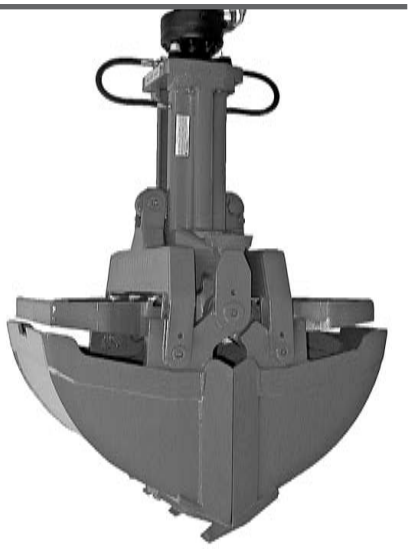
KM 603F Cuchara de cavar con cilindro en posición vertical

Notas

Cuchara con cilindro en posición vertical para obras públicas para excavadoras con un peso en servicio de 4t a 8t – ideal para sacar fundamentos y tumbas.



- larga vida útil mediante el uso de material de arista cortante con una dureza Brinell 500 HB
- cilindro hidráulico protegido por la caja del lote frente deterioros, tubos breves
- bajo desgaste por rodamientos de acero ampliamente dimensionados
- propiedad de cavar requetebién por alta fuerza de cierre (24 kN a una presión de servicio de 34 kN bei 26 MPa)
- con eyector en serie

Cuchara de cavar KM 603F

Tipo	Anchura total B (mm)	Anchura de apertura A (mm)	Altura C + rotador (mm)	Capacidad (litros)	Número dentados	Peso (kg)	Carga (kg)	Schliesskraft (kN)
KM 603F-100	600	830	1220	100	5	320	3000	34
KM 603F-125	760	830	1220	125	7	355	3000	34
KM 603F-150	600	1050	1325	150	5	315	3000	29
KM 603F-190	760	1050	1325	190	7	340	3000	29
KM 603F-200	600	1200	1425	200	5	335	3000	24

Unidad de suministro: cuchara, dentados atornillados, rotador KINSHOFER, válvula de retención, protección de tubos y eyector

Unidad de giro KINSHOFER

Con un campo de giro ilimitado y dos pasos de aceite. Protección frente a sobrecargas mediante válvulas de sobrepresión.

Tipo	Medida de acoplamiento superior (anchura x Ø del perno (mm))	Momento de torsión (Nm)	Momento de flexión máx. (Nm)
KM 04 F140-30US	84 x 30	1000	8500

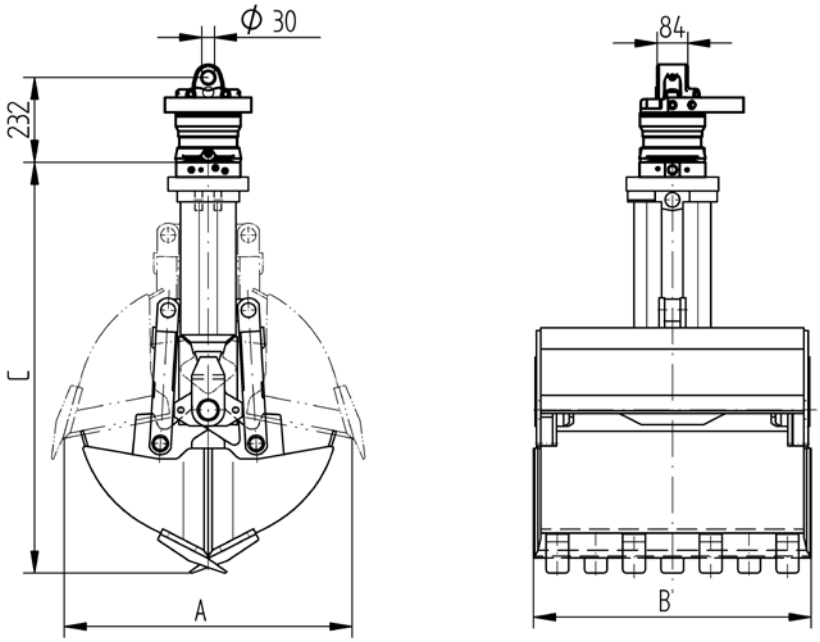
Accesorios

Tipo	Descripción
KM 501 1t-8t	horquilla sin freno pendular
KM 511 1t-8t	horquilla con freno pendular
SW03 cardanic	adaptador de cuchara Lehnhoff SW/MS03 sin horquilla/articulación cruzada – hasta 5t
SW08 cardanic	adaptador de cuchara Lehnhoff SW/MS08 sin horquilla/articulación cruzada – hasta 12t
	se encuentren disponibles adaptadores para sistemas de cambio rápido de otros fabricantes

Requisitos del equipo de soporte

Presión de trabajo: máx. 26 MPa (260 bar)
Potencia unitaria recomendada: 20 a 40 l/min.

Dibujos técnicos



Reservado el derecho a modificaciones por desarrollos posteriores. KINSHOFER GmbH, 83666 Waakirchen, Alemania