

## FORCIPOL-TS



- Rectificadora y pulidora de rueda única, motor de 0,75 kW con protección contra sobrecarga, velocidad variable entre 50-600 rpm, rotación en sentido horario o antihorario, función de arranque y parada suave, construcción robusta y sin vibraciones, diseño ergonómico, funcionamiento silencioso, interfaz estándar para todos Unidades principales (Unidad de control FORCIPOL y FORCIMAT 52/102 / TS), manguera de agua retráctil, incluidos tubos de suministro y drenaje de agua. (Se requiere una de las unidades principales para operar el equipo)
- **Incluye un juego estándar de consumibles para esmerilado y pulido;**
- Polvo de carburo de silicio, 500 gr de cada grano 120, 320, 400, 600 y 1000
- 10 piezas de paño de pulido PETRI, 300 mm de diámetro
- Pastas de diamante, una de cada de 3 mic. y 0,25 mic., más lubricante

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Petrografía](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Especificaciones técnicas

N.º de pedido	36 21-TS
N.º de Modelo	FORCIPOL-TS
Número de ruedas	1
Diámetro de la rueda	Ø300 mm
Potencia del motor base	1 HP
Velocidad de la rueda	50-600 RPM
Dirección de rotación de la rueda	CW/CCW
Dimensiones, WxDxH, (cm)	45 x 74 x 34
Peso (kg)	40

### Accesorios

#### Unidades principales

30 13 Transportador automático de muestras FORCIMAT-TS (fuerza individual)

#### Accesorios operativos para amoladoras / pulidoras FORCIPOL-TS

33 12 Disco de lapeado de hierro fundido, 300 mm

31 31 Rueda de PVC, 300 mm

31 75 Protección contra salpicaduras, 300 mm

31 34 Anillo de papel, 300 mm

31 05 Tapa

31 13 Unidad de protección especial de plexiglás, para ser utilizado con FORCIPOL 102 / TS (Se debe pedir simultáneamente junto con el pedido de la máquina)

## Accesorios para amoladoras / pulidoras FORCIPOL-TS

GR 1397-00 Sistema de filtrado de agua y regulador de presión para entrada de agua de la ciudad. Mantiene la presión del agua en el nivel adecuado y protege de picos de presión repentinos. Filtra las impurezas del agua y previene la calcificación.

YM 3824-00 Filtro de cartucho Siliphos de repuesto (para sistema de filtrado de agua y regulador de presión (GR 1397-00))

## Kit de repuestos para FORCIPOL

GR 1991 Conjunto recomendado de piezas de repuesto, FORCIPOL 102/202 / TS

## Consumibles

### Polvos de SiC para lapeado

SILCA	40-0120	Polvo de Carburo de Silicio para lapeado, grano 120, 500 gr.
SILCA	40-0320	Polvo de Carburo de Silicio para lapeado, grano 320, 500 gr.
SILCA	40-0400	Polvo de Carburo de Silicio para lapeado, grano 400, 500 gr.
SILCA	40-0600	Polvo de Carburo de Silicio para lapeado, grano 600, 500 gr.
SILCA	40-1000	Polvo de Carburo de Silicio para lapeado, grano 1000, 500 gr.

### Discos de esmerilado grueso de diamante MAGNETO (1 pieza por paquete)

MAGNETO 125	38-050-125	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 125 mic.
MAGNETO 75	38-050-075	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 75 mic.
MAGNETO 54	38-050-054	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 54 mic.
MAGNETO 18	38-050-018	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 18 mic.

### Discos de lijado fino de diamante MAGNETO (1 pieza por paquete)

MAGNETO 6	38-050-006	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 6 mic.
MAGNETO 3	38-050-003	Disco de diamante MAGNETO Ø300, 3 mic.

## Accesorios para sistemas magnéticos

SMF	39-003-300	Ø 300 mm, lámina magnética especial (1 ud)
TMP	39-093-300	Ø 300 mm, placa metálica fina (5 piezas)

### Paños para pulir (autoadhesivos, 10 piezas por paquete)

PETRI	39-090-300	Ø 300 mm, para petrografía
-------	------------	----------------------------

### Pastas de diamante, monocristalino

DIAPAT-M	39-301-M	Pasta Diamante, 0,25 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-M	39-311-M	Pasta Diamante, 1 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-M	39-321-M	Pasta Diamante, 3 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-M	39-331-M	Pasta Diamante, 6 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-M	39-341-M	Pasta Diamante, 9 Mic., 10gr. jeringuilla

### Pastas de diamante, policristalinas

DIAPAT-P	39-301-P	Pasta Diamante, 0,25 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-P	39-311-P	Pasta Diamante, 1 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-P	39-321-P	Pasta Diamante, 3 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-P	39-331-P	Pasta Diamante, 6 Mic., 10gr. jeringuilla
DIAPAT-P	39-341-P	Pasta Diamante, 9 Mic., 10gr. jeringuilla

### Suspensiones de diamante, monocristalinas

DIAPAT-M	39-400-M	Suspensión Diamante 0,25 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-M	39-410-M	Suspensión Diamante 1 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-M	39-420-M	Suspensión Diamante 3 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-M	39-430-M	Suspensión Diamante 6 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-M	39-440-M	Suspensión Diamante 9 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-M	39-411-M	Suspensión Diamante 1 Mic. Botella de 1 lt
DIAPAT-M	39-421-M	Suspensión Diamante 3 Mic. Botella de 1 lt
DIAPAT-M	39-431-M	Suspensión Diamante 6 Mic. Botella de 1 lt
DIAPAT-M	39-415-M	Suspensión Diamante 1 Mic. Botella de 5 lt
DIAPAT-M	39-425-M	Suspensión Diamante 3 Mic. Botella de 5 lt
DIAPAT-M	39-435-M	Suspensión Diamante 6 Mic. Botella de 5 lt

### Suspensiones de diamantes policristalinas

DIAPAT-P	39-400-P	Suspensión Diamante 0,25 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-P	39-410-P	Suspensión Diamante 1 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-P	39-420-P	Suspensión Diamante 3 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-P	39-430-P	Suspensión Diamante 6 Mic. 250 ml, botella con rociador
DIAPAT-P	39-440-P	Suspensión Diamante 9 Mic. 250 ml, botella con rociador

### Diamante Dos en Uno Monocristalino

DUOPAT-M 39-510-M	Una mezcla perfecta de 1 mic. Suspensión de diamante y lubricante de diamante 500 ml, frasco con pulverizador
DUOPAT-M 39-520-M	Una mezcla perfecta de 3 mic. Suspensión de diamante y lubricante de diamante 500 ml, frasco con pulverizador

DUOPAT-M 39-530-M Una mezcla perfecta de 6 mic. Suspensión de diamante y lubricante de diamante 500 ml, frasco con pulverizador

#### **Lubricante de diamante**

DIAPAT 39-502 Lubricante de diamante, a base de agua, 1,0 lt, botella

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO