

SOLUCIONES

de portaherramientas

www.alliedmachine.com

LA SOLUCIÓN COMPLETA DESDE EL
HUSILLO HASTA *EL FILO DE CORTE*



ALLIED MACHINE
& ENGINEERING

Allied Machine le ofrece una amplia gama de herramientas de taladrado, boreado, rimado, bruñido y roscado para reducir su **costo por orificio**.

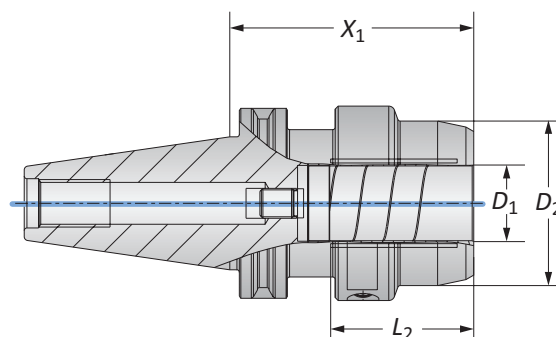
www.alliedmachine.com

SOLUCIONES DESDE EL **HUSILLO** HASTA EL FILO DE CORTE

Disponibles en conexiones CAT 40, CAT 50, HSK-A63 y BT 30, estos portaherramientas hidráulicos están disponibles para zancos imperiales y métricos desde 1/4" - 1-1/4" (4.00 mm - 32.00 mm) con el uso de bujes reductores. Cada portaherramientas es balanceado individualmente, cuentan con refrigeración interna y con disponibilidad en diferentes proyecciones.



Tipos y tamaños adicionales disponibles a pedido

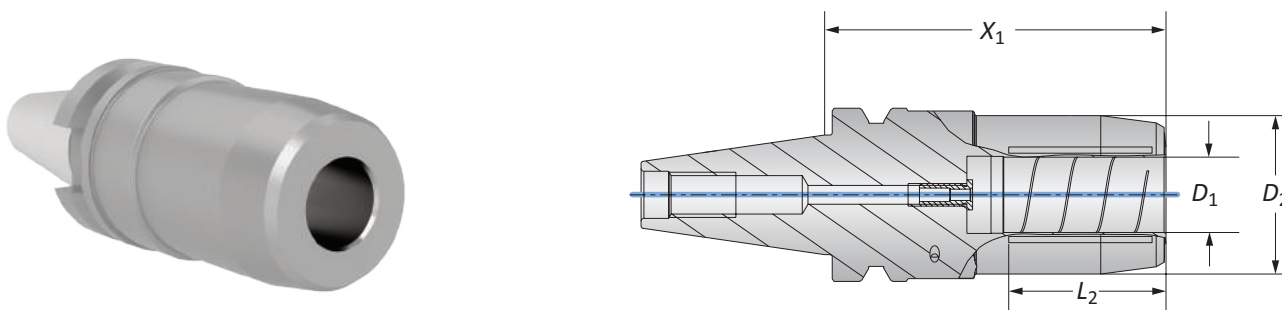


Tamaño de conicidad	Portaherramientas hidráulicos							
	Diámetro de sujeción D_1	Largo de proyección X_1	Profundidad mínima de sujeción L_2	Diámetro del cuerpo D_2	Peso	Tamaño de llave (mm)	N.º de parte	
i	CAT 40	3/4"	2.50	1.62	1.65	1.414 (lbs)	5	HYD-CV40I0750
	CAT 40	1"	3.19	1.87	2.17	1.811 (lbs)	6	HYD-CV40I1000
	CAT 40	1-1/4"	4.00	1.93	2.20	2.300 (lbs)	6	HYD-CV40I1250
	CAT 50	3/4"	3.19	1.62	1.75	3.267 (lbs)	5	HYD-CV50I0750
	CAT 50	1"	3.19	1.87	2.17	3.715 (lbs)	6	HYD-CV50I1000
	CAT 50	1-1/4"	3.19	1.93	2.44	3.972 (lbs)	6	HYD-CV50I1250
m	CAT 40	20.00	63.50	41.00	42.00	0.55 (kg)	5	HYD-CV40M20
	CAT 40	25.00	81.00	47.50	55.00	0.82 (kg)	6	HYD-CV40M25
	CAT 40	32.00	101.60	49.00	56.00	1.03 (kg)	6	HYD-CV40M32
	CAT 50	20.00	81.00	41.00	42.00	1.45 (kg)	5	HYD-CV50M20
	CAT 50	25.00	81.00	47.50	48.00	1.57 (kg)	6	HYD-CV50M25
	CAT 50	32.00	81.00	49.00	62.00	1.73 (kg)	6	HYD-CV40M32

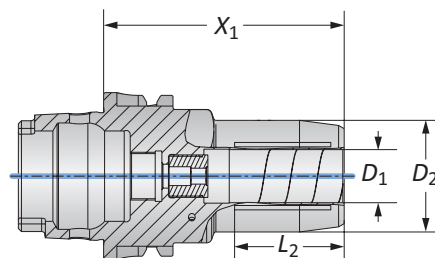
0.003 MM O MENOS

DE PRECISIÓN EN EXCENTRICIDAD

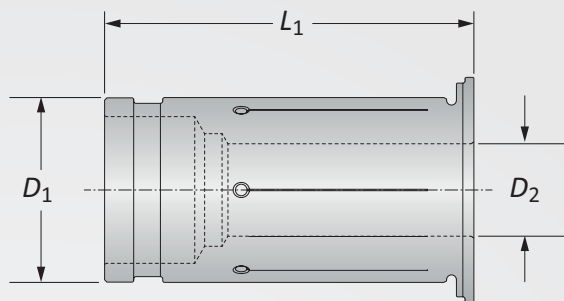
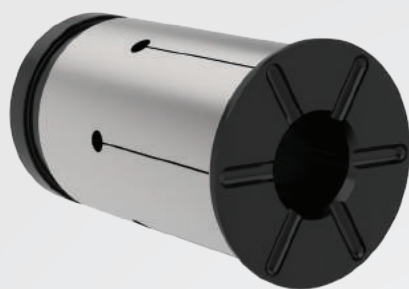
Nuestros portaherramientas hidráulicos son de un diseño integral de una sola pieza, individualmente balanceados y no necesitan mantenimiento. Te garantizamos una precisión de 0.003 mm de excentricidad o menor para herramientas directamente sujetadas, también manteniendo las fuerzas de sujeción hasta por 50,000 ciclos.



Portaherramientas hidráulicos							
Tamaño de conicidad	Diámetro de sujeción D_1	Largo de proyección X_1	Profundidad mínima de sujeción L_2	Diámetro del cuerpo D_2	Peso	Tamaño de llave (mm)	N.º de parte
i BT 30	3/4"	3.54	1.63	1.65	1.009 (lbs)	5	HYD-BT30I0750
m BT 30	20.00	90.00	41.50	42.00	0.46 (kg)	5	HYD-BT30M20



Portaherramientas hidráulicos							
Tamaño de conicidad	Diámetro de sujeción D_1	Largo de proyección X_1	Profundidad mínima de sujeción L_2	Diámetro del cuerpo D_2	Peso	Tamaño de llave (mm)	N.º de parte
i HSK-A 63	3/4"	3.54	1.63	1.65	1.224 (lbs)	5	HYD-HSKA63I0750
m HSK-A 63	20.00	90.00	41.00	42.00	0.57 (kg)	5	HYD-HSKA63M20

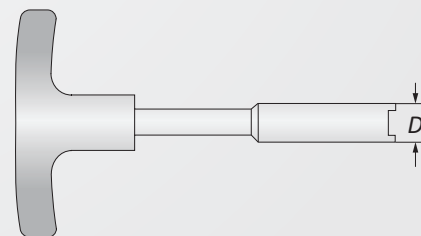
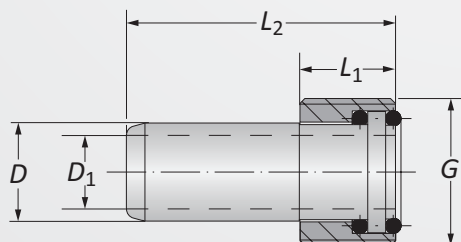


Manguitos reductores

Manguito reductor					
	D_1	L_1	D_2	Peso	N.º de parte
i	3/4"	1.99	1/4"	0.080 (lbs)	SLVHY-025I-075I
	3/4"	1.99	5/16"	0.102 (lbs)	SLVHY-031I-075I
	3/4"	1.99	3/8"	0.102 (lbs)	SLVHY-037I-075I
	3/4"	1.99	1/2"	0.060 (lbs)	SLVHY-050I-075I
	1-1/4"	2.38	5/8"	0.306 (lbs)	SLVHY-062I-125I
	1-1/4"	2.38	3/4"	0.306 (lbs)	SLVHY-075I-125I
	1-1/4"	2.38	1"	0.306 (lbs)	SLVHY-100I-125I
m	20.00	50.50	4.00	0.04 (kg)	SLVHY-04M-20M
	20.00	50.50	6.00	0.04 (kg)	SLVHY-06M-20M
	20.00	50.50	8.00	0.04 (kg)	SLVHY-08M-20M
	20.00	50.50	10.00	0.04 (kg)	SLVHY-10M-20M
	20.00	50.50	12.00	0.03 (kg)	SLVHY-12M-20M
	32.00	60.50	14.00	0.12 (kg)	SLVHY-14M-32M
	32.00	60.50	16.00	0.12 (kg)	SLVHY-16M-32M
	32.00	60.50	18.00	0.11 (kg)	SLVHY-18M-32M
	32.00	60.50	20.00	0.10 (kg)	SLVHY-20M-32M
	32.00	60.50	25.00	0.08 (kg)	SLVHY-25M-32M

Llaves de sujeción

Portaherramientas hidráulicos			
D_1 (pulgada)	D_1 (mm)	Tamaño de llave (mm)	N.º de parte
3/4"	20.00	5	115577
1"	25.00	6	115578
1-1/4"	32.00	6	115578



Conjunto de adaptador de refrigerante

Tamaño de conicidad	Adaptador de refrigerante					N.º de parte
	G	D	D_1	L_1	L_2	
HSK-A 63	M18 x 1.0	12	8.00	11.50	36.20	262005

Llave de servicio

Tamaño de conicidad	D	N.º de parte
HSK-A 63	16.50	215727

Allied Machine ofrece soporte de ingenieros expertos. Ya necesite un presupuesto, una prueba o una solución de aplicación, un ingeniero altamente especializado y capacitado está a la espera, listo para ayudarlo.

www.alliedmachine.com/contactus

Copyright © 2023 Allied Machine and Engineering Corp. – Todos los derechos reservados
Todas las marcas designadas con el símbolo ® están registradas en los Estados Unidos y en otros países.