	208-220/440	21.8-20.6/10.3	60	3	STD
48/52	7.5	5.6	575	9.1	60	3	EC
48/52	7.5	5.6	220	22	50	3	EC
48/52	7.5	5.6	380-415	12.7-11.6	50	3	EC
56	10	7.5	208-220/440	26.6-25.2/12.6	60	3	STD
56	10	7.5	575	11	60	3	EC
56	10	7.5	220/380-415	27.7/16.1-14.7	50	3	NC
56	15	11.2	230/460	39/19.5	60	3	STD
56	15	11.2	550-575	15.7-15.0	60	3	EC
56	15	11.2	220/380-415	41.6/24-25.9	50	3	EC

STD = ESTANDARD Tazon medida 48 acepta plato y cuchillo medida 32 - EC  
EC = COSTO EXTRA Tazon medida 52 acepta plato y cuchillo medida 52 - EC  
NC = NO CARGOS Tazon medida 56 acepta plato y cuchillo medida 56 - EC

DIMENSIONES	548	552	1056
En pulgadas (MM)	7548	7552	1556
A	29 (737)	29 (737)	29 (737)
B	52 (1321)	52 (1321)	52 (1321)
C	8-5/8 (219)	8-5/8 (219)	8-5/8 (219)
C'	4-1/4 (108)	4-1/4 (108)	4-1/4 (108)
D	27-1/4 (692)	27-1/4 (692)	32-1/4 (819)
E	2-3/4 (70)	2-3/4 (70)	2-3/4 (70)
F	30-1/4 (768)	30-1/4 (768)	33-1/4 (845)
G	18-15/16 (481)	18-15/16 (481)	22-1/2 (571)
H	11 (279)	11 (279)	12-1/8 (308)
I	4-1/4 (108)	4-1/4 (108)	5-1/8 (130)
J	12-3/8 (314)	11-3/4 (298)	15-5/8 (396)
K	14-1/2 (368)	14-1/2 (368)	17-3/4 (451)
L	8-1/4 (210)	8-1/4 (210)	3-1/4 (83)
M	5 (127)	5 (127)	2-1/2 (63)
N	17-1/2 (444)	17-1/4 (438)	21 (533)
O	42-3/4 (1086)	42-3/4 (1086)	42-3/4 (1086)
P	2-1/2 (63)	2-1/2 (63)	3-1/2 (89)
OA	55 (1397)	55 (1397)	58-3/4 (1492)
Peso Aprox. Empacado	512 (232)	520 (236)	705 (320)
Peso Aprox. Desempacado	430 (195)	440 (200)	621 (282)

PESOS APROXIMADOS, libras (kg)



Transmision de cadena antideslizante exclusiva de Biro

**BIRO MANUFACTURING COMPANY**  
1114 WEST MAIN STREET  
MARBLEHEAD, OH 43440-2099 U.S.A.  
Phone: (419) 798-4451  
Fax: (419) 798-9106  
www.birosaw.com  
sales@birosaw.com

ITEM NO.: LIT-HHP-146  
FORM NO.: Md HHP-146-10-18-3-SP B

Todas las especificaciones que aparecen aquí están sujetas a cambio sin previo aviso.

El servicio está disponible desde ubicaciones en todo el mundo.