

### Accesorios para mezcladoras de laboratorio (continuación)

**FF**

**GG**

**HH**

**II**

**JJ**

**KK**

**LL**

**MM**

**NN**

**OO**

**PP**

**QQ**

**SS**

**RR**

**TT**

**UU**

**VV**

#### FF-NN. Ejes, varillas de extensión, fundas y hélices de SS 316 para propósito general

**FF. Ejes.** Todos los ejes de 3/8" (9.5 mm) diám. son mecanizados (1/2" [13 mm] de longitud) en un extremo para admitir una hélice de 5/16" (8 mm) diám. interior. Están fabricados de acero inoxidable pasivado.

Dimensiones del eje, diám. x L, pulg. (mm)	Número de catálogo	Precio
5/16 x 12 (8 x 305)	<a href="#">YV-04552-20</a>	
5/16 x 18 (8 x 457)	<a href="#">YV-04552-30</a>	
3/8 x 12 (10 x 305)	<a href="#">YV-04552-25</a>	
3/8 x 18 (10 x 457)	<a href="#">YV-04552-35</a>	
3/8 x 24 (10 x 610)	<a href="#">YV-04552-00</a>	
3/8 x 30 (10 x 762)	<a href="#">YV-04552-05</a>	

**Las varillas de extensión y las fundas** aumentan la longitud del eje. Se requiere una funda para conectar cada varilla de extensión a su eje.

Longitud pulg. (mm)	Varillas de 1/4" (6 mm) diám.		Varillas de 5/16" (8 mm) de diám.	
	N.º de cat.	Precio	N.º de cat.	Precio
<b>GG. Varillas de extensión;</b> incluyen una llave Allen				
6 (152)	<a href="#">YV-04366-10</a>		<a href="#">YV-04367-10</a>	
12 (305)	<a href="#">YV-04366-20</a>		<a href="#">YV-04552-20</a>	
18 (457)	<a href="#">YV-04366-30</a>		<a href="#">YV-04552-30</a>	
<b>HH. Fundas;</b> para uso con las varillas de extensión anteriores				
3 (76)	<a href="#">YV-04363-00</a>		<a href="#">YV-04364-00</a>	

**II. Las hélices de turbina** están diseñadas para mezcla sin aire en contenedores profundos. Están fabricadas de SS 316.

**JJ. Hélices de dos cuchillas** de 1" (25 mm) diám. con 5/16" (8-mm) diám. interior.

**KK. Las hélices de tres cuchillas** están diseñadas para mezclas de propósito general. Úselas en forma independiente o monte varias en un solo eje para una agitación eficaz. Están fabricadas de SS 316 electropulido.

**LL. Las hélices de tres cuchillas livianas** tienen cuchillas que se tuercen para lograr el ángulo deseado.

**MM. La hélice plegable** está diseñada para uso en recipientes de abertura estrecha. El diámetro de pliegue es 11/16" (18 mm).

**NN. La hélice con anillo protector** protege los tubos o sensores de inmersión en su recipiente de mezcla.

Clave	Diám. general, pulg. (mm)	Diám. interior, pulg. (mm)	Número de catálogo	Precio
<b>II</b>	2 (51)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-10</a>	
	2 (51)	3/8 (10)	<a href="#">YV-04552-15</a>	
<b>JJ</b>	1 (25)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-61</a>	
	1 (25)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-40</a>	
<b>KK</b>	1 1/2 (38)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-45</a>	
	2 (51)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-50</a>	
	2 (51)	3/8 (10)	<a href="#">YV-04552-55</a>	
	3 (76)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04552-60</a>	
<b>LL</b>	2 (51)	1/4 (6)	<a href="#">YV-04349-10</a>	
	3 1/2 (89)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04349-00</a>	
<b>MM</b>	2 (51) abierto	5/16 (8)	<a href="#">YV-04543-00</a>	
<b>NN</b>	2 (51)	5/16 (8)	<a href="#">YV-04545-00</a>	

#### OO-TT. Eje y hélices métricos de SS 304 y alta cizalla

**OO. Eje de mezcla** para uso con cualquier mandril de 10 mm diám. o ajustable de 3/8" (10 mm) diám. Mide 10 mm diám. x 500 mm L. El extremo roscado del eje admite solo hélices "OO" a "TT".

[YV-04370-02](#) Eje de mezcla

**PP. Hélices de turbina** para mezcla sin aire en contenedores profundos. El diámetro interior roscado de 10 mm de diám. requiere el eje 04370-02 (arriba).

**QQ. Cuchilla de dispersión,** alta cizalla para acción de ruptura y bajo flujo. diámetro interior 5/16" (8-mm).

**RR. Hélices de dos cuchillas** para líquidos viscosos. El diámetro interior roscado de 10 mm se ajusta solo al modelo de eje 04370-02 (arriba).

#### UU. Conjunto de paletas de vidrio

La paleta de dos cuchillas es ideal para líquidos ultra puros o corrosivos de alta viscosidad. Esta paleta de vidrio moldeado de una pieza resiste aplicaciones de alta temperatura y es esterilizable en autoclave. La varilla mide 10 mm diám. x 19 3/8" L (500 mm L). El diámetro de la paleta es 2 5/8" (67 mm). Úsela con los acoplamientos flexibles, que figuran a la derecha.

#### VV. Acoplamientos flexibles

Descripción	N.º de cat.	Precio
Conjunto de paletas de vidrio	<a href="#">YV-04370-20</a>	

†El conjunto de paletas también se puede usar con cualquier mandril ajustable de 3/8" (10 mm).

**SS. Las hélices de cuatro cuchillas** están diseñadas para mezcla centrífuga de propósito general. El diámetro interior roscado de 10 mm se ajusta solo al modelo de eje 04370-02 (a la izquierda).

**TT. La hélice plegable** está diseñada para uso en recipientes de abertura estrecha. El diámetro de pliegue es 3/4" (18 mm). El diámetro interior roscado de 10 mm se ajusta solo al modelo de eje 04370-02 (a la izquierda).

Clave	Diám. general, pulg. (mm)	Número de catálogo	Precio
<b>PP</b>	2 3/8 (60)	<a href="#">YV-04370-15</a>	
	3 15/16 (100)	<a href="#">YV-04370-16</a>	
<b>QQ</b>	1 5/16 (33)	<a href="#">YV-04552-62</a>	
<b>RR</b>	3 15/16 (100)	<a href="#">YV-04370-18</a>	
	1 1/8 (28)	<a href="#">YV-04370-19</a>	
<b>SS</b>	2 15/16 (75)	<a href="#">YV-04370-11</a>	
	2 3/8 (60)	<a href="#">YV-04370-12</a>	
	1 1/2 (40)	<a href="#">YV-04370-13</a>	
<b>TT</b>	1 3/4 (45) [abierto]	<a href="#">YV-04370-14</a>	

Los acoplamientos flexibles están diseñados para uso con ejes de vidrio para mezcla. La funda de goma le permite realizar conexiones sin una manguera de goma; absorbe el choque y reduce el ruido y la vibración de la mezcladora. Los acoplamientos miden 102 mm de largo.

Se ajusta al DE del eje de mezcla	Se ajusta al DE del eje del motor	Número de catálogo	Precio
10 mm	1/4" (6 mm)	<a href="#">YV-50401-50</a>	
	5/16" (8 mm)	<a href="#">YV-50401-53</a>	
	3/8" (10 mm)	<a href="#">YV-50401-51</a>	
	1/2" (13 mm)	<a href="#">YV-50401-54</a>	
19 mm	3/8" (10 mm)	<a href="#">YV-50401-52</a>	
	1/2" (13 mm)	<a href="#">YV-50401-55</a>	