



Sistema de perforación de corona DRA500 eléctrico

Perforaciones de broca hueca hasta Ø 500 mm



Prolongaciones de la columna de perforación de 230 a 910 mm



Máxima capacidad de carga por sus columnas de perforación - dentado extraordinariamente ancho y de gran calidad



Perforaciones con diámetro de hasta 500 mm con placas distanciadoras ModulDrill™

El DRA500 es un soporte de taladro que presenta una máxima estabilidad y cumple los requisitos más exigentes en las operaciones de taladro. El acreditado sistema de sujeción rápida ModulDrill™ permite un montaje rápido y seguro de los motores de perforación. La columna de

perforación prolongable permite crear sin problemas incluso perforaciones pasantes largas. Gracias a la construcción modular, es posible realizar sin problemas un empleo combinado con cortadoras de hilo TYROLIT, así como con un equipo hidráulico.

Sistema y accesorios



Datos técnicos

Soporte de taladro DRA500

Rango de diámetros de perforación	100–300 mm
Diámetro de perforación máx. con placa distanciadora 180 mm	450 mm
Diámetro de perforación máx. con placa distanciadora 250 mm	500 mm
Longitud máx. de broca de perforación	869 mm

Versión

Base con tacos en acero
Engranaje de avance de dos velocidades $i=1:1$ e $i=1:3,5$
Desplazamiento mediante sistema de manivela en cruz
Inclinación regulable $90^\circ-45^\circ$
Indicador del centro
Indicación de ángulo
Base regulable (M12)
Guías de rodillos ajustables e intercambiables
3 asas
Sistema de sujeción rápida ModulDrill™

Dimensiones y peso

Longitud	454 mm
Ancho	301 mm
Alto	1 182 mm
Peso	26 kg

Sistema y accesorios

Sistema de perforación de corona DRA500

10998818	Motor de perforación DME52UW
10987700	Soporte de taladro DRA500
964907	Placa distanciadora ModulDrill™ Ø +250 mm
977619	Fijación de husillo de sujeción para hormigón

Accesorios

974225	Placa de vacío completa
984035	Bomba de vacío CV 45 l/min, 0,8 bares UE
975372	Bomba de vacío CV 45 l/min, 0,8 bares CH
975381	Manguera de vacío completa 3 m
977394	Puntal de sujeción rápida, 1,7–3,1 m
977448	Brida de sujeción a puntal de sujeción rápida, 1,7–3,1 m
977619	Fijación de husillo de sujeción para hormigón
984969	Prolongación del soporte de taladro 230 mm
984970	Prolongación del soporte de taladro 460 mm
984971	Prolongación del soporte de taladro 910 mm
977446	Barras de apoyo de columna extensible 910 mm
964906	Placa distanciadora ModulDrill™ Ø +180 mm
964907	Placa distanciadora ModulDrill™ Ø +250 mm
977464	Placa de montaje ModulDrill™
974270	Extractor para coronas de perforación
977353	Extractor para testigos
977392	Chasis de transporte
964378	Caja de herramientas
10991465	Depósito de presión de agua 10 l