

MONO CEPILLOS PROFESIONALES

SD ORBIT



Máquinas profesionales para **lijar, pulir y limpiar** todo tipo de piso civil.



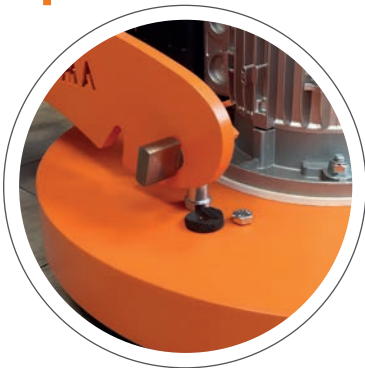
TODAS LAS VENTAJAS DE NUESTRAS MÁQUINAS

Monocepillo orbital

SD ORBIT es un **mono cepillo innovador** con un chasis robusto y compacto caracterizado por un **movimiento roto-orbital**, que permite aumentar el rendimiento y la acción del lavado respecto a un mono cepillo tradicional, para una limpieza intensa y delicada. Este movimiento utiliza oscilaciones de alta frecuencia que permiten a la máquina **adquirir estabilidad y maniobrabilidad**, por esta razón el operador podrá utilizarla sin demasiado esfuerzo y sin necesidad de una capacitación específica.



Desenganche rápido



Desenganche rápido desde la base del mango y de la caja eléctrica para facilitar el transporte.



Manija para el levantamiento y el vuelco

Sinergia

El movimiento **rotatorio** del disco y el movimiento **orbital** trabajan en **sinergia**.

A cada contacto con la superficie se forman movimientos rotatorios de un cm de diámetro, con un número de 1400 rotaciones por minuto.



Desenganche rápido de la caja eléctrica para un traslado cómodo.

Ahorra tiempo y dinero

SD ORBIT utiliza **1/10 de agua** en comparación a un mono cepillo tradicional y por eso reduce también el consumo de producto químico. Esto es posible por qué, gracias al movimiento orbital, el líquido **permanece constantemente adentro** del área del disco sin desperdicio hacia el exterior.



Micro lijado

Se aconseja utilizar con la línea de los pad diamantados **TRAXOPAD** o **MARBLELUX** para micro lijado de suelos de piedra natural o mármol desgastados.

Limpieza de superficies de mármol, terrazo, granilla, cemento y piedras naturales.



Sistema de aspiración



Enchufe adicional para conectar accesorios como el aspirador.



Carcasa con corte de láser para facilitar la inserción del tuboflex en la boquilla de la banda de aspiración.

VERSIONES SD ORBIT

	SD ORBIT	SD ORBIT FULL	SD ORBIT FULL VS	SD ORBIT SPRAY	SD ORBIT WOOD	SD ORBIT WOOD VS
MOTOR	3HP MAX	3HP MAX	3HP VS MAX	3HP MAX	3HP MAX	3HP VS MAX
VELOCIDAD VARIABLE			SI			SI
DISCO DE ARRASTRE	SI	SI	SI	SI	SI	SI
DEPOSITO	SI	SI	SI	SI		
KIT DE ASPIRACIÓN					SI	SI
KIT ESPRAY				SI		
KIT DESENGANCHE RÁPIDO	SI	SI	SI	SI	SI	SI

DATOS TÉCNICOS		SD ORBIT	SD ORBIT FULL	SD ORBIT FULL VS	SD ORBIT SPRAY	SD ORBIT WOOD	SD ORBIT WOOD VS
POTENCIA	[W-Hp] max	1800-3Hp	1800-3Hp	2200-3Hp	1800-3Hp	1800-3Hp	2200-3Hp
ALIMENTACIÓN	[V-Hz]	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60
AMPERAJE	[A]	4	4	6	4	4	6
N. OSCILACIONES POR MINUTO	[N.]	1400	1400	1120-1680	1400	1400	1120-1680
NIVEL DE RUIDO	[db (A)]	62	62	62	62	62	62
NIVEL VIBRACIONES A LA MANO	[m/s ²]	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71
DIÁMETRO DISCO DE ARRASTRE	[mm]	420	420	420	420	420	420
ANCHO DE TRABAJO	[mm]	430	430	430	430	430	430
DIMENSIONES A X F X A	[mm]	700x495x1220	700x495x1220	700x495x1220	700x495x1220	700x495x1220	700x495x1220
PESO MÁQUINA	[kg]	84	84	85	85	87	88

Disponible también 110/60V-Hz

ACCESORIOS PARA SD ORBIT

Disco de arrastre
velcro 17"



Disco de arrastre
papel de lija



Disco de arrastre
lana de acero



Disco de arrastre
velcro Ø100/140



Fix plate



Hooky plate
Ø 100/140



Porta diamante
Ø100/140



Mousse y
velcro



Cepillo para
lavar



Cepillo
abrasivo



Banda de
aspiración



Banda anti
salpicaduras



Papel de lija
Ø140



Papel de lija
Ø 406



Disco reticulado
Ø406



Aging brush
floors Ø140



Concrelux Ø430



Traxopad Ø430



Marblelux Ø430



Luxo giallo
Ø100 velcro



Contenedor
plexiglás
Ø100-140



Peso adicional



Deposito



Kit de aspiración
para línea WOOD





Via Teramo, 11, 65024
T. +39 085 8562076 / +39 085 8121061
Manoppello Scalo (PE) Italy
email: info@lmamachine.com - www.lmamachine.com

