

MEGA Perfect Grip

Ofrece una seguridad anti-salida de la herramienta del 100% bajo cualquier carga.

- Acepta el estándar industrial Weldon para herramientas de fresado
- No se requiere un rectificado especial de la fresa
- Refrigeración interior abundante
- Disponible en BBT40/50/DV50 y HSK-A63/100/125



Tratamiento sencillo y fácil con sujeción segura

1. Coloque la cuña de bloqueo exclusiva en el plano Weldon del mango de la fresa.
2. Introduzca la fresa con la cuña de bloqueo alineada con una de las tres ranuras para cuña de bloqueo en el interior del Milling Chuck.
3. Gire la fresa aproximadamente 20° en sentido horario hasta que la cuña de bloqueo se detenga contra el pasador de tope.
4. Termine de fijar la herramienta hasta que la tuerca de sujeción entre en contacto con el tope positivo del cuerpo del portaherramientas.

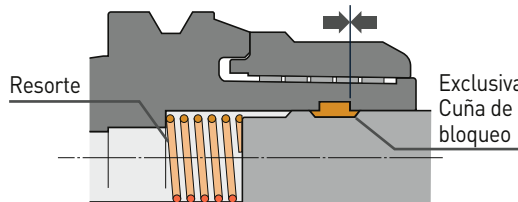
Refrigeración interior abundante

Las ranuras de la cuña de bloqueo ofrecen canales para el acceso de un volumen elevado de refrigerante a la herramienta. El fresado efectivo de HRSA requiere un gran volumen de refrigerante en el filo de corte para disipar el calor y colaborar en la eliminación de virutas.



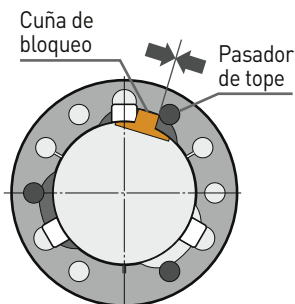
Mecanismo anti-salida

La cuña de bloqueo se engrana con la ranura del cuerpo del portaherramientas para asegurarse de que la herramienta no se salga.



Mecanismo antideslizante

La cuña de bloqueo mantiene el contacto con el pasador de tope para impedir que se deslice al someterse a un par elevado.



Contacto perfecto de estabilización entre el frontal y la tuerca

El diámetro ampliado de contacto de la tuerca del MEGA Perfect Grip con el frontal aporta la rigidez más elevada.



Liberado

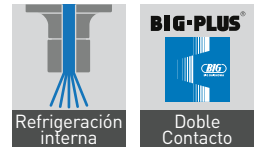


Apretado

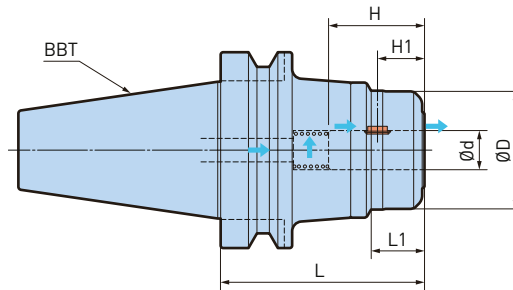
Contacto

MEGA Perfect Grip

Seguridad del 100% anti-salida de la herramienta bajo cualquier carga de trabajo.



A.1



Ø16 - 32mm

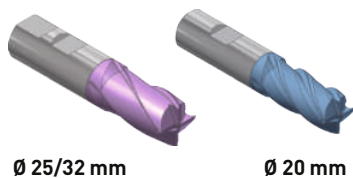
Modelo	Código	Ød	ØD	L	L1	H	H1
BBT40-MEGA16DPG-75	806.362	16	46	75	24	47	23
BBT40-MEGA20DPG-100	806.363	20	60	100	27	49	24
BBT50-MEGA16DPG-105	805.449	16	46	105	24	47	23
BBT50-MEGA16DPG-165	805.450	16	46	165	24	47	23
BBT50-MEGA20DPG-105	805.451	20	60	105	27	49	24
BBT50-MEGA20DPG-165	805.452	20	60	165	27	49	24
BBT50-MEGA25DPG-105	805.453	25	70	105	33	55	23
BBT50-MEGA25DPG-165	805.454	25	70	165	33	55	23
BBT50-MEGA32DPG-105	805.455	32	80	105	41	59	23
BBT50-MEGA32DPG-165	805.456	32	80	165	41	59	23

1. Pueden utilizarse portaherramientas BIG-PLUS® en centros de mecanizado con husillos DV convencionales.
2. El muelle y la cuña de bloqueo se incluyen con cada portaherramientas.
3. La llave MEGA ha de pedirse por separado.
4. H1 muestra la distancia desde el centro de la cuña de bloqueo hasta el extremo delantero.

Mango Weldon estándar

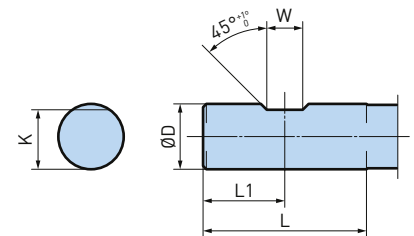
(DIN 1835-1)

Para el uso del MEGA Perfect Grip es necesario este mango estándar.



Ø 25/32 mm

Ø 20 mm



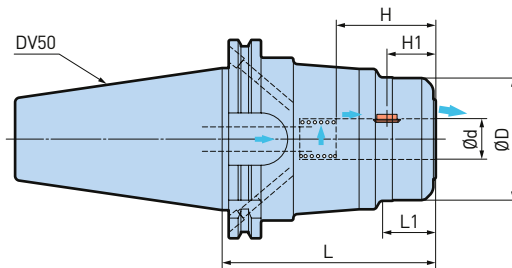
ØD		L	L1	W		K	Tolerancia
Nominal	Tolerancia			Nominal	Tolerancia		
16	h6	48	24	10	+ 0.05 0	14.2	h13
20		50	25	11		18.2	
25		56	32	12		23	
32		60	36	14		30	

Accesorios & Recambios

<p>Key Grip MEGA Perfect Grip</p> <p>► 350</p>	<p>Muelle MEGA Perfect Grip</p> <p>► 350</p>	<p>Llave MEGA</p> <p>► 351</p>
--	--	--------------------------------

MEGA Perfect Grip

Seguridad del 100% anti-salida de la herramienta bajo cualquier carga de trabajo.



A.2

Ø20 - 32mm

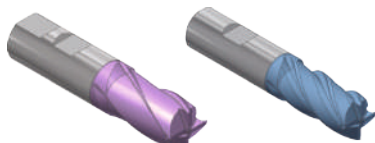
Modelo	Código	Ød	ØD	L	L1	H	H1
DV50-MEGA20DPG-105ADF	805.808	20	60	105	27	49	24
DV50-MEGA25DPG-105ADF	805.809	25	70	105	33	55	23
DV50-MEGA32DPG-105ADF	805.810	32	80	105	41	59	23

1. El muelle y la cuña de bloqueo se incluyen con cada portaherramientas.
2. La llave MEGA ha de pedirse por separado.
3. H1 muestra la distancia desde el centro de la cuña de bloqueo hasta el extremo delantero.

Mango Weldon estándar

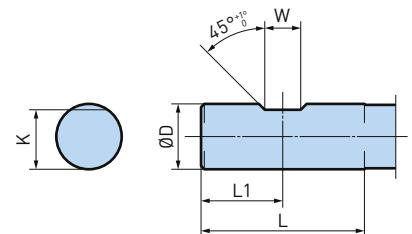
(DIN 1835-1)

Para el uso del MEGA Perfect Grip es necesario este mango estándar.



Ø 25/32 mm

Ø 20 mm



ØD	L	L1	W	K	
Nominal	Tolerancia		Nominal	Tolerancia	
20	50	25	11	18.2	h13
25	56	32	12	23	
32	60	36	14	30	

Accesorios & Recambios

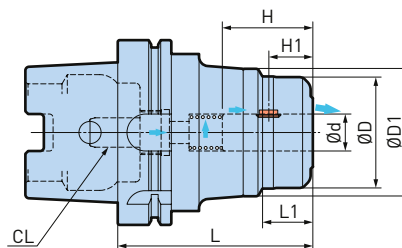
Key Grip MEGA Perfect Grip	Muelle MEGA Perfect Grip	Llave MEGA Grip
▶ 350	▶ 350	▶ 351

MEGA Perfect Grip

Seguridad del 100% anti-salida de la herramienta bajo cualquier carga de trabajo.



A.3



Ø16 - 32mm

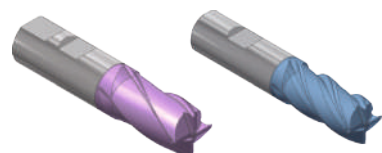
Modelo	Código	Ød	ØD	ØD1	L	L1	H	H1
HSK-A63-MEGA16DPG-90	806.364	16	46	55	90	24	47	23
HSK-A63-MEGA20DPG-100	806.365	20	60	69	100	27	49	24
HSK-A100-MEGA20DPG-105	805.457	20	60	69	105	27	49	24
HSK-A100-MEGA25DPG-105	805.458	25	70	77	105	33	55	23
HSK-A100-MEGA32DPG-115	805.459	32	80	86	115	41	59	23
HSK-A125-MEGA16DPG-135	807.092	16	46	55	135	24	47	23
HSK-A125-MEGA20DPG-135	806.627	20	60	69	135	27	49	24
HSK-A125-MEGA25DPG-135	806.628	25	70	77	135	33	55	23
HSK-A125-MEGA32DPG-135	806.629	32	80	86	135	41	59	23

1. El muelle y la cuña de bloqueo se incluyen con cada portaherramientas.
2. La llave MEGA ha de pedirse por separado.
3. H1 muestra la distancia desde el centro de la cuña de bloqueo hasta el extremo delantero.
4. El tubo para refrigerante (CL) hay que pedirlo por separado.

Mango Weldon estándar

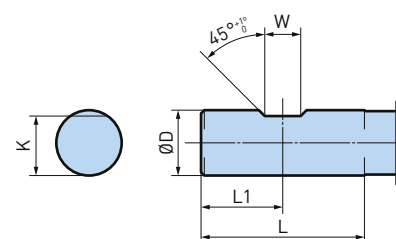
(DIN 1835-1)

Para el uso del MEGA Perfect Grip es necesario este mango estándar.



Ø 25/32 mm

Ø 20 mm



ØD		L	L1	W		K	Tolerancia	
Nominal	Tolerancia			Nominal	Tolerancia		Nominal	Tolerancia
16	h6	48	24	10	+ 0.05 0	14.2	h13	
20		50	25	11		18.2		
25		56	32	12		23		
32		60	36	14		30		

Accesorios & Recambios

Key Grip MEGA Perfect Grip	Muelle MEGA Perfect Grip	Llave MEGA	Tubos para refrigerante Tipo A/E
▶ 350	▶ 350	▶ 351	▶ 228