

Información general



AWBC 0200
AWBC 0300



AWBC 0400



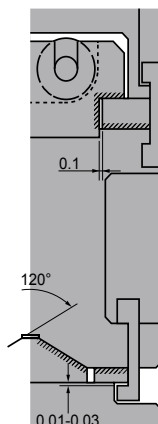
AWBC 0500



AWBC 0600

- Diseño rígido
- Alineamiento automático con guías en forma de "V"
- Ángulos disponibles de 0° a 60° en incrementos de 5° (de 0° a 20°).
- La corredera es extraíble por la parte trasera, facilitando extracción.
- Ancho de montaje disponible de 200, 300, 400, 500, 600.

Holguras

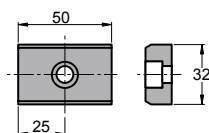


AWBC 0200
AWBC 0300
AWBC 0400
AWBC 0500
AWBC 0600

Chavetas

K

AWBC 0200 / 0300 / 0400 / 0500 / 0600



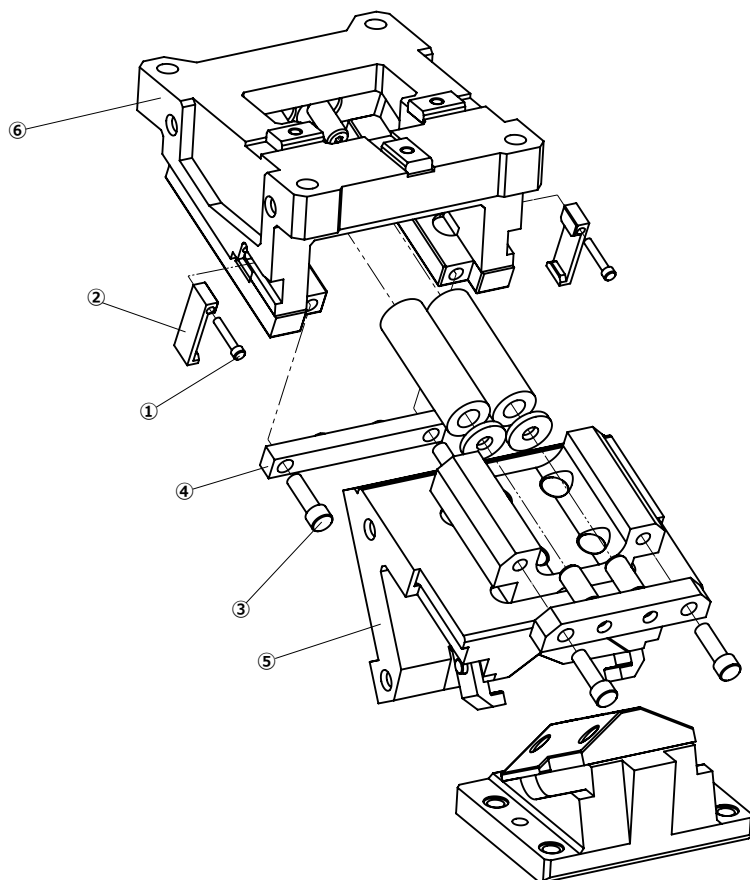
Montaje y desmontaje

Método de desmontaje

- Quitar los tornillo ① y quitar las uñas extractoras ②.
- Quitar los tornillos ③ y quitar la placa tope ④.
- Adelantar la corredera ⑤ y quitar la manivela ⑥.

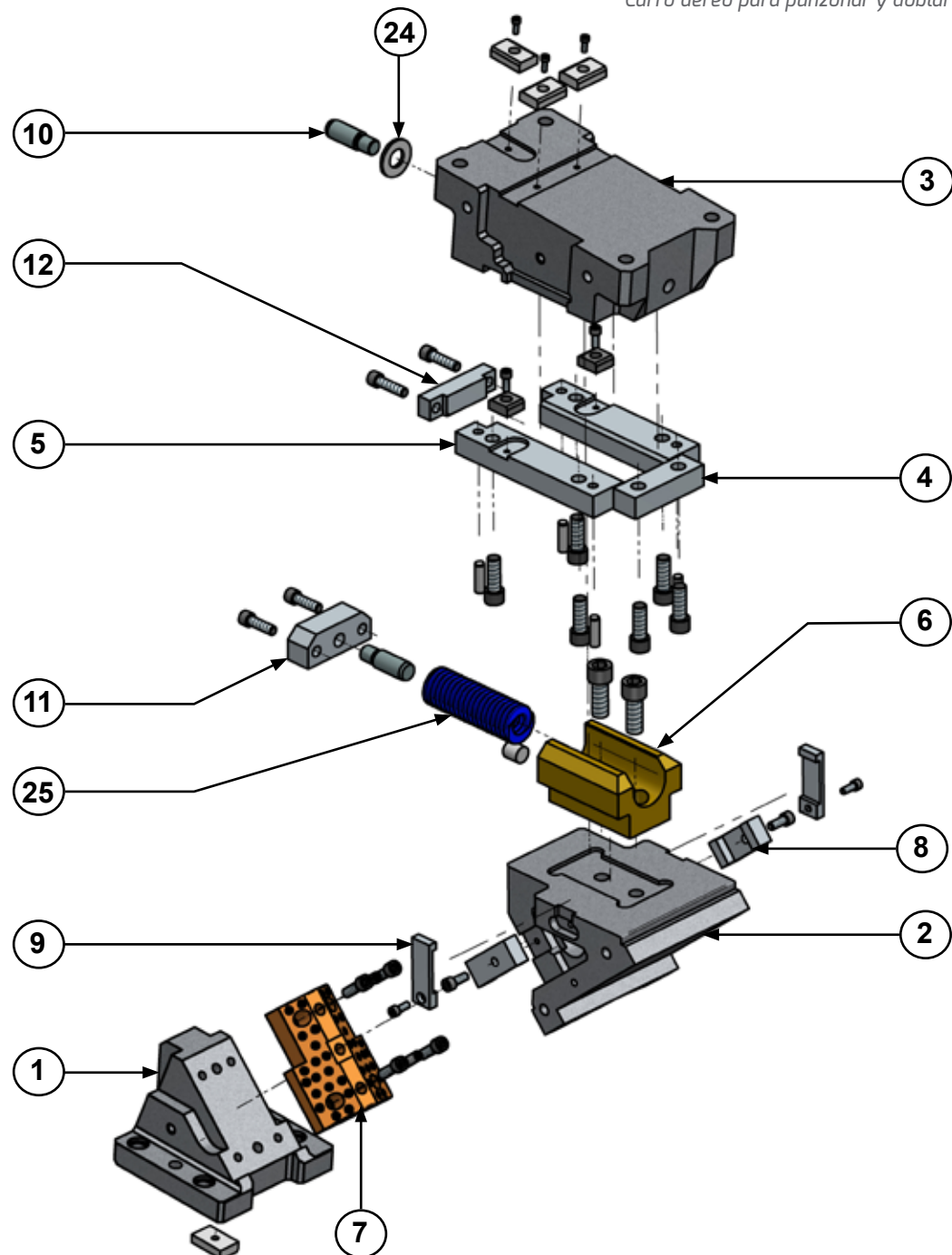
Método de montaje

- Asegúrese que no entra nada exterior entre las zonas deslizantes y los componentes.
- La holgura entre corredera y manivela están controladas.
- Hacer coincidir el estampado de los numeros de serie antes de ensamblarlos.
- Cuando se desmonta el conjunto y se vuelve a montar, no olvide volver a montar todos los tornillos.



AWBC 0200

Carro aéreo para punzonar y doblar

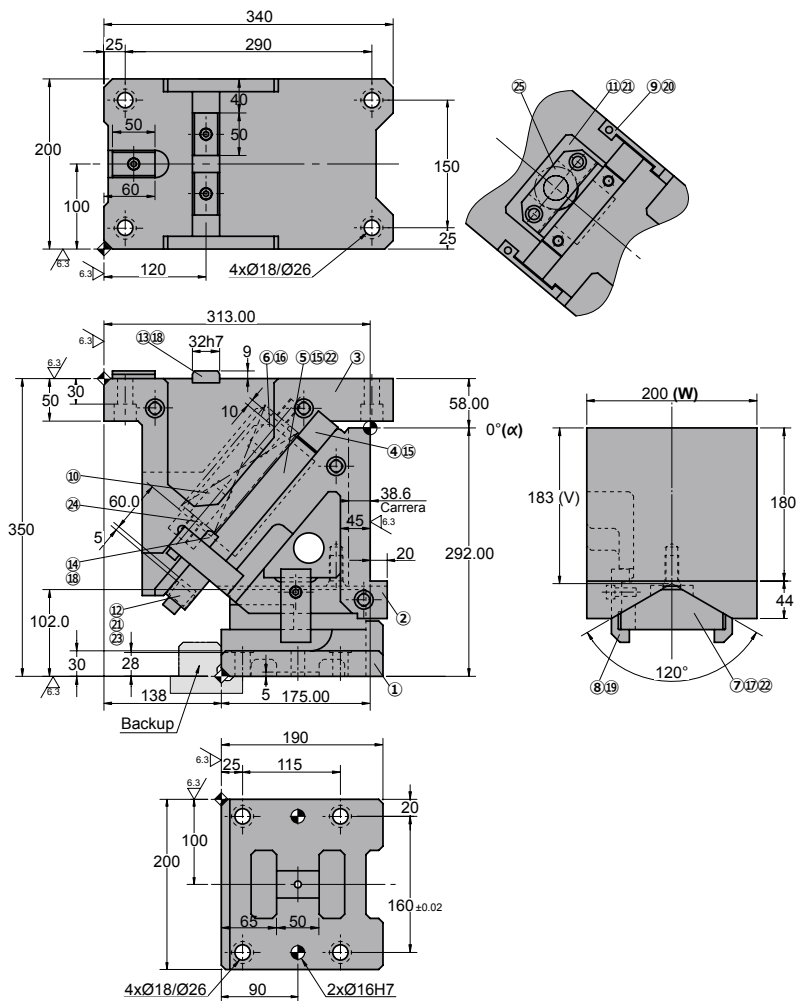


AWBC 0200

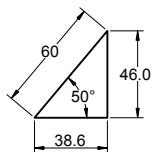
Carro aéreo para punzonar y doblar

AZOL 
GAS

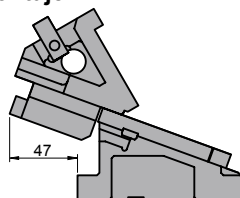
AWBC 0200 00



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
38.6	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	95.0	AWBC	0200	00



Pedido: **Modelo (W) (α)**

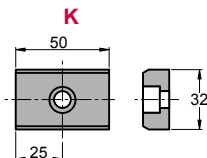
AWBC 0200 00

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

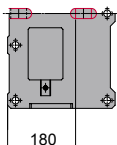
K - KF

CHAVETA



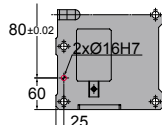
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.



Pedido Opciones: **Modelo (W) (α)-Opción**



AWBC 0200 00-K

AWBC 0200 00-P16

AWBC 0200 00-P16-K

AWBC 0200 00-P16-KF



PIEZAS DE RECAMBIO:

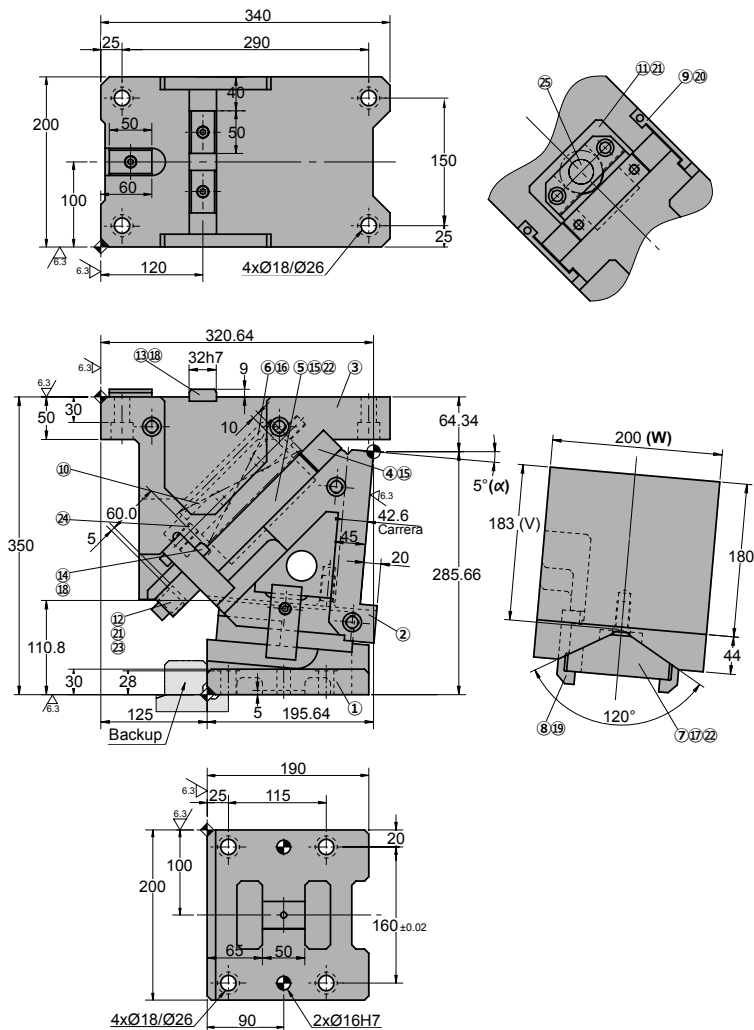
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

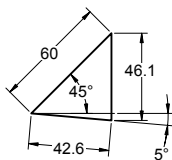
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

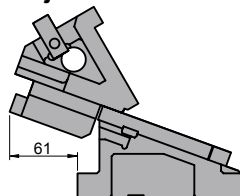
AWBC 0200 05



- **Diagrama del carro:**



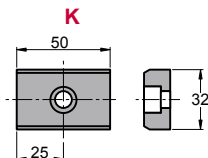
- **Espacio de desmontaje:**



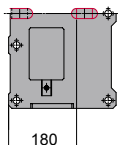
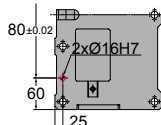
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
42.6	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	94.8	AWBC	0200	05


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 05

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA
KF


Con 4 tornillo M8x15


P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 05-K
AWBC 0200 05-P16
AWBC 0200 05-P16-K
AWBC 0200 05-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

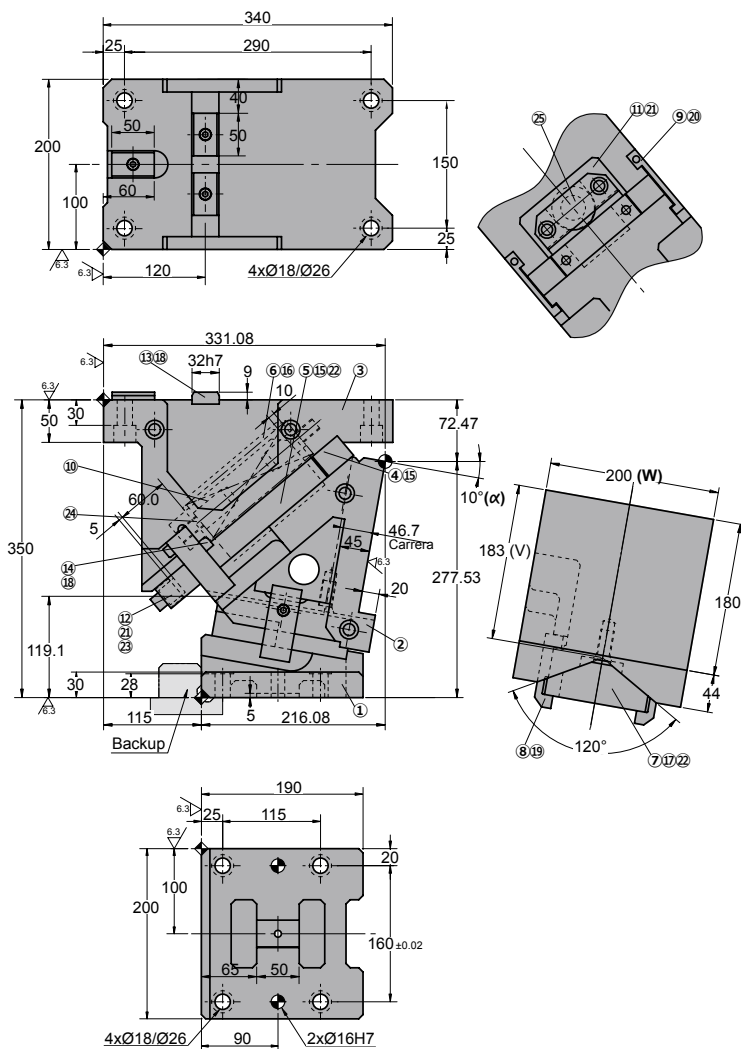
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ②⑤ Muelle

COMPONENTES

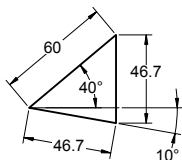
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

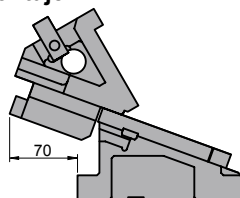
AWBC 0200 10



- **Diagrama del carro:**



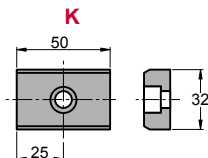
- **Espacio de desmontaje:**



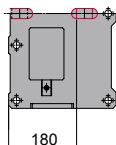
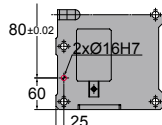
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
46.7	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	94.6	AWBC	0200	10


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 10

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 10-K
AWBC 0200 10-P16
AWBC 0200 10-P16-K
AWBC 0200 10-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

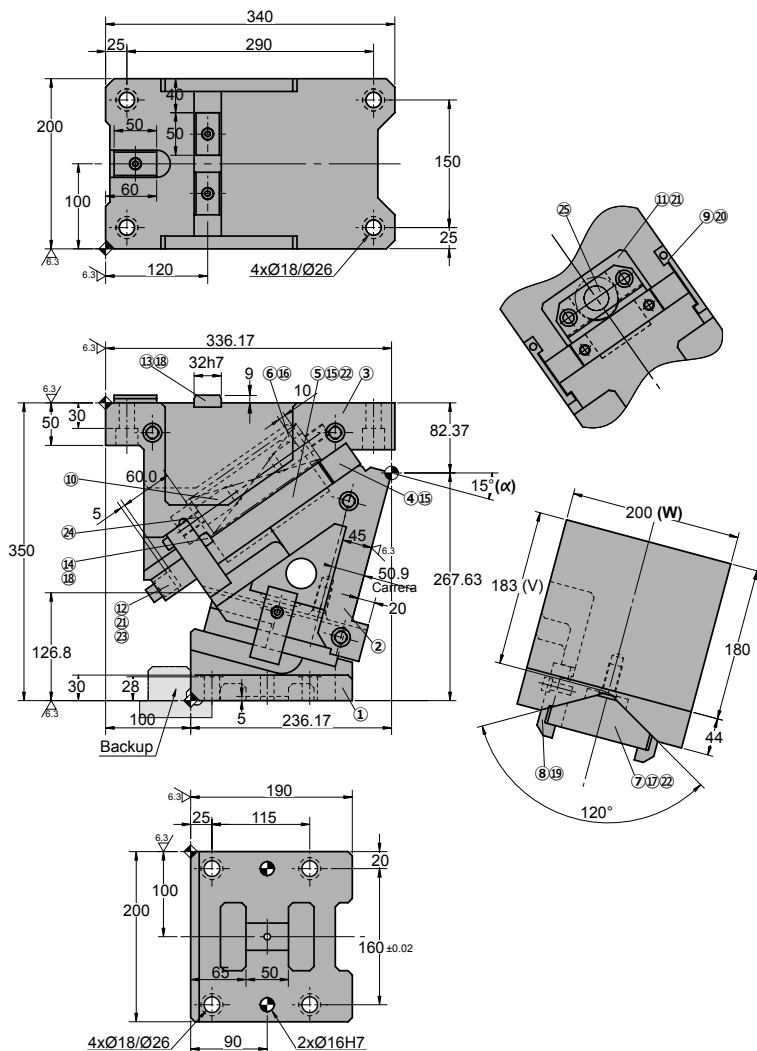
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

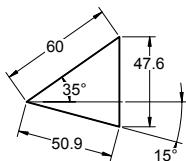
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

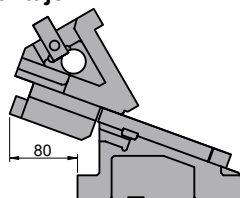
AWBC 0200 15



- **Diagrama del carro:**



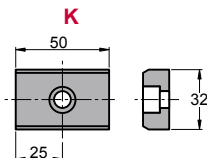
- **Espacio de desmontaje:**



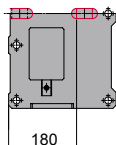
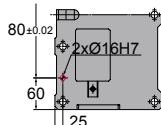
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
50.9	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	93.3	AWBC	0200	15


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 15

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 15-K
AWBC 0200 15-P16
AWBC 0200 15-P16-K
AWBC 0200 15-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

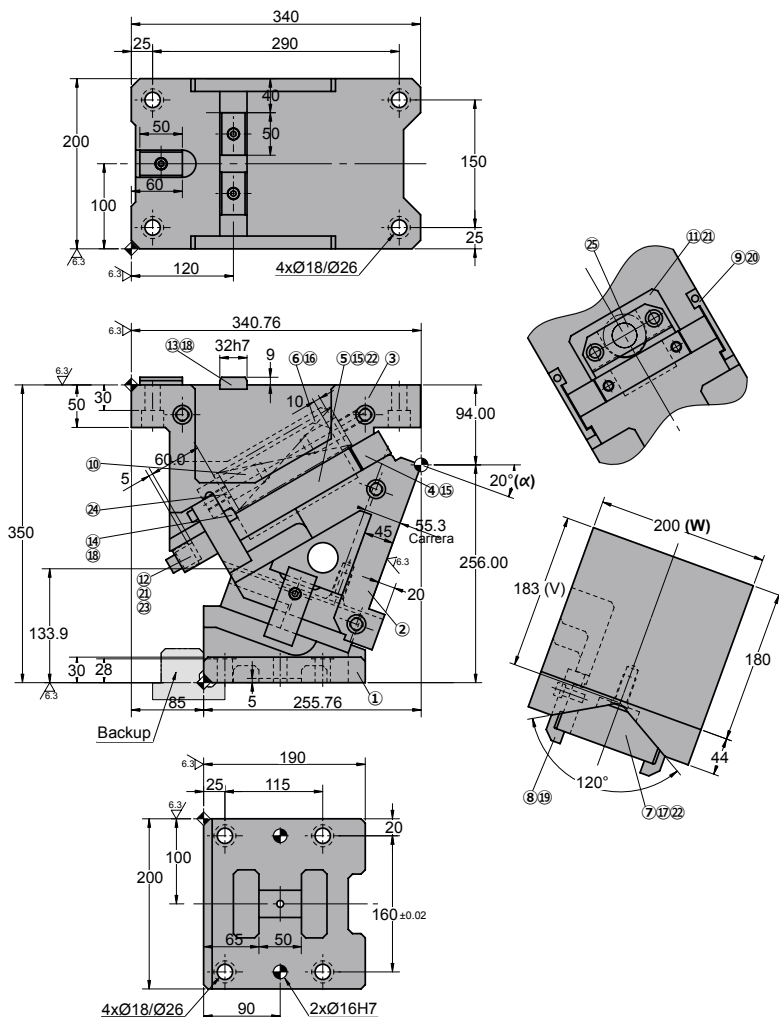
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

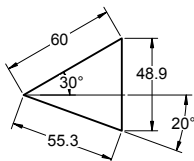
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

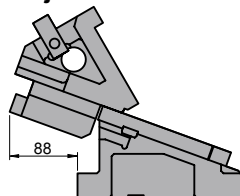
AWBC 0200 20



- **Diagrama del carro:**



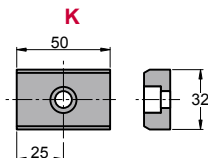
- **Espacio de desmontaje:**



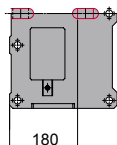
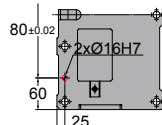
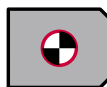
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
55.3	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	92.7	AWBC	0200	20


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 20

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 20-K
AWBC 0200 20-P16
AWBC 0200 20-P16-K
AWBC 0200 20-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

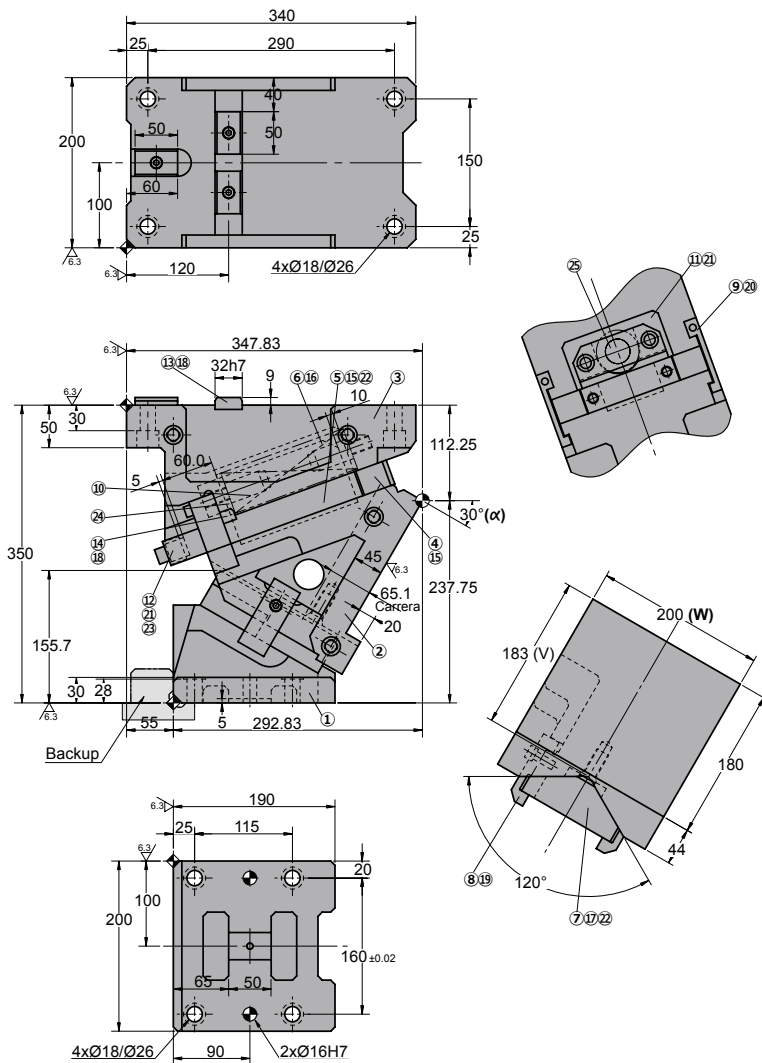
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

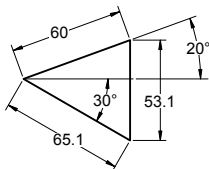
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

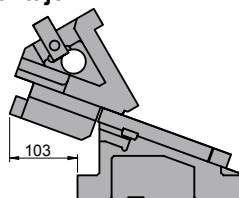
AWBC 0200 30



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
65.1	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	92.7	AWBC	0200	30



Pedido: **Modelo (W) (α)**

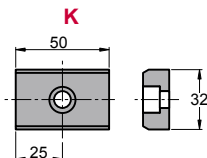
AWBC 0200 30

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

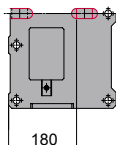
K - KF

CHAVETA



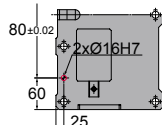
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.



Pedido Opciones: **Modelo (W) (α)-Opción**



AWBC 0200 30-K

AWBC 0200 30-P16

AWBC 0200 30-P16-K

AWBC 0200 30-P16-KF



PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

AWBC 0200

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** 

AWBC 0200 40

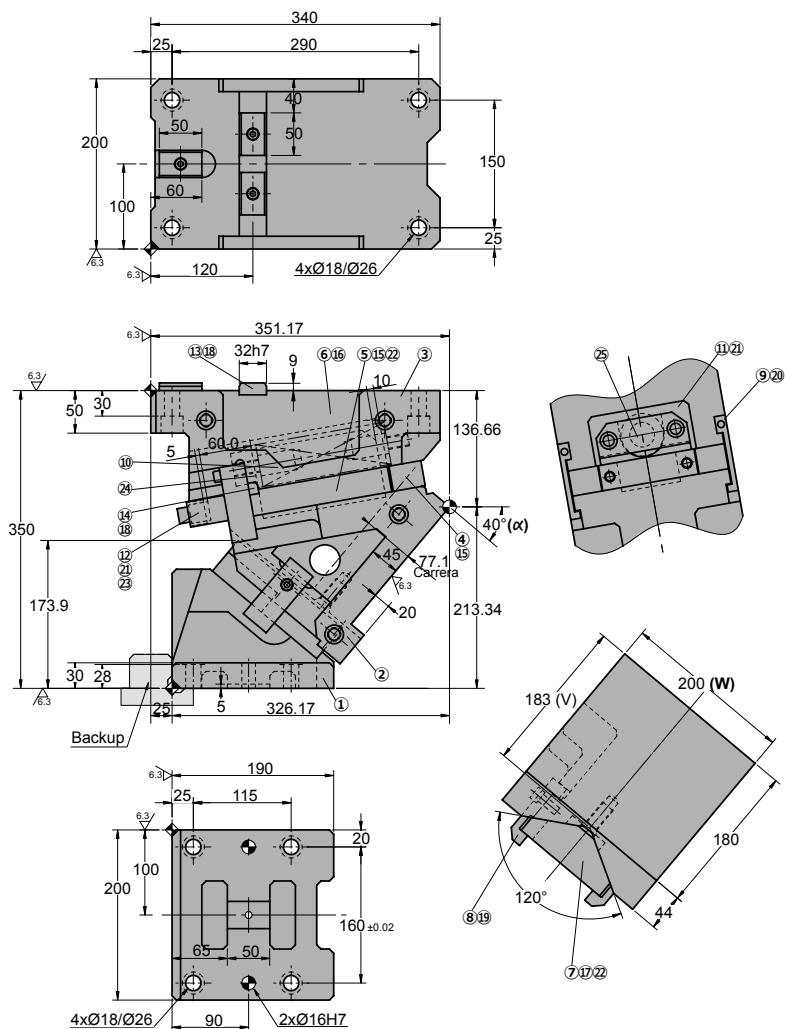
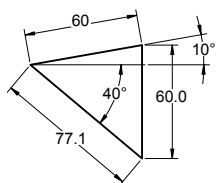
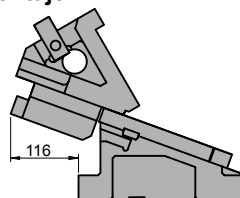


Diagrama del carro:



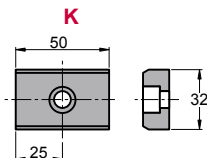
Espacio de desmontaje:



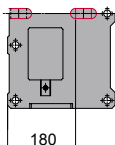
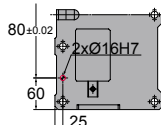
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
77.1	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	94.2	AWBC	0200	40


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 40

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 40-K
AWBC 0200 40-P16
AWBC 0200 40-P16-K
AWBC 0200 40-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

AWBC 0200

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0200 50

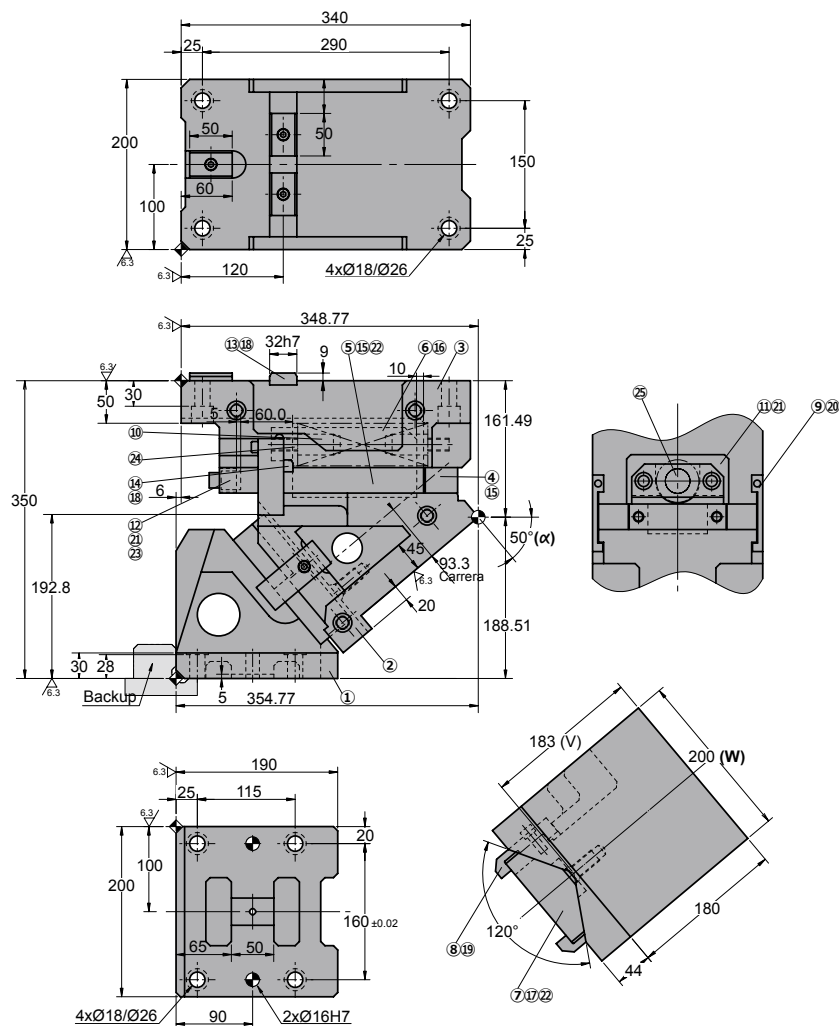
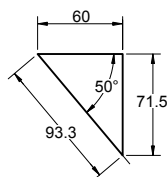
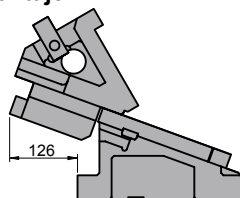


Diagrama del carro:



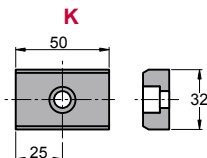
Espacio de desmontaje:



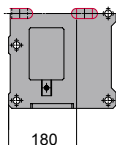
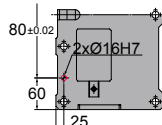
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
93.3	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	93.7	AWBC	0200	50


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 50

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 50-K
AWBC 0200 50-P16
AWBC 0200 50-P16-K
AWBC 0200 50-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

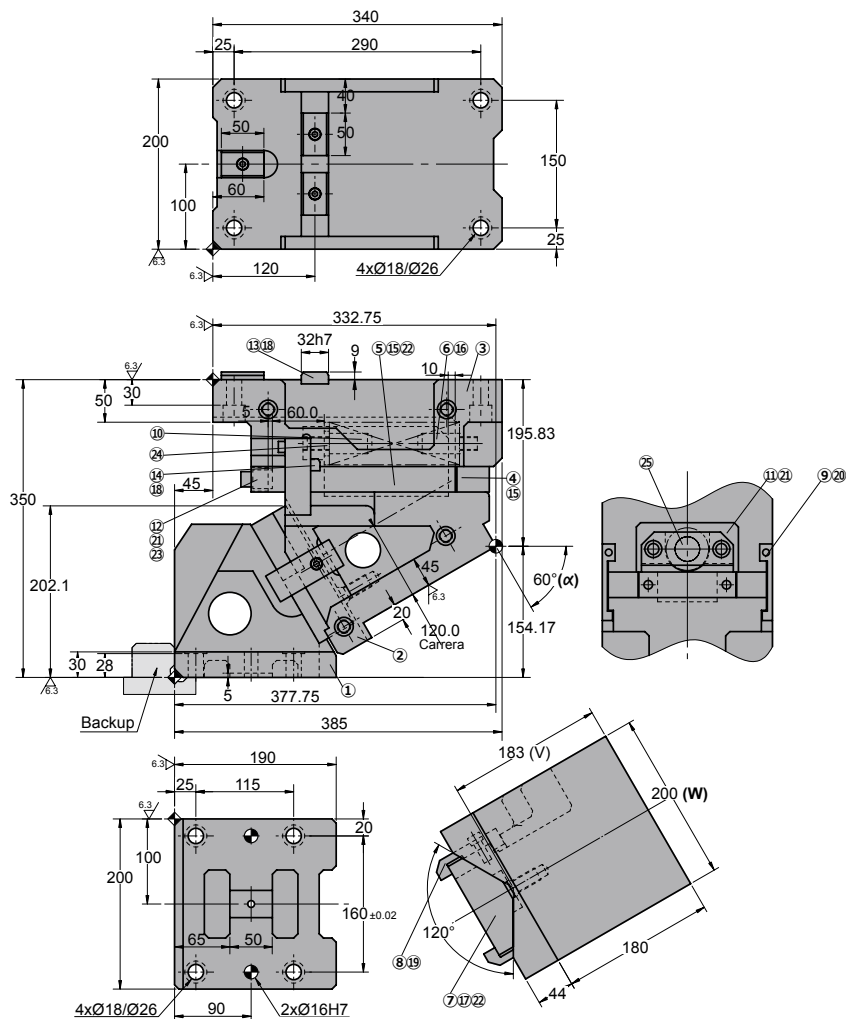
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

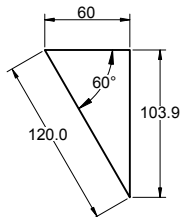
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

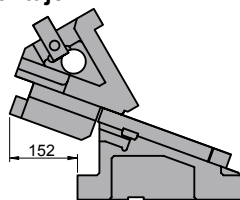
AWBC 0200 60



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
120.0	117.6 (12.0)	235.2 (24.0)	817.2 (83.3)	4903.2 (499.7)	97.3	AWBC	0200	60

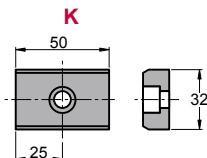

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0200 60

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

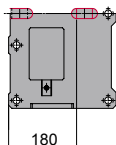
K - KF

CHAVETA



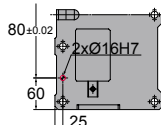
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0200 60-K
AWBC 0200 60-P16
AWBC 0200 60-P16-K
AWBC 0200 60-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	2	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M12 x 40
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	1	Goma
㉔	Arandela	1	CK45
㉕	Muelle	1	TM50-225

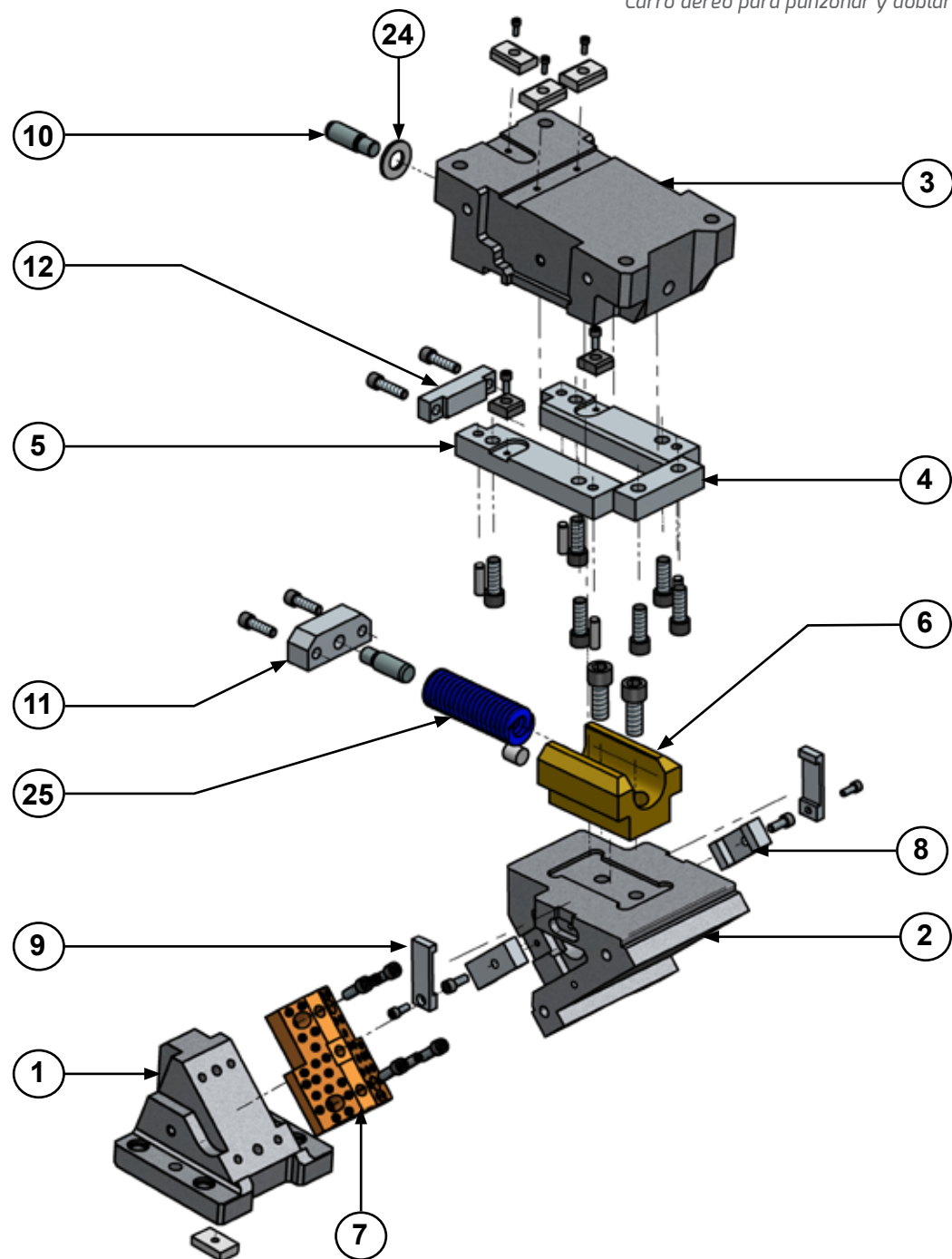
AWBC 0200



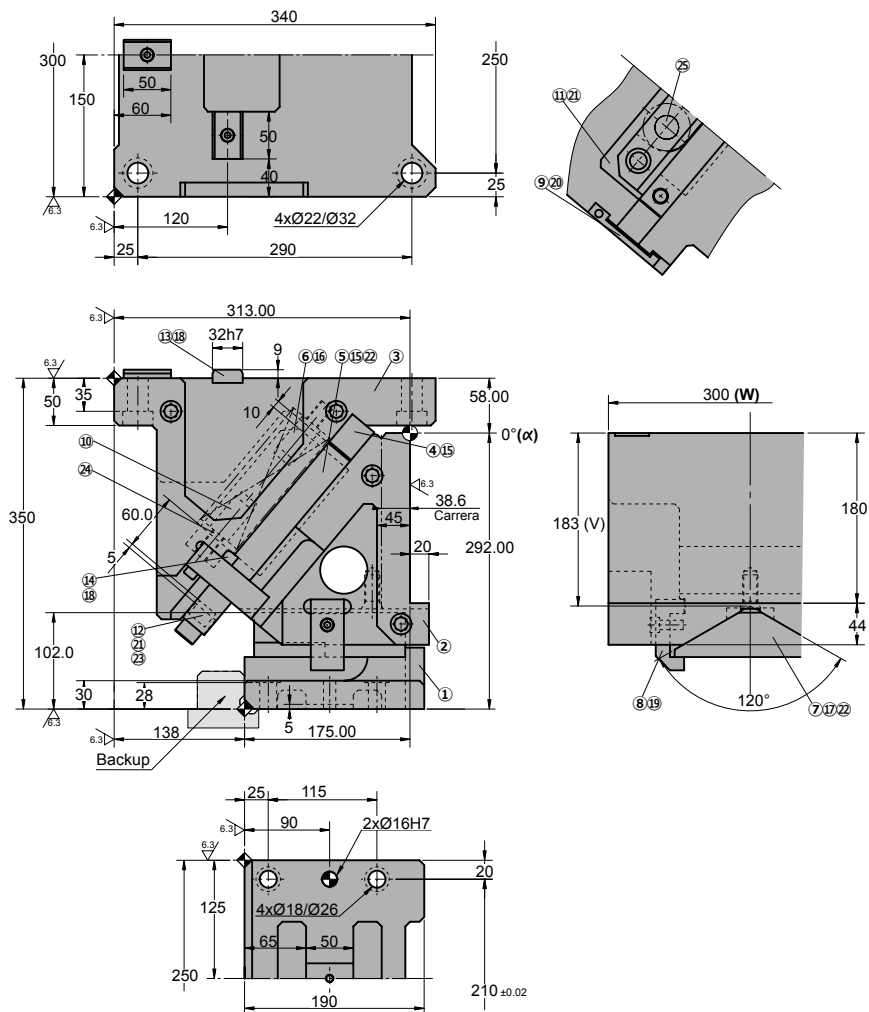
Carro aéreo para punzonar y doblar

AWBC 0300

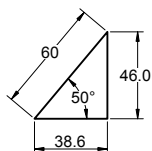
Carro aéreo para punzonar y doblar



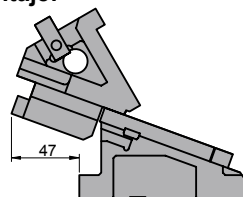
AWBC 0300 00



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**





AWBC 0300

Carro aéreo para punzonar y doblar

Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
38.6	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	137.2	AWBC	0300	00



Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 00

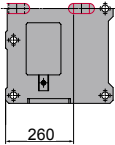
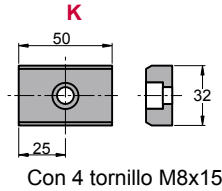
Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

K - KF

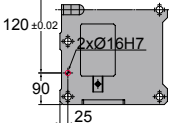
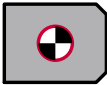
CHAVETA

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.



Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción



- AWBC 0300 00-K
- AWBC 0300 00-P16
- AWBC 0300 00-P16-K
- AWBC 0300 00-P16-KF



PIEZAS DE RECAMBIO:

- 5 Placa base B
- 7 Guía deslizante
- 25 Muelle

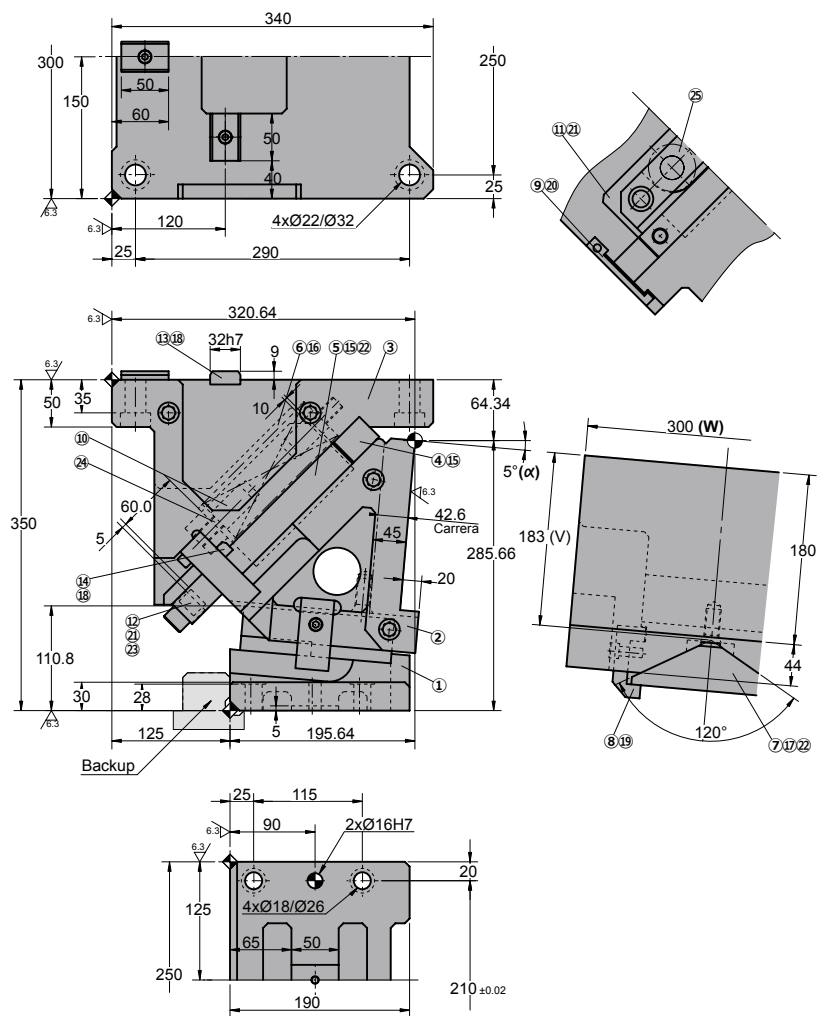
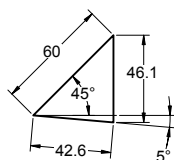
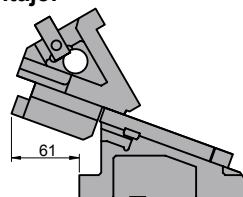
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
1	Soporte	1	GG25
2	Corredera	1	GG25
3	Manivela	1	GG25
4	Placa base A	1	Bronce + G
5	Placa base B	1	Bronce + G
6	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
7	Guía deslizante	1	Bronce
8	Uña extractora A	2	CK45
9	Uña extractora B	2	CK45
10	Eje guía muelle	2	CK45
11	Placa guía muelle	1	CK45
12	Placa tope	1	CK45
13	Chaveta A	3	CK45
14	Chaveta B	2	CK45
15	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
16	Tornillo	4	M20 x 50
17	Tornillo	4	M12 x 35
18	Tornillo	5	M8 x 15
19	Tornillo	2	M10 x 25
20	Tornillo	2	M8 x 45
21	Tornillo	4	M16 x 50
22	Pasador	6	Ø13 x 40
23	Tope	2	Goma
24	Arandela	2	CK45
25	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

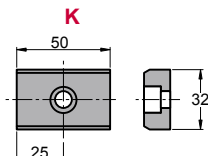
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 05****Diagrama del carro:****Espacio de desmontaje:**

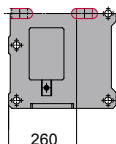
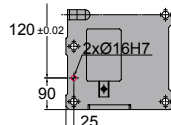
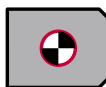
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
42.6	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	135.9	AWBC	0300	05


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 05

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 05-K
AWBC 0300 05-P16
AWBC 0300 05-P16-K
AWBC 0300 05-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

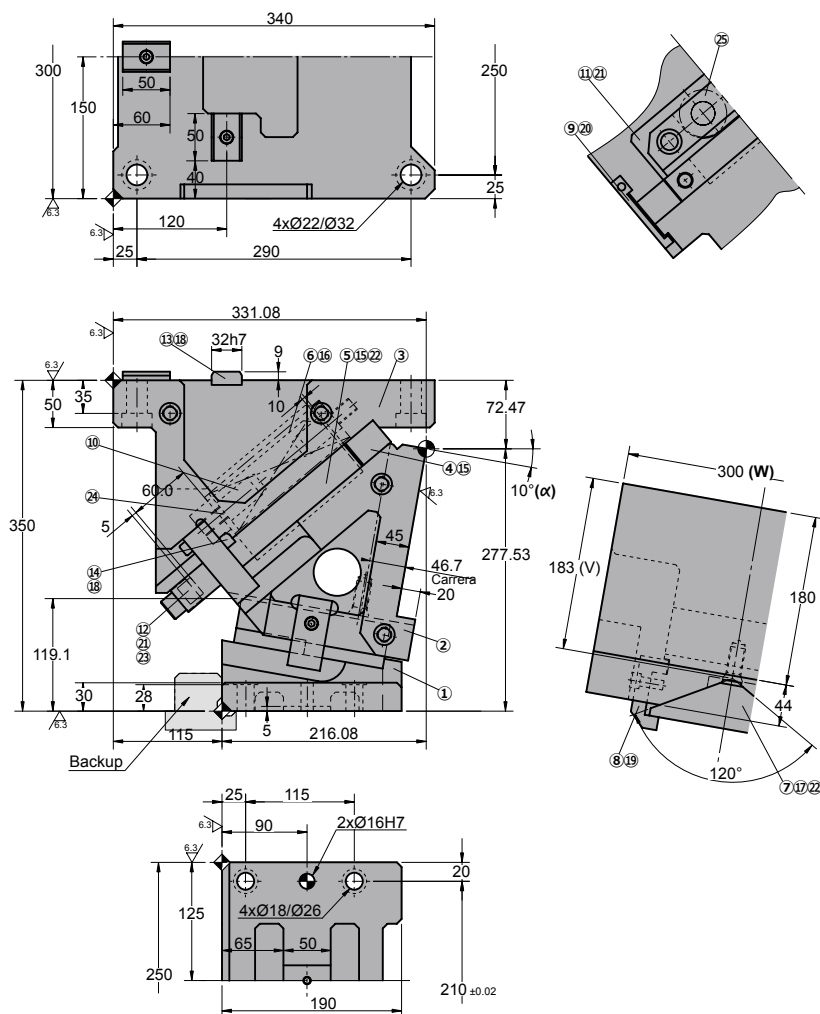
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

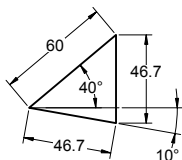
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

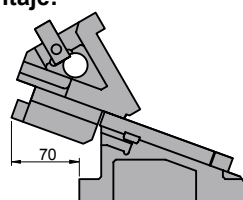
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 10**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
46.7	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	135.7	AWBC	0300	10

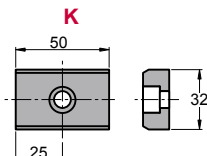

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 10

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

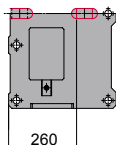
K - KF

CHAVETA



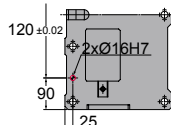
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 10-K
AWBC 0300 10-P16
AWBC 0300 10-P16-K
AWBC 0300 10-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

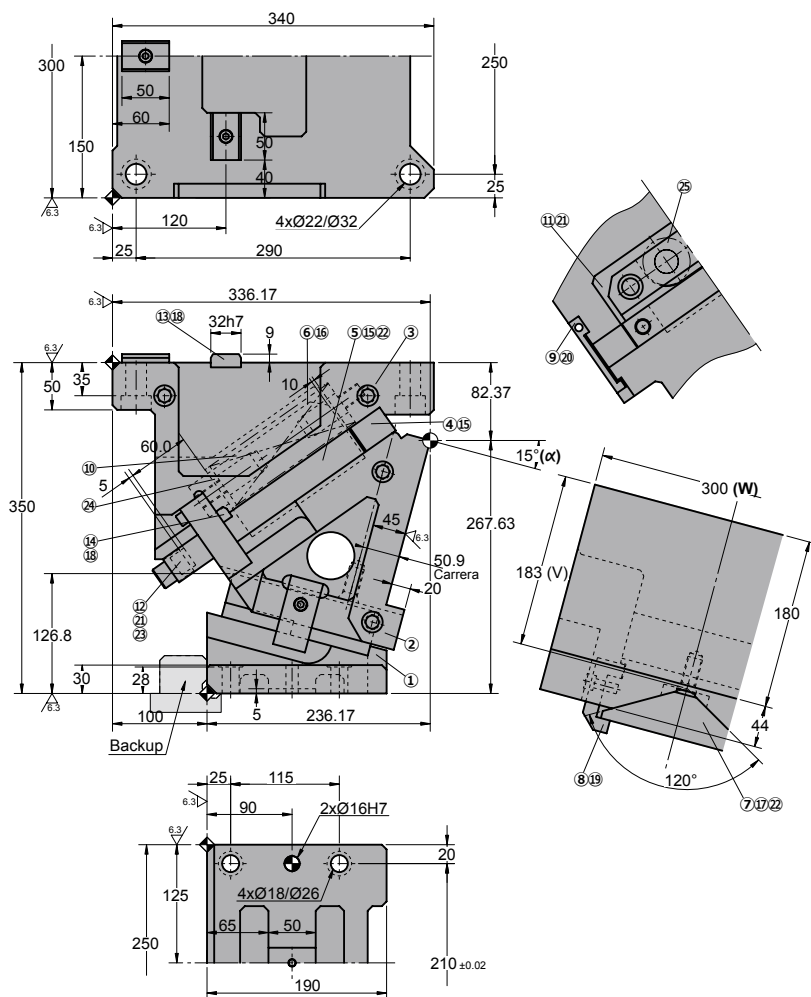
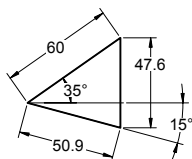
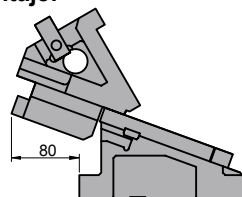
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

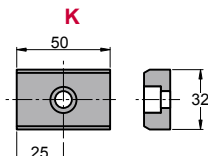
Carro aéreo para punzonar y doblar

AZOL
GAS**AWBC 0300 15****Diagrama del carro:****Espacio de desmontaje:**

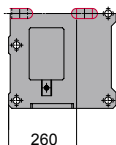
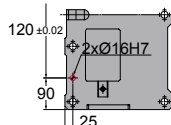
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
50.9	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	133.0	AWBC	0300	15


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 15

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 15-K
AWBC 0300 15-P16
AWBC 0300 15-P16-K
AWBC 0300 15-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

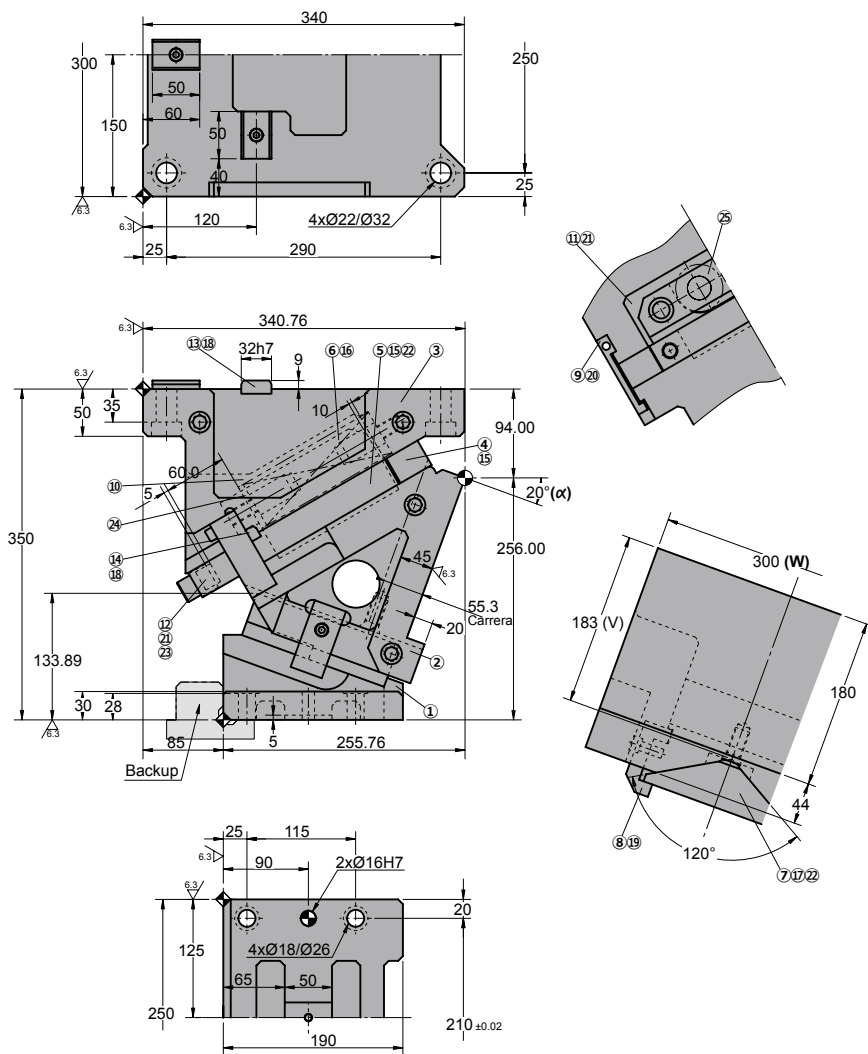
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

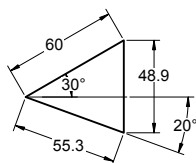
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

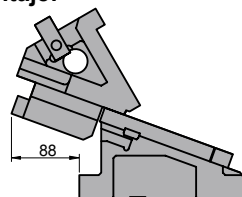
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 20**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
55.3	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	131.5	AWBC	0300	20

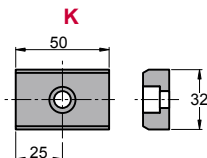

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 20

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

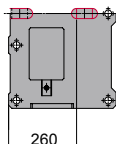
K - KF

CHAVETA



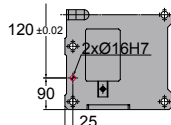
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 20-K
AWBC 0300 20-P16
AWBC 0300 20-P16-K
AWBC 0300 20-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

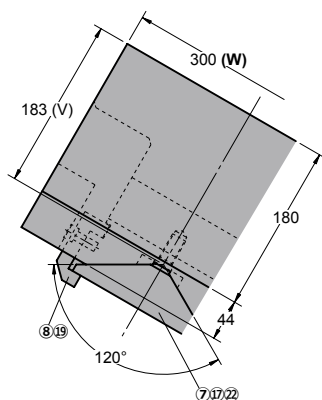
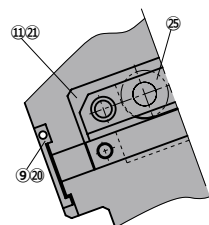
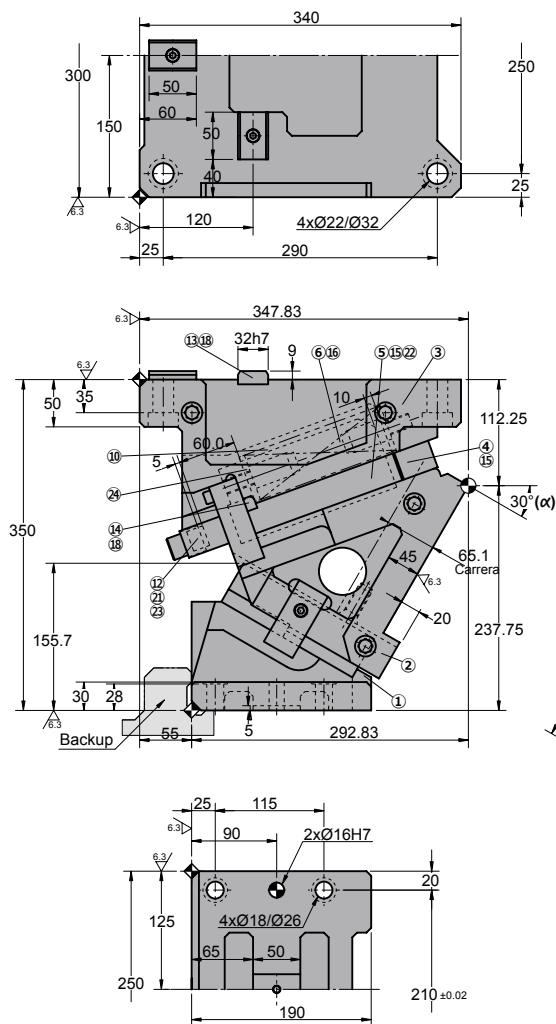
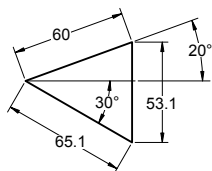
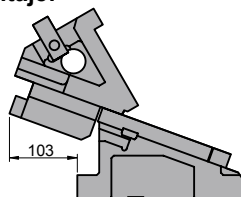
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

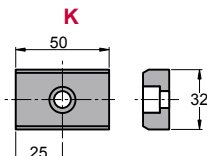
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 30**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

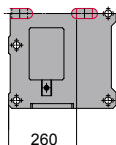
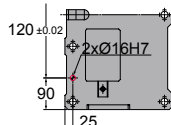
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
65.1	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	131.0	AWBC	0300	30


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 30

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 30-K
AWBC 0300 30-P16
AWBC 0300 30-P16-K
AWBC 0300 30-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

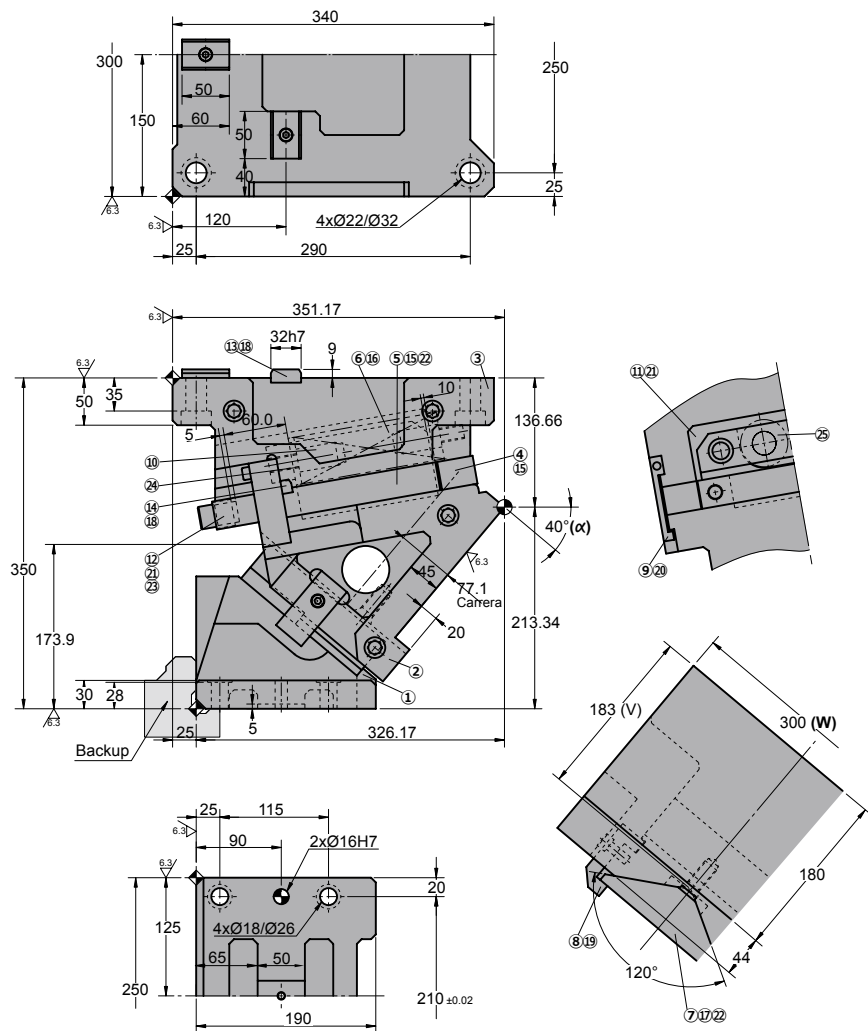
- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

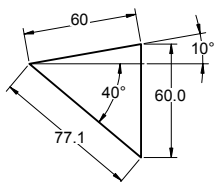
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

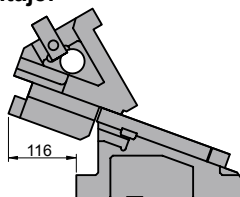
AWBC 0300 40



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
77.1	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	133.3	AWBC	0300	40

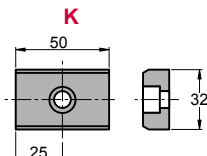

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 40

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

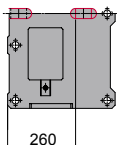
K - KF

CHAVETA



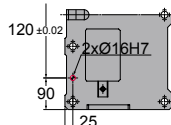
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 40-K
AWBC 0300 40-P16
AWBC 0300 40-P16-K
AWBC 0300 40-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

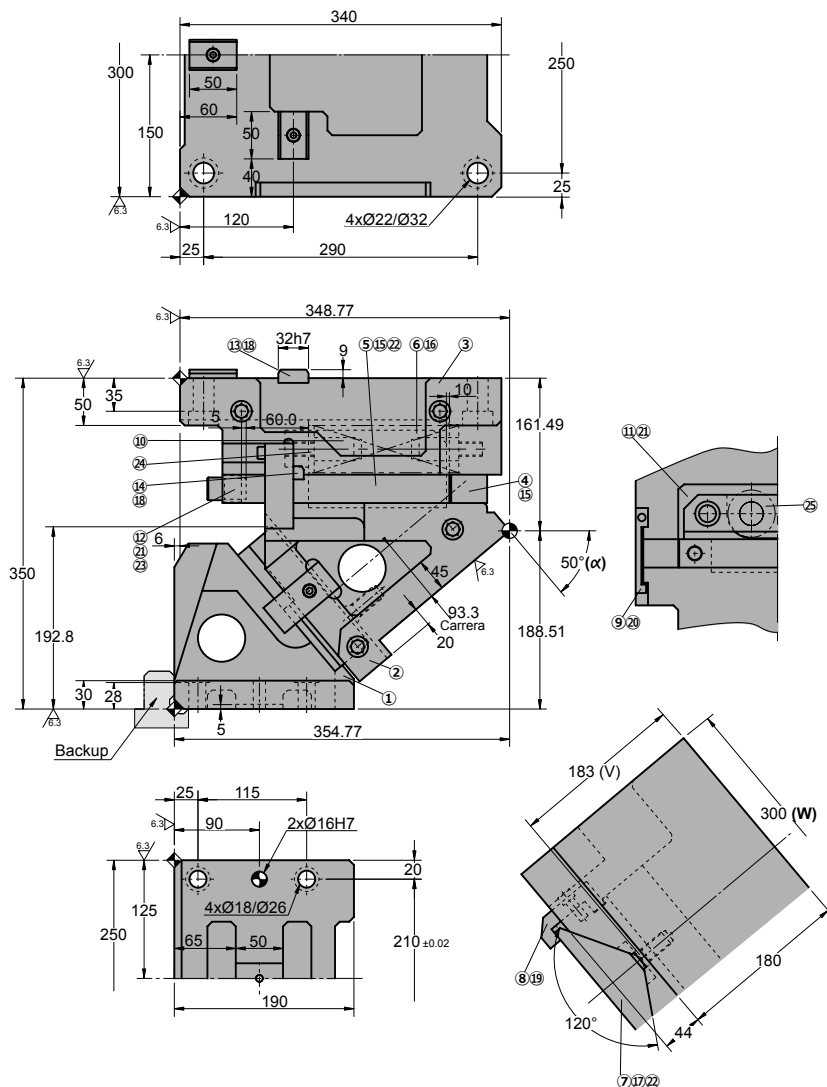
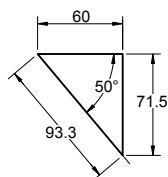
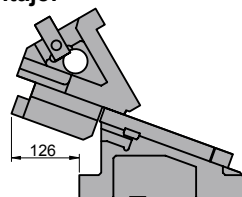
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

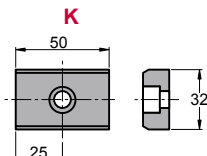
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 50**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

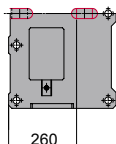
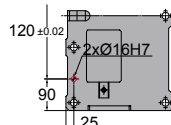
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
93.3	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	130.9	AWBC	0300	50


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 50

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 50-K
AWBC 0300 50-P16
AWBC 0300 50-P16-K
AWBC 0300 50-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

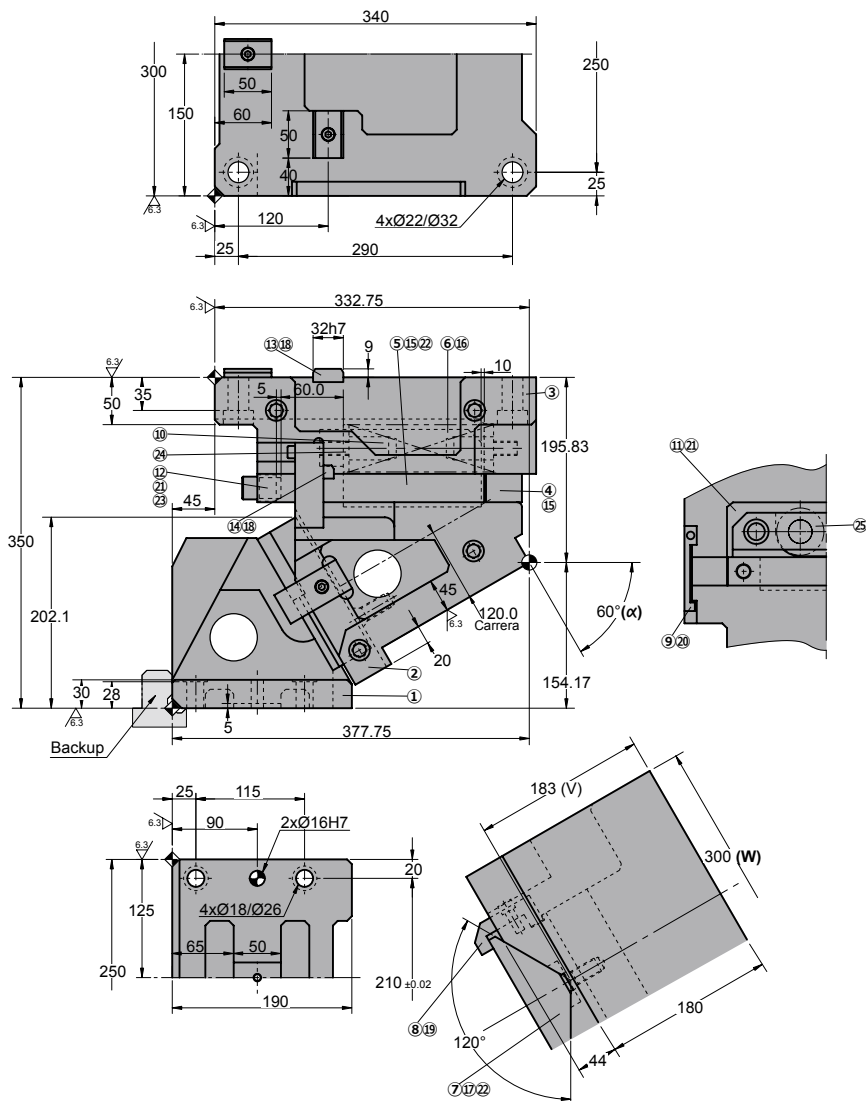
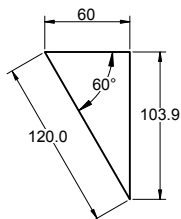
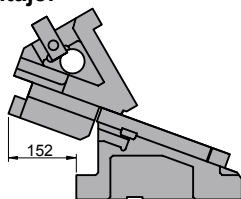
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0300

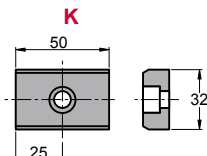
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0300 60**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

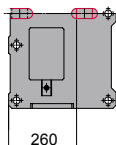
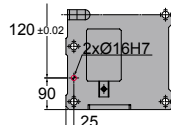
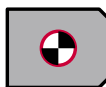
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
120.0	196.0 (20.0)	392.0 (40.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	136.1	AWBC	0300	60


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0300 60

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0300 60-K
AWBC 0300 60-P16
AWBC 0300 60-P16-K
AWBC 0300 60-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑦ Guía deslizante
- ⑫ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Bloque guía muelle	1	GGG50 + G
⑦	Guía deslizante	1	Bronce
⑧	Uña extractora A	2	CK45
⑨	Uña extractora B	2	CK45
⑩	Eje guía muelle	2	CK45
⑪	Placa guía muelle	1	CK45
⑫	Placa tope	1	CK45
⑬	Chaveta A	3	CK45
⑭	Chaveta B	2	CK45
⑮	Tornillo	6	M16 x 45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Tornillo	4	M20 x 50
⑰	Tornillo	4	M12 x 35
⑱	Tornillo	5	M8 x 15
⑲	Tornillo	2	M10 x 25
⑳	Tornillo	2	M8 x 45
㉑	Tornillo	4	M16 x 50
㉒	Pasador	6	Ø13 x 40
㉓	Tope	2	Goma
㉔	Arandela	2	CK45
㉕	Muelle	2	TM50-225

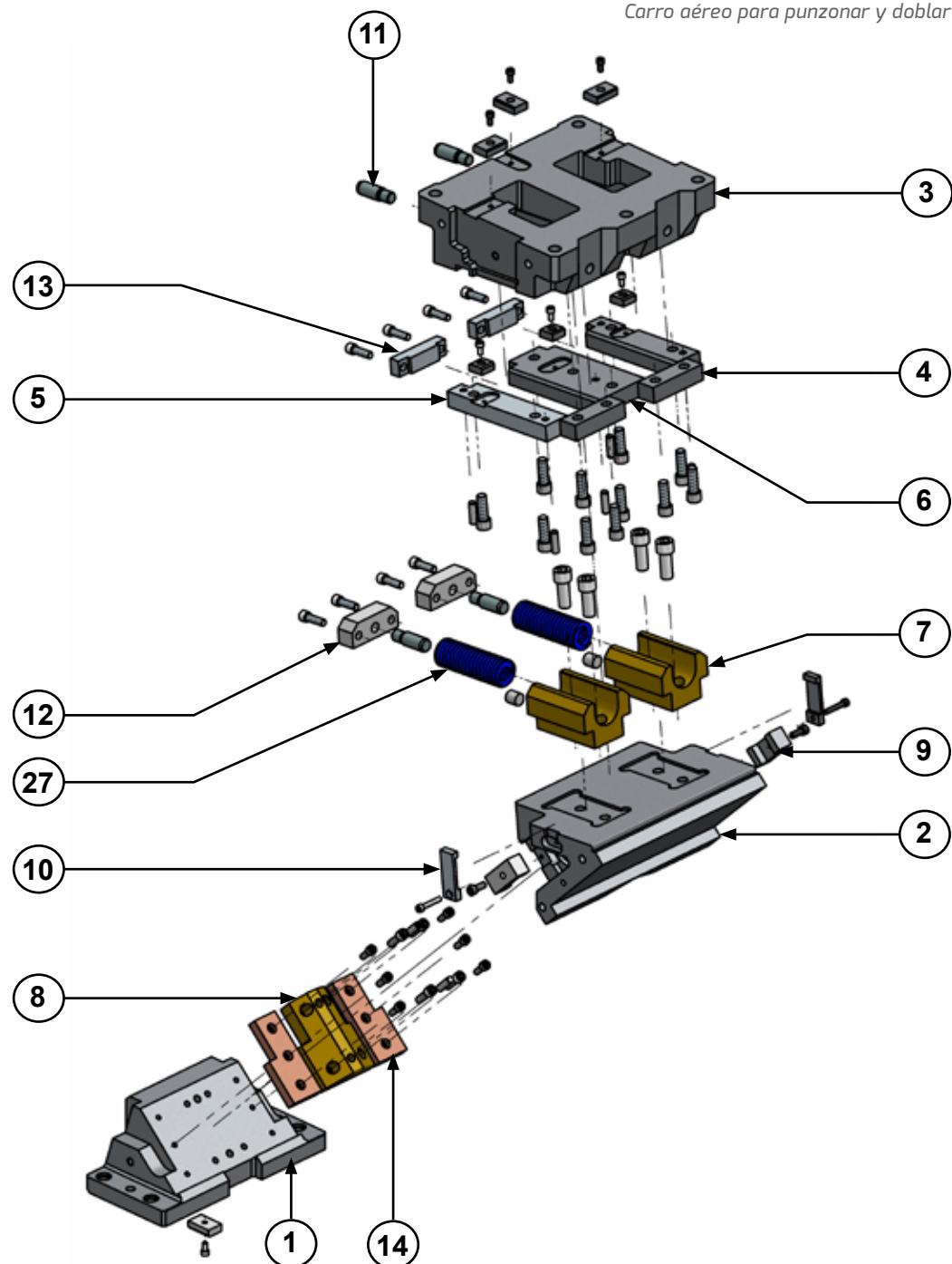
AWBC 0300



Carro aéreo para punzonar y doblar

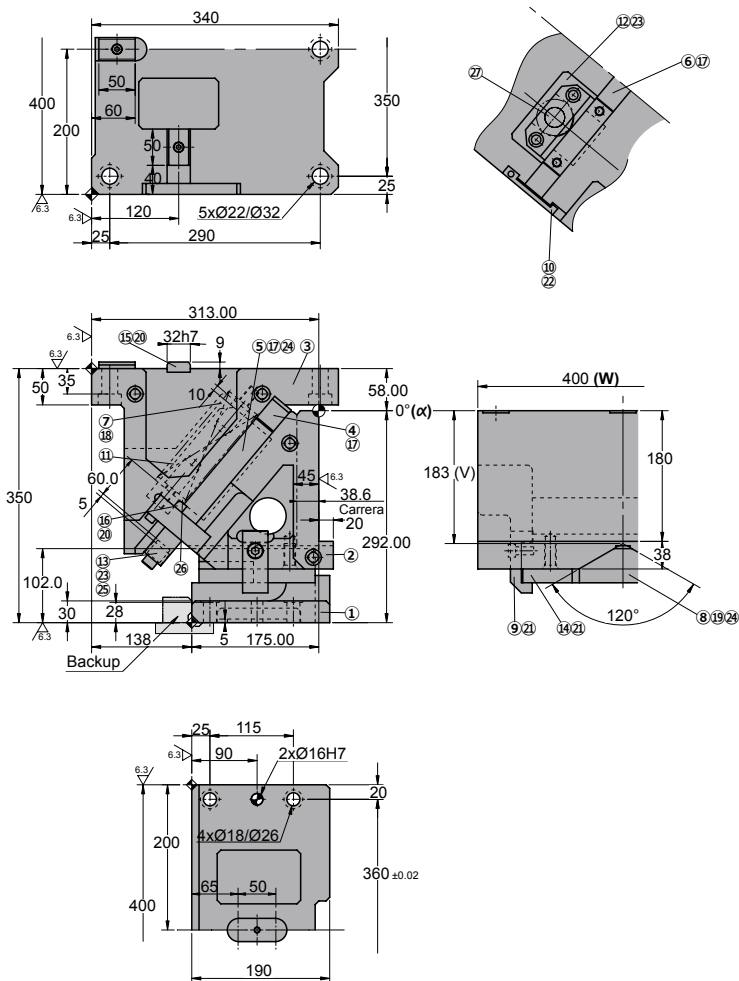
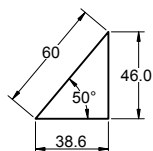
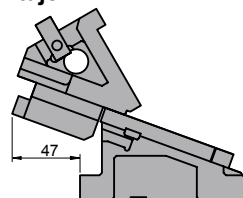
AWBC 0400

Carro aéreo para punzonar y doblar



AWBC 0400

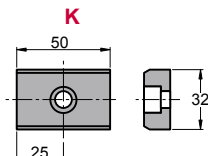
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0400 00**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

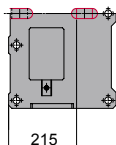
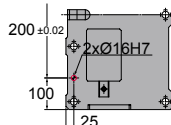
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
38.6	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	191.1	AWBC	0400	00


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 00

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA
KF


Con 4 tornillo M8x15


P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 00-K
AWBC 0400 00-P16
AWBC 0400 00-P16-K
AWBC 0400 00-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

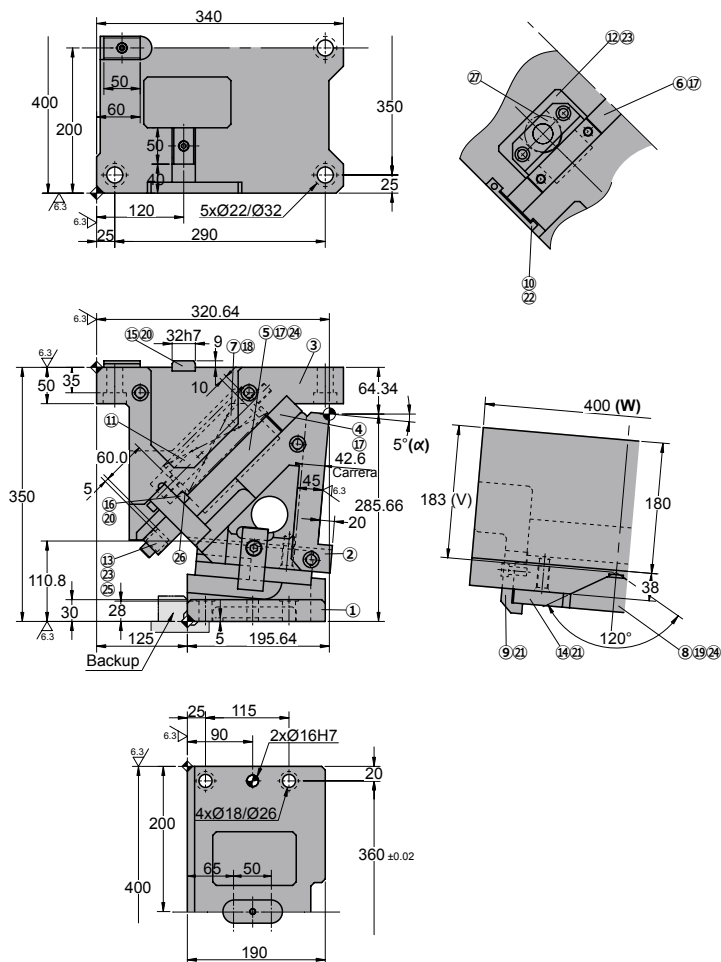
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

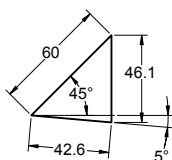
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

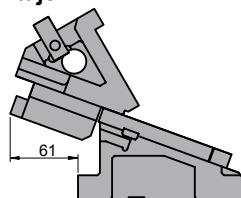
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0400 05**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
42.6	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	189.3	AWBC	0400	05

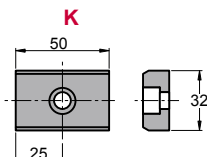

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 05

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

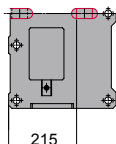
OPCIONES

K - KF

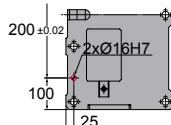
CHAVETA

KF


Con 4 tornillo M8x15



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 05-K
AWBC 0400 05-P16
AWBC 0400 05-P16-K
AWBC 0400 05-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

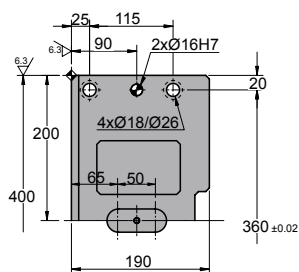
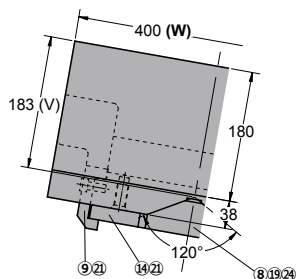
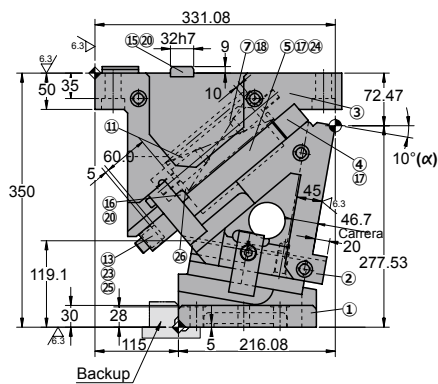
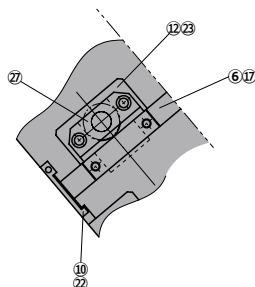
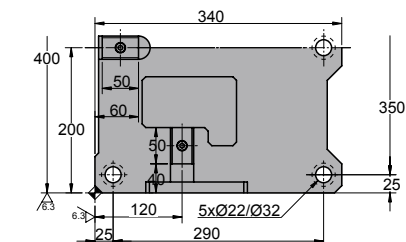
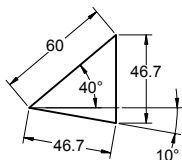
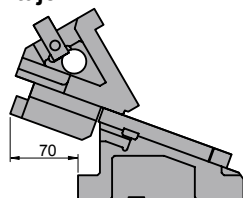
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0400 10**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
46.7	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	188.0	AWBC	0400	10

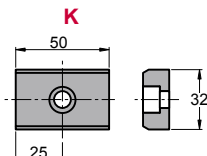

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 10

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

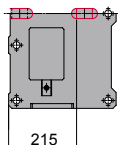
OPCIONES

K - KF

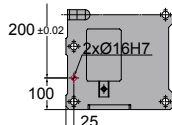
CHAVETA

KF


Con 4 tornillo M8x15



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 10-K
AWBC 0400 10-P16
AWBC 0400 10-P16-K
AWBC 0400 10-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0400 15

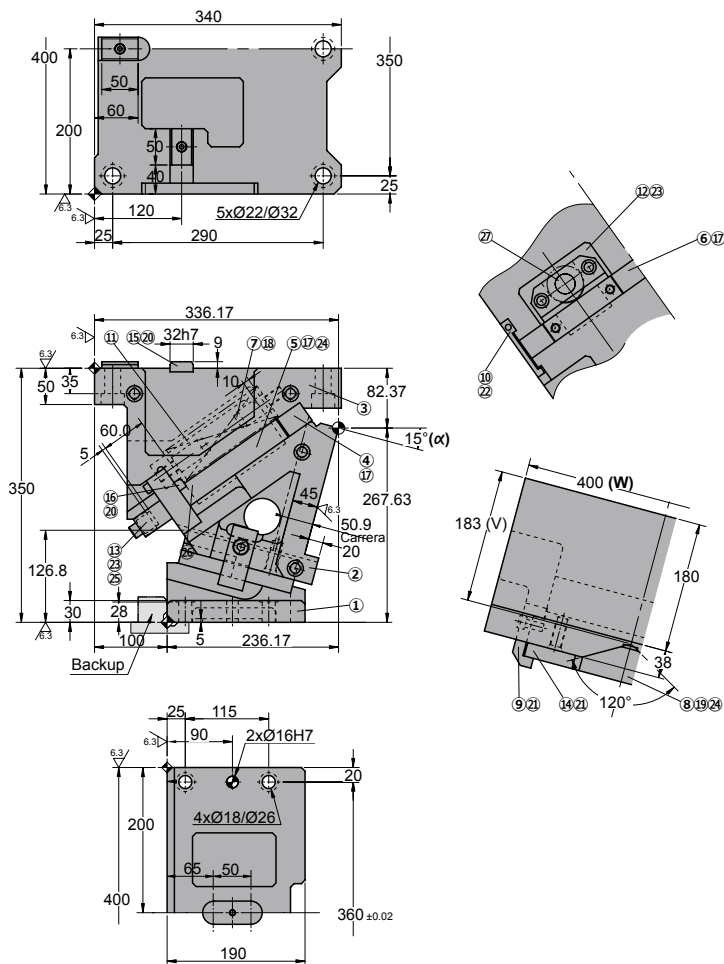
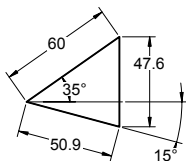
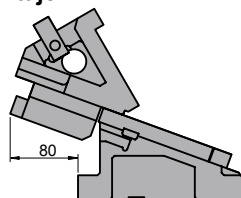


Diagrama del carro:



Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
50.9	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	186.1	AWBC	0400	15

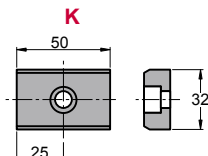

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 15

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

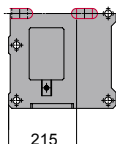
OPCIONES

K - KF

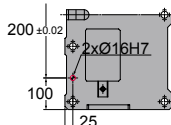
CHAVETA

KF


Con 4 tornillo M8x15



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 15-K
AWBC 0400 15-P16
AWBC 0400 15-P16-K
AWBC 0400 15-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

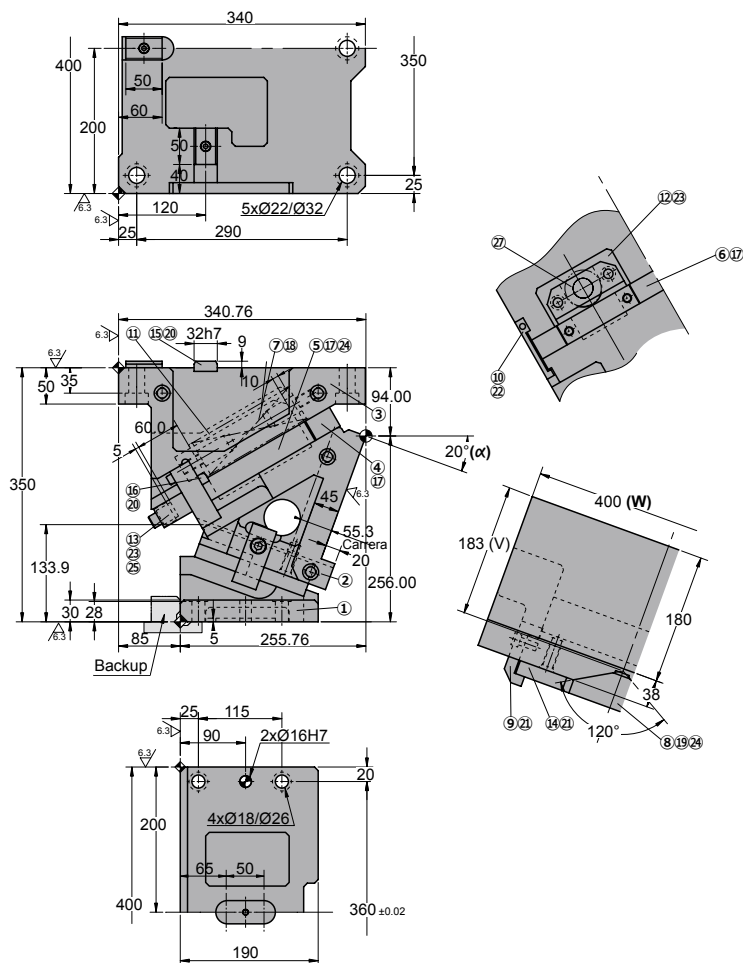
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

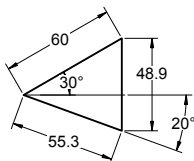
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

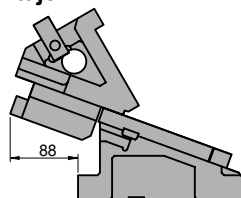
AWBC 0400 20



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
55.3	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	185.3	AWBC	0400	20


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 20

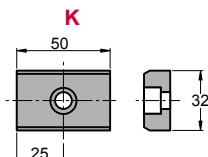
Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

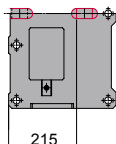
K - KF

CHAVETA

KF

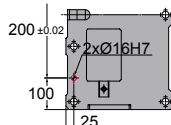


Con 4 tornillo M8x15



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 20-K
AWBC 0400 20-P16
AWBC 0400 20-P16-K
AWBC 0400 20-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

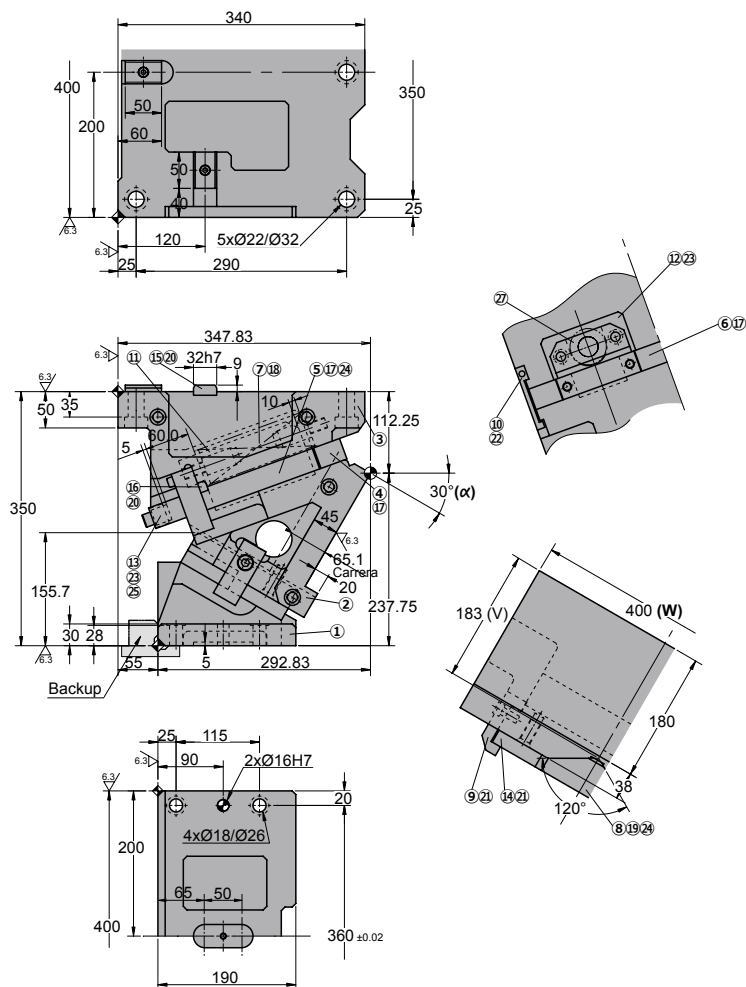
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

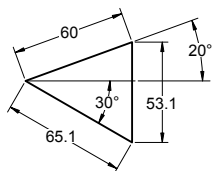
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

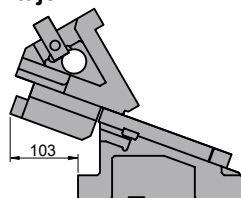
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS****AWBC 0400 30**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
65.1	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	185.8	AWBC	0400	30



Pedido: **Modelo (W) (α)**

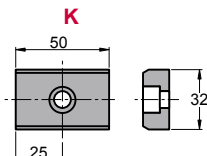
AWBC 0400 30

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

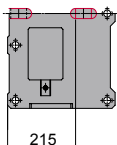
K - KF

CHAVETA



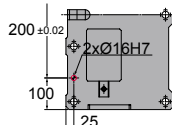
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.



Pedido Opciones: **Modelo (W) (α)-Opción**



AWBC 0400 30-K

AWBC 0400 30-P16

AWBC 0400 30-P16-K

AWBC 0400 30-P16-KF



PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

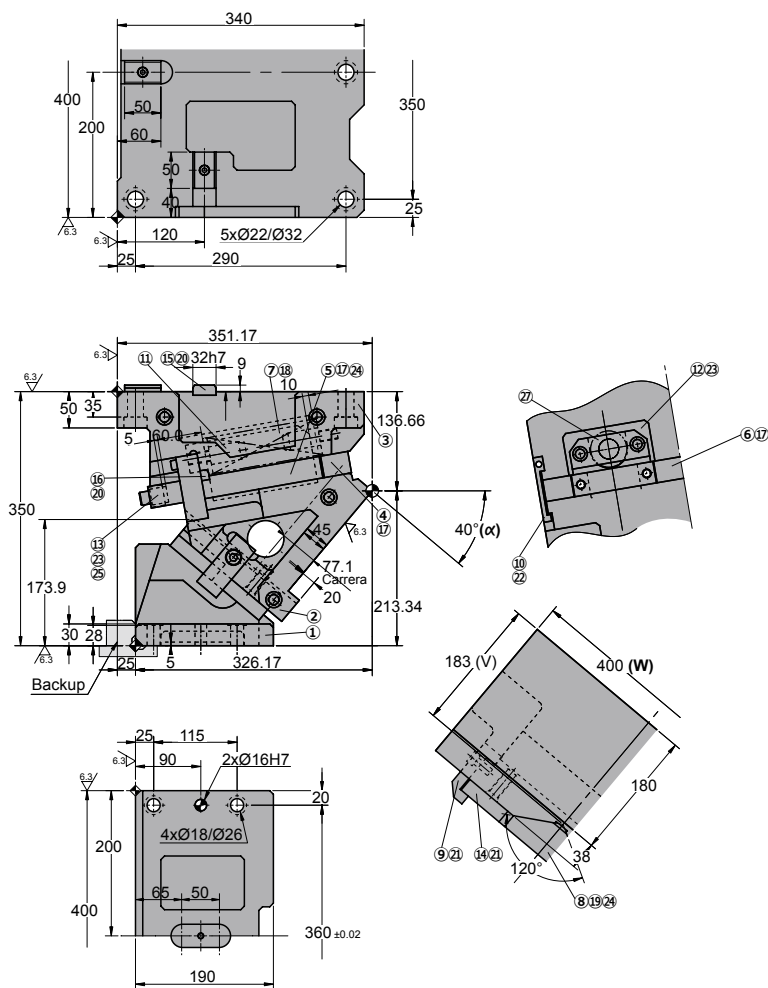
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

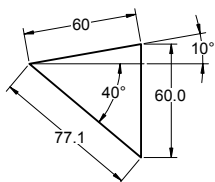
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

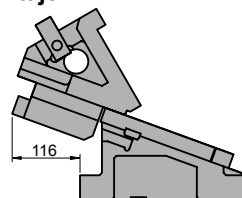
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0400 40**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
77.1	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	191.9	AWBC	0400	40

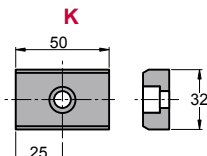

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 40

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

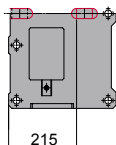
K - KF

CHAVETA



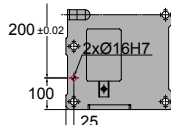
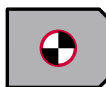
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 40-K
AWBC 0400 40-P16
AWBC 0400 40-P16-K
AWBC 0400 40-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

AWBC 0400

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0400 50

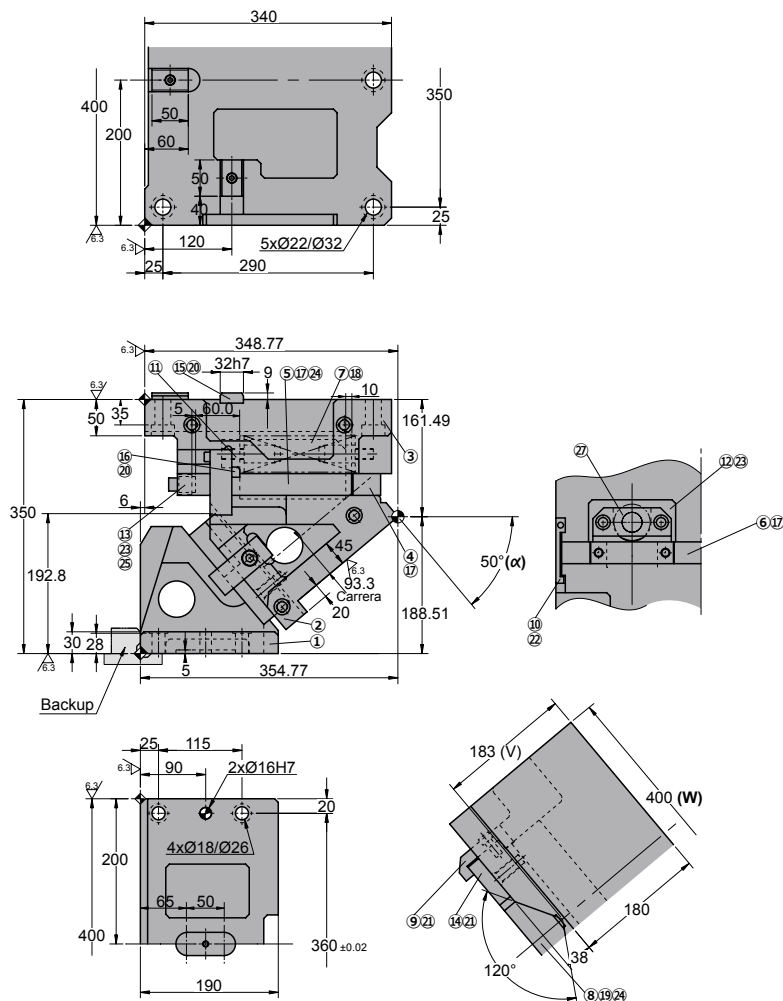
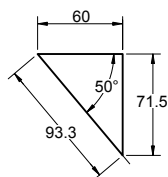
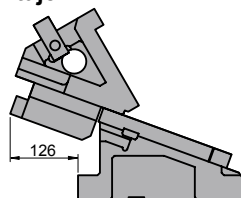


Diagrama del carro:



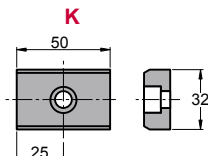
Espacio de desmontaje:



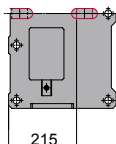
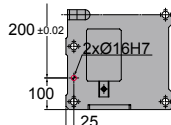
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
93.3	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	191.8	AWBC	0400	50


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 50

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA
KF


Con 4 tornillo M8x15


P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 50-K
AWBC 0400 50-P16
AWBC 0400 50-P16-K
AWBC 0400 50-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

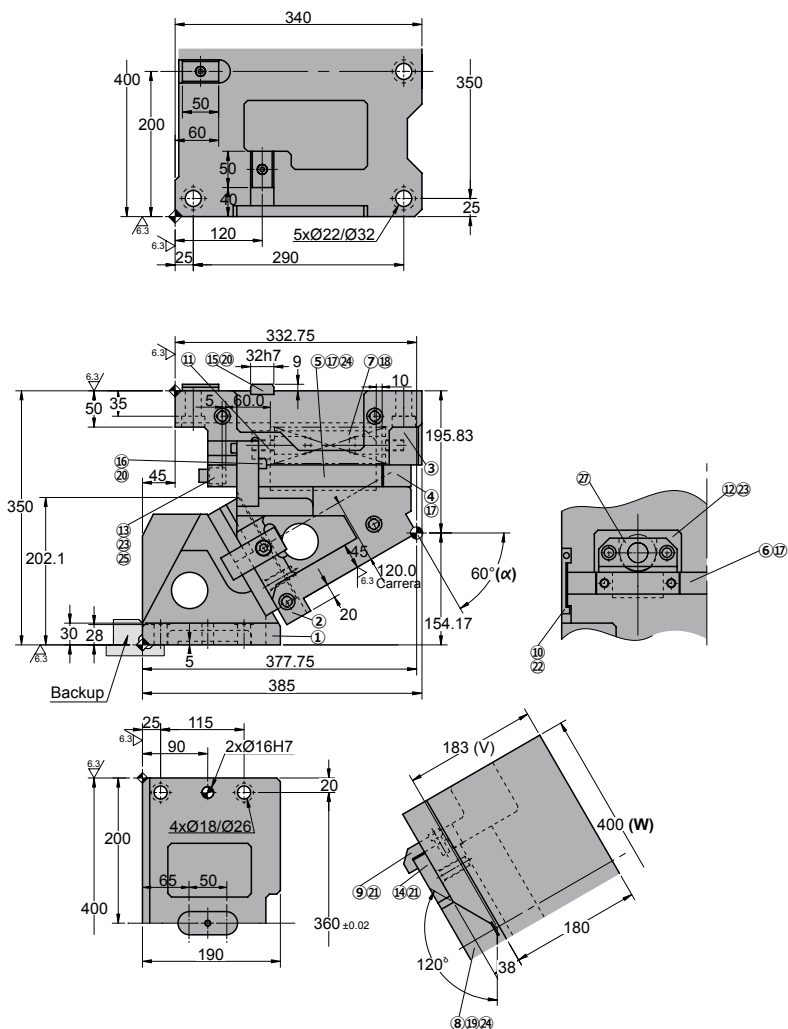
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

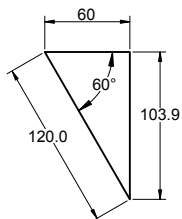
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

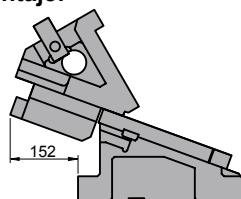
AWBC 0400 60



- **Diagrama del carro:**



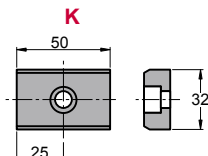
- **Espacio de desmontaje:**



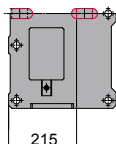
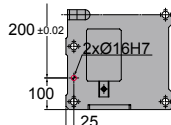
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
120.0	245.0 (25.0)	490.0 (50.0)	1634.4 (166.6)	9806.4 (999.4)	201.1	AWBC	0400	60


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0400 60

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA
KF


Con 4 tornillo M8x15


P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0400 60-K
AWBC 0400 60-P16
AWBC 0400 60-P16-K
AWBC 0400 60-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	4	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	2	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	4	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	2	Goma
㉖	Arandela	2	CK45
㉗	Muelle	2	TM50-225

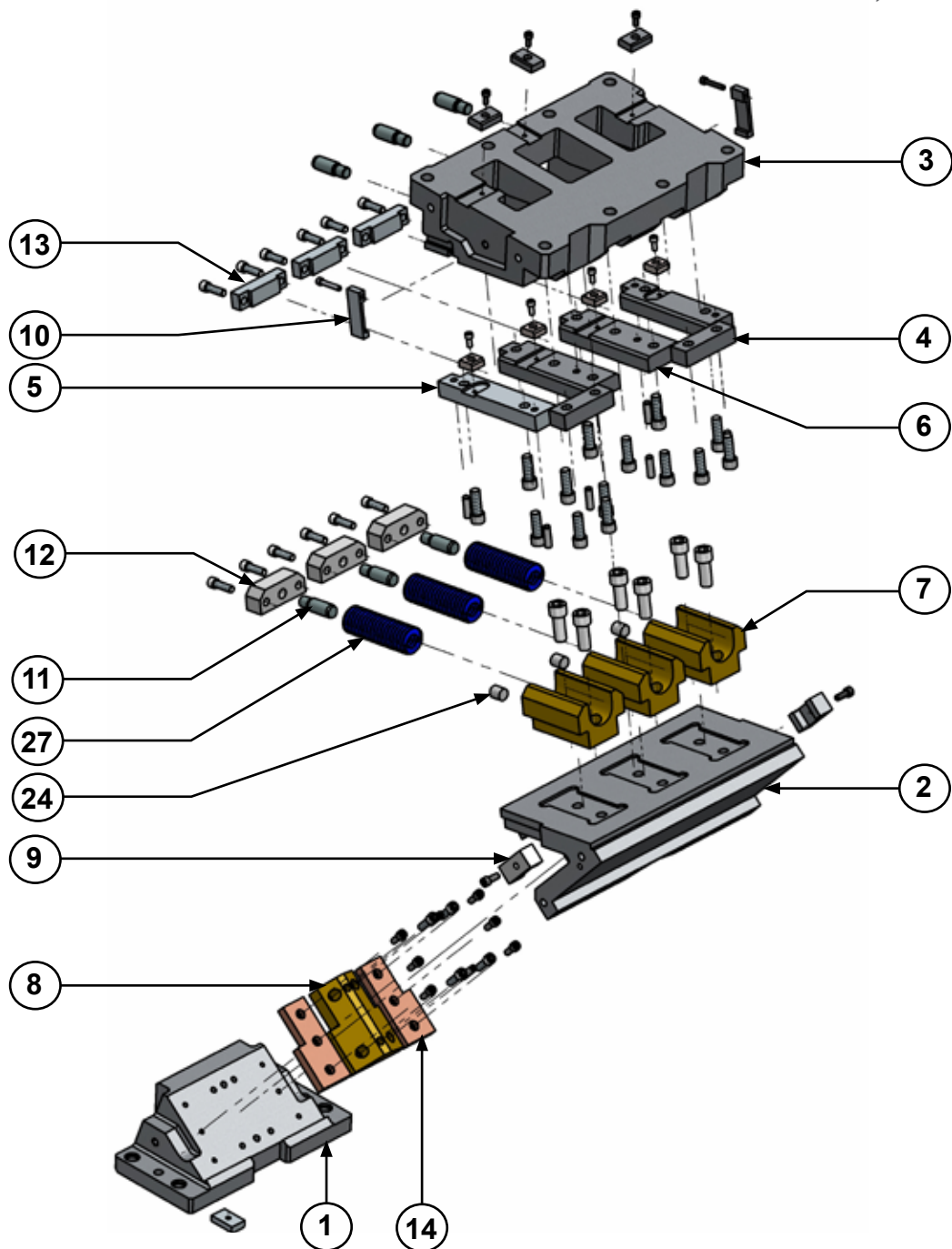
AWBC 0400

**AZOL
GAS** 

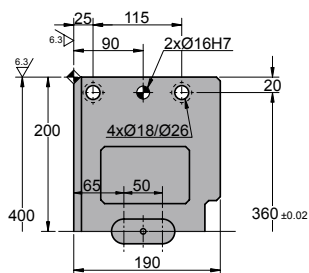
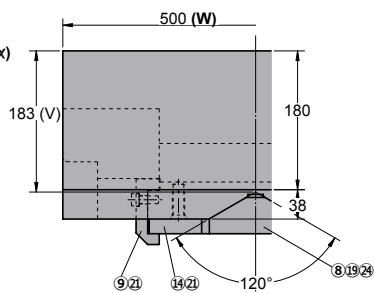
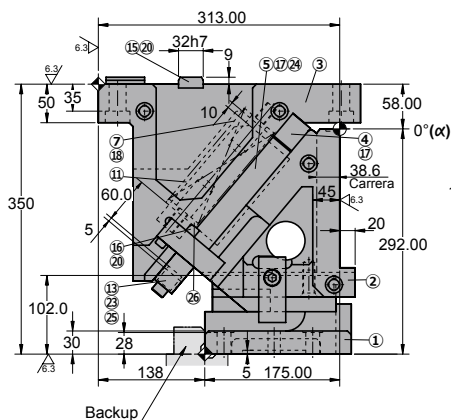
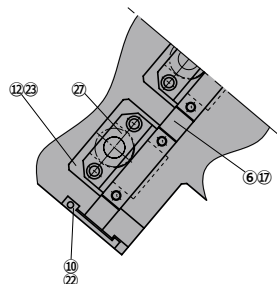
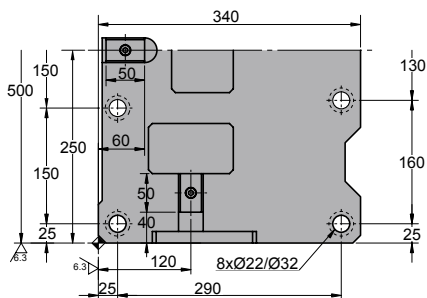
Carro aéreo para punzonar y doblar

AWBC 0500

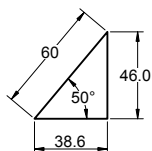
Carro aéreo para punzonar y doblar



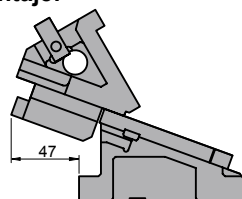
AWBC 0500 00



- **Diagrama del carro:**



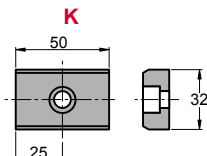
- **Espacio de desmontaje:**



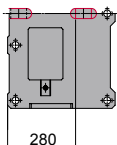
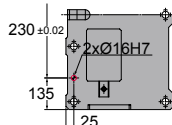
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
38.6	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	222.3	AWBC	0500	00


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 00

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 00-K
AWBC 0500 00-P16
AWBC 0500 00-P16-K
AWBC 0500 00-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

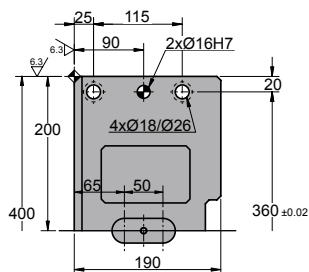
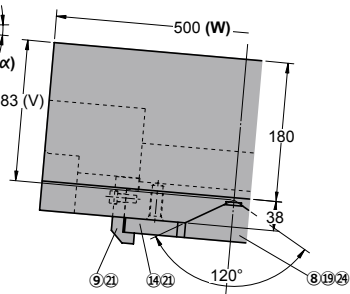
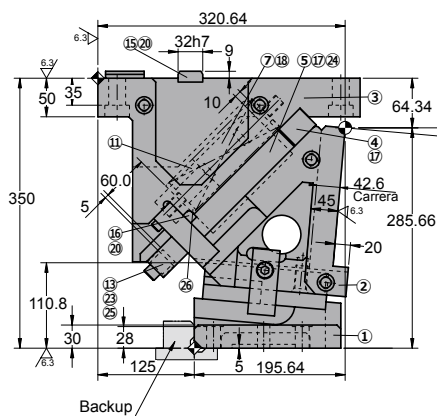
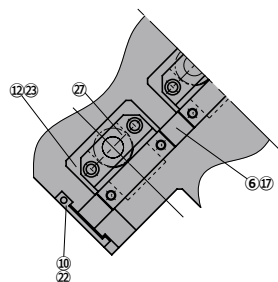
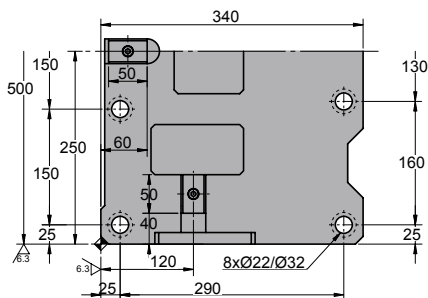
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

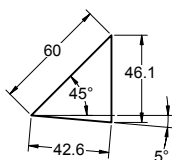
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

AWBC 0500

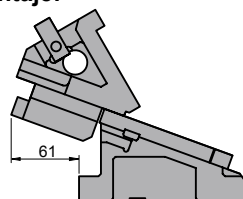
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0500 05**

◦Diagrama del carro:



◦Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
42.6	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	220.4	AWBC	0500	05

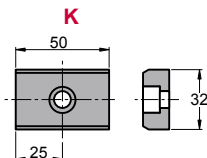

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 05

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

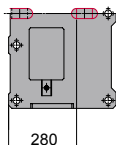
K - KF

CHAVETA



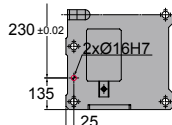
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 05-K
AWBC 0500 05-P16
AWBC 0500 05-P16-K
AWBC 0500 05-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

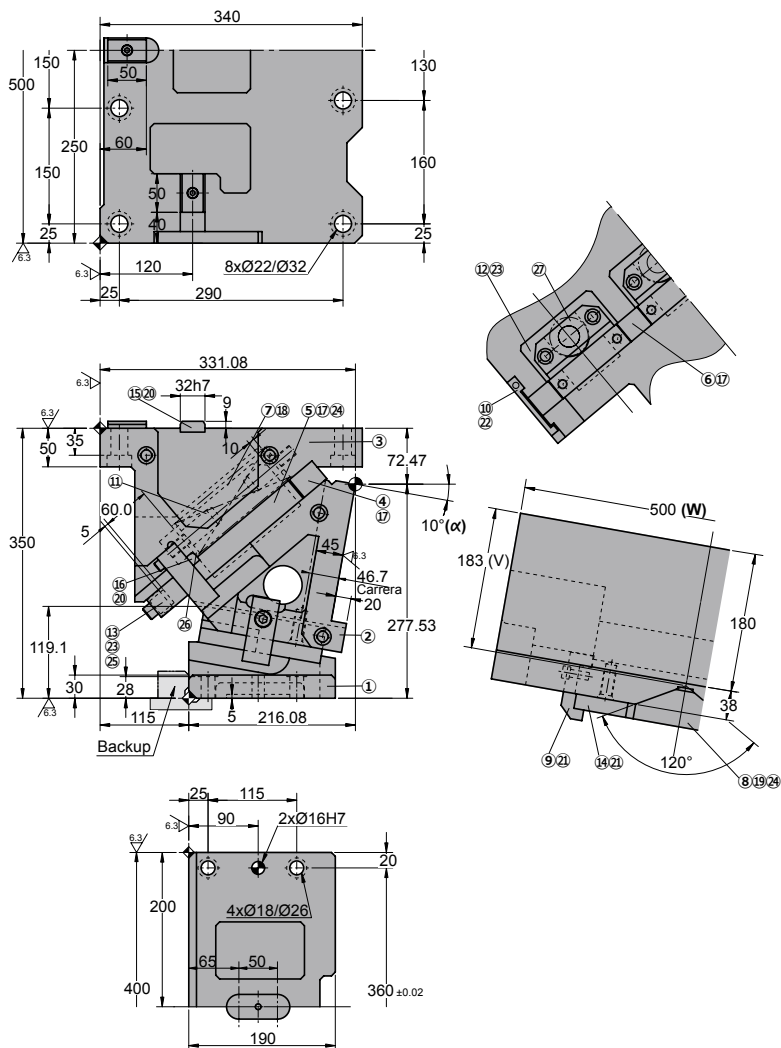
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

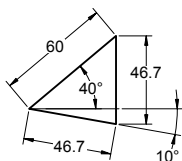
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

AWBC 0500

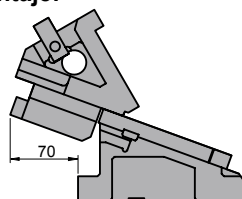
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0500 10**

◦Diagrama del carro:



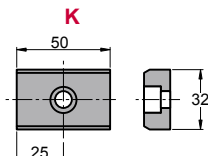
◦Espacio de desmontaje:



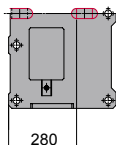
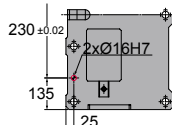
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
46.7	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	218.8	AWBC	0500	10


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 10

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 10-K
AWBC 0500 10-P16
AWBC 0500 10-P16-K
AWBC 0500 10-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

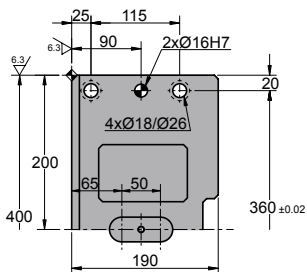
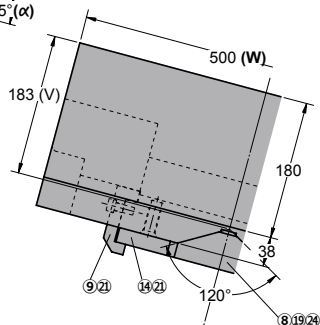
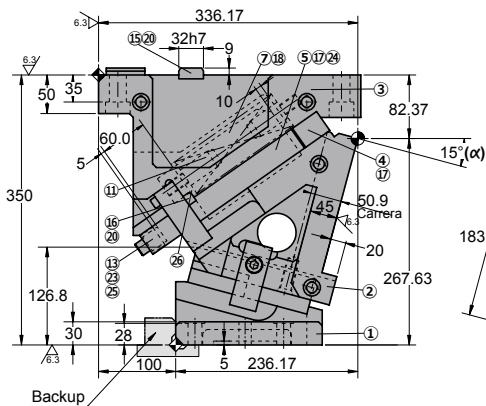
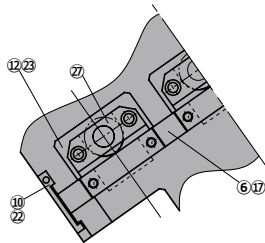
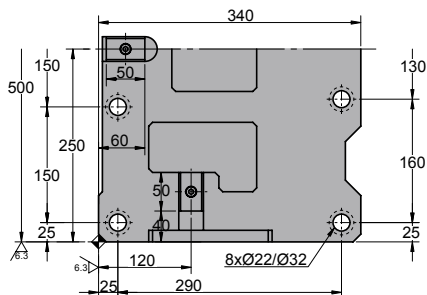
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

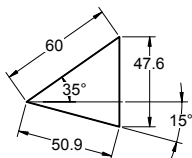
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

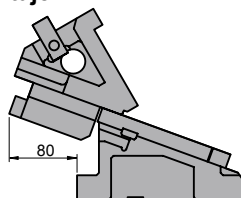
AWBC 0500 15



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
50.9	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	216.3	AWBC	0500	15

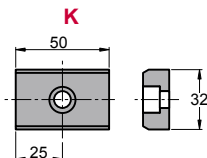

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 15

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

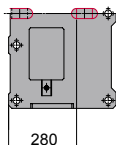
K - KF

CHAVETA



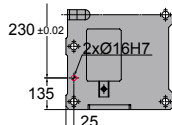
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 15-K
AWBC 0500 15-P16
AWBC 0500 15-P16-K
AWBC 0500 15-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

AWBC 0500

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0500 20

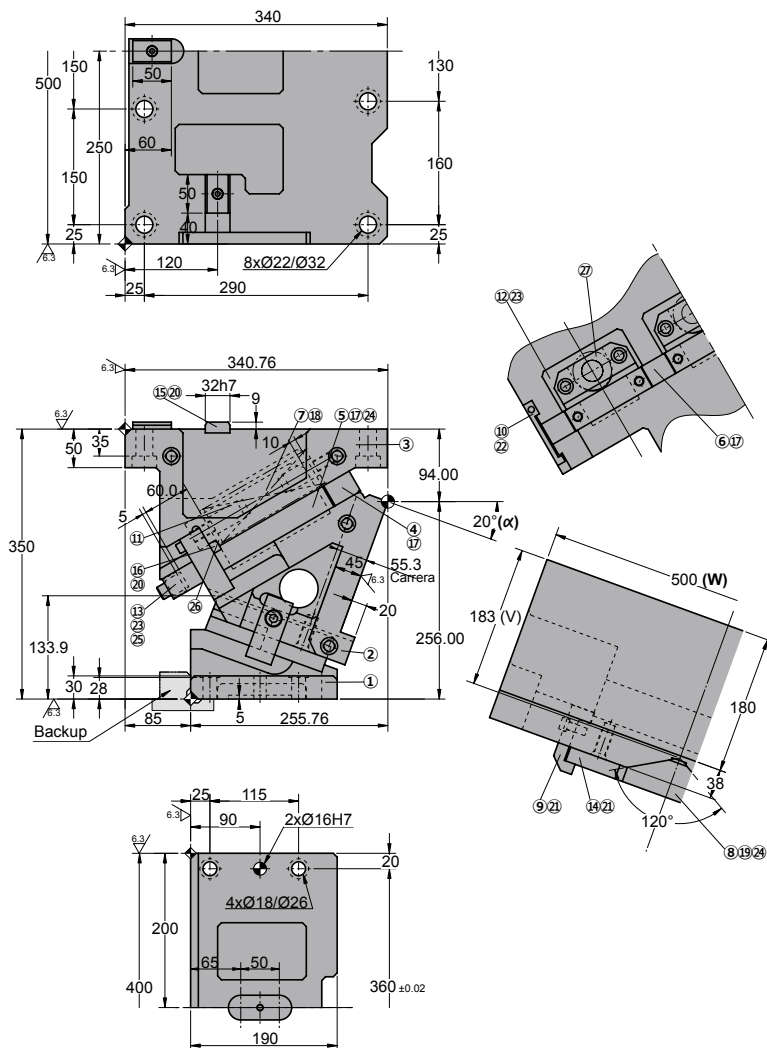
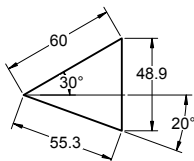
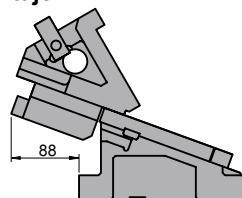


Diagrama del carro:



Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
55.3	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	215.1	AWBC	0500	20

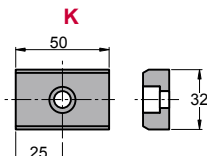

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 20

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

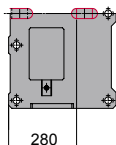
K - KF

CHAVETA



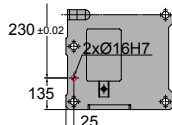
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 20-K
AWBC 0500 20-P16
AWBC 0500 20-P16-K
AWBC 0500 20-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

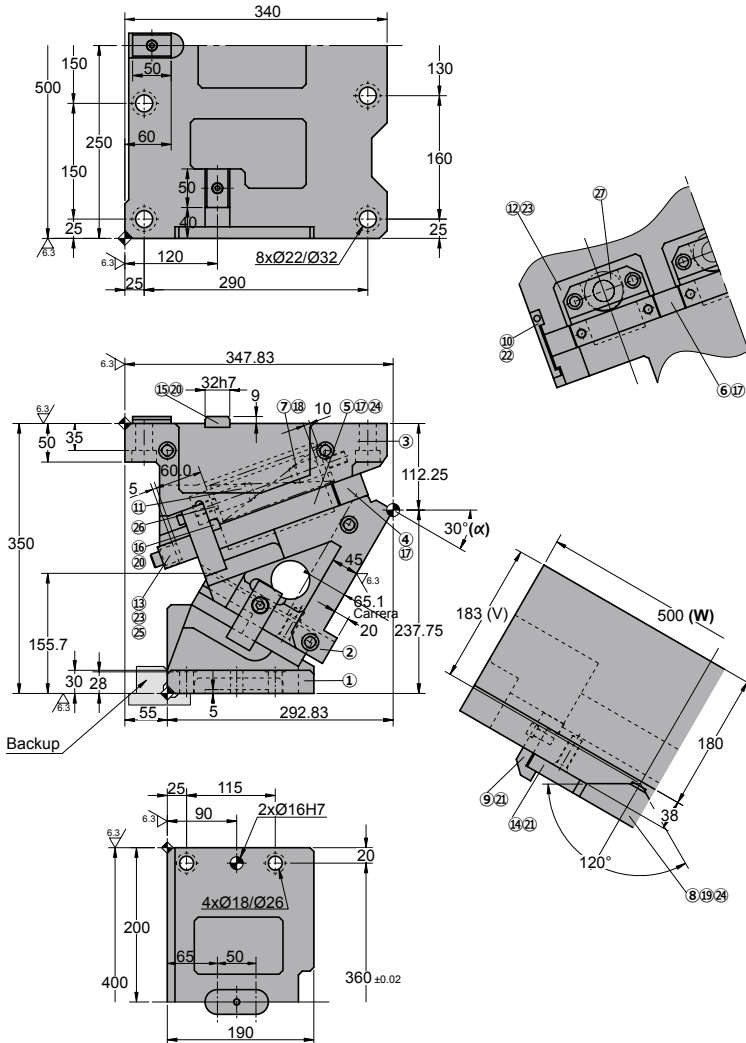
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

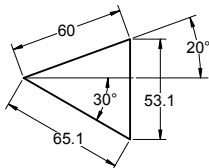
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

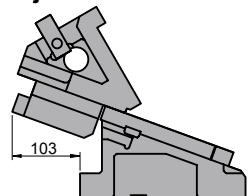
AWBC 0500 30



- **Diagrama del carro:**



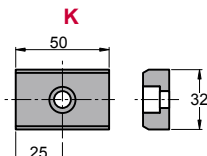
◦ **Espacio de desmontaje:**



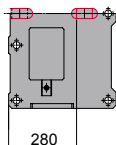
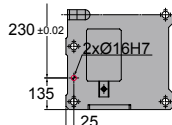
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
65.1	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	216.1	AWBC	0500	30


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 30

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 30-K
AWBC 0500 30-P16
AWBC 0500 30-P16-K
AWBC 0500 30-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

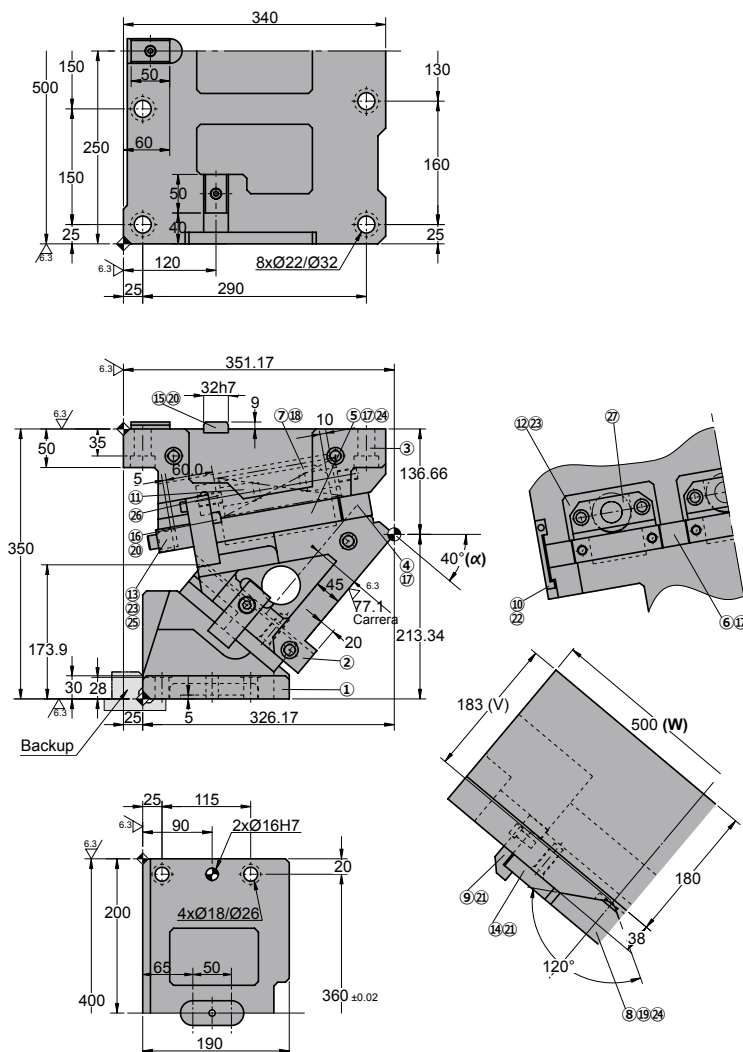
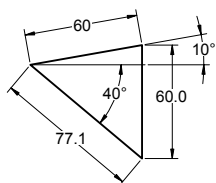
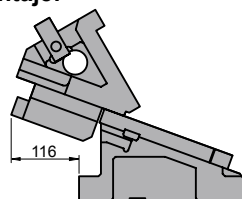
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

AWBC 0500

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0500 40**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
77.1	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	220.4	AWBC	0500	40

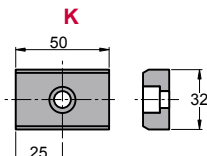

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 40

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

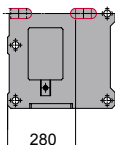
K - KF

CHAVETA



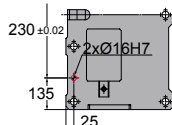
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 40-K
AWBC 0500 40-P16
AWBC 0500 40-P16-K
AWBC 0500 40-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

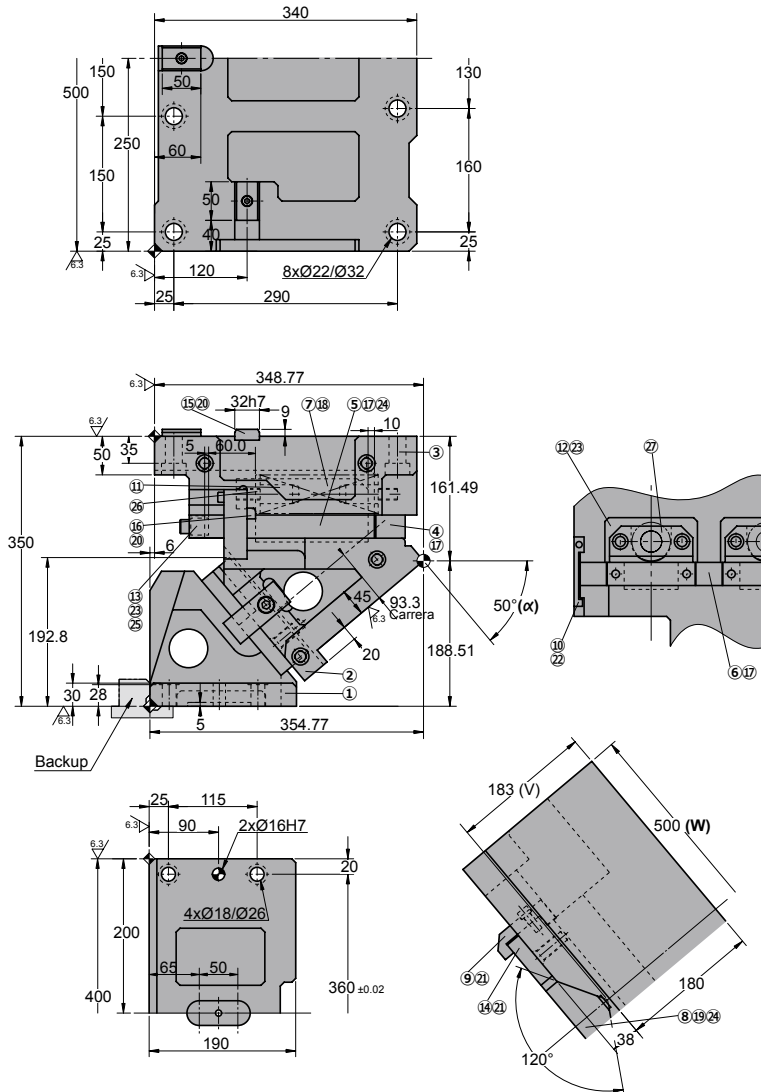
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

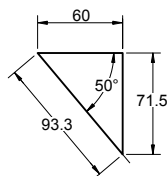
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

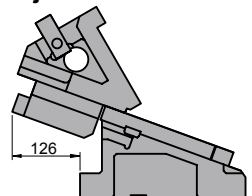
AWBC 0500 50



- **Diagrama del carro:**



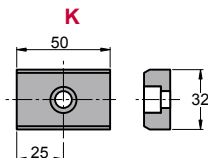
◦ **Espacio de desmontaje:**



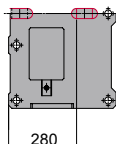
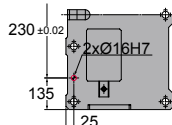
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
93.3	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	220.1	AWBC	0500	50


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 50

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA
KF


Con 4 tornillo M8x15


P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 50-K
AWBC 0500 50-P16
AWBC 0500 50-P16-K
AWBC 0500 50-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

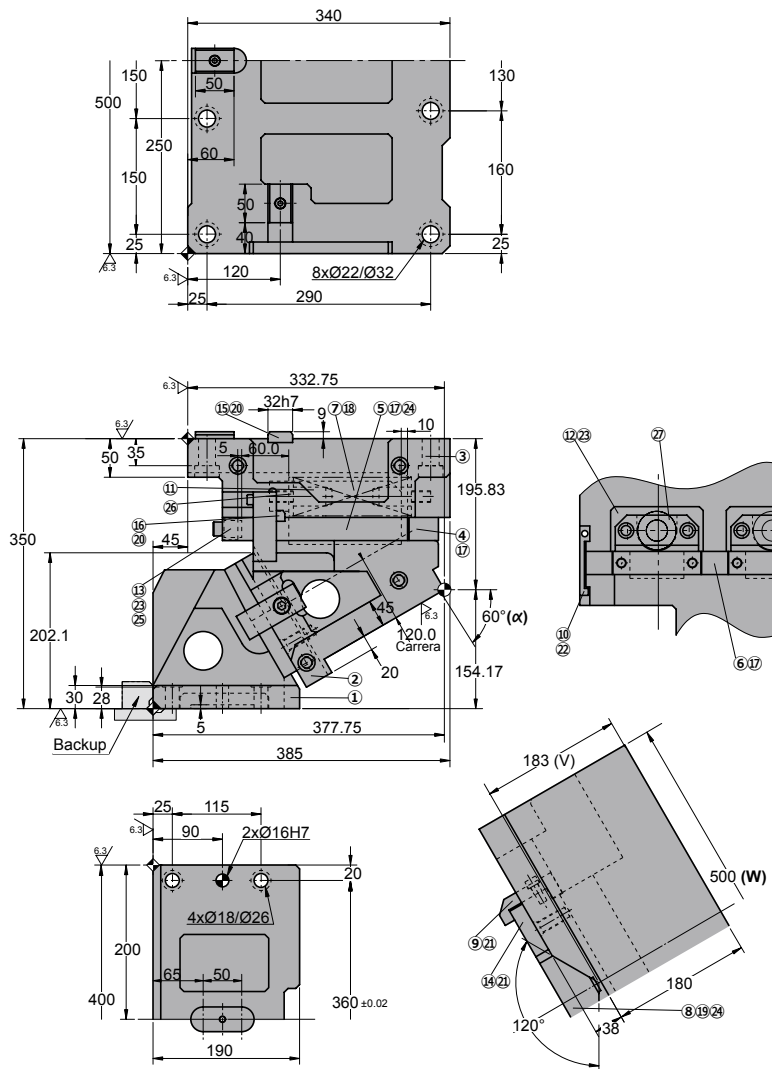
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

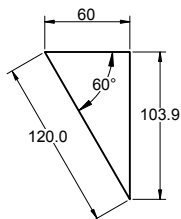
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

AWBC 0500

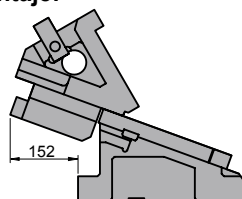
Carro aéreo para punzonar y doblar

AWBC 0500 60

◦Diagrama del carro:



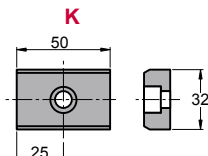
◦Espacio de desmontaje:



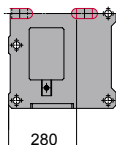
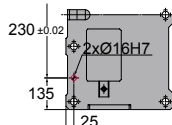
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
120.0	313.6 (32.0)	627.2 (64.0)	2451.6 (249.8)	14709.6 (1499.0)	236.5	AWBC	0500	60


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0500 60

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0500 60-K
AWBC 0500 60-P16
AWBC 0500 60-P16-K
AWBC 0500 60-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑰ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	1	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	3	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	6	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	4	CK45
⑰	Tornillo	14	M16 x 45
⑱	Tornillo	6	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	7	M8 x 15
㉑	Tornillo	8	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	12	M12 x 40
㉔	Pasador	6	Ø13 x 40
㉕	Tope	3	Goma
㉖	Arandela	3	CK45
㉗	Muelle	3	TM50-225

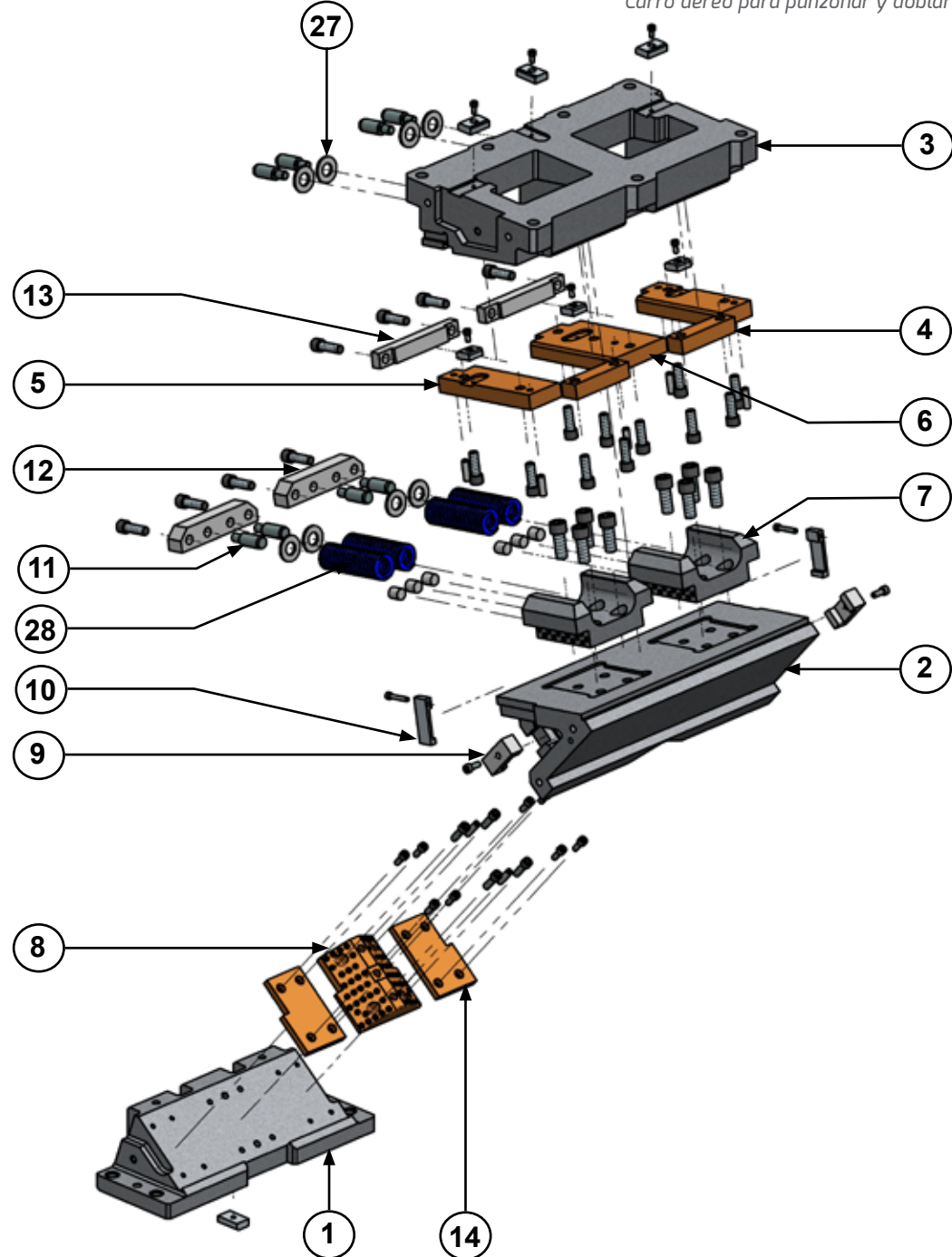
AWBC 0500

**AZOL
GAS** 

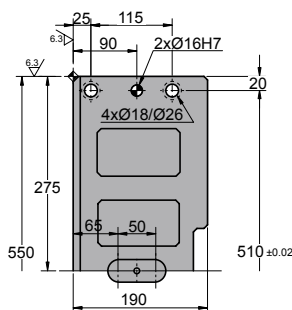
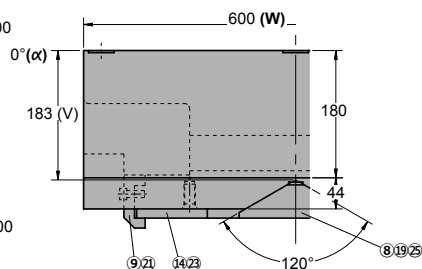
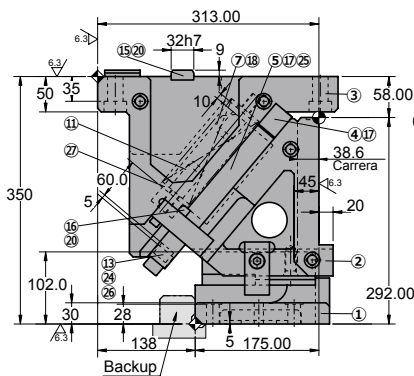
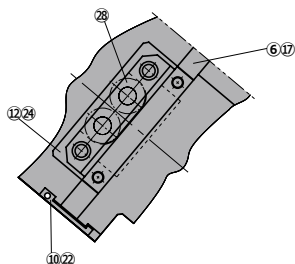
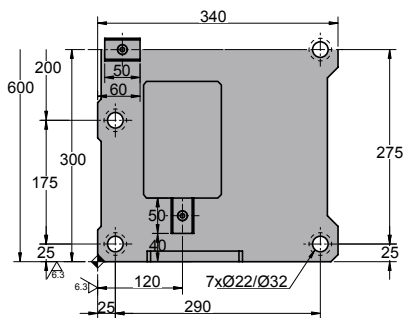
Carro aéreo para punzonar y doblar

AWBC 0600

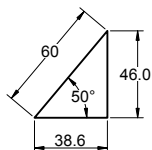
Carro aéreo para punzonar y doblar



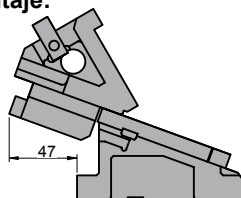
AWBC 0600 00



- **Diagrama del carro:**



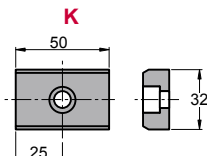
- **Espacio de desmontaje:**



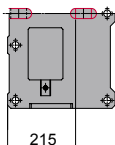
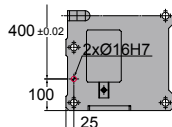
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
38.6	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	281.4	AWBC	0600	00


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 00

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 00-K
AWBC 0600 00-P16
AWBC 0600 00-P16-K
AWBC 0600 00-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0600 05

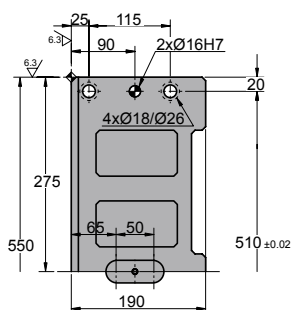
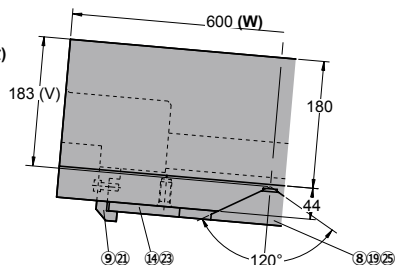
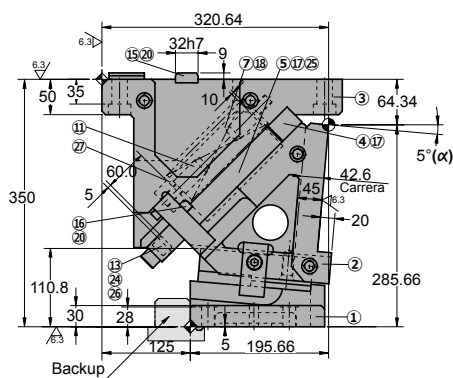
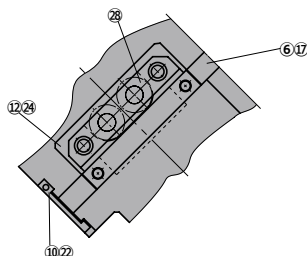
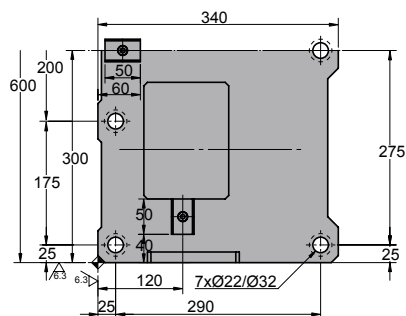
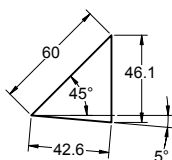
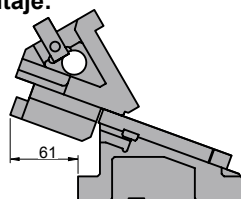


Diagrama del carro:



Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
42.6	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	277.9	AWBC	0600	05

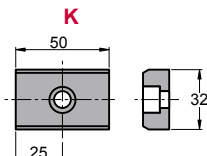

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 05

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

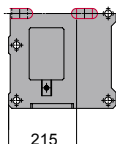
K - KF

CHAVETA



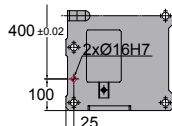
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 05-K
AWBC 0600 05-P16
AWBC 0600 05-P16-K
AWBC 0600 05-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

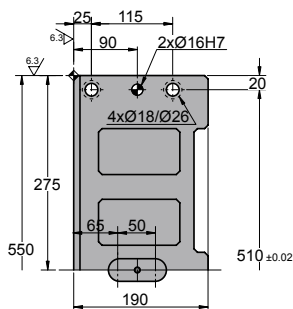
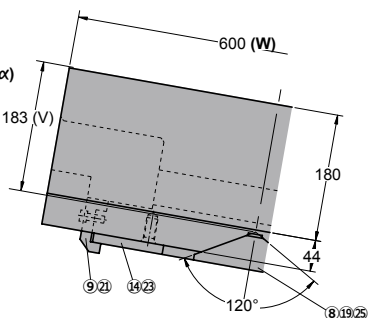
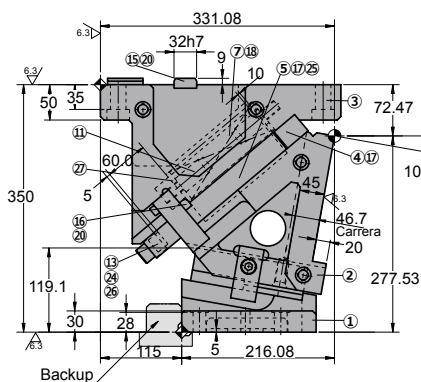
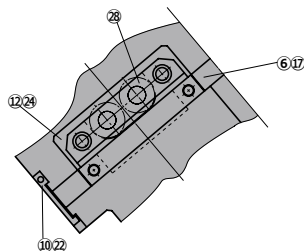
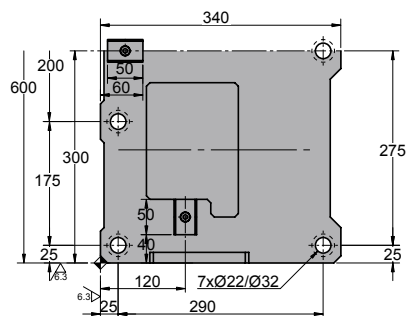
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

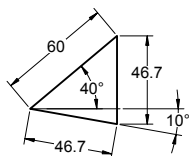
No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

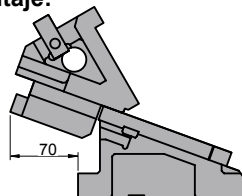
Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS****AWBC 0600 10**

◦Diagrama del carro:



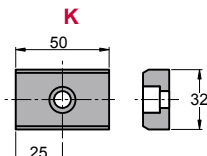
◦Espacio de desmontaje:



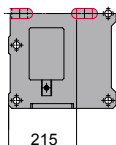
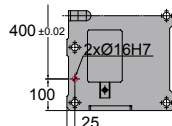
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
46.7	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	274.1	AWBC	0600	10


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 10

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 10-K
AWBC 0600 10-P16
AWBC 0600 10-P16-K
AWBC 0600 10-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

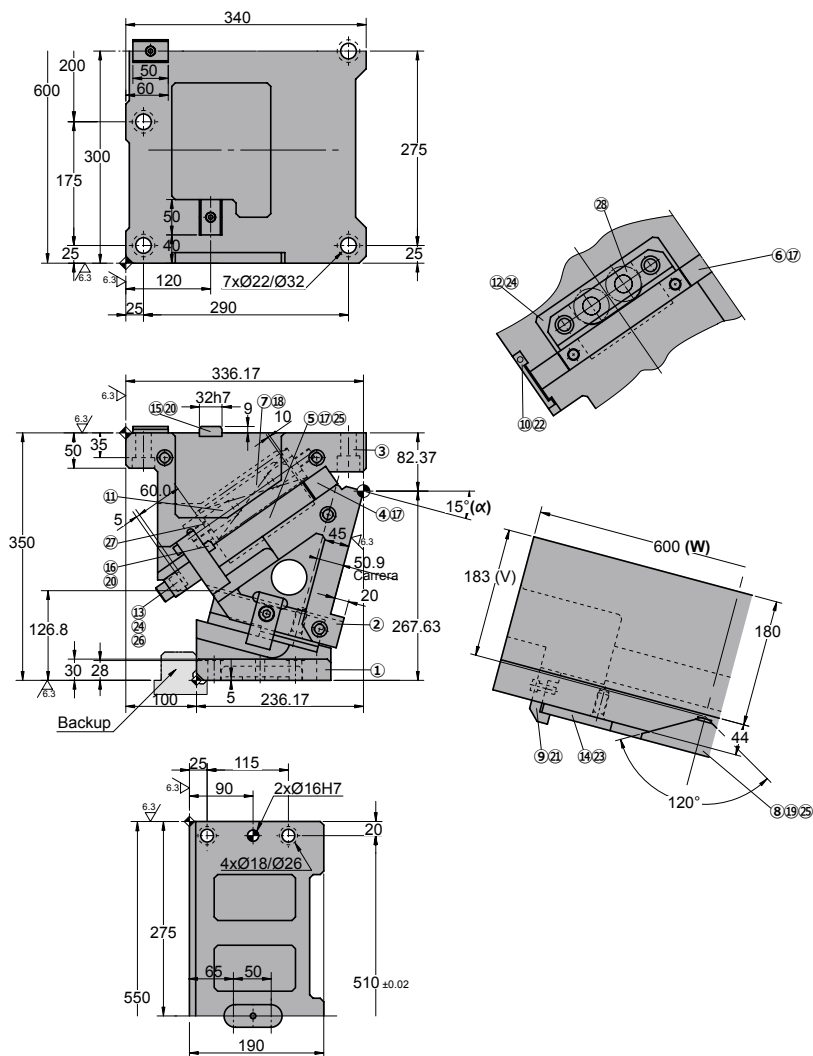
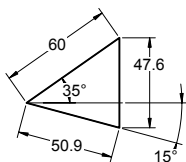
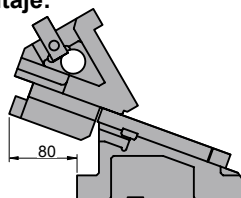
COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS** **AWBC 0600 15**◦ **Diagrama del carro:**◦ **Espacio de desmontaje:**

Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
50.9	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	272.3	AWBC	0600	15

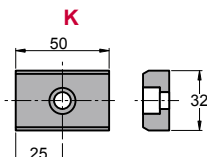

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 15

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

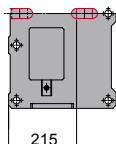
OPCIONES

K - KF

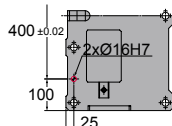
CHAVETA

KF


Con 4 tornillo M8x15



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 15-K
AWBC 0600 15-P16
AWBC 0600 15-P16-K
AWBC 0600 15-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0600 20

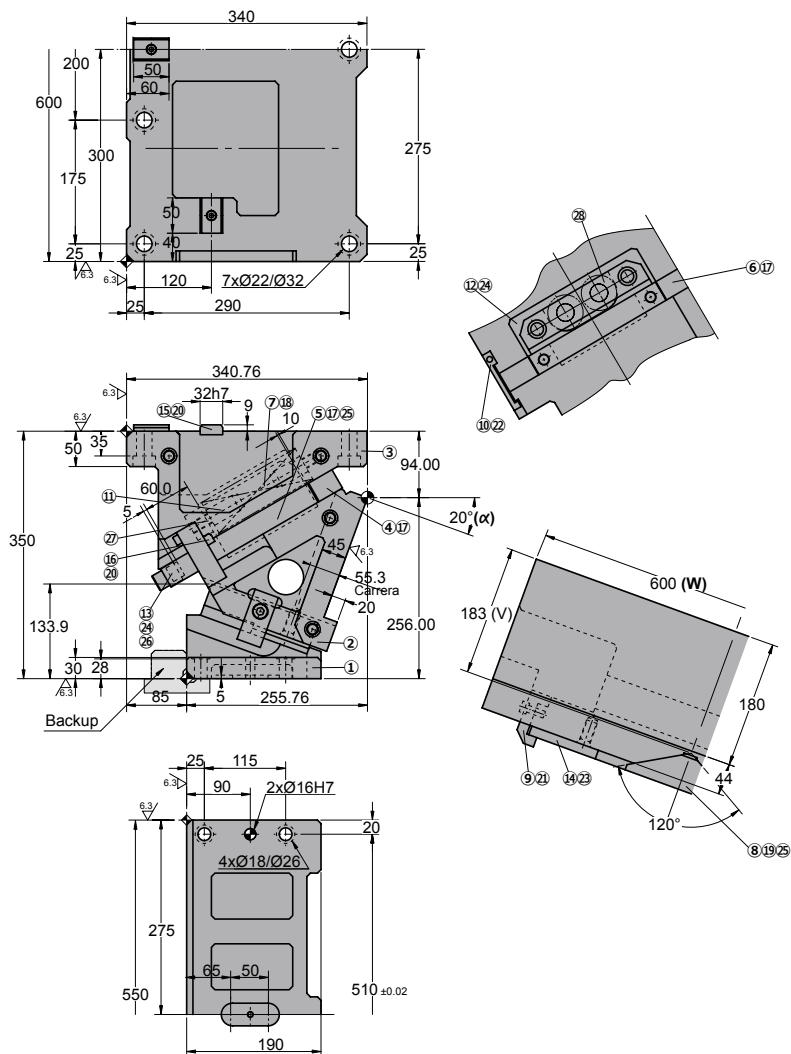
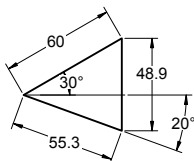
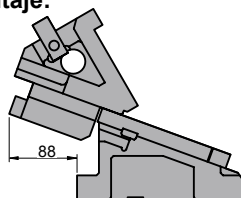


Diagrama del carro:



Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
55.3	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	268.8	AWBC	0600	20

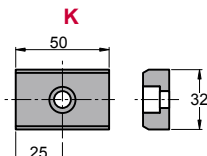

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 20

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

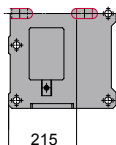
K - KF

CHAVETA



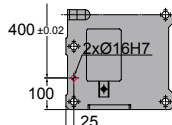
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 20-K
AWBC 0600 20-P16
AWBC 0600 20-P16-K
AWBC 0600 20-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0600 30

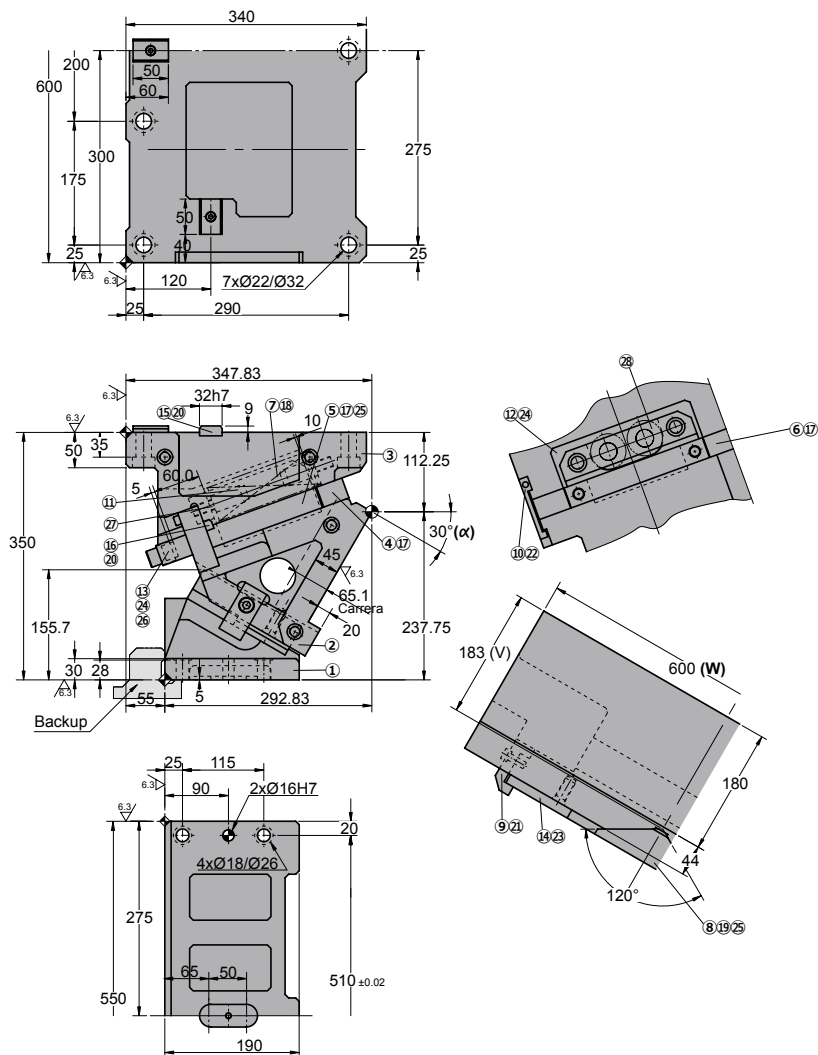
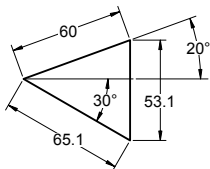
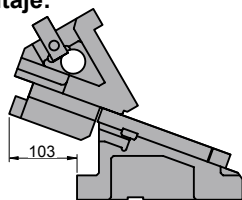


Diagrama del carro:



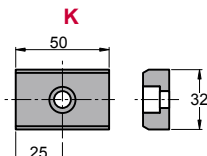
Espacio de desmontaje:



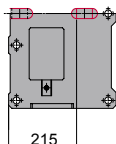
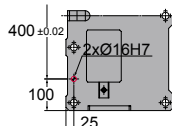
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
65.1	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	276.6	AWBC	0600	30


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 30

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 30-K
AWBC 0600 30-P16
AWBC 0600 30-P16-K
AWBC 0600 30-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

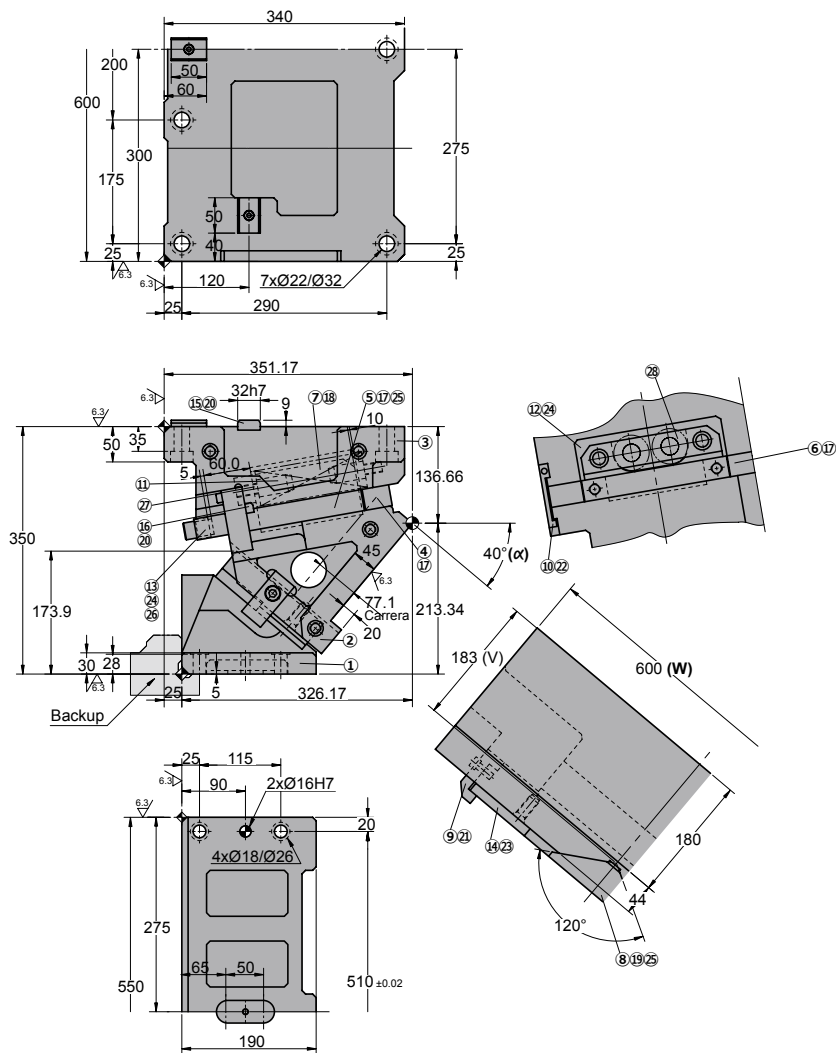
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

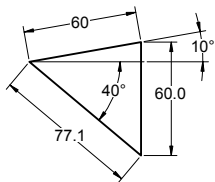
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

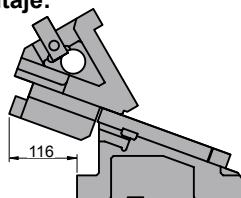
AWBC 0600 40



- **Diagrama del carro:**



- **Espacio de desmontaje:**



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
77.1	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	285.2	AWBC	0600	40

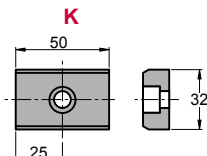

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 40

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

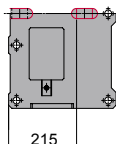
K - KF

CHAVETA



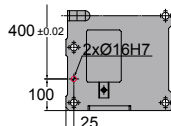
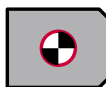
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 40-K
AWBC 0600 40-P16
AWBC 0600 40-P16-K
AWBC 0600 40-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

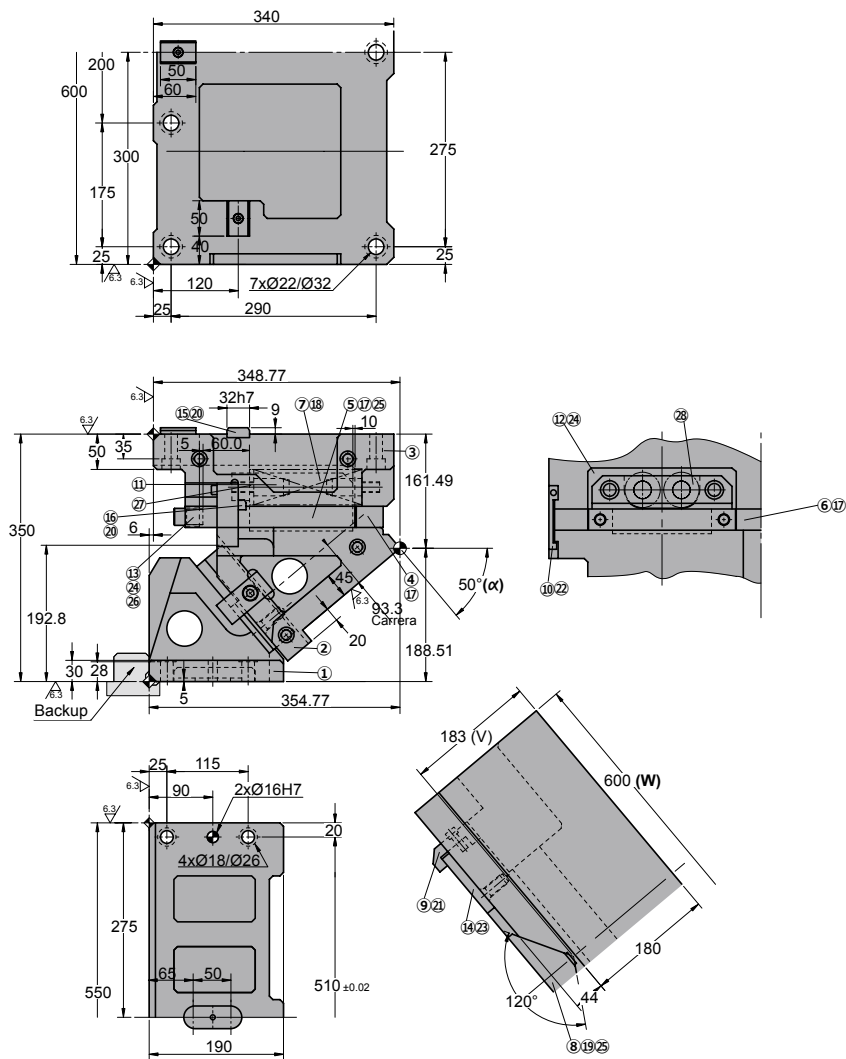
- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

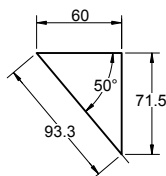
No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

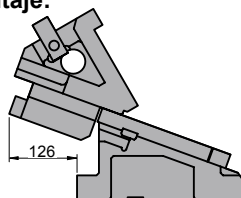
AWBC 0600 50



- **Diagrama del carro:**



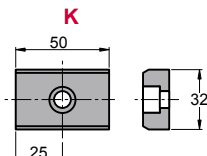
- **Espacio de desmontaje:**



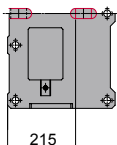
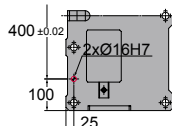
Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
93.3	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	283.5	AWBC	0600	50


Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 50

 Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
 Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES
K - KF
CHAVETA


Con 4 tornillo M8x15

KF

P PASADORES
P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.

Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 50-K
AWBC 0600 50-P16
AWBC 0600 50-P16-K
AWBC 0600 50-P16-KF

PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

Carro aéreo para punzonar y doblar

**AZOL
GAS**

AWBC 0600 60

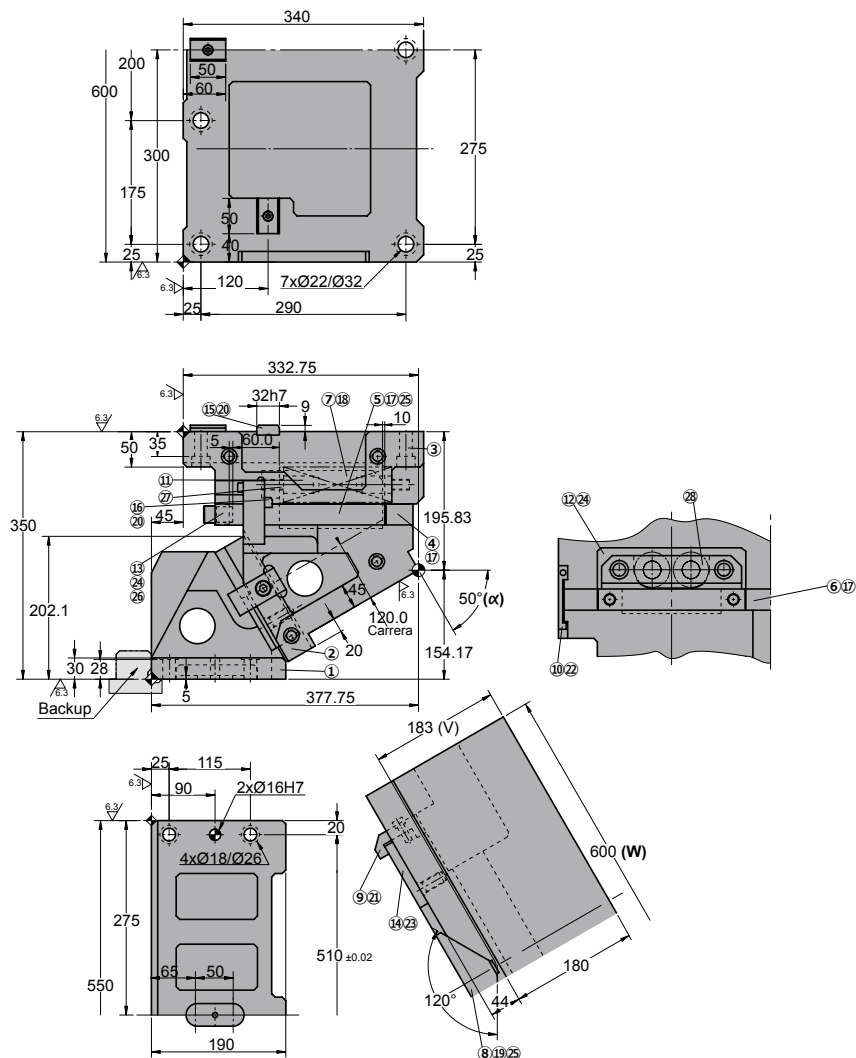
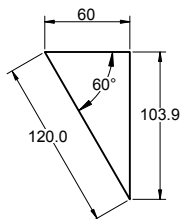
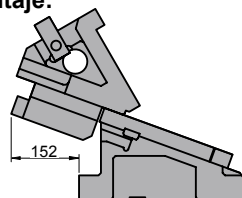


Diagrama del carro:



Espacio de desmontaje:



Carrera (mm)	Fuerza de Trabajo kN - (tons)		Fuerza del Muelle N - (kgf)		Peso (Kg)	Modelo	W (mm)	α (mm)
	Fuerza de Trabajo (1 Millon de Ciclos)	Fuerza máxima (300.000 Ciclos)	Fuerza Inicial F ₀	Fuerza Final F ₁				
120.0	392.0 (40.0)	784.0 (79.9)	3268.8 (333.1)	19612.8 (1998.7)	295.6	AWBC	0600	60

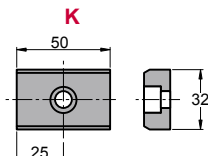

Pedido: Modelo (W) (α)
AWBC 0600 60

Ejemplo de pedido estándar conforme a hoja de catálogo.
Para añadir opciones solicitar según pedido de opciones.

OPCIONES

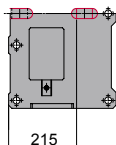
K - KF

CHAVETA



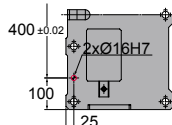
Con 4 tornillo M8x15

KF



P PASADORES

P16 Pasador en soporte a Ø16 H7.


Pedido Opciones: Modelo (W) (α)-Opción

AWBC 0600 60-K
AWBC 0600 60-P16
AWBC 0600 60-P16-K
AWBC 0600 60-P16-KF


PIEZAS DE RECAMBIO:

- ⑤ Placa base B
- ⑥ Placa base C
- ⑧ Guía deslizante
- ⑭ Placa
- ⑳ Muelle

COMPONENTES

No.	Descripción	Qty.	Material
①	Soporte	1	GG25
②	Corredera	1	GG25
③	Manivela	1	GG25
④	Placa base A	2	Bronce + G
⑤	Placa base B	1	Bronce + G
⑥	Placa base C	1	Bronce + G
⑦	Bloque guía muelle	2	GGG50 + G
⑧	Guía deslizante	1	Bronce
⑨	Uña extractora A	2	CK45
⑩	Uña extractora B	2	CK45
⑪	Eje guía muelle	8	CK45
⑫	Placa guía muelle	1	CK45
⑬	Placa tope	1	CK45
⑭	Placa	1	Bronce
⑮	Chaveta A	3	CK45

No.	Descripción	Qty.	Material
⑮	Chaveta B	3	CK45
⑰	Tornillo	11	M16 x 45
⑱	Tornillo	8	M20 x 50
⑲	Tornillo	4	M12 x 35
⑳	Tornillo	6	M8 x 15
㉑	Tornillo	2	M10 x 25
㉒	Tornillo	2	M8 x 45
㉓	Tornillo	8	M10 x 20
㉔	Tornillo	8	M16 x 50
㉕	Pasador	6	Ø13 x 40
㉖	Tope	4	Goma
㉗	Arandela	4	CK45
㉘	Muelle	4	TM50-225

AWBC 0600

**AZOL
GAS** 

Carro aéreo para punzonar y doblar