

ROTATORY COOLANT ADAPTERS
ALIMENTADORES ROTATIVOS DE REFRIGERACIÓN
ADAPTER FÜR SEITLICHE KÜHLMITTELZUFÜHRUNG

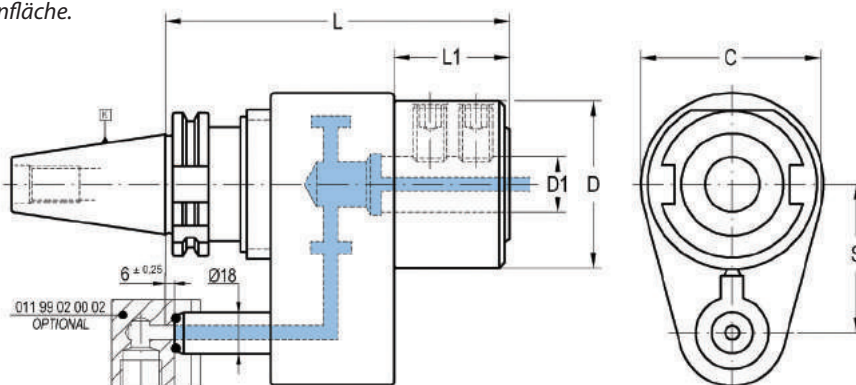


011 13 03 ...

HSK

DIN
69871

For tools with cylindrical straight shank with locking surface.
 Para herramientas de mango cilíndrico con plano de apriete.
 Für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft mit Spannfläche.



SPECIFICATIONS	
Max. RPM	6.000 rpm
Max. coolant pressure presión admisible	20 bar
Min. operating pressure presión de funcionamiento	2 bar

K	D1	D	L	L1	S	C	COD. Form A	Availability Disponibilidad Verfügbarkeit	
40	25	50	153	48	65	80	011 13 03 02 25	<input type="checkbox"/>	301 01 08 16 15
40	32	73	153	48	65	80	011 13 03 02 32	<input checked="" type="checkbox"/>	301 01 08 16 20
50	32	65	165	50	80	100	011 13 03 04 32	<input type="checkbox"/>	301 01 08 16 20
50	40	88	165	50	80	100	011 13 03 04 40	<input checked="" type="checkbox"/>	301 01 08 16 30

OPTIONAL ACCESSORIES
ACCESORIOS OPCIONALES
OPTIONALES ZUBEHÖR

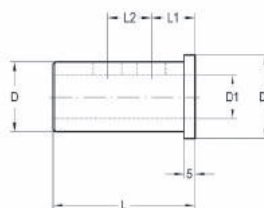


011 99 02 00 02

011 99 03 ...

REDUCING ADAPTERS CASQUILLO REDUCTOR REDUZIERHÜLSE

011 99 03 ...



D	D1	D2	L	L1	L2	COD.	Availability Disponibilidad Verfügbarkeit
25	16	33	55	20	0	011 99 03 03 01	<input type="checkbox"/>
25	20	33	55	20	0	011 99 03 03 02	<input type="checkbox"/>
32	16	38	60	20	0	011 99 03 04 01	<input checked="" type="checkbox"/>
32	20	38	60	20	0	011 99 03 04 02	<input checked="" type="checkbox"/>
32	25	38	60	20	20	011 99 03 04 03	<input checked="" type="checkbox"/>
40	16	48	65	20	0	011 99 03 05 01	<input checked="" type="checkbox"/>
40	20	48	65	20	0	011 99 03 05 02	<input checked="" type="checkbox"/>
40	25	48	65	20	25	011 99 03 05 03	<input checked="" type="checkbox"/>
40	32	48	65	20	25	011 99 03 05 04	<input checked="" type="checkbox"/>