

SETTING NEW
STANDARDS



HYPER
GRINDER

TITAN
530



MADE IN ITALY

TITAN 530



PULIDORA COMPACTA Y DE ALTO RENDIMIENTO CON PLANETARIO MONO-DIRECCIONAL

TITAN 530 VS es una Pulidora muy compacta y de alto rendimiento equipada con planetario de engranajes unidireccional y variador de velocidad. Es una máquina ideal para el Pulido de grandes superficies en mármol, terrazo, granito, hormigón, y para la preparación de suelos industriales, abujardado, desbaste, eliminación de colas y resinas antiguas y pulido espejo de hormigón con el sistema HyperConcrete.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Estructura de una sola carcasa, robusta y compacta para una huella más pequeña.
- Posibilidad de retirar rápidamente el planetario y utilizar discos, cepillos y herramientas de 21”.
- Sistema de peso suplementario basculante 180°. Los pesos movidos hacia adelante aumentan la presión de lijado. Los pesos desplazados hacia atrás facilitan la operación de basculación para el cambio de herramientas. (opcional)
- Tanque de agua de 46 litros.
- Potentes focos LED delanteros y traseros (opcional).
- Transmisión total con engranajes tratados térmicamente para máxima confiabilidad y durabilidad.
- 2 Años de Garantía: La GARANTÍA para máquinas equipadas con "contador de horas" es de hasta 2 años o 600 horas de trabajo.

DATOS TECNICOS

MODELO	MOTOR	INVERSOR DE ACCIONAMIENTO	VOLTIO	HERTZ	VELOCIDAD	ANCHO DE TRABAJO	MEDIDAS	DEPOSITO DE AGUA	MEDIDAS LxAxP cm	PESO
TITAN 530 VS	7 HP	7,5 kW	380-480	50/60	300-1300	530mm	3x240mm	46 lt	120x100x55	242 Kg
TITAN 530 VS USA	7,5 HP	11 kW	220-1/3 fasi	50/60	300-1300	530mm	3x240mm	46 lt	120x100x55	242 Kg



PULIDORA COMPACTA Y DE ALTO RENDIMIENTO, CON PLANETARIO DE ROTACION SIMPLE Y VELOCIDAD VARIABLE.



Pesos adicionales (Opcional).



Asa plegable a 90°.



Pasador de ajuste rápido y seguro del mango. Cáncamos de elevación estándar.

PRODUCCION ESTIMADA

Pulido de cemento 7 pasos	10-15 m ² /h
Pulido de cemento 1 paso	40-80 m ² /h
Pulido de terrazo 5 pasos	9-15 m ² /h
Eliminación de resina 1 paso	40-60 m ² /h
Eliminación de pintura 1 paso	40-60 m ² /h
Pulido de mármol en 5 pasos	10-15 m ² /h
Pulido de granito 7 pasos	6-10 m ² /h

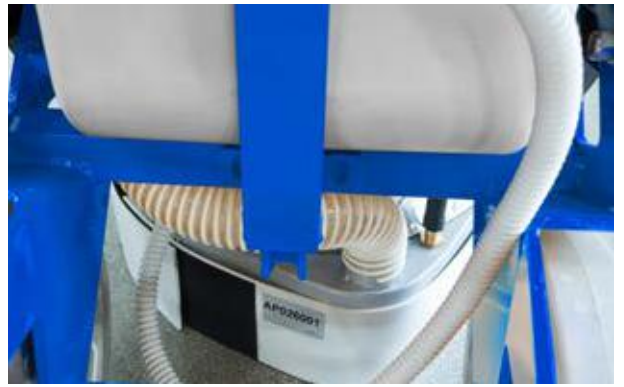
Los datos pueden variar según las condiciones de la superficie, las herramientas utilizadas, la conveniencia del operador, el equipo, etc.



VOLUMEN	MEDIDAS	PESO
0,72 m ³	120x80x75 cm	260 Kg

TITAN 530





Nueva cámara de succión.



Hasta 81 KG de pesos extra (opcional).



CONCRETO Y TERRAZO



MARMOL - GRANITO



PORTA PADS DE 21"



CON BUSH HAMMER DE 21"



LA PULIDORA MAS
VERSATIL DEL MUNDO.

TITAN
530



Se desmonta rápidamente para facilitar el transporte.



LIJADO Y PULIDO

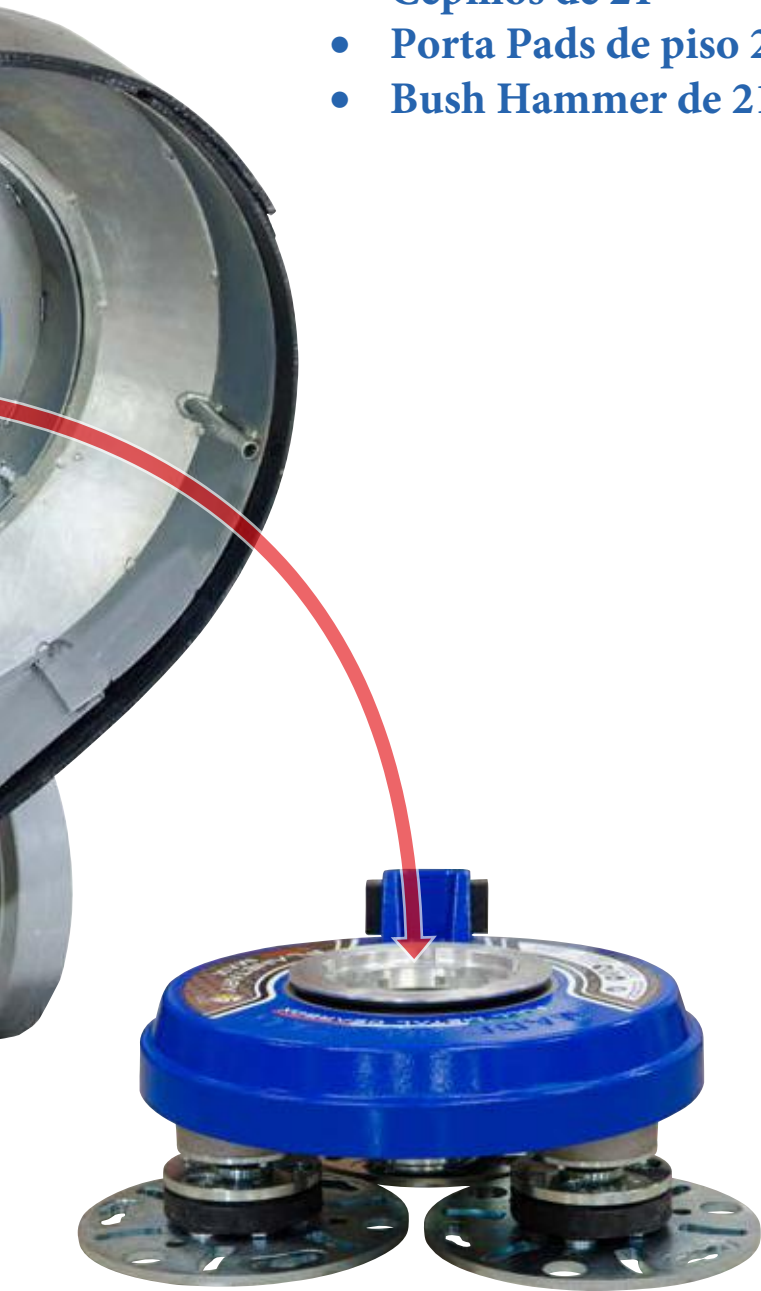
BOCCIARDATURA



HYPER GRINDER

Con TITAN 530 es posible quitar rápidamente la cabeza planetaria y use:

- Cepillos de 21"
- Porta Pads de piso 21"
- Bush Hammer de 21"



HIPERRENDIMIENTO
HIPERCALIDAD
HIPERFIABILIDAD

Lavados con CEPILLOS de 21"



Restauración de brillo con DISCOS ABRASIVOS



ELIMINACIÓN de resinas y colas



TRATAMIENTO ANTIDESLIZANTE



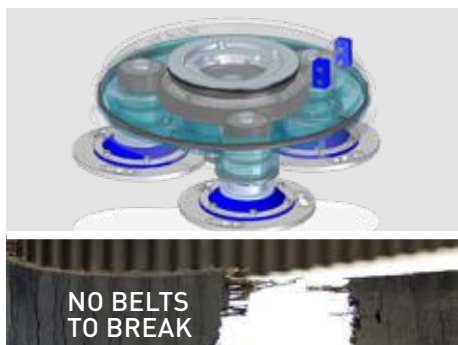
POR QUÉ ELEGIR TITAN

ESTABLECE NUEVO
ESTÁNDARES



REGLAS DE SEGURIDAD

La serie TITAN cumple con las normas de seguridad Art. EN 60204-1



TRANSMISIÓN CON ENGRANAJES TEMPLADOS.

Planetario fabricado 100% en metal templado y sin correa. El sistema de transmisión por engranajes permite que la máquina trabaje de forma continua manteniendo un alto rendimiento. No hay pérdida de tiempo ni roturas en la obra por rotura de correas. Los planetarios con transmisión por correa no garantizan el mismo rendimiento que los planetarios con transmisión por engranajes, además, están sujetos a roturas durante el trabajo y requieren largos tiempos de reparación. **ADVERTENCIAS:** en muchas Pulidoras, la placa principal y los satélites no funcionan juntos: si un satélite está bloqueado, la placa principal continúa girando, lo que reduce drásticamente el rendimiento de la máquina.



SELECTOR PARA BLOQUEO DE LA PUERTA DEL INVERSOR.

Este dispositivo impide que se abra la puerta antes de que se apague el cuadro eléctrico.



DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DEDICADO A LA VIGILANCIA DEL CIRCUITO DE EMERGENCIA.

Este dispositivo apaga automáticamente la máquina en caso de anomalía en el sistema eléctrico, evitando posibles averías y costes de reparación. HG HYPER GRINDER utiliza componentes eléctricos de la más alta calidad y que cumplen con las normas de seguridad.



PESOS

Sistema de peso suplementario basculante 180°. Los pesos movidos hacia adelante aumentan la presión del pulido. Los pesos desplazados hacia atrás facilitan la operación de volcado para el cambio de herramienta (opcional).



BOTÓN DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD

El botón de emergencia detiene inmediatamente el motor y todas las "partes móviles" (como herramientas) evitando posibles peligros.



NUEVO TABLERO. (OPCIONAL)

HG Hyper Grinder presenta el nuevo tablero para Pulidoras. Portavasos y 2 tomas USB para que tu trabajo sea aún más cómodo.



MANGO PLEGABLE 90°

El asa en posición de reposo para reducir el volumen en el almacén y en la furgoneta.



CONEXIÓN RÁPIDA DE AGUA

Un cómodo acoplamiento rápido para conectar directamente la tubería de agua. El grifo le permite ajustar el flujo de agua al piso.



SISTEMA DE ASPIRACIÓN OPTIMIZADO.

Conexión al aspirador para trabajar en seco y sin polvo.



VELOCIDAD VARIABLE.

De 600 a 1300 rpm. Muchas pulidoras en el mercado, por otro lado, tienen un rango de velocidad limitado.



DEPOSITO DE AGUA DE 46 LITROS.

El depósito de agua es muy importante durante el lijado en húmedo. Muchas lijadoras en el mercado no tienen tanque o tienen uno pequeño.



DISTRIBUCIÓN EFECTIVA DEL PESO.

Las Pulidoras TITAN están construidas con el motor colocado en el centro del planetario, lo que garantiza un equilibrio perfecto y la máxima presión de trabajo en todas las condiciones y superficies, incluidos mármol, terrazo y hormigón. Sin embargo, muchas pulidoras del mercado no son adecuadas para desbatar y pulir suelos de mármol.



DAMOS IMPORTANCIA AL ACERO.

Las Pulidoras TITAN están diseñadas para ser muy robustas y fiables en el tiempo:

- Bastidor en acero tratado y pintado.
- La carcasa del planetario es de almendra y metal galvanizado Y protege contra impactos.

Muchas Pulidoras tienen una carcasa de plástico sujeta a roturas fáciles, no protegen las herramientas de impactos y no permiten trabajar a ras de la pared.

VIDEO
DEMOSTRATIVO



SCAN ME



2 AÑOS DE GARANTÍA

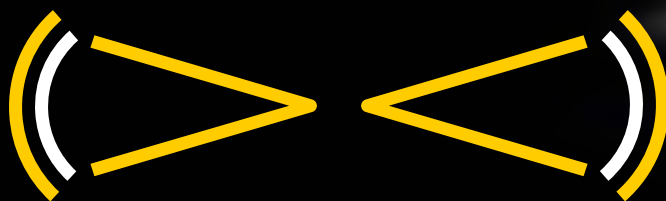
La GARANTÍA de las pulidoras TITAN con “contador de horas” se amplía hasta 2 años o 600 horas. Para recibir la ampliación de garantía, será necesario seguir el programa de mantenimiento en un taller autorizado HG HYPER GRINDER. El primer mantenimiento debe realizarse en el plazo de un año o 500 horas de trabajo.

SETTING NEW
STANDARDS



HYPER
GRINDER

TITAN
530



POTENTES FAROS LED DELANTEROS Y TRASEROS
(OPCIONAL)



TITAN ACCESORIOS



- 2 tomas de 16A 1Ph 200V • 1 toma de 16A 3Ph 5P 400V
- 1 toma 32A 3Ph 5P 400V • Caja de fibra de vidrio autoextinguible V0 • Grado de protección IP 65 • 2 mt. de cable H07RN-F y enchufe CEE IP 67 • Tomas protegidas por Diferencial Magnetotérmico Enclavado • Pulsador de emergencia siempre presente • Tornillo de tierra • Mango termoestable para uso portátil • Soportes de fijación a pared.
- Particularmente adecuado para obras de construcción y entornos incómodos.

El panel está equipado con el nuevo sistema LED que le ayuda a tener siempre bajo control la línea de su obra. Le permite identificar inmediatamente dónde está la falla. El sistema LED también muestra la llegada de la tierra, lo que le permite trabajar siempre con seguridad.

MARCO DEL SITIO
con extensión de 25 mt. 5G6 con enchufe 32A 5P 400V

TFG20101/SPRT Marco del sitio de construcción

TABLERO PARA OBRA Robusto 200 de 25 mt. 5G10
3P+N+E con enchufe 63A Serie HQ

TFG20101C Marco del sitio de construcción



EXTENSIÓN DE 25 MT. 5G6 con
enchufe 32A 5P 400V

PR38073056 Cable de extensión



Presencia de red en monofásico + neutro + tierra

TST-04	Enchufe trifásico 400V 5 polos 32A
TST-02	Enchufe trifásico 400V 5 polos 16A
TSM-01	Enchufe civil 200V 16A
TSM-02	Enchufe Shuko 200V 16A



CABLE DE EXTENSIÓN
Robusta 200 de 25 mt. 5G6 3P+N+E
con enchufe 32A Serie HQ

CM035701 Cable de extensión



CABLE DE EXTENSIÓN
Robusta 200 de 25 mt. 3G4 2P+T
con enchufe 16A Serie HQ

CM036501 Cable de extensión



CABLE DE EXTENSIÓN
Robusta 200 de 25 mt. 5G6 3P+N+E
con enchufe 16A Serie HQ

CM036101 Cable de extensión



CABLE DE EXTENSIÓN
Robusta 200 de 25 mt. 5G10 3P+N+E
con enchufe 63A Serie HQ

CM035301 Cable de extensión



MÚLTIPLE
con 3 salidas 3P+N+T con cable
400V/200V

VB1850 Múltiple



MÚLTIPLE
con 3 salidas 1P+N+T con cable 200V

VB1552 Múltiple

TITAN HERRAMIENTAS



BUSH HAMMER herramienta exclusiva útil para muchas aplicaciones.



SANDBLASTING efecto de chorro de arena.



PDC SCRAPER para eliminar resinas y revestimientos espesos.



PDC HYPER SCRAPER para eliminar resinas y revestimientos espesos.



TCK ARROW para eliminar resinas y pinturas en suelos de hormigón duro.



BT ROUND para la eliminación de resinas y pinturas de bajo espesor.



TCK SERIES preparación y remoción de revestimientos en pisos de concreto.



HG-M Herramientas diamantadas para cementos de abrasión media.



HG-X herramientas de diamante para el pulido de suelos DUROS.



HG-S herramientas diamantadas para hormigón blando.



HG-A herramientas diamantadas para hormigón y asfalto muy abrasivo.



HG-N para hormigón estándar.



TRAPEZOIDI



SPRING HOLD SYSTEM para un pulido perfecto y homogéneo del hormigón.



JUMPY GREEN para pulir pisos de concreto.



SERIE MM Discos metálicos diamantados para pulir mármol.



JUMPY YELLOW Discos de resina para pulir pisos de mármol.



SERIE MTM para pulir terrazo, aglomerado, caliza, travertino y suelos abrasivos.



JUMPY ORANGE para pulir Terrazo, Limestone.



SERIE GM Discos metálicos diamantados para pulir granito.



JUMPY RED Discos de diamante de resina para pulir granito.



PAVELUX para eliminar masillas o alisar mármoles y granitos.



ANTIQUE BRUSH Sistema para trabajar mármol y piedras viejas.



TOOLS BOX Kit completo para Desbastar y pulir.



HG HYPER GRINDER S.R.L
Via Chieti, 6 | 65121 Pescara (PE) | ITALY
P.Iva 02223280682 | hypergrinder@pec.it | Tel +39 085
9218160 www.hypergrinder.com | info@hypergrinder.com

DISTRIBUIDOR



JETCO PANAMÁ
Telf. 233-7546 / 233-3486
Urb. Industrial Juan Díaz, Calle 20 Oeste.
www.jetco.com.pa | ventas@jetco.com.pa



19052022