

ROLLSPIN

RSP

MSF

MASS

SURFACE FINISHING

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS

ROLL

WASCH





ROLLSPIN
RSP

4

3

ROLLSPIN
RSP-4/7
Made in Italy - by Rolltech

ROLL
WASCH

ROLLSPIN RSP



ROLLSPIN

RSP

DOOR ALARM

RSP

ROLLSPIN



ROLLSPIN
RSP-4/30 TCS
ROLL
WASCH

ROLLSPIN
RSP





Rollspin: tambores de fuerza centrífuga – satelital

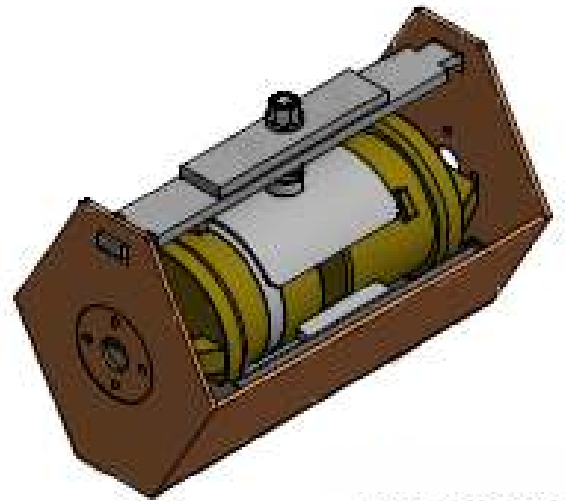
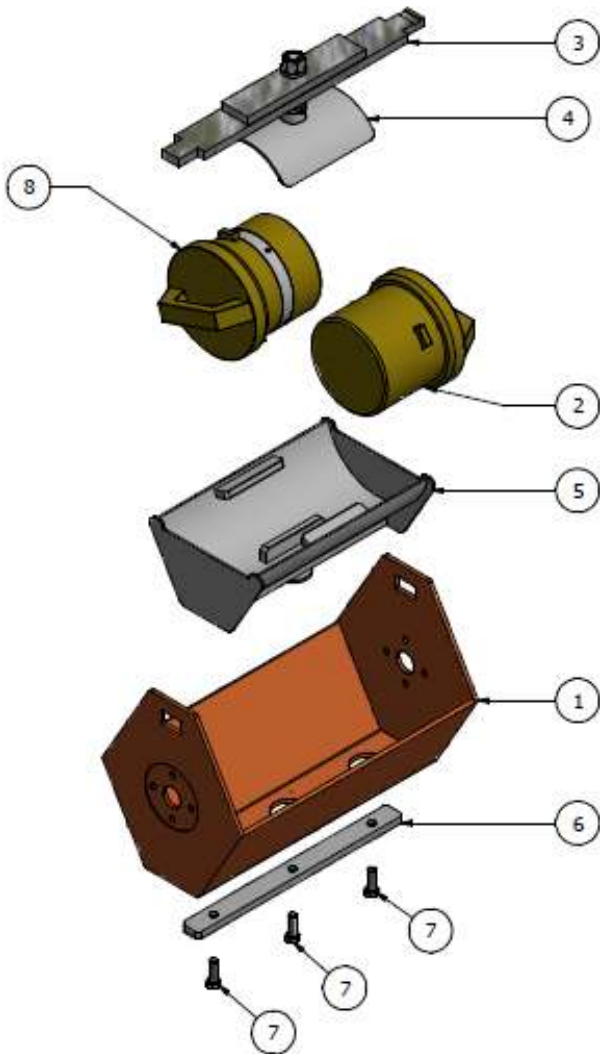
RSP-4/7-SE-STD

La versión STD tiene el panel de control con PLC, inversor y teclas de función.

Barril SE de serie

La versión de barriles “SE” ofrece una buena practicidad y rapidez de uso; utilizando dos sets de 4 barriles (opcionales), la máquina sólo puede detenerse durante unos minutos, o por lo menos durante el tiempo mínimo necesario para la sustitución de los barriles, y luego continuar inmediatamente con un nuevo ciclo de acabado superficial.

Afuera de la máquina va a ser posible operar la carga y la descarga de los barriles de la manera y en los tiempos adecuados, sin por ello influir en la productividad de la máquina.



KIT Bar-Sat-4/7-K2

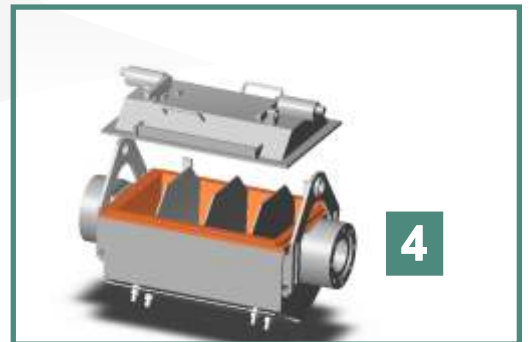
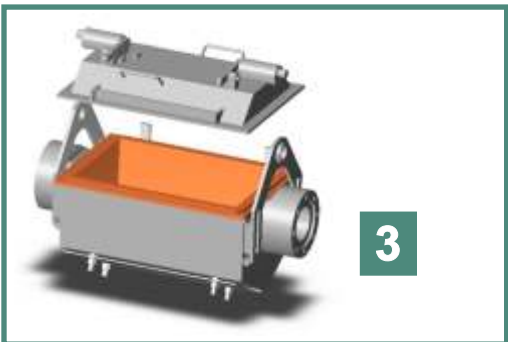
Montado sobre una unidad existente como: RSP-4/7-SE-STD (o -TCS)

Composición del KIT Bar-Sat-4/7-K2

- 1) Cuna existente de la máquina tipo RSP-4/7-SE-STD (o -TCS)
- 2) La cuna puede alojar 2 barriles de 1 litro tipo BAR-SAT-4/1
- 3-4) Barra completa con parábola de fijación
- 5-6-7) Cuna moldeada, fijable con barra y tornillos a la cuna existente (1) para alojar los barriles de 1 litro.

Kit Bar-Sat-4/7-K2T

Como arriba, pero en lugar del punto (2) hay el punto (8) 2 barriles BAR-SAT-4/1-T, con 1 divisor interno;



Rollspin: tambores de fuerza centrífuga – satelital

[1] RSP-4/30-HDS-TCS: Los modelos de gran capacidad de la serie Rollspin imitan, con el mismo estilo y con las mismas impostaciones, los modelos más pequeños. La serie de máquinas Rollspin con barriles con aprox. 30 lt de capacidad no sólo es más grande, sino es también “diferente” conceptualmente. Por ejemplo, la versión HDS tiene barriles fijos, no removibles de la máquina, lo que hace necesaria la adopción de una segunda motorización en la máquina (además de la de rotación principal), para permitir el basculamiento de los barriles HDS cada vez que se necesita descargar su contenido.

[2] ELEMOLVE: Estas máquinas pueden ser apoyadas, si presente, por una línea de elevación, o pueden equiparse con molinete electromecánico opcional llamado ELEMOLVE, bajo pedido.

[3] Barril HDS de serie: La versión de barriles “HDS” ofrece una eficiencia de empleo muy elevada cuando hay que procesar artículos premontados sobre chasis, o cuando se desea trabajar con el accesorio “split-o-bar” (opcional) para la compartimentación en áreas múltiples del barril y tratamientos individuales de artículos muy delicados o precisos. Revestimientos en poliuretano bicomponente moldeado en caliente de altísima calidad y resistencia aseguran la máxima duración en el tiempo, compatible con las elevadas prestaciones de este tipo de máquinas, que se encuentran en la cima de todo tipo de técnica de acabado en masa o de chasis por velocidad y capacidad de remoción en la unidad de tiempo.

[4] Barril HDS con accesorio split-o-bar para subdividir el barril: La flexibilidad de empleo de las máquinas RSP con barriles HDS es realmente notable – basta con pensar a una máquina equipada con 4 barriles, adecuadamente balanceados entre media y artículos de acabar, cada uno de los cuales equipado con accesorio opcional “split-o-bar”, con un artículo diferente en cada compartimento, y porque no, dos barriles que trabajan en húmedo y dos en seco...

Máquina – Barriles en acero Machine - steel barrel	N./Cap. Barril Barrel N./Cap.	Cap. Tot. Tot. Cap.	Material Barril Barrel material	Tipo barriles Type of barrel	Tipo de panel de control Control board type
RSP-4/7-SE-STD función	4x7L	28L	Acero recubierto PU Steel - PU lining	Removibles con tapón lateral Removable with side cover	PLC + Inversor – teclas de PLC+Inverter, digital control
RSP-4/7-SE-STD-K2	8x1L	8L	PU	Removibles con tapón lateral Removable with side cover	PLC+Inverter,teclas de función PLC+Inverter, digital control
RSP-4/7-SE-STD-K2T	8x1L (**)	8L	PU	Removibles con tapón lateral Removable with side cover	PLC+Inverter, teclas de función PLC+Inverter, digital control
RSP-4/30-HDS-STD	4x30L	120L	Acero recubierto PU Steel - PU lining	Fijos – tapón superior (horizontal) Fixed - upper cover (horizontal)	PLC+Inverter, teclas de función PLC+Inverter, digital control

Máquina – Barriles en acero Machine - steel barrel	Barril N./Cap. Barrel N./Cap.	Tot. Cap. Tot. Cap.	Barril material Barrel material	Tipo de barril Type of barrel	Tipo de panel de control Control board type
RSP-4/7-SE-STD-X	4x7L	28L	Inox rivestito PU S. Steel - PU lining	Asportabili con coperchio laterale Removable with side cover	PLC+Inverter, tasti funzione PLC+Inverter, digital control

Modelo barril removible Removable barrel model	Cap. Barril Barrel Cap.	Notas: Notes:
BAR-SAT-4/7-SE	7L	Barriles en acero - tapón lateral Steel barrel - side cover
BAR-SAT-4/7-SE-XL	7L	Barriles en acero - coperchio laterale (con spessore e rivestimento maggiorati) Steel barrel - side cover (with increased lining and thickness)
BAR-SAT-4/7-SE-INOX	7L	Barile inox - tapón lateral Stainless steel barrel - side cover
BAR-SAT-4/7-SE-INOX-XL	7L	Barriles en acero inox - tapón lateral (con mayor espesor y recubrimiento) Stainless steel barrel - side cover (with increased lining and thickness)
KIT BAR-SAT-4/7-K2	4X(2x1L)	Barriles en PU - tapón lateral PU Barrel - side cover
KIT BAR-SAT-4/7-K2T	4x(2x1L) (**)	Barriles in PU - tapón lateral PU Barrel - side cover

Modelo barile Fisso (*) Fixed barrel model (*)	Cap. Barril Barrel Cap.	Notas: Notes:	Accesorio opc. de levantamiento (aplicable al lado): Lifting optional device (to be placed on the side):
BAR-SAT-4/30-HDS-INOX	30L	Barril acero inox – tapón superior S. Steel barrel - upper cover	ELEMOVE – molinete eléct. + control levanta barriles ELEMOVE - elect. windlass + barrel lift control

(*) Barril fijo
(*) Fixed barrel
(**) Barril de 1 L dividido en dos por un divisor
(**) 1L barrel divided in 2 parts by means of a splitter

Se suministra sólo como pieza de repuesto paralelamente a una operación de mantenimiento extraordinaria
It can be supplied only as spare part during extraordinary maintenance

Barril SE - SE barrel



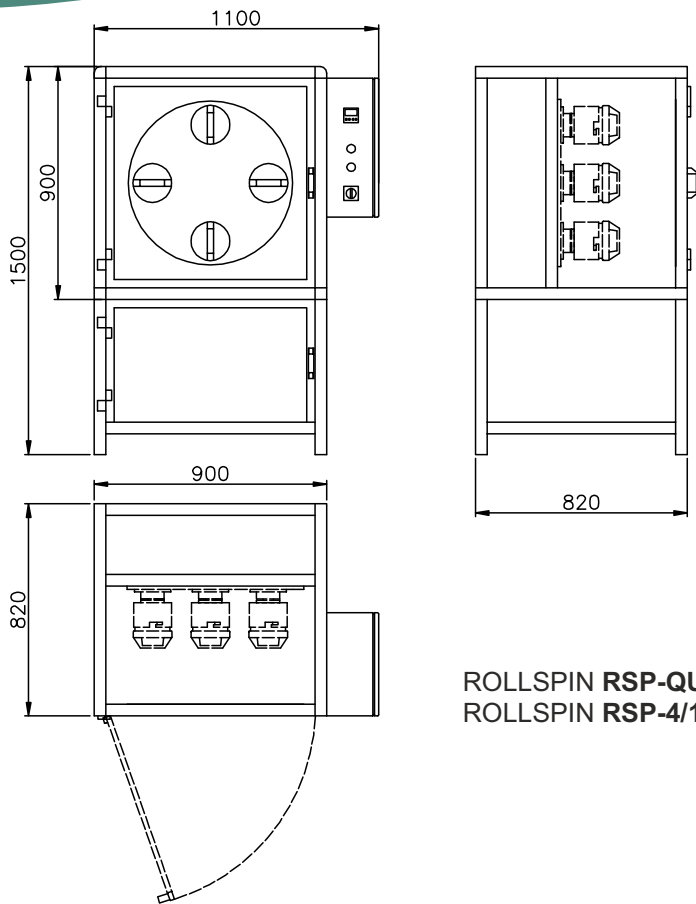
Barril K2T - K2T barrel



Barril HDS - HDS barrel



La nueva gama



ROLLSPIN **RSP-QUATTRO** (¡Nuevo 2025!)
ROLLSPIN **RSP-4/1-V** (Ver. 2024)

ROLLSPIN **RSP-QUATTRO** (¡Nuevo 2025!)
ROLLSPIN **RSP-4/1-V** (Versión 2024)

Rollspin **RSP-QUATTRO**

El modelo RSP-4/1-V con 4 barriles de 1 litro, o RSP-4/4-V con 4 barriles de 4 litros, ofrecidos hasta el año 2024, ahora han sido revisados y perfeccionados en el nuevo diseño **RSP-QUATTRO**.

En comparación con el modelo 2024, **el nuevo diseño 2025 ofrece CUATRO (QUATTRO)**

configuraciones posibles, basadas en la misma máquina base (con idéntica potencia, cuadro de mandos y estructura).

Tomemos un ejemplo: en la máquina base **RSP-QUATTRO** se pueden montar, con tres tornillos para soporte, los chasis soporte barriles, dimensionados para la capacidad deseada - veamos todas las capacidades posibles:

PARA USO EN SECO - DRY

4 marcos tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-0.3** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-0.3D** - o:

4 marcos tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-1** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-1D** - o:

4 marcos tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-3** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-3D** - o:

4 chasis tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-4** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-4D**

PARA USO EN HÚMEDO - WET

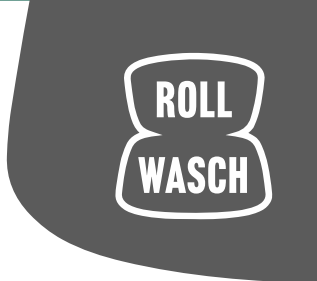
4 marcos tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-0.3** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-0.3W** - o:

4 chasis tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-1** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-1W** - o:

4 marcos tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-3** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-3W** - o:

4 chasis tipo: **BAR-SAT-Q-HOLD-4** - que se pueden acoplar a 4 barriles tipo: **BAR-SAT-Q-4W**

RSP-4/1-V - 2024



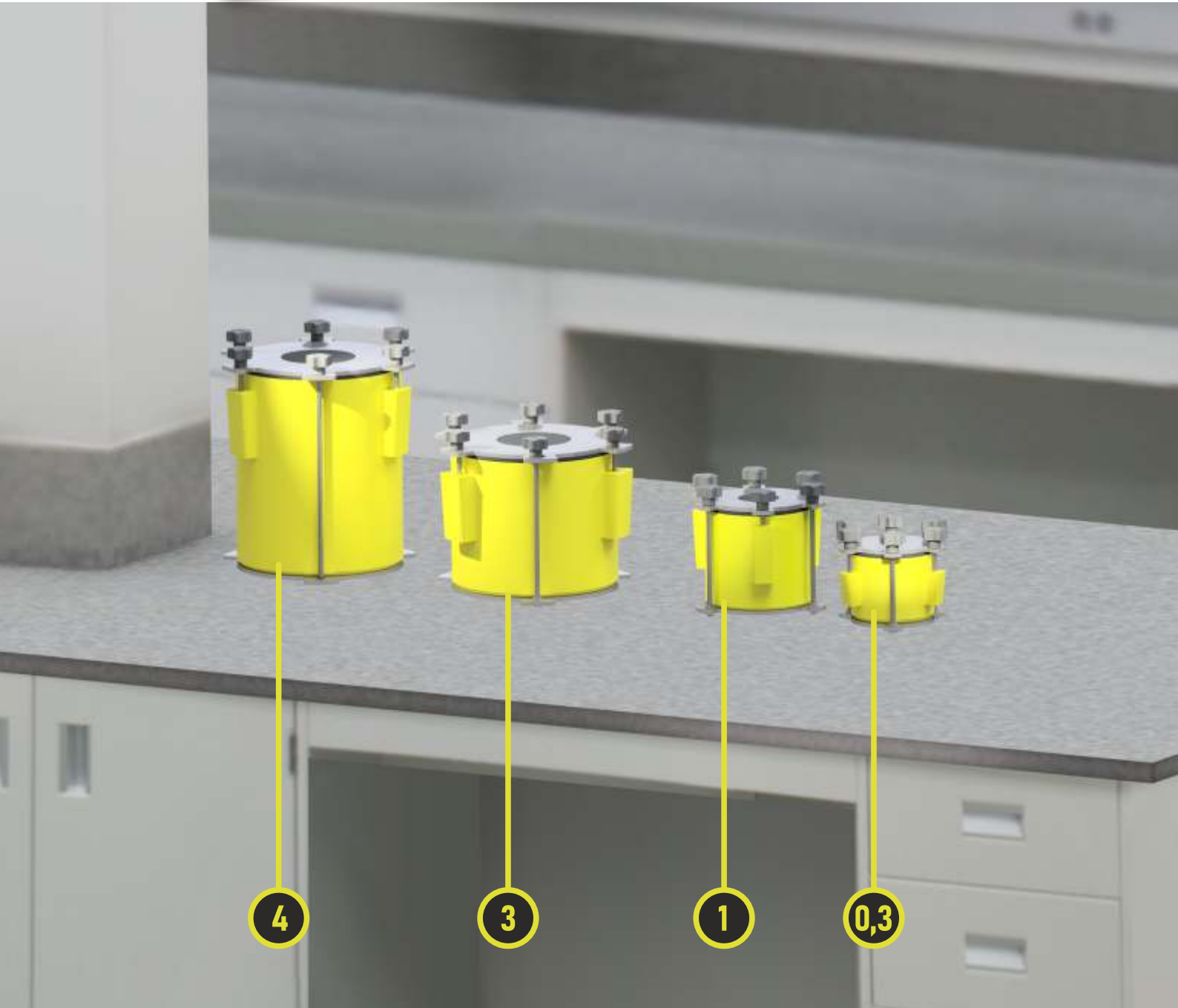
ROLLSPIN
RSP





Novedad 2025!

RSP ROLLSPIN RSP-QUATTRO

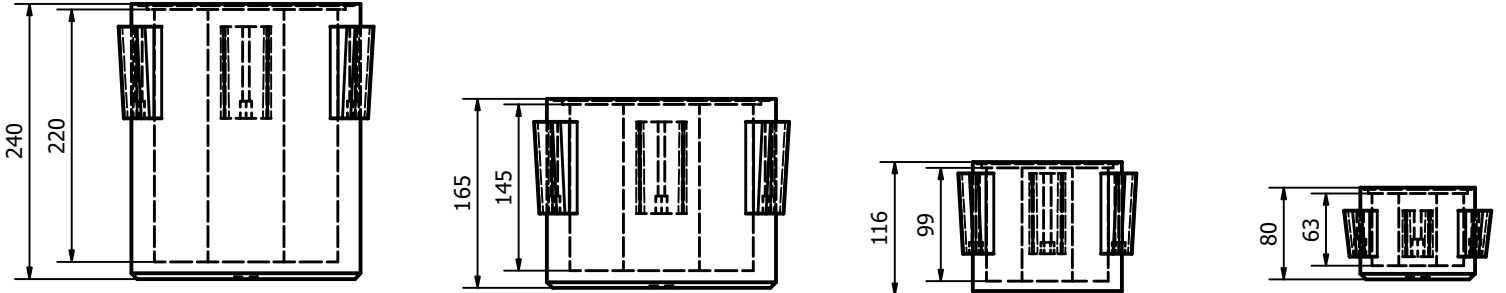


NUEVO DISEÑO - Rollspin RSP-QUATTRO

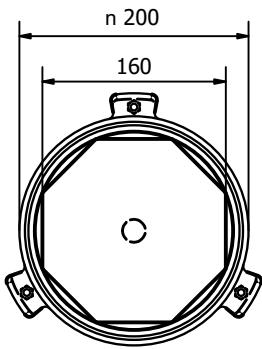
A partir del inicio del año 2025, con motivo del 75° aniversario de la fundación de Rollwasch, el modelo Rollspin 4/1 V ha sido rediseñado y optimizado para poder configurarse en tres capacidades con el mismo hardware básico.

La máquina puede equiparse con 4 barriles de 3 litros, 1 litro o, finalmente, de 0,3 litros, ideales para componentes de micromecánica o de dimensiones muy reducidas.

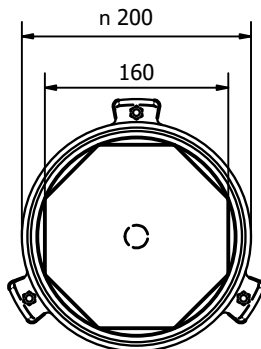
RSP ROLLSPIN RSP-QUATTRO



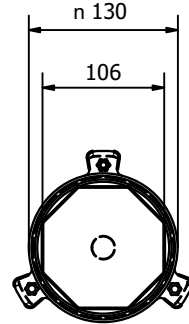
D = DRY



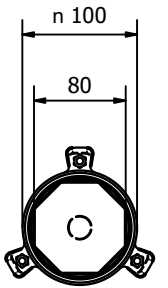
4



3

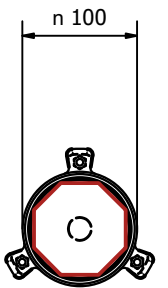
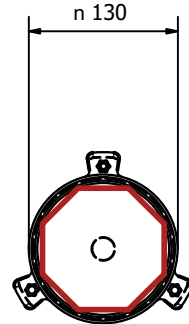
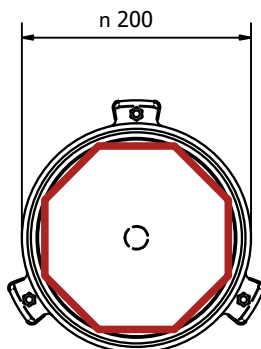
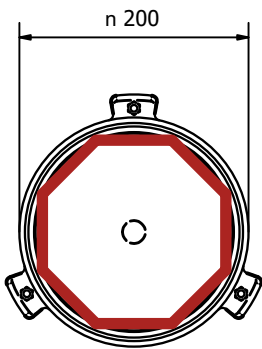


1



0,3

W = WET



BARRELS BAR SAT-Q CON NUEVO DISEÑO

NUEVO DISEÑO de los barriles en versión **WET**, **DRY** y con CUATRO (**QUATTRO**) capacidades, de 0,3 a 4 litros nominales.

La composición de la sigla de cada tipo de barril sigue la siguiente regla: **BAR-SAT-Q** + Uso + Capacidad. Los barriles para uso en seco están fabricados mediante impresión 3D (FDM) con materiales compuestos de altísima resistencia y peso reducido, mientras que los barriles para uso en húmedo tienen la misma carcasa externa, pero en el interior se aplica un recubrimiento antiabrasivo de poliuretano, moldeado en caliente, con espesores variables según la capacidad. En la máquina se instalan soportes a medida para los barriles, todos intercambiables mediante solo 3 tornillos, identificados con la sigla **BAR-SAT-Q-HOLD**, seguido de la capacidad del barril compatible, de 0,3 a 4 litros.



RSP ROLLSPIN RSP-QUATTRO



NUEVO DISEÑO TAMBIÉN SIGNIFICA LIBERTAD DE ELECCIÓN DEL CHASIS, es decir: **ESTÁNDAR** como en la versión aquí representada, completo con compartimento con puerta para almacenar barriles, abrasivos, etc.; o bien con extensión final **SV** (Simplificado, sin compartimento con puerta) o, por último: **DT** (Desk Top, de sobremesa). Todas las versiones incluyen panel de control con pantalla táctil de 4,7", PLC, inversor, botón de emergencia y cierre de puerta con enclavamiento.

RSP
ROLLSPIN
RSP-QUATTRO





VIA SAN CARLO, 21
20847 ALBIATE (MB) - ITALIA



TEL. +39 0362 930334
FAX. +39 0362 931440
E-MAIL INFO@ROLLWASCH.IT



WWW.ROLLWASCH.COM
PERFECT SURFACES SINCE 1950

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS

