

**RUPES®**

  
**BigFoot®**  
POLISHING SYSTEMS

  
BigFoot

4 3 2

iBrid Technology

**ES EDICIÓN**

# ÍNDICE

	<b>Pag.</b>
<b>SISTEMAS DE PULIDO BIGFOOT</b>	<b>06</b>
HLR 21 iBrid (iBrid Tecnología)	
HLR 15 iBrid (iBrid Tecnología)	
LHR 21 MARK V	
LHR 15 MARK V	
LHR 21 MARK III	
LHR 15 MARK III	
LH 19E	
LK 900E	
LHR 12E DUETTO	
LHR 75E MINI	
HLR 75 MINI (iBrid Tecnología)	
NANO iBrid (iBrid Tecnología)	
LHR 75	
<b>BOINAS DE PULIDO DE BIGFOOT</b>	<b>40</b>
D-A Series	
Boinas en Microfibras	
Boinas de Pulido de Lana	
Rotary Series	
Cat&Finish - Twisted Boinas de Lana	
<b>PULIMENTO</b>	<b>56</b>
Reveal	
D-A series	
UNO series	
XC-2	
Rotary series	
Mille serie	

# RESULTADOS PERFECTOS

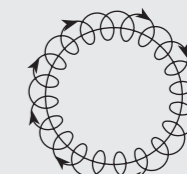
El objetivo principal del proyecto BigFoot es lograr un pulido perfecto de una superficie de la forma más eficiente posible. BigFoot simplifica el proceso de pulido, reduciendo destacablemente el tiempo de trabajo y proporcionando un resultado excelente. Gracias a la gama completa de pulidoras, almohadillas y productos, todos diseñados para trabajar en sinergia, el enfoque innovador del sistema BigFoot garantiza unos resultados excepcionales en menos tiempo para prácticamente todas las aplicaciones de pulido.



ROTATIVA



ROTOEXCÉNTRICA



ORBITAL

## SISTEMAS DE PULIDO BIGFOOT

**GIRATORIO:** un disco en rotación gira en torno a un eje central y la velocidad más elevada se registra en el borde de las almohadillas. El movimiento giratorio suele ser el más invasivo sobre la superficie, generando una fricción y un calor sustanciales que pueden provocar quemaduras, golpes con penetración y marcas tipo tela de araña inducidas por la rotación en caso de un uso inadecuado. En las manos de un operario experto, una herramienta giratoria presenta los niveles de vibración más bajos respecto a cualquier otro movimiento de herramienta, pero puede ser necesario mucho tiempo para aprender a usar la herramienta de la manera adecuada. El movimiento giratorio suele reservarse a las tareas de pulido.

**ACCIONAMIENTO POR ENGRANAJES:** el plato sigue un movimiento orbital (cuyo alcance depende de la distancia entre el eje de rotación del árbol de accionamiento y el eje central del disco del rotor) y, al mismo tiempo, también está obligado a girar en torno a su propio eje central (en general, debido a la incorporación de un engranaje). El número de órbitas en cada revolución del disco siempre es constante y depende de los parámetros del engranaje empleado. El movimiento del engranaje es más agresivo sobre las superficies que el movimiento orbital aleatorio y genera un nivel de vibraciones generalmente superior. The gear movement is more aggressive on surfaces with respect to the random orbital movement and generates a generally higher vibration level.

**ORBITAL ALEATORIO:** el plato sigue un movimiento orbital (cuya amplitud depende de la distancia entre el eje de rotación del árbol de accionamiento y el eje central del plato) y es libre para girar en torno a su propio eje central. El plato es libre para girar a distintas velocidades y en direcciones diferentes por el efecto de la fuerza centrífuga del movimiento de offset y por el efecto de fricción. Si las fuerzas de fricción fueran tales como para prevenir la rotación del disco mientras la herramienta sigue en funcionamiento, el movimiento orbital aleatorio simplemente se convertiría en un movimiento orbital. El número de rotaciones de disco es variable e independiente del número de órbitas trazadas. El movimiento orbital aleatorio es, en este momento, la mejor opción en términos de eficacia y calidad del tratamiento de superficie.

# NUEVA PULIDORA iBrid BIGFOOT

RUPES presenta las nuevas pulidoras **BigFoot iBrid**, un verdadero punto de inflexión en el mundo del pulido. Estas herramientas compactas pero potentes pueden funcionar con batería o con cable, lo que ofrece una gran versatilidad y confiabilidad. Las nuevas pulidoras HLR llevan el trabajo a un nuevo nivel. Ya sea un profesional o un entusiasta, experimentará un rendimiento, un diseño ergonómico y una versatilidad sin precedentes como nunca antes. Bienvenido al futuro del cuidado de superficies con las pulidoras RUPES BigFoot iBrid.



# HLR21 iBrid

## Pulidora Orbital

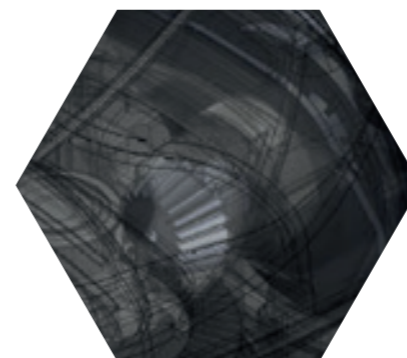
### Con iBrid Technology

Presentamos el **iBrid Rupes BigFoot HLR21**, un avance innovador en tecnología de pulido. Esta herramienta compacta pero potente integra a la perfección capacidades inalámbricas y con cable, brindando libertad y confiabilidad incomparables en aplicaciones de mejora de superficies. Ya sea usted un detallista profesional o un entusiasta dedicado, esta pulidora redefine su trabajo de precisión. Experimente un rendimiento inigualable, precisión ergonómica y adaptabilidad sin precedentes. Póngase a la vanguardia de la tecnología de cuidado de superficies con las pulidoras iBrid Rupes BigFoot.



#### DATOS TÉCNICOS

Ø plato	mm-in	150 - 6"
Ø órbita	mm-in	21 - 13/16"
Volt DC		18V
Duración de la batería		30 - 40min
Tiempo de carga		50 - 55 min
R.P.M.		3000 - 4200
Peso (sin batería)	kg-lbs	1,95 - 4,3
Control de velocidad		•
Protección de sobrecarga		•
Interruptor electrónico		•
Indicador Led		•

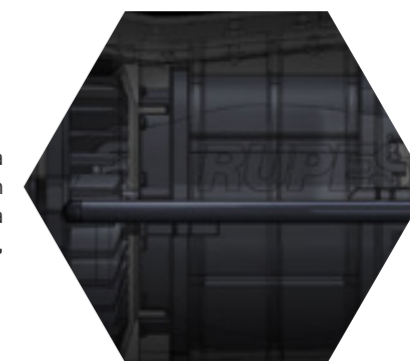


#### NUEVA TECNOLOGÍA DE ENGRANAJES

Los nuevos engranajes de polímero avanzados están meticulosamente diseñados para reducir los niveles de ruido durante las operaciones de pulido. Además, centrándose en la reducción de la vibración, los nuevos engranajes ofrecen estabilidad y precisión, lo que le permite mantener un control total sobre sus movimientos de pulido.

#### MOTOR SIN ESCOBILLAS EN EL CORREDOR

El nuevo motor sin escobillas es aún más eficiente gracias a la ausencia de una carcasa de motor, lo que permite una ventilación superior y una potencia máxima de 350 W. Prepárese para experimentar el futuro de la tecnología de motores eléctricos, donde el rendimiento y la innovación convergen a la perfección.



#### NUEVO ANILLO ANTIROTACIÓN

Experimente una precisión, durabilidad, maniobrabilidad y capacidad de corte sin precedentes con esta característica innovadora. La reducción de la fricción y el calor permite un funcionamiento más suave y un uso prolongado de la herramienta para lograr resultados impecables.

#### INDICADOR LED

Esta característica innovadora es una herramienta valiosa para monitorear el estado de la herramienta y la batería. Cuando el LED comienza a parpadear lentamente, indica niveles bajos de batería, lo que garantiza que siempre sabrá cuándo es el momento de recargar.



#### BATERÍA DE IONES DE LITIO DE 18V 40 MIN DE POTENCIA CONTINUA

Experimenta una potencia y resistencia inigualables con la batería de las nuevas pulidoras BigFoot iBrid. Esta batería de última generación cuenta con una alimentación de 18V que, combinada con una capacidad de 5 Ah, garantiza un funcionamiento prolongado y sin interrupciones. Su avanzada tecnología Li-ion también garantiza confiabilidad y tiempos de carga rápidos.

# HLR15 iBrid

## Pulidora Orbital

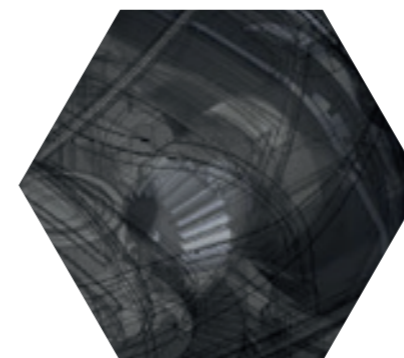
### Con iBrid Technology

Descubra el revolucionario **iBrid Rupes BigFoot HLR15**, que transforma el panorama de las aplicaciones de pulido. Esta herramienta poderosa pero compacta integra a la perfección funciones inalámbricas y con cable, brindando libertad y confiabilidad. Ya seas un profesional o un entusiasta, esta pulidora lleva tu trabajo a nuevas alturas. Adopte un rendimiento inigualable, un diseño ergonómico y una adaptabilidad sin precedentes. Adéntrese en el futuro del cuidado de superficies con las pulidoras iBrid Rupes BigFoot.



#### DATOS TÉCNICOS

Ø plato	mm-in	125 - 5"
Ø órbita	mm-in	15 - 19/32"
Volt DC		18V
Duración de la batería		30 - 40min
Tiempo de carga		50 - 55 min
R.P.M.		3000 - 5000
Peso (sin batería)	kg-lbs	1,75 - 3,8
Control de velocidad		•
Protección de sobrecarga		•
Interruptor electrónico		•
Indicador Led		•

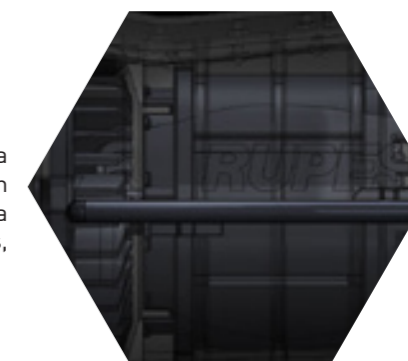


#### NUEVA TECNOLOGÍA DE ENGRANAJES

Los nuevos engranajes de polímero avanzados están meticulosamente diseñados para reducir los niveles de ruido durante las operaciones de pulido. Además, centrándose en la reducción de la vibración, los nuevos engranajes ofrecen estabilidad y precisión, lo que le permite mantener un control total sobre sus movimientos de pulido.

#### MOTOR SIN ESCOBILLAS EN EL CORREDOR

El nuevo motor sin escobillas es aún más eficiente gracias a la ausencia de una carcasa de motor, lo que permite una ventilación superior y una potencia máxima de 350 W. Prepárese para experimentar el futuro de la tecnología de motores eléctricos, donde el rendimiento y la innovación convergen a la perfección.



#### NUEVO ANILLO ANTIROTACIÓN

Experimente una precisión, durabilidad, maniobrabilidad y capacidad de corte sin precedentes con esta característica innovadora. La reducción de la fricción y el calor permite un funcionamiento más suave y un uso prolongado de la herramienta para lograr resultados impecables.

#### INDICADOR LED

Esta característica innovadora es una herramienta valiosa para monitorear el estado de la herramienta y la batería. Cuando el LED comienza a parpadear lentamente, indica niveles bajos de batería, lo que garantiza que siempre sabrá cuándo es el momento de recargar.



#### BATERÍA DE IONES DE LITIO DE 18V 40 MIN DE POTENCIA CONTINUA

Experimenta una potencia y resistencia inigualables con la batería de las nuevas pulidoras BigFoot iBrid. Esta batería de última generación cuenta con una alimentación de 18V que, combinada con una capacidad de 5 Ah, garantiza un funcionamiento prolongado y sin interrupciones. Su avanzada tecnología Li-ion también garantiza confiabilidad y tiempos de carga rápidos.

# LHR21 Mark V

## Pulidora Orbital

Con órbita de 21 mm y plato de Ø150 mm, la pulidora orbital **LHR21 Mark V** es la herramienta perfecta para trabajar grandes superficies. El LHR21 Mark V le permite al operario lograr acabados de gran calidad, incluso con pocas pasadas. La mejorada, garantiza más potencia y par en cada una de sus pasadas por la superficie trabajada.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	150 - 6"
Ø órbita	mm-in	21-13/16"
Potencia	Watt	500
R.P.M.		3000 - 4500
Peso	kg-lbs	2,7 - 5,95
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M8-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'

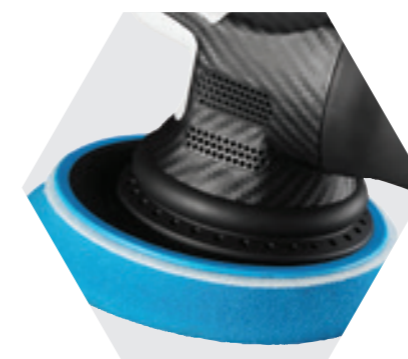
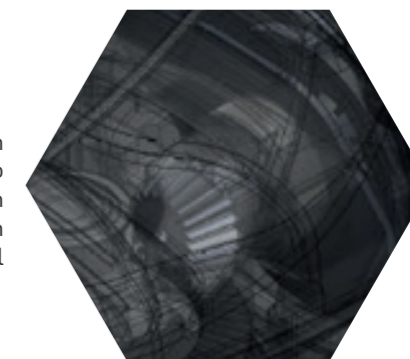


### NOTABLE REDUCCIÓN DE RUIDO Y BAJOS NIVELES DE VIBRACIÓN

Diseñada pensando en la ergonomía, la nueva pulidora orbital aleatoria MarkV garantiza una experiencia de pulido cómoda, incluso durante un uso prolongado. Su construcción bien equilibrada reduce la tensión y la fatiga, lo que le permite trabajar con eficiencia y concentración..

### NUEVA TECNOLOGÍA DE ENGRANAJES

Los nuevos engranajes de polímero avanzados están meticulosamente diseñados para reducir los niveles de ruido durante las operaciones de pulido. Además, centrándose en la reducción de la vibración, los nuevos engranajes ofrecen estabilidad y precisión, lo que le permite mantener un control total sobre sus movimientos de pulido.

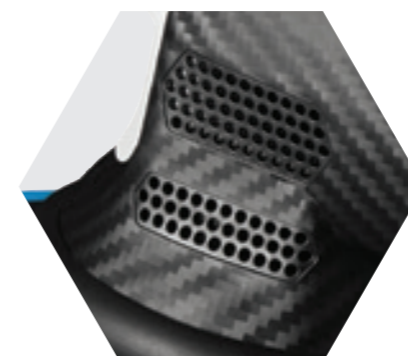


### NUEVO ANILLO ANTISPINNING

Experimente una precisión, durabilidad, maniobrabilidad y capacidad de corte incomparables con esta característica innovadora. Beneficiése de la reducción de la fricción y el calor, lo que permite un funcionamiento sin esfuerzo y un uso prolongado. Aborda sin problemas cualquier superficie con la rotación mejorada, desbloqueando posibilidades ilimitadas para obtener resultados impecables.

### NUEVA CUBIERTA DE UN BLOQUE

La construcción de un bloque del cabezal de la cubierta garantiza la máxima estabilidad, eliminando cualquier movimiento o flexión potencial que pueda comprometer sus resultados de pulido. La nueva cubierta está diseñada para reducir significativamente las vibraciones, proporcionando un agarre cómodo y estable, lo que le permite concentrarse en lograr superficies pulidas sin problemas.



### NUEVO SISTEMA DE VENTILACIÓN

Nueva ingeniería avanzada de flujo de aire para optimizar la ventilación, reduciendo eficazmente la acumulación de calor durante sesiones de pulido prolongadas. El nuevo sistema de ventilación maximiza la eficiencia de enfriamiento, manteniendo la pulidora Mark V a una temperatura de funcionamiento ideal. Minimiza el estrés en los componentes internos, asegurando la longevidad y reduciendo el riesgo de mal funcionamiento.



# LHR15 Mark V

## Pulidora Orbital

Diseñada para utilizarse en cualquier situación, la nueva **LHR15 Mark V** es la nueva frontera para el detallado. El diseño ergonómico permite una corrección precisa de la pintura con total comodidad, en superficies curvas y áreas de difícil acceso. El LHR15 Mark V funciona a una velocidad más alta en comparación con el LHR21 Mark V. Esta mayor velocidad proporciona una corrección equivalente y lo hace con un diámetro de plato y una órbita que son más propicias para superficies curvas o diferentes superficies del detallado.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	125 - 5"
Ø órbita	mm-in	15 - 19/32"
Potencia	Watt	500
R.P.M.		3000 - 5200
Peso	kg-lbs	2,6 - 5,73
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M8-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'

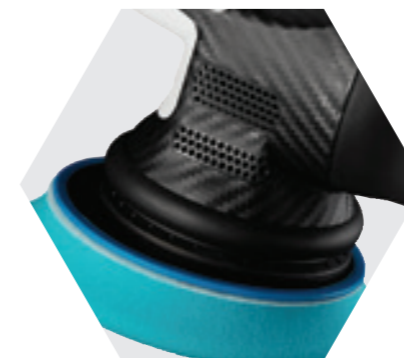
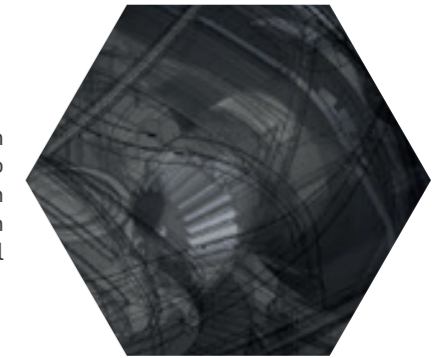


### NOTABLE REDUCCIÓN DE RUIDO Y BAJOS NIVELES DE VIBRACIÓN

Diseñada pensando en la ergonomía, la nueva pulidora orbital aleatoria Mark V garantiza una experiencia de pulido cómoda, incluso durante un uso prolongado. Su construcción bien equilibrada reduce la tensión y la fatiga, lo que le permite trabajar con eficiencia y concentración..

### NUEVA TECNOLOGÍA DE ENGRANAJES

Los nuevos engranajes de polímero avanzados están meticulosamente diseñados para reducir los niveles de ruido durante las operaciones de pulido. Además, centrándose en la reducción de la vibración, los nuevos engranajes ofrecen estabilidad y precisión, lo que le permite mantener un control total sobre sus movimientos de pulido.

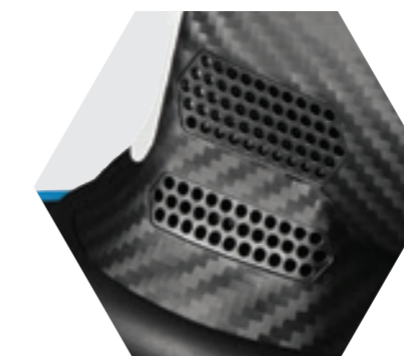


### NUEVO ANILLO ANTISPINNING

Experimente una precisión, durabilidad, maniobrabilidad y capacidad de corte incomparables con esta característica innovadora. Beneficiarse de la reducción de la fricción y el calor, lo que permite un funcionamiento sin esfuerzo y un uso prolongado. Aborda sin problemas cualquier superficie con la rotación mejorada, desbloqueando posibilidades ilimitadas para obtener resultados impecables.

### NUEVA CUBIERTA DE UN BLOQUE

La construcción de un bloque del cabezal de la cubierta garantiza la máxima estabilidad, eliminando cualquier movimiento o flexión potencial que pueda comprometer sus resultados de pulido. La nueva cubierta está diseñada para reducir significativamente las vibraciones, proporcionando un agarre cómodo y estable, lo que le permite concentrarse en lograr superficies pulidas sin problemas.



### NUEVO SISTEMA DE VENTILACIÓN

Nueva ingeniería avanzada de flujo de aire para optimizar la ventilación, reduciendo eficazmente la acumulación de calor durante sesiones de pulido prolongadas. El nuevo sistema de ventilación maximiza la eficiencia de enfriamiento, manteniendo la pulidora Mark V a una temperatura de funcionamiento ideal. Minimiza el estrés en los componentes internos, asegurando la longevidad y reduciendo el riesgo de mal funcionamiento.

# LHR21 MarkIII

## Pulidora Orbital

Con órbita de 21 mm y plato de Ø150 mm, la pulidora orbital **LHR21 MarkIII** es la herramienta perfecta para trabajar grandes superficies. El LHR21 MarkIII le permite al operario lograr acabados de gran calidad, incluso con pocas pasadas. La mejorada, garantiza más potencia y par en cada una de sus pasadas por la superficie trabajada.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	150 - 6"
Ø órbita	mm-in	21-13/16"
Potencia	Watt	500
R.P.M.		3000 - 4500
Peso	kg-lbs	2,7 - 5,95
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M8-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'

 Mark III



### ERGONOMÍA MEJORADA

La empuñadura delantera de goma de MarkIII ofrece una comodidad excepcional para el operario, al tiempo que proporciona una superficie antideslizante para el control. El mango trasero mejorado también integra superficies de goma para una mejor sensación. Dos gomas colocadas en la parte superior de la herramienta estratégicamente, que no dejan marcas, brindan estabilidad cuando la herramienta no está en uso, así como protección adicional contra impactos no deseados. El nuevo restiling hace que la pulidora orbital BigFoot MarkIII refuerze su mejor reputación, haciéndola aun mejor.

### GATILLO ELECTRICO DE VELOCIDAD

El nuevo gatillo de control de velocidad electrónico permite un fácil ajuste de la velocidad máxima de la pulidora sin requerir que el operador mueva sus manos. El nuevo gatillo más grande se ajusta fácilmente con un movimiento del pulgar. Los números de alta visibilidad y una retroalimentación más positiva del movimiento del gatillo hacen que los cambios de velocidad se sientan más, lo que permite a los operarios seleccionar la velocidad ideal para la tarea sin interrupción del proceso de pulido.



### CABLE ELÉCTRICO LARGO 9 METROS

El nuevo cable extra largo de 9 metros para uso intensivo está dimensionado para ofrecer la máxima potencia a la pulidora para un funcionamiento eficiente y seguro. El cable largo permite ahorrar tiempo, pasos y molestias, ya que el usuario no tiene que utilizar cables de extensión adicionales al pulir todo alrededor de un coche.

### GATILLO PROGRESIVO

Añadimos mas control con el nuevo disparador progresivo. Actuando como un acelerador para controlar la velocidad, el disparador progresivo permite al operario hacer ajustes sutiles para un control preciso sin interrupción del proceso o la necesidad de reposicionar la empuñadura para acceder al control de velocidad.



### DISEÑO

La atención a los detalles es algo más que un diseño atractivo. Cada detalle, como el soporte de goma colocado en el cuerpo de la máquina para mantenerla estable durante las etapas que no funcionan, es el resultado de una investigación meticulosa dirigida a lograr la máxima comodidad del operario.

# LHR15 MarkIII

## Pulidora Orbital

Diseñada para utilizarse en cualquier situación, la nueva **LHR15 MarkIII** es la nueva frontera para el detallado. El diseño ergonómico permite una corrección precisa de la pintura con total comodidad, en superficies curvas y áreas de difícil acceso. El LHR15 MarkIII funciona a una velocidad más alta en comparación con el LHR21 MarkIII. Esta mayor velocidad proporciona una corrección equivalente y lo hace con un diámetro de plato y una órbita que son más propicias para superficies curvas o diferentes superficies del detallado.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	125 - 5"
Ø órbita	mm-in	15 - 19/32"
Potencia	Watt	500
R.P.M.		3000 - 5200
Peso	kg-lbs	2,6 - 5,73
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M8-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'

Mark III



### ERGONOMÍA MEJORADA

La empuñadura delantera de goma de MarkIII ofrece una comodidad excepcional para el operario, al tiempo que proporciona una superficie antideslizante para el control. El mango trasero mejorado también integra superficies de goma para una mejor sensación. Dos gomas colocadas en la parte superior de la herramienta estratégicamente, que no dejan marcas, brindan estabilidad cuando la herramienta no está en uso, así como protección adicional contra impactos no deseados. El nuevo restiling hace que la pulidora orbital BigFoot MarkIII refuerze su mejor reputación, haciéndola aun mejor.

### GATILLO ELECTRICO DE VELOCIDAD

El nuevo gatillo de control de velocidad electrónico permite un fácil ajuste de la velocidad máxima de la pulidora sin requerir que el operador mueva sus manos. El nuevo gatillo más grande se ajusta fácilmente con un movimiento del pulgar. Los números de alta visibilidad y una retroalimentación más positiva del movimiento del gatillo hacen que los cambios de velocidad se sientan más, lo que permite a los operarios seleccionar la velocidad ideal para la tarea sin interrupción del proceso de pulido.



### CABLE ELÉCTRICO LARGO 9 METROS

El nuevo cable extra largo de 9 metros para uso intensivo está dimensionado para ofrecer la máxima potencia a la pulidora para un funcionamiento eficiente y seguro. El cable largo permite ahorrar tiempo, pasos y molestias, ya que el usuario no tiene que utilizar cables de extensión adicionales al pulir todo alrededor de un coche.

### GATILLO PROGRESIVO

Añadimos mas control con el nuevo disparador progresivo. Actuando como un acelerador para controlar la velocidad, el disparador progresivo permite al operario hacer ajustes sutiles para un control preciso sin interrupción del proceso o la necesidad de reposicionar la empuñadura para acceder al control de velocidad.



### DISEÑO

La atención a los detalles es algo más que un diseño atractivo. Cada detalle, como el soporte de goma colocado en el cuerpo de la máquina para mantenerla estable durante las etapas que no funcionan, es el resultado de una investigación meticulosa dirigida a lograr la máxima comodidad del operario.

# BIGFOOT LH19E

## Pulidora Rotativa

La **LH19E** ofrece un alto par motor, diseño compacto, ergonomía excelente y una carcasa ligera, por lo que es una de las pulidoras rotativas más capaces y maniobrables en comercio. Su diseño ligero y potente la convierten en lo último como solución de pulido giratorio para una variedad de sectores, incluidos aquellos de la automoción, la reparación de choques y el acabado, aplicaciones marítimas y mucho más.



### DATOS TÉCNICOS

Disco de pulido max Ø	mm-in	200 - 8"
Soporte de Ø	mm-in	125 - 5" / 150 - 6" / 165 - 6,5"
Potencia	Watt	1200
R.P.M		450 - 1700
Peso	Kg-lbs	2,2 - 4,85
Control de Velocidad		•
Rosca de husillo		M14 - 5/8"
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'



### ASA ANTIVIBRACIÓN

El asa innovadora permite a los usuarios sujetar la pulidora de forma segura en diferentes ángulos para aumentar la precisión y la estabilidad durante el proceso de pulido. El material suave del agarre y el diseño especial absorben y disipan las vibraciones para mejorar la comodidad del operador, así como proteger de posibles daños las superficies delicadas. La nueva asa se incluye de manera estándar con cada herramienta.

### ASA LATERAL ANTIVIBRACIÓN

Un asa lateral con empuñadura suave reduce las vibraciones mientras se efectúa la operación de pulido y ofrece un control cómodo de la pulidora. Con un nuevo diseño y materiales especializados para absorber y disipar las vibraciones de la máquina, el asa se puede poner en cualquiera de los lados, dependiendo de la preferencia del operario, y se incluyen con los kits DLX de la pulidora.



### CABLE ELÉCTRICO LARGO 9 METROS

El nuevo cable extra largo de 9 metros para uso intensivo está dimensionado para ofrecer la máxima potencia a la pulidora para un funcionamiento eficiente y seguro. El cable largo permite ahorrar tiempo, pasos y molestias, ya que el usuario no tiene que utilizar cables de extensión adicionales al pulir todo alrededor de un coche.

### DIAL DE CONTROL ELECTRÓNICO DE LA VELOCIDAD

Un dial de velocidad variable completamente nuevo permite ajustar las velocidades para aplicaciones específicas. El dial lleva números grandes, la sensación de un clic para indicar los cambios de velocidad, y está situado de manera que sea simple efectuar los ajustes durante las operaciones de pulido.



### GATILLO PROGRESIVO

Agregando un nivel de control adicional, la LH19E incorpora un gatillo progresivo. Este gatillo actúa como un acelerador que permite al operador controlar la velocidad dentro del rango del dial para obtener exactamente la velocidad deseada y ajustarla tan rápido como sea necesario sin interrumpir el trabajo.

# BIGFOOT MILLE LK900E

## Pulidora de doble acción accionada por engranajes

Incorporándose a la familia BIGFOOT de herramientas para salvar la brecha entre pulidoras rotativas y orbitales de giro libre, Mille ofrece un equilibrio de fuerza, ergonomía y capacidad a los operarios que buscan una solución impulsada por engranajes. Incorporando una amplia variedad de características nuevas e innovadoras, así como un revolucionario movimiento de rotación horaria, BIGFOOT Mille ofrece potencia para eliminar defectos, versatilidad y un rendimiento constante en un paquete ergonómico, diseñado con vistas a la comodidad del operador y la eficiencia del trabajo.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	125 - 5" / 150 - 6"
Ø órbita	mm-in	5 - 3/16"
Potencia	Watt	900
R.P.M.		265 - 535
Peso	kg-lbs	2,80 - 6,17
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		6 x M4
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'



### ROTACIÓN HORARIA

Bigfoot Mille utiliza un motor eléctrico diseñado especialmente, desarrollado por RUPES. Este diseño permite un movimiento de rotación en sentido horario, que se traduce en mayores niveles de control y comodidad para el operario. Las herramientas de la competencia tienen un movimiento antihorario, lo cual puede aumentar los movimientos laterales no deseados y causar fatiga al operario.

### CABLE ELÉCTRICO LARGO 9 METROS

El nuevo cable extra largo de 9 metros para uso intensivo está dimensionado para ofrecer la máxima potencia a la pulidora para un funcionamiento eficiente y seguro. El cable largo permite ahorrar tiempo, pasos y molestias, ya que el usuario no tiene que utilizar cables de extensión adicionales al pulir todo alrededor de un coche.



### DIAL DE CONTROL ELECTRÓNICO DE LA VELOCIDAD

Un dial de velocidad variable completamente nuevo permite ajustar las velocidades para aplicaciones específicas. El dial lleva números grandes, la sensación de un clic para indicar los cambios de velocidad, y está situado de manera que sea simple efectuar los ajustes durante las operaciones de pulido.

### GATILLO PROGRESIVO

Agregando un nivel de control adicional, Mille incorpora un gatillo progresivo. Este nuevo diseño de gatillo actúa como un acelerador que permite al operador controlar la velocidad dentro del rango del dial para obtener exactamente la velocidad deseada y ajustarla tan rápido como sea necesario.



### SOPORTE DE CAUCHO DOBLE

En el diseño se han considerado todos los aspectos de Mille, incluso cuando no se utiliza la herramienta. En el cuerpo de la máquina están colocados dos soportes de caucho con vistas a mantenerlo estable cuando está apoyada inactiva sobre una mesa o un carro.



iBrid Generation

# LHR12E DUETTO

## Pulidora Orbital

Esta herramienta, es intuitiva y excepcionalmente cómoda, permite a cualquier operario que la utilice afrontar incluso la operación de pulido más desafiante. La **LHR12E** es perfecta de corrección profunda y pases anti-holograma. La órbita de 12mm permite al operador un control excepcional en aplicaciones difíciles como bordes y perfiles, logrando un "detallado perfecto" y una operación fácil para novatos y profesionales por igual.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	125 - 5"
Ø órbita	mm-in	12 - 5"
Potencia	Watt	400
R.P.M.		4000 - 5500
Peso	kg-lbs	2,2 - 4,85
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M8-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'

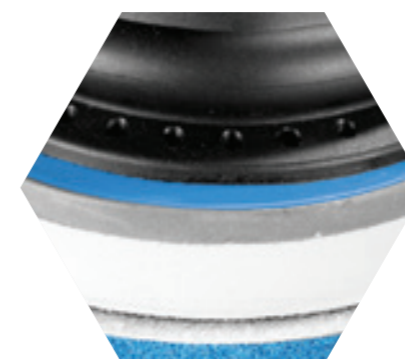


### DISEÑO ELEGANTE

Con sus inserciones de goma antideslizante en la cubierta frontal, la LHR12E es perfecto para todas las operaciones de pulido en zonas de difícil acceso. El operario puede trabajar con comodidad para conseguir los mejores resultados posibles.

### DOBLE FUNCIÓN: LIJADO Y PULIDO

La LHR12E y su órbita de 12 mm se pueden utilizar con abrasivos de grano fino x cut rupes para acelerar las operaciones de corrección de profundidad. La lijadora puede utilizar después almohadillas y compuestos para afinar los rayazos de los abrasivos y restaurar y conseguir un acabado brillante.



### CUBIERTA ANTIGIROS

La corona de freno tiene una función dual, está diseñada para proteger al operario contra las partes móviles y actuar como un embrague para el respaldo de las boina, previniendo una presión mayor sobre la boina de pulido cuando no esta en contacto directo con la superficie.

### MÓDULO ELECTRONICO DE CONTROL DE VELOCIDAD

El regulador de velocidad en la manija es práctico y fácil de usar. La velocidad de la pulidora también se puede regular durante su uso, evitando cualquier interrupción de la operación de pulido.



### DISEÑO

La atención al detalle no se limita sólo al diseño atractivo e innovador. Las líneas modernas y calidad técnica excepcional se combinan con un número de detalles que son el resultado de una meticulosa investigación dirigida a lograr la máxima comodidad para el operario.

# LHR75E MINI

## Pulidora Orbital

Detalles la **LHR75E** es la pulidora para zonas difíciles y especiales. La LHR75E es una necesidad para cualquier detallador que desee obtener resultados perfectos, incluso en las zonas más complicadas. La órbita de 12mm, en combinación con los accesorios y consumibles RUPES, logra resultados rápidos en áreas como salpicaderos, paneles frontales, etc.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	75 - 3"
Ø órbita	mm-in	12 - 1/2"
Potencia	Watt	400
R.P.M.		4000 - 5500
Peso	kg-lbs	1,9 - 4,18
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M6-F
Cable eléctrico	m-ft	9 - 30'



### DISEÑO ELEGANTE

Con sus inserciones de goma antideslizante en la cubierta frontal, la LHR75E es perfecto para todas las operaciones de pulido en zonas de difícil acceso. El operario puede trabajar con comodidad para realizar los mejores resultados posibles.

### BLOQUEO DEL INTERRUPTOR DE APAGADO-ENCENDIDO

Forrado de goma antideslizante, la palanca de encendido / apagado de la pulidora Big Foot asegura un arranque controlado suave, dando al operario un control total sobre la herramienta.



### MÁXIMA FLEXIBILIDAD

Gracias a la corna de freno con diámetro pequeño, la LHR75E es perfecta en el pulido de áreas pequeñas y complicadas. Las pequeñas dimensiones de la máquina y la órbita de 12mm permiten un manejo cómodo y precisión en los detalles de pulido.

### MÓDULO ELECTRONICO DE CONTROL DE VELOCIDAD

El regulador de velocidad es a la vez práctico y fácil de usar. La velocidad de la pulidora también se puede ajustar fácilmente sin interrumpir el trabajo.



### DISEÑO

La atención al detalle no se limita a sólo el innovador y atractivo diseño. Las líneas modernas y calidad técnica excepcional se combinan con una serie de detalles que son el resultado de una meticulosa investigación dirigida a lograr la máxima comodidad para el operario. Las inserciones de goma antideslizantes son numerosos y tienen muchas funciones. En particular, las inserciones en el cuerpo de la máquina se utilizan para apoyar la pulidora cuando se coloca sobre una superficie.



# HLR75 MINI

## Pulidora Orbital

### Con iBrid Technology

La nueva pulidora BigFoot Mini iBrid **HLR75** representa la evolución de las herramientas RUPES con tecnología iBrid. La órbita de 12 mm y la plato de 75 mm la convierten en la solución ideal para aplicaciones de pulido en áreas difíciles de alcanzar, formas intrincadas y bordes; una visita obligada para cualquier detallista que quiera lograr resultados de pulido perfectos, incluso en las áreas más difíciles. El concepto de tecnología iBrid, patentado por RUPES y que se encuentra en la familia de herramientas BigFoot iBrid Nano, aumenta la eficiencia del proceso y optimiza la experiencia del usuario, dando al operador la capacidad de elegir el modo de potencia que mejor se adapte a la situación o aplicación específica. Utilice la energía de la batería para el funcionamiento inalámbrico o inserte el adaptador de corriente iBrid para que funcione continuamente sin interrupción; la potencia y el rendimiento de la pulidora iBrid Mini son idénticos independientemente de la elección



**18V**  
2,5Ah  
Li-Ion batería

#### DATOS TÉCNICOS

Ø órbit	mm-in	12
Voltaje VDC	Volt	18
R.P.M.	bar-PSIG	~3000 - 5500
Duración de la batería	l/min	~35/45min
Tempo de recarga		35
Control de velocidad electrónico	kg-lbs	•
Protección contra sobrecorriente		•
Soft Start		•
Indicación led		•
Dimensiones	mm	240X144X80*
Peso	kg	1,1*

\*Medido sin Batería y fuente de alimentación.



#### DISEÑO Y ERGONOMÍA

Los estudios en profundidad y la investigación sobre ergonomía han llevado al diseño de una forma reinventada, nunca antes vista entre las máquinas pulidoras. Las líneas modernas y las posiciones de las manos cuidadosamente pensadas se combinan con una calidad técnica excepcional para crear una máquina pulidora que cambia la forma en que vemos el diseño de la herramienta y lo que esperamos en términos de comodidad para el usuario.

#### MÓDULO ELECTRÓNICO DE CONTROL DE VELOCIDAD

El controlador de velocidad es altamente visible y fácil de ajustar. Permite al operador seleccionar o cambiar la velocidad de la máquina pulidora sin interrumpir el proceso de aplicación.



#### PALANCA DEL ACELERADOR

Derivada de las palancas de accionamiento que se encuentran comúnmente en las herramientas neumáticas, la palanca ergonómica de velocidad variable de goma proporciona un control preciso, agregando un nivel de seguridad diseñado para desactivar la herramienta en caso de que se caiga o se salga del agarre del operador.



#### TECNOLOGÍA iBRID

La innovadora tecnología iBrid le permite configurar la familia de herramientas RUPES iBrid para que funcione con batería o cable. A diferencia de las herramientas de solo batería o cableadas, la línea iBrid de RUPES permite al operador elegir su modo de alimentación preferido o cambiar entre ellos en cualquier momento mientras mantiene el rendimiento.

#### MÁXIMA FLEXIBILIDAD

El HLR75 es perfecto para aplicaciones de pulido en superficies curvas o áreas difíciles de alcanzar, donde las pulidoras tradicionales no son efectivas ni seguros. El pequeño tamaño de la herramienta, la órbita de 12 mm y el plato de 75 mm, permiten que el iBrid Mini maximice la eficiencia y la eficacia de las operaciones de pulido, especialmente en las complejas líneas de los automóviles modernos.



#### BATERÍA Y CARGA DE LA BATERÍA LI-ION 18V

Lithium-ion battery cells (18V 2.5Ah) con el LED indicador Las celdas de batería de iones de litio (18V 2.5Ah) con indicadores LED muestran el nivel de carga con solo presionar un botón. Una carga completa permite entre 35 y 45 minutos de tiempo de funcionamiento continuo. El cargador de batería HLR75 iBrid Mini está diseñado a medida para adaptarse al sistema único de baterías iBrid Mini. La estación de carga indica el estado de carga utilizando luces LED integradas y proporciona una carga del 100% de cero a completa en aproximadamente 35 minutos.

# nano iBrid

## Pulidora Orbital y Rotativa

### Con iBrid Technology

Empieza una revolución. La última máquina de RUPES es más que tecnología, **es una filosofía del diseño** que nos lleva a la evolución futura de RUPES. iBrid inaugura una era de innovación, **flexibilidad, versatilidad y sostenibilidad**. El nuevo concepto de fabricación iBrid aumentará la eficiencia de los procesos y optimizará la experiencia del usuario. La funcionalidad de una batería y la opción de alimentación eléctrica con cable, todo al alcance de la mano sin interrupción de la tarea. En la Nano la doble alimentación dual se junta con movimientos multiacción para revolucionar el enfoque a la limpieza y el detallado. El motor de altas prestaciones permite ahorrar energía y ofrece **un rendimiento óptimo con un bajo impacto ambiental**.



#### DATOS TÉCNICOS

MODELLO	HR81M	HR81ML
Voltaje Vcc (Vtios)	10,8 - 12	10,8 - 12
R.P.M.	2000 - 5000	2000 - 5000
Duración de la batería	~30min*	~30min*
Tiempo de recarga	~20min	~20min
Control electrónico de velocidad	•	•
Protección frente a sobrecarga	•	•
Arranque suave	•	•
Indicación por LED	•	•
Medidas ( mm)	287x70x47**	332x70x47**
Peso (g)	470**	520**

\*El valor se refiere a un uso de la batería 9HB125LT, completamente cargada con un cargador 9HC120LT y uso normal con una pulidora Rupes HR81M/HR81ML, unidad funcional órbita de 12mm y almohadilla de pulir de Ø30mm.  
\*\*Medido sin una unidad funcional, batería y fuente de alimentación.



#### DISEÑO ERGONÓMICO

La forma cónica de la alimentación mantiene el diseño compacto y el uso con una sola mano de la herramienta mientras sigue ofreciendo infinidad de tiempo de funcionamiento.

#### DIAL DE CONTROL DE LA VELOCIDAD ON/OFF

Actuando tanto como el interruptor de encendido / apagado y una velocidad variable. Control con ajustes desde 1 hasta 5. El dial es fácil de ajustar y proporciona una alta visibilidad del ajuste seleccionado, incluso cuando se ajusta durante operación.



#### LED DE ESTADO DE LA BATERÍA

Los indicadores LED muestran el estado de la batería garantizando el mantenimiento adecuado de la propia batería.

#### CARGADOR DE BATERÍA

Diseñado especialmente para ajustarse al sistema exclusivo de batería de la NANO.

#### ACCIÓN GIRATORIA

en los bordes y los perfiles, con un **soporte base de Ø30 mm (1.18")**  
Limpieza y cepillado con accesorios especiales



#### DOBLE ACCIÓN Ø 3mm

Microlijado y eliminación de pequeñas imperfecciones

Pulido de brillo ultra alto con:

soporte base de **Ø 30 mm (1.18")**  
soporte base de **Ø 50 mm (1.96")**



#### DOBLE ACCIÓN Ø 12mm

Corrección de pintura y pulido de alto brillo con:

soporte base de **Ø 30 mm (1.18")**  
soporte base de **Ø 50 mm (1.96")**



# LHR75

## Pulidora Orbital

La pequeña pulidora orbital neumática tiene un Ø orbital de 15mm y un Ø de respaldo de 75mm, permitiendo que la herramienta funcione en zonas incómodas y de difícil acceso. El tamaño reducido y alta capacidad de corte, combinado con las boinas de esponja para pulido RUPES BigFoot con Ø de 80/100mm, hacen ideal a la pulidora LHR75 para reparaciones en sitio, pulido de áreas con curvas y partes tales como espejos y columnas.



### DATOS TÉCNICOS

Soporte de Ø	mm-in	75 - 3"
Ø órbita	mm-in	15 - 19/32"
Presión laboral	bar-PSIG	6,2 - 90
Consumo de aire máximo	l/min	320
R.P.M.		0 - 11000
Peso	kg-lbs	0,65 - 1,43
Control de velocidad		•
Rosca de husillo		M6-F



### DISEÑO ELEGANTE

La empuñadura ergonómica permite también el control total de la pulidora utilizando una sola mano. La empuñadura está forrada con un material compuesto, extremadamente resistente a los golpes y tensiones mecánicas, diseñado para aislar la mano de los conductos de aire y garantizar una mayor comodidad. La cubierta de goma garantiza el máximo agarre y precisión en el movimiento de la herramienta cuando se utilizan ambas manos.

### CONTROL DE VELOCIDAD

El regulador de velocidad es a la vez práctico y fácil de usar. La velocidad de la pulidora también se puede ajustar fácilmente sin interrumpir el trabajo.



### EXTREMADAMENTE LIGERA

La herramienta neumática pesa sólo 0,65 kg. Gracias a su peso ligero, las reparaciones pequeñas y el pulido llegan a ser fácil y rápidas.

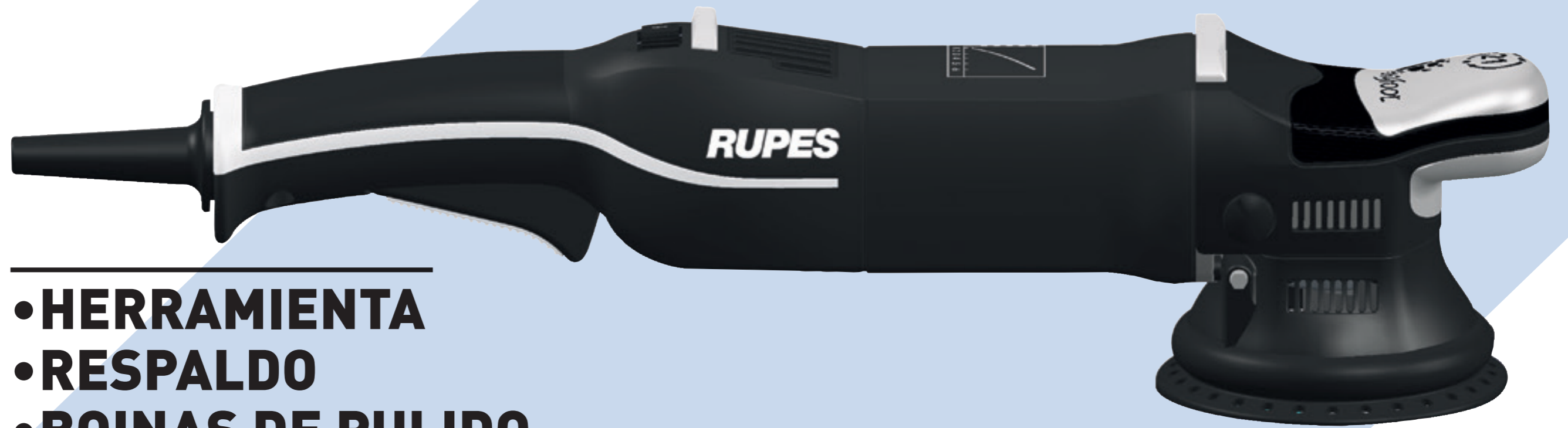
### SALIDA DE AIRE REGULABLE

Además de ser una salida de aire, el dispositivo también actúa como un silenciador. Montado en la base cerca de la conexión de aire, el pequeño silenciador es un medio extremadamente eficaz para amortiguar el ruido generado por el flujo de aire comprimido.



### DISEÑO

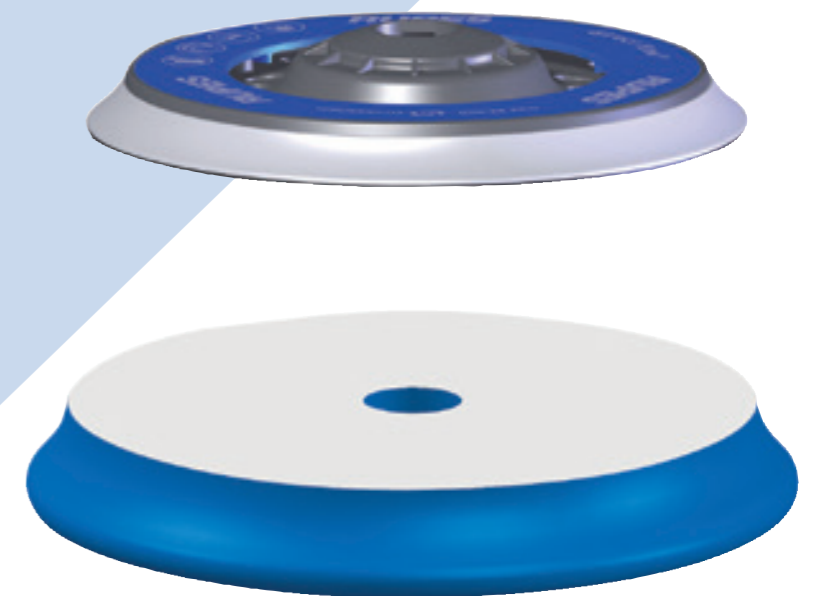
La atención al detalle no se limita a sólo el innovador y atractivo diseño. Las líneas modernas y calidad técnica excepcional se combinan con una serie de detalles que son el resultado de una meticulosa investigación dirigida a lograr la máxima comodidad para el operario. Las inserciones de goma antideslizantes son numerosos y tienen muchas funciones. En particular, las inserciones en el cuerpo de la máquina se utilizan para apoyar la pulidora cuando se coloca sobre una superficie.



- **HERRAMIENTA**
- **RESPALDO**
- **BOINAS DE PULIDO**

LOS TRES COMPONENTES PRINCIPALES DEL SISTEMA ESTÁN DISEÑADOS PARA FUNCIONAR EN COMBINACIÓN PARA GARANTIZAR BAJOS NIVELES DE VIBRACIÓN Y EL RESULTADO MEJOR POSIBLE DE PULIDO.

El sistema de pulido orbital aleatorio BigFoot está diseñado para una máxima eficiencia, facilidad de uso y comodidad del operador. Usando la Big Foot con los respaldos originales RUPES y las borlas para pulir originales RUPES resulta un sistema técnico que garantiza el mejor pulido posible y asegura que la herramienta tenga un equilibrio perfecto y un nivel de vibración reducida sustancialmente. El uso de platos y boinas de pulido que no sean miembros de la familia de productos Big Foot puede dar lugar a una reducción en el rendimiento y puede afectar aún más las características técnicas y mecánicas de la herramienta, el cambio de su balance y el aumento de la vibración. El aumento de la vibración no sólo afecta la comodidad y la seguridad del operador, también da lugar a una disminución significativa de la vida útil de la herramienta.

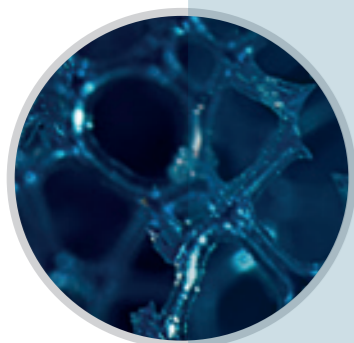


**BOINAS DE PULIDOS**  
**PARA PULIDORAS DE DOBLE ACCIÓN**



# BOINAS DE PULIDO DE ESPUMA BIGFOOT

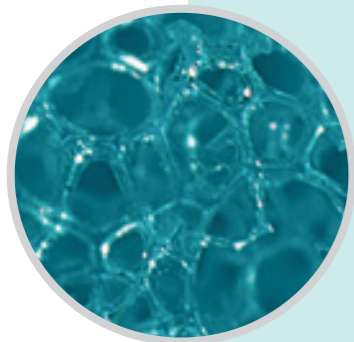
LA BOINA DE ESPUMA ES UNO DE LOS ELEMENTOS CLAVE EN EL PROCESO DE PULIDO; CABE TENER EN CUENTA MUCHAS VARIABLES EN CUANTO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CON VISTAS A OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO. TRABAJAR CON DIFERENTES PINTURAS, PRODUCTOS O MÁQUINAS REQUIERE ESPUMAS DIFERENTES PARA HACER EL TRABAJO DE FORMA SEGURA Y EFICIENTE.



## **BOINA DE ESPUMA DE ACCIÓN GRUESA DE COLOR AZUL**

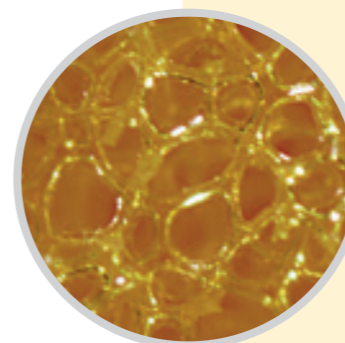
Resultados rápidos de eliminación de defectos con un nivel de acabado de primera clase en su categoría. Disponible para máquinas orbitales aleatorias y excéntricas aleatorias. Las diferencias en términos de estructura de las celdas y de las resinas utilizadas entre las distintas versiones están diseñadas para adaptarse de manera óptima a la acción de cada tipo de herramienta y están optimizadas para la viscosidad y la lubricación de las pastas abrasivas específicas Rupes.

Se recomiendan los productos de color azul de acción GRUESA.



## **BOINA DE ESPUMA AZUL GRUESA INTERMEDIATE**

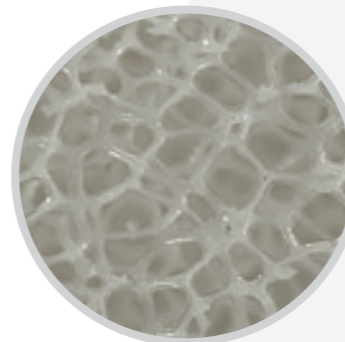
El movimiento de doble acción de los sistemas BigFoot se adapta perfectamente a la estructura porosa del pad. Esta sinergia asegura que el compuesto abrasivo no se retenga dentro del pad, sino que se aplique constantemente a la superficie de trabajo. Como resultado, se mantiene una capa constante de abrasivo lubricado entre la superficie y el pad de espuma, optimizando el proceso de pulido para una mayor eficiencia y eficacia.”



## **BOINA DE ESPUMA DE ACCIÓN FINA DE COLOR AMARILLO**

Acción fina con acabado brillante. Disponible para máquinas de doble acción, orbital aleatoria o accionadas por engranajes, así como de acción rotativa simple. Diferente estructura celular, resina y forma se adaptan a la diferente acción de la máquina y están optimizadas para la viscosidad y lubricación del producto RUPES.

Se recomiendan los productos FINO de color amarillo.



## **BOINA DE ESPUMA DE ACCIÓN ULTRA FINA DE COLOR BLANCO**

Formulada para acabado de exposición de coches. Disponible para máquinas de doble acción, orbital aleatoria, así como de acción rotativa simple. Diferente estructura celular, resina y forma se adaptan a la diferente acción de la máquina y están optimizadas para la viscosidad y lubricación del producto RUPES.

Se recomiendan los productos ULTRA FINO de color blanco.

# D-A BOINAS DE PULIDO DE ESPUMA

PARA PULIDORAS ORBITALES Y ROTOEXCÉNTRICA

RUPES FLOW PACK: PROTECCIÓN UV

PROTECCION CONTRA EL POLVO / PROTECCION DE HUMEDAD



ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA



## NUEVO EMPAQUE FLUJO ECOLÓGICO DE RUPES PARA ALMOHADILLAS DE PULIDO

Presentamos nuestra última innovación en empaques sostenibles, el RUPES ECO PACK. Nuestro empaque es 100% reciclable con papel, estableciendo un nuevo estándar para la responsabilidad ambiental. Esta nueva solución ecológica es un testimonio de nuestra dedicación a reducir el impacto ambiental.

El nuevo paquete fue diseñado teniendo en cuenta la experiencia del usuario final. Fácil de manejar y abrir, mantiene la integridad del producto y lo protege de agentes externos. Digamos adiós al desperdicio excesivo y demos la bienvenida a una solución de empaque que no solo protege el producto, sino que también salvaguarda el planeta.

CERTIFICADO POR SU SOSTENIBILIDAD, CREADO POR SU CALIDAD EL nuevo ECO PACK está certificado por el FSC (Forest Stewardship Council)



100% recyclable



### D-A COARSE

HIGH PERFORMANCE COARSE CUTTING FOAM PAD

Las boinas **D-A COARSE** se ha desarrollado especialmente para su uso con pulidoras orbitales aleatorias y excéntricas aleatorias. El concepto totalmente nuevo de material de celda abierta garantiza la eliminación de defectos moderados y profundos y puede funcionar en todo tipo de pinturas en el mercado actual. En combinación con los nuevos pulimentos D-A COARSE, garantiza una capacidad de corte excepcional al tiempo que deja un excelente acabado.

### D-A INTERMEDIATE

HIGH PERFORMANCE CUT&FINISH FOAM PAD

El pad de espuma **D-A INTERMEDIATE** redefine la versatilidad. Elimina defectos severos cuando se combina con el compuesto D-A COARSE. Al usarlo con el compuesto D-A FINE, elimina defectos moderados a finos y crea un acabado de alto brillo. Úsalo con UNO PROTECT o UNO ADVANCED para el pulido final y protección.

### D-A FINE

HIGH PERFORMANCE FINE FINISHING FOAM PAD

Las boinas **D-A FINE** son las más versátil de la gama RUPES BigFoot y, al mismo tiempo, garantizan un alto nivel de eliminación de defectos y una excelente capacidad de acabado en la mayoría de las superficies pintadas. En combinación con los pulimentos D-A FINE, garantiza la eliminación de defectos moderados y menores. Perfecto para el segundo paso de acabado después de un primer paso de pulido más agresivo.

### D-A ULTRA-FINE

HIGH PERFORMANCE ULTRA FINE FOAM PAD

Las esponjas **D-A ULTRA-FINE** están hechas de un material de esponja muy fino y han sido diseñadas para obtener un acabado perfecto incluso en pinturas opacas o muy suaves. La composición única del material de esta almohadilla también es ideal para la aplicación de selladores y ceras cuando no es necesaria la corrección de defectos. Utilizado con el esmalte universal RUPES UNO PURE, también puede eliminar defectos muy leves o dejar un nivel excepcional de acabado y brillo de la superficie pintada.

# D-A BOINAS EN MICROFIBRAS

## PARA PULIDORAS ORBITALES Y ROTOEXCÉNTRICA

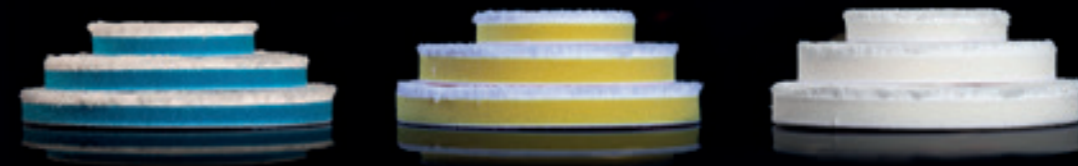
RUPES FLOW PACK: PROTECCIÓN UV  
 PROTECCION CONTRA EL POLVO / PROTECCION DE HUMEDAD



ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA



### D-A COARSE MICROFIBER POLISHING PAD

La boina de microfibra **D-A COARSE Extreme Cut** para pulidoras de doble acción ha sido especialmente diseñada para eliminar rápidamente defectos profundos, marcas de lijado y arañazos en sistemas de pintura dura o completamente seca. La densidad y estabilidad de la interfaz de la esponja, combinada con el material especial de microfibra, permite lograr un alto nivel de corte con máquinas pulidoras rotorbitales y rotoexcéntricas. Recomendamos el uso de pasta abrasiva D-A COARSE para lograr el más alto nivel de eliminación de defectos con cualquier pulidor de doble acción BigFoot.

### D-A FINE MICROFIBER POLISHING PAD

La boina de pulido de microfibra **D-A FINE** para máquinas pulidoras de doble acción, ha sido especialmente diseñada para la eliminación de defectos moderados, swirls y hologramas en pinturas completamente secas. El material especial de microfibra, combinado con el soporte de esponja semiflexible, garantiza un mayor control sobre superficies curvas o irregulares, al tiempo que proporciona un equilibrio óptimo entre el corte y el acabado. Cuando se utiliza con D-A FINE, esta boina ofrece una rápida eliminación de defectos moderados y un excelente grado de acabado en la mayoría de los sistemas de pintura.

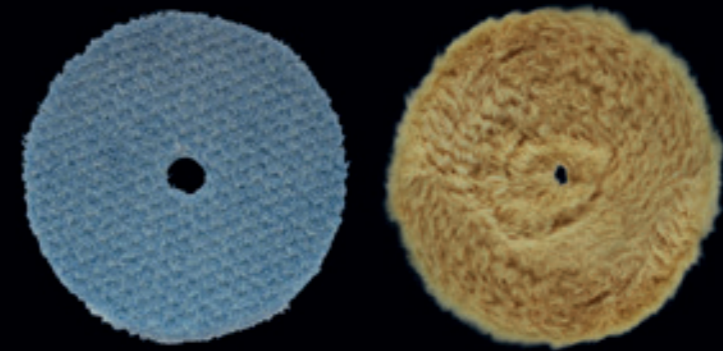
### D-A ULTRA-FINE MICROFIBER POLISHING PAD

La boina de pulido de microfibra **D-A ULTRAFINAS** aumenta la capacidad de corte en el proceso de acabado de pintura dura. El exclusivo material de microfibra, combinado con una interfaz de esponja extremadamente suave, permite que esta boina aumente la capacidad de eliminar defectos de pastas abrasivas ultrafinas, como RUPES UNO PURE, al tiempo que proporciona un acabado uniforme en pinturas transparentes de dureza media.

Úselo con RUPES UNO PROTECT y UNO ADVANCED para eliminar defectos moderados, pulir la superficie y dejar una protección duradera contra polímeros en un simple paso.



# D-A BOINAS DE PULIDO DE LANA BIGFOOT PARA PULIDORAS ORBITALES Y ROTOEXCÉNTRICA



RUPES FLOW PACK: PROTECCIÓN UV  
PROTECCION CONTRA EL POLVO / PROTECCION DE HUMEDAD



ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA



100% recyclable

La nueva gama de boina de lana es compatible con las pulidoras orbitales aleatorias y aquellas accionadas por engranajes, que forman parte de la familia BigFoot. La superficie de la boina de lana está fabricada con fibras 100% naturales unidas a una capa de material de refuerzo de poliéster.

El control de la calidad de la lana se supervisa a través de todo el proceso de fabricación para garantizar la constancia de resultados. La espuma azul de la boina de lana gruesa es más rígida y densa, con lo que se maximiza la transmisión del movimiento de la herramienta a la superficie de trabajo, proporcionando una mayor acción de eliminación de defectos. La espuma amarilla de la boina de lana mediana es mucho más flexible, para permitir un mejor control en las curvas y los contornos, así como para proporcionar un apoyo más suave que ofrece un mejor acabado.

## BOINA DE PULIDO DE LANA DE CORTE GRUESO DE COLOR AZUL

Todas las boina de la gama de lana gruesa se fabrican utilizando dos longitudes diferentes de fibra, para crear una superficie de lana de doble densidad y un patrón visible específico. Es mucho más que un mero detalle estético, esta configuración ofrece un gran equilibrio entre fuerza de eliminación de defectos y capacidad de acabado respecto a las boina de lana tradicionales.

### PRODUCTOS DE PULIDO RECOMENDADOS

Se recomiendan los productos abrasivos de acción gruesa o mediana (D-A COARSE, D-A FINE) cuando se van a utilizar boina de lana gruesa con pulidoras de movimiento orbital aleatoria de giro libre, como las LHR15 o LHR21. Se recomienda el producto abrasivo de acción Gruesa Mille cuando se utilizan las boina de lana gruesa con la pulidora accionada por engranajes BigFoot Mille.

## BOINA DE PULIDO DE LANA DE CORTE MEDIO DE COLOR AMARILLO

La gama amarilla de boina de lana mediana ofrece un longitud constante de 15mm de la fibra en toda la superficie de las boina. Esta lana, suave y flexible, emparejada con un soporte de espuma amarilla suave y flexible, proporciona una acción excelente de eliminación de defectos de moderada entidad, al mismo tiempo que una excelente capacidad de acabado en la mayoría de superficies.

### PRODUCTOS DE PULIDO RECOMENDADOS

Se recomiendan compuestos abrasivos gruesos, medios o finos cuando se utilizan almohadillas de lana media con una órbita aleatoria de giro libre, como las herramientas LHR15 o LHR21. La elección del compuesto dependerá de la superficie de trabajo y la gravedad de los defectos.

## NUEVO EMPAQUE FLUJO ECOLÓGICO DE RUPES PARA BOINAS DE PULIDO

Presentamos nuestra última innovación en empaques sostenibles, el RUPES ECO PACK. Nuestro empaque es 100% reciclable con papel, estableciendo un nuevo estándar para la responsabilidad ambiental. Esta nueva solución ecológica es un testimonio de nuestra dedicación a reducir el impacto ambiental.

El nuevo paquete fue diseñado teniendo en cuenta la experiencia del usuario final. Fácil de manejar y abrir, mantiene la integridad del producto y lo protege de agentes externos. Digamos adiós al desperdicio excesivo y demos la bienvenida a una solución de empaque que no solo protege el producto, sino que también salvaguarda el planeta.

CERTIFICADO POR SU SOSTENIBILIDAD, CREADO POR SU CALIDAD El nuevo ECO PACK está certificado por el FSC (Forest Stewardship Council)

# BOINAS PULIDO HUEVERA

PARA PULIDORA ROTATIVA



# BOINAS SERIE ROTATIVA

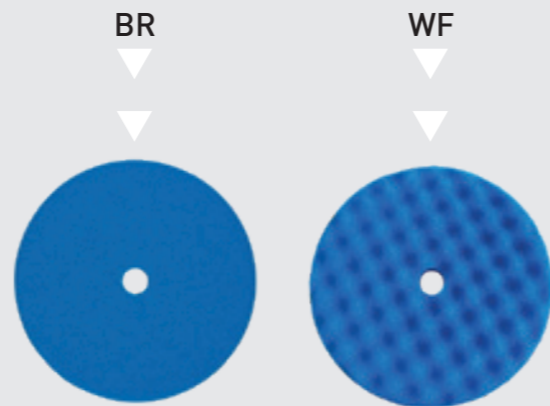
## BOINAS DE PULIDO



### ROTARY COARSE

HIGH PERFORMANCE COARSE CUTTING FOAM PAD

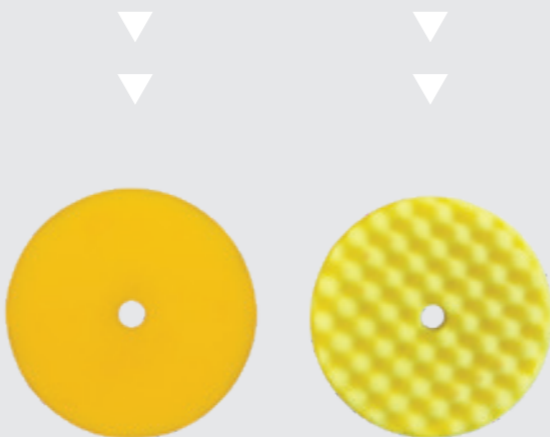
Las **BOINAS DE ESPUMA GRUESA ROTATIVA AZUL** son las opciones de boinas de espuma BigFoot más agresivas para pulidoras rotativas. El diseño y material de cada disco optimiza la acción de corte de las pulidoras rotativas. Cuando se combinan con el pulimento Rotary Coarse, estas boinas eliminan defectos severos y marcas de lijado en la superficie pintada sin crear una neblina excesiva o marcas de compuesto. Disponible en estilos waffle o de espuma plana.



### ROTARY FINE

HIGH PERFORMANCE FINE POLISHING FOAM PAD

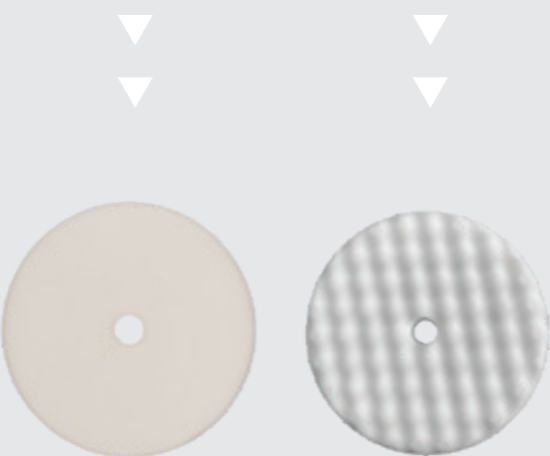
Disponibles con diseños de cara plana o waffle, las **BOINAS DE ESPUMA AMARILLAS FINAS GIRATORIAS** eliminan los defectos e imperfecciones de la superficie al mismo tiempo que crean un acabado altamente reflectante sin hologramas. La exclusiva estructura de espuma proporciona un pulido suave y cómodo. Combine la opción de boinas de espuma amarilla fina rotatoria con el pulimento fino rotatorio BigFoot para tratar defectos leves o como paso de seguimiento de compuestos más agresivos para refinar el acabado y aumentar el brillo.



### ROTARY ULTRAFINE

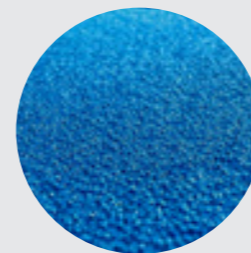
HIGH PERFORMANCE ULTRA FINE FINISHING FOAM PAD

Las **BOINAS DE ESPUMA ROTATIVAS ULTRAFINA BLANCA**, en diseños de cara waffle o cara plana, cuentan con tecnología de espuma diseñada que elimina imperfecciones leves mientras crea un acabado increíblemente brillante. Esta boinas se recomienda cuando se utilizan pulidoras rotativas en colores oscuros o acabados suaves. Las boinas de espuma ultrafinas rotatorias se crearon junto con RUPES UNO Pure Ultra Finishing Polish para crear el mayor brillo posible en una amplia variedad de materiales de superficie.

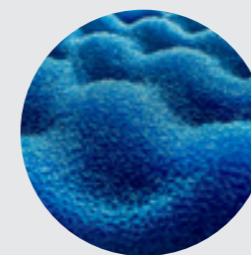


## ¿WAFFLE O BOINAS DE ESPUMA PLANA?

ELIJA LA BOINA DE ESPUMA ROTATIVA BIGFOOT CORRECTA PARA SU APLICACIÓN Y PREFIERA



El diseño de la cara plana de nuestras almohadillas de espuma giratoria de la serie BR maximiza el contacto de la superficie y aumenta el potencial de eliminación de defectos y calidad de acabado. Esta serie también presenta un borde cuadrado para promover la estabilidad durante el uso y permitir un control preciso para el trabajo de pulido. Las almohadillas de la cara plana aumentan el contacto de la superficie en la superficie de pulido que puede aumentar la dirección y hacer que el pulidor rotativo sea más difícil de controlar para técnicos sin experiencia.



El diseño de la waffle de almohadillas de espuma rotativa de la serie WF reduce el contacto de la superficie y proporciona una experiencia de usuario más suave y controlada. Los patrones de waffle se han vuelto populares para las almohadillas rotativas en varias industrias porque reducen la dirección lateral creada por el movimiento de Rotativo.

El patrón de waffle reduce la acción de corte y el acabado marginalmente debido al contacto de superficie reducido.

COMPATIBLE	COARSE ROTARY FOAM	FINE ROTARY FOAM	ULTRAFINE ROTARY FOAM
Para uso rotativo con platos $\varnothing 165\text{mm}$ (6.5")	Plana Cod. <b>9.BR200H</b>	Plana Cod. <b>9.BR200M</b>	Plana Cod. <b>9.BR200S</b>
	Waffle Part Cod. <b>9.WF200H</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF200M</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF200S</b>
Para uso rotativo con platos $\varnothing 150\text{mm}$ (6")	Plana Cod. <b>9.BR180H</b>	Plana Cod. <b>9.BR180M</b>	Plana Cod. <b>9.BR180S</b>
	Waffle Part Cod. <b>9.WF180H</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF180M</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF180S</b>
Para uso rotativo con platos $\varnothing 125\text{mm}$ (5")	Plana Cod. <b>9.BR150H</b>	Plana Cod. <b>9.BR150M</b>	Plana Cod. <b>9.BR150S</b>
	Waffle Part Cod. <b>9.WF150H</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF150M</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF150S</b>
Para uso rotativo con platos $\varnothing 75\text{mm}$ (3")	Plana Cod. <b>9.BR90H</b>	Plana Cod. <b>9.BR90M</b>	Plana Cod. <b>9.BR90S</b>
	Waffle Part Cod. <b>9.WF90H</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF90M</b>	Waffle Part Cod. <b>9.WF90S</b>

# CUT&FINISH BOINAS DE LANA



Las boinas de lana rotativas RUPES CUT & FINISH utilizan únicamente auténticas fibras de lana merino de la más alta calidad, acabadas a una longitud constante de 20 mm, montadas sobre una almohadilla de esponja especialmente diseñada para ofrecer un equilibrio óptimo entre corte y acabado. El diseño único permite al operador utilizar la almohadilla en diferentes aplicaciones y trabajar en los contornos del panel sin el riesgo de daños en la superficie o cortes desiguales. Las almohadillas de lana rotativas CUT & FINISH son compatibles con prácticamente todos los pulidores rotativos, pero ofrecen un rendimiento óptimo con herramientas de baja velocidad y alto par como la BigFoot LH19E.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Constructed from highly refined genuine merino wool
- 100% natural fibers, no synthetic filler materials
- High density foam backing provides cushion and contourability on varied surfaces
- Available in 4 different diameters to suit common rotary applications



**9.BL200F**  
Para soportes de  
Ø165mm / Ø6.5"

**9.BL180F**  
Para soportes de  
Ø150mm / Ø6"

**9.BL150F**  
Para soportes de  
Ø125mm / Ø5"

**9.BL80F**  
Para soportes de  
Ø75mm / Ø3"

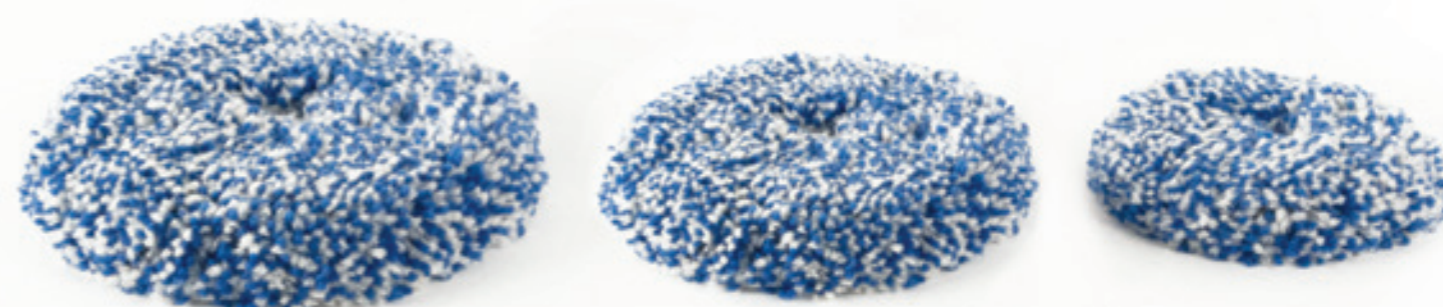
# BOINAS DE LANA TWISTED



Diseñado para proporcionar una impresionante velocidad de corte, reducir el riesgo de hologramas rotativos y mejorar la eficiencia del proceso a la vez que mantiene una experiencia del operario suave y sin vibraciones. Las nuevas boinas de lana natural trenzada RUPES, están disponibles en tres tamaños y son compatibles con prácticamente todas las herramientas de pulido rotativas en el mercado hoy en día. Cada boina de lana natural RUPES está construida con una combinación de primera calidad de lana de cordero 100% natural y ensamblada con una longitud de hebra precisa de 35 mm. No se utilizan rellenos o fibras sintéticas en la construcción de la boina y cada hebra se ajusta para garantizar la consistencia y la solidez del color. Las almohadillas de lana natural de RUPES se desarrollaron para optimizar el rendimiento del pulimento de corte rotativo de RUPES en una variedad de aplicaciones e industrias.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Mezcla de varias lanas de cordero 100% naturales con 0% de fibras sintéticas
- Los hilos trenzados altamente refinados aseguran la consistencia en toda la superficie de la boina
- Densidad de fibra maximizada para mayor área de superficie y rendimiento óptimo
- Tratado para fijar fibras y colorear después de la producción
- Disponible en 3 diámetros diferentes para adaptarse a aplicaciones rotativas comunes



**9.BL230H**  
Para soportes de Ø165mm / Ø6.5"

**9.BL200H**  
Para soportes de Ø150mm / Ø6"

**9.BL180H**  
Para soportes de Ø125mm / Ø5"

# REVEAL

## RESIDUE REMOVER

formulado para la preparación y limpieza de superficies



**REVEAL LITE** es un producto de preparación y limpieza de superficies específicamente formulado para eliminar residuos, ceras, opacos y otros contaminantes que quedan en las superficies antes o después del pulido. También eficaz como limpiador de vidrios.

**REVEAL STRONG** ha sido formulado para eliminar los residuos más obstinados, estuco, adhesivos, residuos aceitosos; REVEAL STRONG muestra las condiciones reales de la superficie a pulir, eliminando todo aquello que pueda enmascarar los defectos. La fórmula ha sido desarrollada exclusivamente para su uso en pinturas totalmente polimerizadas, duras y resistentes a los productos químicos o aplicaciones similares

### Indicaciones para un uso correcto de REVEAL LITE y REVEAL STRONG:

1. REVEAL LITE, aplicar generosamente sobre la superficie a limpiar (si la superficie ha sido pintada recientemente, rocíe el producto sobre un paño, no rocíe directamente sobre la superficie). REVEAL STRONG, aplicar siempre sobre un paño y no directamente sobre la superficie.
2. Limpie inmediatamente con un paño de pulido de microfibra limpio y suave hasta que el producto se haya secado.
3. Inspeccione la superficie y repita el tratamiento si es necesario

### NOTE IMPORTANTE :

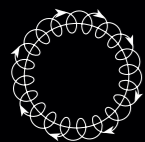
No utilice **REVEAL STRONG** en superficies recién pintadas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
9.REVEALM750	REVEAL LITE	1 botella	750 ml	6 botellas
9.REVEALM5L	REVEAL LITE	1 bidón	5 L	2 bidones
9.REVEALH750	REVEAL STRONG	1 botella	750 ml	6 botellas
9.REVEALH5L	REVEAL STRONG	1 bidón	5 L	2 bidones

# D-A SERIES

## HIGH PERFORMANCE PRODUCTOS DE PULIDO



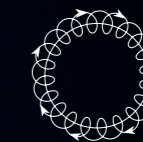


ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA

FORMULADO Y PRODUCIDO  
POR RUPES EN ITALIA



ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA

FORMULADO Y PRODUCIDO  
POR RUPES EN ITALIA

## D-A COARSE HIGH-PERFORMANCE CUT-POLISHING COMPOUND

**D-A COARSE** es el último pulimento de alto rendimiento de RUPES, diseñado para una máxima eficiencia. Este pulimento de corte rápido es ideal para usuarios que desean una eliminación rápida de defectos y una experiencia para el usuario sencilla para todo tipo de pintura. La formulación está optimizada para lograr el mejor rendimiento si se utiliza con espuma azul RUPES, almohadillas de lana DA o discos de microfibra gruesa junto con pulidores de doble acción BigFoot, incluidas herramientas orbitales aleatorias y de engranajes. D-A Coarse representa un avance significativo en el mundo del rendimiento y los acabados de compuestos de corte con excelente claridad, baja formación de polvo y fácil limpieza.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Pulimento de corte de alto rendimiento
- Sistema de lubricación duradero para un ciclo de pulido extendido y mayor tiempo de trabajo
- Fórmula baja en polvo que reduce el trabajo de limpieza posterior al pulido
- Eliminación y acabado de defectos en un paso de moderado a severo en la mayoría de las pinturas
- Marca de lijado y eliminación de defectos graves
- Recomendado para pulidoras orbitales aleatorias o con engranajes

## D-A FINE HIGH PERFORMANCE FINE POLISHING COMPOUND

**D-A FINE** es el resultado de extensas pruebas con el fin de desarrollar una pasta abrasiva fina que combine el rendimiento de corte y capacidades notables de acabado. La fórmula patentada, desarrollada y mezclada internamente por RUPES, está diseñada para trabajar tanto con máquinas pulidoras orbitales como con pulidoras rotativas excéntricas. En combinación con esponjas amarillas RUPES, lana o microfibra, DA-FINE ofrece un nivel mucho más alto de eliminación de defectos que las pastas abrasivas finas tradicionales, pero aún ofrece una calidad de acabado increíblemente alta y una fácil eliminación de los residuos típicos de un producto formulado específicamente para la fase de acabado. RUPES D-A FINE es un producto seguro y garantizado para la carrocería y funciona eficazmente en pintura transparente, pintura de una etapa, gelcoat, esmalte y mucho más.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente rendimiento de corte en relación con la mayoría de los compuestos de pulido "fino"
- La nueva tecnología micro abrasiva y la mezcla patentada mejoran la capacidad de acabado
- Fácil de limpiar, de esta manera evitaremos las rayas provocadas por los trapos y toallas de limpieza
- Aplicación fácil cuando se usa con el sistema de boinas y lanas de colores recomendados por coordinados RUPES
- Eliminación y acabado de defectos ligeros en un paso en la mayoría de las pinturas
- También puede ser un excelente pulido en el segundo paso después del Compuesto grueso D-A
- Recomendado para usar con herramientas BigFoot Random Orbital(LHR21/15) o Gear-Driven(LK900)

# SERIE UNO

PRODUCTOS DE ACABADO  
UNIVERSALMENTE COMPATIBLES

La familia de productos UNO es una línea universalmente compatible de productos de alto rendimiento de productos de último paso. El nombre UNO, italiano para **one** indica que estos son productos formulados para proporcionar un excelente rendimiento en todos los movimientos de herramientas; Un producto para terminar en todos los tipos de herramientas. Todos los productos en la gama UNO se prueban para su rendimiento en herramientas de pulido orbitales giratorios, basados en engranajes y aleatorios.

Entonces, ya sea que necesite una solución especializada para el pulido final de delicadas pinturas de color oscuro, una solución versátil para la mejora de la pintura expresa o lo último en nano-química para mantener un vehículo recubierto, la serie de productos UNO tiene una solución que se ajustará a su situación.





# UNO ADVANCED



Advanced micro-abrasives blended with the latest in nano-protection for unmatched protection and ease of use

## STAND ALONE PROTECTION & MAINTENANCE POLISH

**UNO ADVANCED** representa el futuro en la evolución de los productos de acabado. La fórmula, desarrollada internamente por RUPES, utiliza la tecnología más reciente y avanzada en el campo de los abrasivos y la nanoprotección. UNO ADVANCED ha sido diseñado para eliminar defectos menores de diferentes superficies, al mismo tiempo que deja una capa protectora que puede durar hasta 12 meses y que protege contra la contaminación ambiental y la suciedad, asegurando una limpieza y mantenimiento extremadamente simples para las superficies externas. UNO ADVANCED se puede utilizar como una solución única para la corrección de defectos de luz y protección en un solo paso o como un segundo paso después de un ciclo de pulido más agresivo.

### Indicaciones para un uso adecuado:

- Es importante agitar el producto en el primer uso y antes de volver a cargar el tampón.
- Per correzioni leggere e applicazioni di finitura sono consigliati i tamponi D-A Ultra-Fine in spugna e D-A Ultra-Fine in microfibra.
- Para correcciones de luz y aplicaciones de acabado, se recomiendan almohadillas D-A Ultra-Fine en esponja y D-A Ultra-Fine en microfibra.
- Para una mejor eliminación de defectos, se recomienda la almohadilla de lana D-A Medium.
- Deje UNO ADVANCED encendido durante aproximadamente 4 horas.  
Evite mojar la superficie durante este período de tiempo.
- UNO ADVANCED no se recomienda para aplicaciones de carrocería.

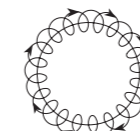
Recomendado para máquinas de pulido rotativa, rotoexcéntrica, ortorbital



ROTATIVA



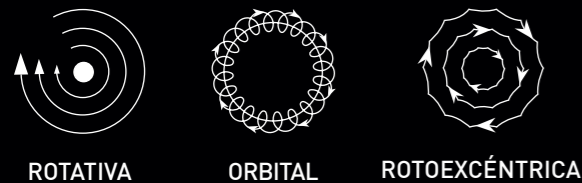
ROTOEXCÉNTRICA



ORBITAL

# UNO PROTECT

Producto profesional.  
Recomendado para máquinas de pulido rotativa, rotoexcéntrica, ortorbital



Producto profesional.  
Recomendado para máquinas de pulido rotativa, rotoexcéntrica, ortorbital



## RUPES UNO PROTECT

UNO PROTECT es un compuesto todo en uno, pulido y protector que elimina defectos moderados y deja un acabado de alto brillo y con protección en un solo paso. El compuesto combina abrasivos de última generación y selladores sintéticos de alta tecnología y cera carnauba, esto permite poder aplicarlo tanto a mano como a máquina, esto permite que Uno-Protect elimine rápidamente las imperfecciones de la superficie dejando una protección de polímero con una vida útil de hasta 90 días. Uno Protect da resultados rápidos con poco esfuerzo, lo que lo convierte en la solución ideal para servicios de detalles rápidos, tiendas de detail de gran volumen, concesionarios de automóviles y compra ventas de vehículos usados.

### Características y Beneficios:

- Elimina defectos moderados a la luz en un solo paso.
- Pule la superficie y consigue un brillo intenso
- Proporciona una protección de hasta 90 días
- Se limpia fácilmente
- Se puede aplicar a máquina o a mano. (La aplicación a máquina proporciona mejores resultados)
- Compatible con Rupes.

### TABLA DE APLICACIÓN\*

MOVIMIENTO/HERRAMIENTA	BOINA DE PULIDO	NIVEL DE DEFECTO		
		Muy leve-ninguno	Leve	Moderado
	Boina blanca (9.DA-9.BR-9.WF-9.MF serie)			
	Boina amarillo (9.DA-9.BR-9.WF serie)			
	Boina lana amarillo (9.NW-9.MF serie)			
	Boina lana azul (9.NW-9.MF serie)			

\*En combinación con las almohadillas de pulido BigFoot

## PULIMENTO UNIVERSAL DE ACABADO ULTRAFINO

UNO PURE es un pulimento abrasivo ultrafino, compatible y diseñado para su uso en todo tipo de herramientas, incluidas Rotary, Random Orbital u Gear-Driven Orbital. La fórmula patentada, desarrollada y fabricada por RUPES, utiliza lo último en tecnología abrasiva para producir la mayor claridad óptica y reflectividad posibles cuando se utiliza con las herramientas y boinas del sistema de pulido RUPES BigFoot.

UNO PURE es ideal para el acabado de pinturas y barnices de todo tipo, sus acabados son dignos de exhibición, incluso en colores oscuros. La ausencia de relleno y la facilidad de uso, sumado a la fácil limpieza aseguran la mejor experiencia del usuario y siendo una fórmula segura para el taller, esto lo convierte en la solución ideal para una gran variedad de aplicaciones.

### Características y Beneficios:

- Universal en todos los movimientos del sistema de pulido BigFoot
- Experiencia de usuario fluida con fácil limpieza
- Calidad de acabado inigualable, incluso en los sistemas de pintura más frescos
- Validado para todos los tipos de pintura, bicapas, monocapa..etc, tanto recién pintadas con su tiempo de secado
- Aplicaciones versátiles, simplemente cambie la boina, para cambiar el rendimiento
- No contine ningún tipo de relleno para el acabado.
- Sin propiedades de protección, deja el acabado "PURO" y listo para la aplicación de un producto protector
- Para obtener los mejores resultados, use con boinas de espuma de acabado blanco ultrafino RUPES



# XC-2

## XTRA CUT COMPOUND

### RAPID REMOVAL OF DEFECTS

RENDIMIENTO SUPERIOR EN GELCOAT Y OTROS ACABADOS INDUSTRIALES DE ALTA SOLIDEZ

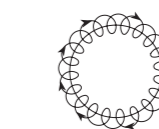
**XC-2 XTRA CUT COMPOUND** es universalmente compatible con todos los tipos de movimientos de máquinas, incluyendo pulidoras de doble acción y rotativas. Este nuevo compuesto está especialmente formulado para la eliminación rápida de defectos en gelcoat y otros acabados industriales de alta solidez, encimeras, pinturas duras y en la industria de la aviación. Puede utilizarse como un primer paso después del proceso de lijado o para eliminar la oxidación y otros contaminantes.

Úselo con las Almohadillas Rotativas de RUPES, como la ALMOHADILLA DE PULIDO DE LANA RETORCIDA (serie 9.BLÖH) para eliminar mucho más material sin considerar el acabado, o la ALMOHADILLA DE PULIDO DE LANA CUT&FINISH (serie 9.BLÖF) para una eliminación rápida de defectos y un acabado superior. Úselo con las Almohadillas D-A de RUPES, como las ALMOHADILLAS DE PULIDO DE LANA D-A GRUESA (serie 9.BWÖH) para gelcoat antiguo y oxidado o la ALMOHADILLA DE MICROFIBRA GRUESA D-A CORTE EXTREMO (serie 9.MFÖH) para superficies industriales de alta solidez.

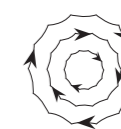
#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS (en comparación con XC-1)

- Eliminación de defectos más rápida
- Acabado mejorado y claridad optimizada.
- Rendimiento superior en superficies sólidas
- Mejor emulsión para una fácil limpieza.
- Mejor experiencia del cliente
- Compuesto a base de agua
- Nueva fragancia
- El color blanco

Recomendado para máquinas de pulido rotativa, rotoexcéntrica, ortorbital



ROTOEXCÉNTRICA



ORBITAL



ROTATIVA



## BIGFOOT ROTARY COARSE COMPOUNDS



ROTATIVA



## BIGFOOT ROTARY FINE COMPOUNDS

### CORTE SUPERIOR CON UN ACABADO SORPRENDENTE

El compuesto grueso rotativo Bigfoot es un compuesto de pulido de alto rendimiento ideal para la eliminación de marcas de composición y lijado de primer paso. Los abrasivos de corte rápido y la fórmula especializada permiten la rápida eliminación de defectos y rasguños cuando se combinan con cualquiera de las almohadillas azules gruesas rotas o almohadillas de lana giratoria. El compuesto grueso rotativo es altamente efectivo para restaurar las pinturas y crear un alto nivel de brillo. La calidad del compuesto grueso rotativo reduce el número típico de pasos de pulido en comparación con los sistemas de pulido rotativo tradicionales que dependen de abrasivos anticuados y rellenos aceitosos.

**BIGFOOT ROTARY COARSE COMPOUND BLACK EDITION** gracias a su color oscuro, los residuos compuestos de la edición negra rotativa Bigfoot no serán visibles, lo que hace que la limpieza sea más fácil y rápida al mejorar los resultados

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Corrige arañazos severos y marcas de lijado P1500
- Deja un acabado de brillo más alto que los compuestos competitivos de corte grueso
- Reduce el número de pasos de seguimiento requeridos para lograr un acabado entregable
- Excelente rendimiento sobre pintura, gelcoat, laca y uretano
- Bolvo bajo con fácil limpieza
- La fórmula segura para el cuerpo se puede usar en superficies de pintura frescas o completamente curadas

### ACABADO DE ALTO BRILLO PARA PULIDORES ROTATIVOS

El compuesto fino rotativo Bigfoot elimina rápidamente los defectos y neblina leves a moderados mientras crea un acabado de brillo muy alto. Es el paso ideal para seguir la composición o crear un brillo listo para la cera en la mayoría de las pinturas. Se han desarrollado micro-abrasivos especializados en la fórmula combinada propietaria de rupias para eliminar las marcas de arena de grado P3000 en tan solo un paso. El esmalte fino rotativo, cuando se combina con rupias, la almohadilla de espuma amarilla fina giratoria, suaviza la superficie al brillo brillante. Para la mejor experiencia de pulido rotativo, combine la almohadilla fina y es pulido con el pulidor rotativo Bigfoot LH19E para hacer que el pulido de alto brillo sea sin esfuerzo.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Corrige rasguños moderados a fino y marcas de lijado P3000
- Produce un brillo extremadamente alto en la mayoría de las superficies
- Solución perfecta para un seguimiento de un compuesto de corte más agresivo
- Ofrece una experiencia de operador suave
- Bolvo bajo con fácil limpieza
- La fórmula segura para el cuerpo se puede usar en superficies de pintura frescas o completamente curadas



#### COARSE

Es un compuesto de alto rendimiento recomendado para la primera etapa de pulido. Su grano es el más "agresivo" de los abrasivos BigFoot y se utiliza para la rápida eliminación de marcas y arañazos. El compuesto COARSE es altamente eficaz en la restauración de la pintura y la creación de un alto grado de brillo.



#### FINE

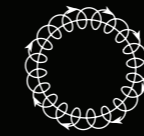
Es la composición ideal para acabados perfectos particularmente en los transparentes duros. Este fino compuesto abrasivo soluble en agua es ideal para la total eliminación de defectos en la pintura y como paso final libre de hologramas en reparaciones, tras el proceso micro abrasivo de remoción.



## BIGFOOT MILLE COARSE COMPOUNDS



ROTATIVA



ORBITAL



ROTOEXCÉNTRICA



## BIGFOOT MILLE FINE COMPOUNDS

El Bigfoot Mille Coarse para los pulidores orbitales impulsados por engranajes es un compuesto de corte formulado por rupias utilizando los abrasivos de última generación. Este compuesto versátil permite corregir defectos graves y marcas de lijado, y representa la solución óptima para los técnicos que desean tener un gran rendimiento y una experiencia de usuario suave con poca polvo y fácil limpieza en superficies oscuras.

Este compuesto de alto rendimiento es el más agresivo en el rango de Mille y se puede combinar con la espuma azul gruesa D-A o las boinas de lana azul gruesa D-A para eliminar hasta las marcas de lijado P1500 y defectos más profundos y dejar un acabado listo para cera en un solo paso.

**BIGFOOT MILLE COARSE COMPOUND BLACK EDITION** gracias a su color oscuro, los residuos compuestos de Bigfoot Mille Black Edition no serán visibles, lo que hace que la limpieza sea más fácil y rápida al mejorar los resultados.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Compuesto de corte de alto rendimiento para los pulidores orbitales impulsados por engranajes
- Sistema de lubricación duradero para un ciclo de pulido extendido La fórmula de baja polvo reduce el trabajo de limpieza posterior al compuesto
- Elimina defectos moderado en un solo paso y acabado en la mayoría de las pinturas
- Marca de lijado y eliminación de defectos severos
- Específico para pintura oscura y superficies de fibra de carbono (línea negra)

Micro-abrasivos premium de compuesto fino de Bigfoot y un sistema de lubricación especializado permiten que el compuesto Fine Rupes Mille elimine las imperfecciones moderadas a finas, termine sin hologramas y al mismo tiempo mantenga la experiencia del operador ideal. Se consideró cuidadosamente cada aspecto del compuesto de pulido fino de Mille para lograr el equilibrio ideal de la aplicación suave y el rendimiento de eliminación de defectos sin compromiso. Diseñado para pulir orbital impulsado por engranajes, el compuesto de pulido fino de Mille es como una solución independiente para la eliminación de defectos moderados o finos en un solo paso, o como un paso de seguimiento a un compuesto de corte más agresivo. Seguro para todos los sistemas de pintura.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente rendimiento de corte en relación con la mayoría de los compuestos de pulido "Fine"
- Nueva tecnología micro-abrasiva y la capacidad de acabado de combinación patentada para mejorar
- Aplicación fácil cuando se usa con sistema rupes de almohadilla coordinada de color
- Desmontaje de defectos de luz de un solo paso y acabado en la mayoría de las pinturas
- También puede ser un excelente segundo paso después del compuesto grueso Mille



#### COARSE

Es un compuesto de alto rendimiento recomendado para la primera etapa de pulido. Su grano es el más "agresivo" de los abrasivos BigFoot y se utiliza para la rápida eliminación de marcas y arañazos. El compuesto COARSE es altamente eficaz en la restauración de la pintura y la creación de un alto grado de brillo.



#### FINE

Es la composición ideal para acabados perfectos particularmente en los transparentes duros. Este fino compuesto abrasivo soluble en agua es ideal para la total eliminación de defectos en la pintura y como paso final libre de hologramas en reparaciones, tras el proceso micro abrasivo de remoción.

**INNOVATION**

**TECHNOLOGY**

**D E S I G N**

**RUPES®**

---

**RUPES S.p.A a socio unico**

Via Marconi, 3A, loc. Vermezzo, 20071  
Vermezzo con Zelo (MI) - Italy

**T** +39 - 02.94.69.41

**F** +39 - 02.94.94.10.40

**E** [info\\_rupes@rupes.it](mailto:info_rupes@rupes.it)

**W** [www.rupes.com](http://www.rupes.com)

---

**RUPES USA, Inc.**

531 South Taylor Ave  
Louisville, CO 80027

**T** +1 - 877-224-5750

**E** [info@rupesusa.com](mailto:info@rupesusa.com)

**W** [www.rupesusa.com](http://www.rupesusa.com)

Síguenos en:  
    

Centrada en mejorar continuamente sus productos, RUPES S.p.A. se reserva el derecho de realizar cualquier modificación técnica o de diseño de sus productos sin previo aviso. El fabricante no se hace responsable de los errores de imprenta. Este documento anula y sustituye a los precedentes.