

# Serie TK

PARA EXCAVADORAS DE 5 HASTA 15 TON



Los ahoyadores hidraulicos **serie TK** estan planeados para conseguir el mejor rendimiento con excavadoras medianas con rango de peso de 5 hasta 15 toneladas.

El reductor de nueva generacion construido por nuestro equipo garantiza una mayor robustez y fiabilidad gracias al cuerpo construido enteramente en acero.



## CARACTERÍSTICAS PARTICULARES DE LOS TALADROS ESTANDARD



### CUERPO DEL REDUCTOR EN ACERO

El cuerpo del reductor esta completamente construido en acero, interna- y externamente, de manera que sea más resistente a eventuales golpes accidentales externos.



### DOBLE EFECTO

La punta de la broca gira sea a la derecha o a la izquierda.



### DOBLE ARTICULACION

Posibilidad de oscilar adelante y atras, derecha y izquierda.



### BROCA CONICA / DESTOCONADOR

Utilizada para romper o triturar maderas y troncos.



### ACOPLAMIENTO AL BRAZO

Posibilidad de ambas conexiones directa (con pernos y bujes) o acoplamiento rapido



### PUNTA PENGO SD/SE

Punta para terrenos mixtos o pedregosos en diferentes largos y diámetros. Posibilidad de punta extensible.



### PUNTA DE CUCHILLOS SN

Punta para terrenos suaves en diferentes largos y diámetros. Posibilidad de punta extensible.



### PUNTA CON DIENTES EN WIDIA ST/SO

Punta para terrenos rocosos y pavimentos de carreteras en diferentes largos y diámetros. Posibilidad de punta extensible.



### POSIBILIDAD DE EXTENCIONES CON O SIN ELICE RN/RM



### PLACA OPCIONAL PARA LA SEGURIDAD VT72



### PLACA DE CONEXIÓN ESTANDARD BOBCAT PARA USO CON CARGADORAS SERIE UT

## DATOS TECNICOS

Modelo		TK 10	TK 16	TK 20	TK 25
Caudal Max	l/min	75	80	120	150
Presión Max	bar	220	210	280	
Potencia suministrada (kW continuos)		21	22	23	25
Cilindrada complesiva del motor	l.	0,34	0,42	0,7	0,95
Cilindrada motor	cc	100	160	200	250
Motor		Orbital			
Reductor		Epicicloidal			
Velocidad de rotación		1,6	1,1	1	0,9
Torque Max.	kNm	1,79	2,678	3,2	5
Acoplamiento		Hexagonal: 70 mm			
Paso de reducción		6,2			
Peso	kg	120		130	
Peso indicativo de la excavadora	ton	5 - 8		8 - 15	