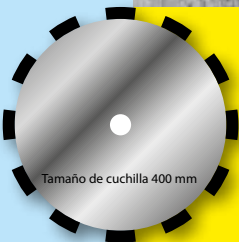


# Cortadora de disco HYCON HRS400: Valor en la profundidad...

Con una profundidad de corte de 300 mm, esta singular herramienta le ofrece la mejor eficacia de corte, una mayor eficiencia y mucha más potencia.

Cortadora comparada con la cortadora de disco HYCON HRS400

162 mm



300 mm



**Datos técnicos**

Peso sin cuchilla, kg	10.9
Hoja de diamante, mm	400
Profundidad de corte, mm	300
Caudal de aceite, l.p.m.	30-40
Presión de trabajo, máx.bar	160
Nivel de vibración (3 ejes), m/s <sup>2</sup>	2.5
Nivel de ruido 1 m L <sub>PA</sub> dB	109
Velocidad de corte, m/s	37-49
Rotación, r.p.m.	1750-2350

**DATOS DE HYCON**

La cortadora de disco hidráulica de HYCON le ofrece el corte de 300 mm de profundidad más eficaz y productivo. Imagínese todas las novedades laborales que se abrirán para su negocio y para usted con el mínimo coste. Todas las piezas funcionan con aceite, sin tiempo de inactividad y un mantenimiento reducido.

La cortadora de disco HYCON tiene un diseño exclusivo y un accionamiento vanguardista que le proporcionará muchas horas de uso y piezas de desgaste de larga duración que le garantizan bajos costes de funcionamiento.

Invertir en una cortadora de disco es invertir en más trabajo, porque realizará cortes con una profundidad de 300 mm en comparación con las cortadoras a gasolina o las manuales circulares hidráulicas más comunes, que solo cortan hasta una profundidad de 162 milímetros. También es invertir en una mayor eficiencia, ya que cortará a una profundidad de 300 mm resultando en menos trabajo (por ejemplo, una puerta) y menos horas extras, lo que se traduce en un trabajo hecho más rápido y mucho más barato.

- **Corta cualquier ladrillo de hormigón, piedra, etc. y también las barras de refuerzo a una profundidad de 300 mm**
- **Corta las aberturas de puertas y ventanas, tuberías, etc.**
- **Trabajos subacuáticos**
- **Muy potente: hasta 18 HP**
- **Sistema de seguridad ASCO.**
- **Larga vida útil: todas las piezas funcionan con aceite**
- **Diseño ergonómico: comodidad del operador**
- **Fácil cambio de cuchillas**
- **Reducción de las vibraciones y el peso**

*Tome medidas: La cortadora de anillo HYCON HRS400 corta hormigón, ladrillos, piedra, etc. - también con barras de refuerzo a una profundidad de 300 mm*

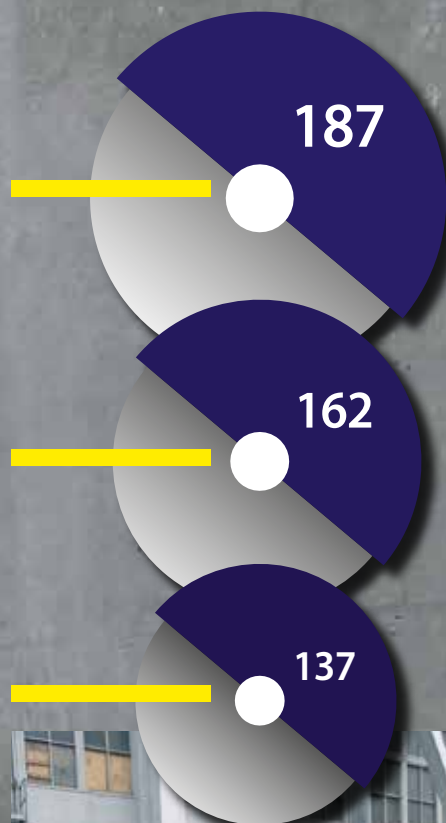


**ASCO SAFETY**

1 22 23 24 25 26 27 28 29 30 ●

## Cortadoras HCS14 Pro, HCS16 Pro, HCS18 Pro

Ventajas	Beneficio
Alto rendimiento	Cortan también material reforzado
Se paran si el disco se atasca	Sistema de seguridad ASCO
Sin motor de gasolina	Sin gases de escape
Peso ligero	Facilitan el corte
Nivel de vibración y ruido bajos	Alta comodidad para el operario
No necesitan instrucciones	Puede usarlas cualquiera
Todas las piezas funcionan con aceite	Menos repuestos y vida útil más larga
Diseño estilizado	Corte ajustado en esquinas: mejor perspectiva
Sin filtro de aire	No se atasca el filtro
Pueden cortar bajo el agua	Aplicaciones variadas
Coste de mantenimiento bajo	Coste operativo bajo



Datos técnicos	HCS14 Pro	HCS16 Pro	HCS18 Pro
Tamaño del disco	14"/ø350 mm	16"/ø400 mm	18"/ø450 mm
Caudal de aceite, l.p.m.	20-30	20-40	20-34
Presión de trabajo, bar	120	120	120
Presión máx., bar	172	172	172
Peso con manguera/disco, kg	8.5	9.0	9.4
Profundidad de corte, mm	137	162	187
Nivel de ruido L <sub>PA</sub> dB	105	97	99
Nivel de ruido L <sub>WA</sub> dB	116	108	110
Nivel de vibración, m/s <sup>2</sup>	< 2.5	< 2.5	< 2.5

### DATOS DE HYCON

La cortadora está disponible en tres versiones: HCS14, HCS16 y HCS18. Las tres pueden utilizarse para cortes horizontales y verticales. Cortan todo tipo de hormigón, acero, pared de ladrillo, asfalto, etc. Una cortadora eléctrica es una herramienta muy sólida diseñada para cortar incluso en las circunstancias más extremas. No le afectan en absoluto ni el agua ni el polvo, y todas sus piezas funcionan con aceite. La sierra está diseñada para un uso intensivo diario, sin descanso. El hecho de que pueda trabajar de forma continuada y no necesite mantenimiento se traduce en unos beneficios mayores de los que obtendría con, por ejemplo, una cortadora a gasolina.

La cortadora ofrece la máxima seguridad al incorporar el Sistema ASCO (Automatic Safety Cut off – en castellano, Desconexión automática de seguridad). La herramienta se detiene automáticamente si el disco se atasca y el operario no sufre daños.