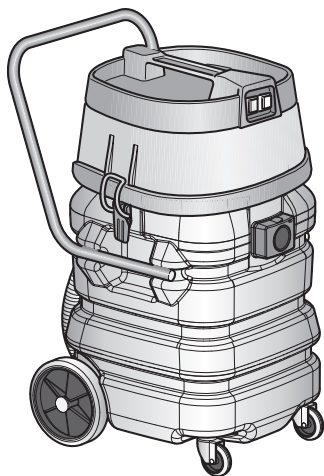


INPUMP 90.2 SP CF

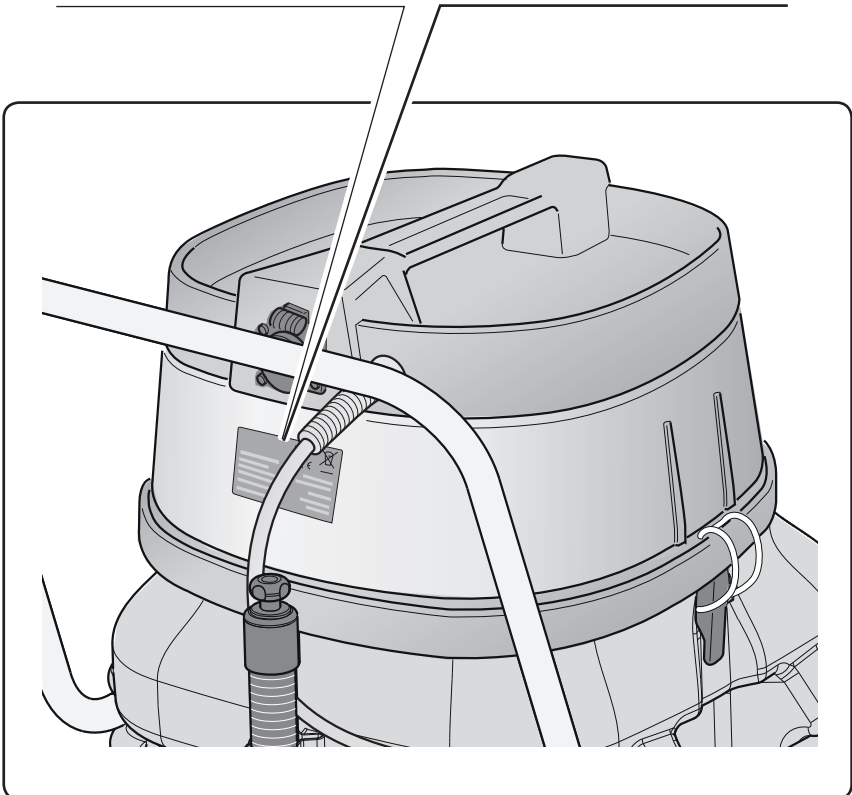
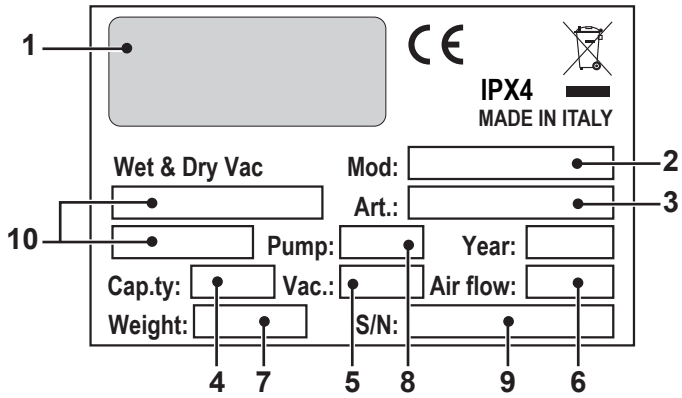


ES Uso y Mantenimiento

CE

8050967
ed. 09/2025





	1	2	3	4
IT	Produttore	Modello	Articolo	Capacità fusto
EN	Manufacturer	Model	Article	Container capacity
FR	Producteur	Modèle	Article	Capacité de la cuve
DE	Hersteller	Modell	Artikel	Fassungsvermögen des Körpers
ES	Fabricante	Modelo	Artículo	Capacidad del bidón
PT	Produtor	Modelo	Artigo	Capacidade do reservatório
NL	Producent	Model	Artikel	Inhoud reservoir
CS	Výrobce	Model	Typ	Obsah nádoby
RU	Изготовитель	Модель	Артикул	Емкость бака
PL	Producent	Model	Artykuł	Pojemność zbiornika
AR	الصانع	الطراز	النوع	سعة الخزان

	5	6	7
IT	Capacità aspirazione	Portata d'aria	Peso macchina
EN	Vacuum	Air flow	Machine weight
FR	Capacité d'aspiration	Débit d'air	Poids machine
DE	Ansaugleistung	Luftdurchsatz	Maschinengewicht
ES	Capacidad de aspiración	Caudal de aire	Peso de la máquina
PT	Capacidade de aspiração	Caudal de ar	Peso da máquina
NL	Zuigcapaciteit	Luchtdebiet	Machine gewicht
CS	Sací výkon	Množství dopravovaného vzduchu	Hmotnost stroje
RU	Мощность всасывания	Расход воздуха	Вес машины
PL	Podciśnienie (mbar)	Przepływ powietrza	Hmotnost stroje
AR	قدرة الشفط	تدفق الهواء	وزن الآلة

	8	9	10
IT	Pompa acqua	N° Matricola	Caratteristiche elettriche
EN	Water pump	Serial N°	Electrical characteristics
FR	Pompe à eau	N° Matricule	Caractéristiques électriques
DE	Wasserpumpe	Matrikelnr.	Elektrische Eigenschaften
ES	Bomba de agua	N° Matrícula	Características eléctricas
PT	Bomba de água	Número de série	Características elétricas
NL	Waterpomp	Serienummer	Elektrische eigenschappen
CS	Vodní pumpa	Výrobní č.	Elektrické údaje
RU	Водяной насос	Заводской №	Электрические характеристики
PL	Pompa wodna	Nr. Fabryczny	Właściwości elektryczne
AR	مضخة مياه	الرقم التسلسلي	المواصفات الكهربائية

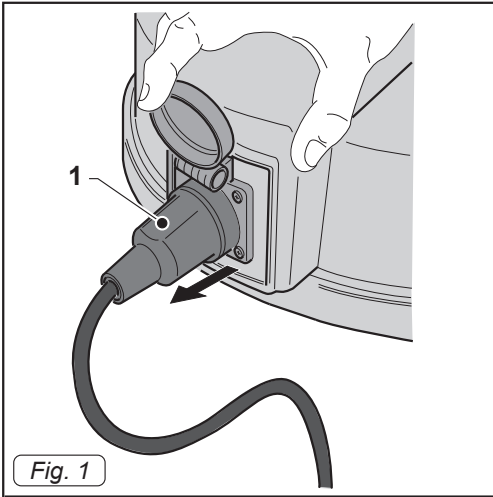


Fig. 1

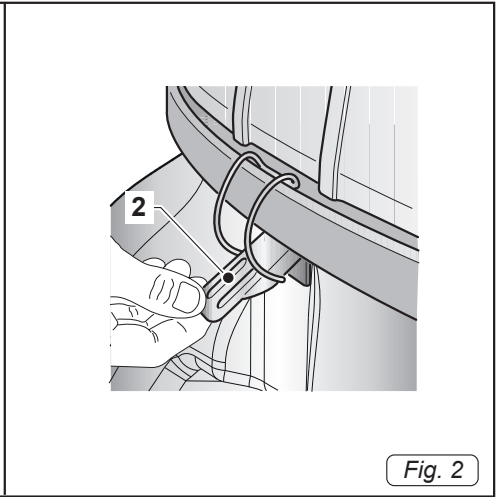


Fig. 2

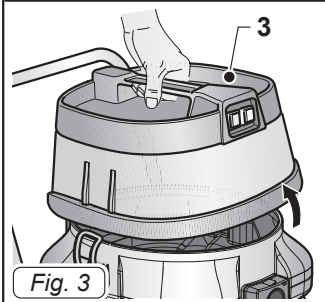


Fig. 3

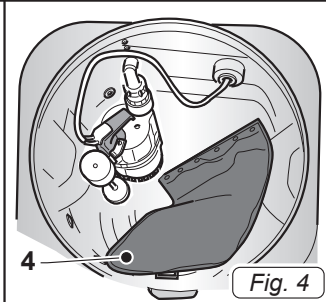


Fig. 4

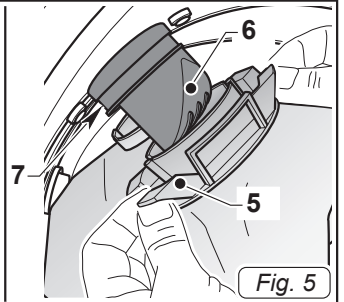


Fig. 5

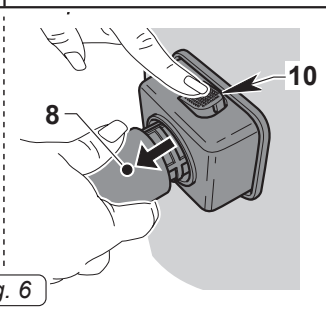
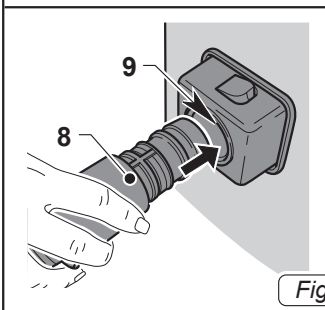


Fig. 6

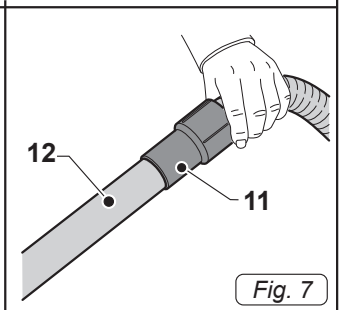


Fig. 7

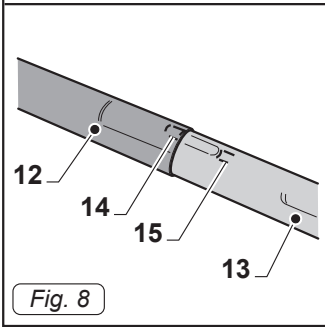


Fig. 8

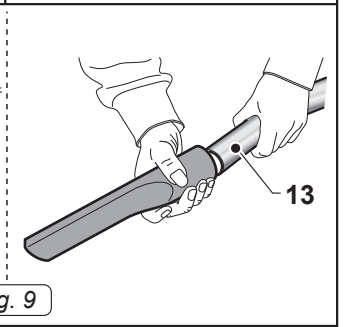
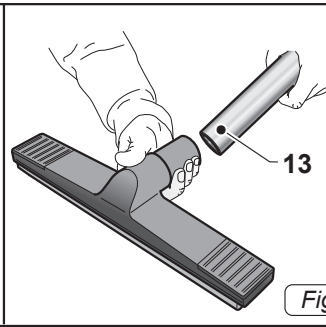


Fig. 9

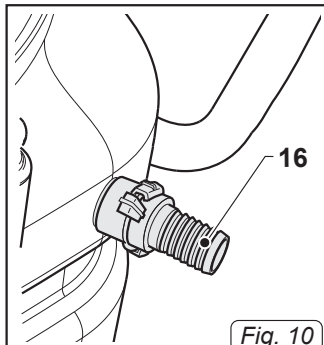


Fig. 10

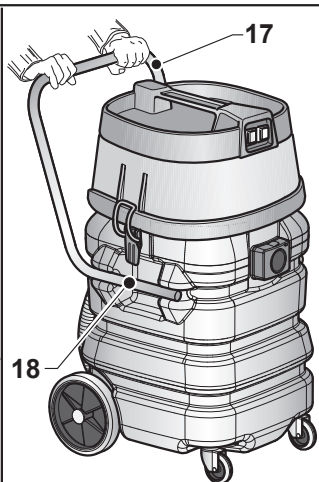


Fig. 11

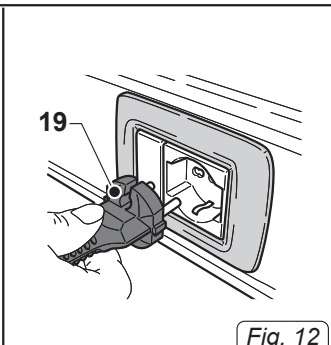


Fig. 12

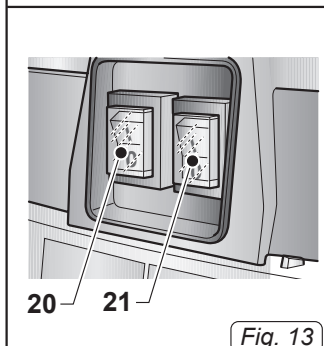


Fig. 13

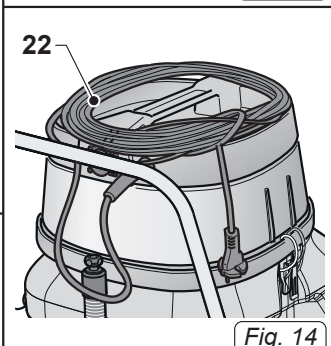


Fig. 14

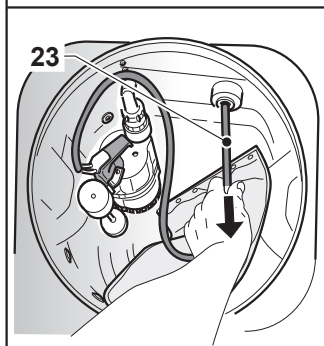


Fig. 15

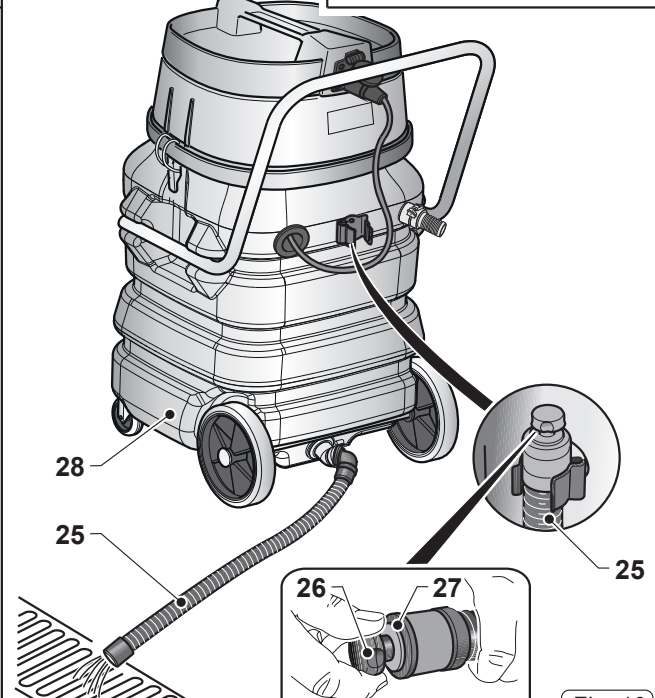
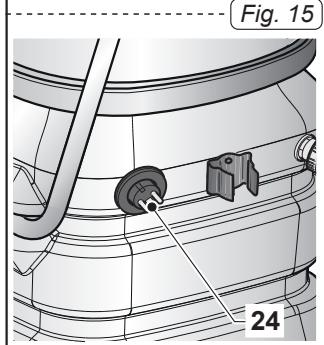
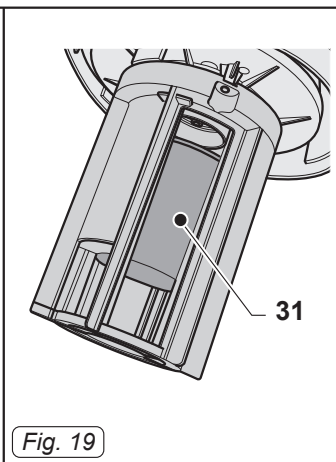
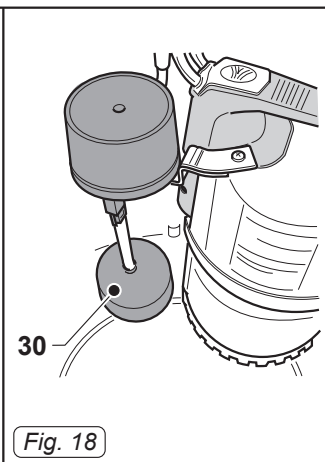
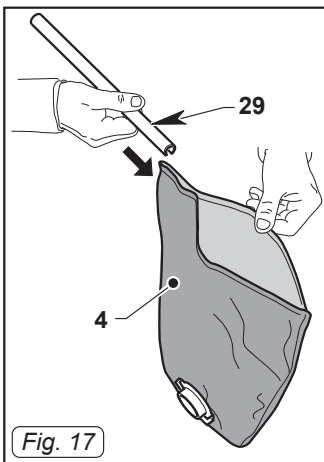


Fig. 16



ES

Español ESPAÑOL - 1
(Traducción de las instrucciones originales)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fuente de alimentación	220 - 240 V~	
Potencia nominal	1900 W	
Capacidad del depósito	90 l	
Capacidad utilizable	56 l	
Depresión	190 mbar	
Nivel de ruido	65 dB(A)	
Longitud de cable	10 m	
Peso (sin accesorios)	31.1 kg	
Dimensiones	620 x 480 x 930 mm	
Bomba de evacuación	Flujo del agua	de hasta 220 l/min
	Potencia máxima	370 W
	Altura manométrica	de hasta 8 m (capacidad 20 l/min)
Accesorios incluidos	Ø 40 mm	

INTRODUCCIÓN



PELIGRO:

Antes de usar la máquina, hay que leer atentamente el manual “ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA ASPIRADORES” adjunto al presente y las adiciones a continuación.

TIPO DE USO

Este aparato está diseñado para aspirar agua clara como la tabla de datos técnicos en la introducción de este manual. Sólo para esta utilización fue concebido.



PELIGRO:

El fabricante no asume ninguna responsabilidad por los daños que puedan generarse por el uso inadecuado o incorrecto del aparato.

Cualquier otro uso releva de responsabilidad al fabricante por los daños que se le ocasionen a las personas o las cosas y deja sin efectos la garantía.

USO INCORRECTO

No utilizar el aparato para:

- Aspirar sustancias inflamables, explosivas, corrosivas o tóxicas.
 - Aspirar sustancias calientes.
 - No utilice el aparato para aspirar el polvo.
- Tampoco utilice el aparato en lugares con riesgo de explosión.

PREPARACIÓN DEL APARATO

- Quite el tapón (1 Fig. 1) de alimentación de la bomba de evacuación.
- Desconectar las palancas (2 Fig. 2) y quitar la tapa (3 Fig. 3) con la unidad motor.
- Controlar la presencia del filtro de red (4 Fig. 4) en el interior del depósito.
- Si el filtro de red (4 Fig. 4) no está presente, montarlo de la siguiente manera: Deslice el anillo de plástico (5 Fig. 5) de la bolsa en el orificio (6 Fig. 5) hasta que oiga el clic del anillo de bloqueo en la ranura (7 Fig. 5).
- Volver a poner la tapa y bloquearla con las palancas (2 Fig. 2).
- Insertar la clavija (1 Fig. 1) en el zócalo.
- Introducir el manguito hasta el final (8 Fig. 6) del tubo de aspiración de la boca (9 Fig. 6) del bidón.
- Para desenganchar el manguito (8 Fig. 6) presionar y mantener pulsado el botón (10 Fig. 6) luego tirar hacia afuera el manguito (8 Fig. 6).
- Colocar la manguera (11 Fig. 7) extensión (12 Fig. 7).
- Unir a las dos extensiones rígidas (12-13 Fig. 8) mediante la alineación de los dos puntos de referencia (14-15 Fig. 8).
- Unir al alargador rígido (13 Fig. 9) el accesorio deseado (boquilla de aspiración líquidos o lanza plana).
- Conectar un tubo flexible a la brida de descarga de 30 mm (16 Fig. 10).

USO DEL APARATO

- El dispositivo está equipado con ruedas y puede ser empujado a través del mango (17 Fig. 11).
- Debe ser levantado por dos personas utilizando las manijas (18 Fig. 11) colocadas en la parte inferior del mango.

Encendido del aparato

- Colocar el enchufe (19 Fig. 12) en la toma de corriente y controlar que el enchufe (1 Fig. 1) de alimentación de la bomba de evacuación esté conectado correctamente.
- Dependiendo de la potencia disponible es posible activar un solo motor pulsando el interruptor (20 Fig. 13) en "I" o bien ambos interruptores (20-21 Fig. 13) si se requiere una mayor fuerza de aspiración. Con el interruptor pulsado el correspondiente botón se ilumina.



NOTA:

El funcionamiento de la bomba de evacuación está controlado por un flotador de arranque situado en el interior del depósito; para garantizar el correcto funcionamiento y refrigeración de la bomba, la misma inicia cuando el nivel de agua en el interior del depósito alcanza 1 cm de altura y se detiene cuando el nivel desciende por debajo de dicha altura.



NOTA:

En caso de que el depósito de recuperación se llene, y hay un aumento de ruido y el dispositivo ya no chupa, apague el aparato y vacíe el depósito.

Apagado del aparato

- Pulse los conmutadores (20-21 Fig. 13) a "0" para apagar el dispositivo; las luces, si hay sobre los interruptores, se apagan.
- Desconectar el enchufe (19 Fig. 12) de la toma de corriente.
- Enrollar el cable (22 Fig. 14) y colocarlo sobre el cabezal de la tapa.
- Desconectar el enchufe (1 Fig. 1) de alimentación de la bomba de evacuación.
- Desenganchar las palancas (2 Fig. 2) y retirar la tapa (3 Fig. 3) con grupo motor.
- Desde el interior del depósito, tirar el cable (23 Fig. 15) hasta colocar el enchufe de alimentación de la bomba de evacuación en su sitio (24 Fig. 15).

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



PELIGRO:

Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento desconecte el enchufe de la toma de corriente.

Vaciado del depósito de recuperación

- Desconectar el tubo de descarga (25 Fig. 16) del soporte correspondiente.
- Desenroscar el pomo (26 Fig. 16), retirar el tapón (27 Fig. 16) del tubo de descarga (25 Fig. 16) y vaciar el líquido contenido en el depósito de recuperación (28 Fig. 16).

Limpieza diaria

Revise y limpie el filtro de red

- Retirar la culata como se ha descrito anteriormente.
- Retire el filtro de malla (4 Fig. 4).
- Abrir el filtro (4 Fig. 17) quitando el cierre de corredera (29 Fig. 17), enjuagarlo y sacarle los eventuales residuos sólidos luego cerrar el filtro con el cierre de corredera (29 Fig. 17) y volver a montarlo como se describió anteriormente.
- Volver a instalar todo procediendo en sentido contrario.

Limpieza del aparato

- Limpiar el cuerpo del aparato con trapo humedecido con agua o detergente neutro.
- Quitar la culata como se ha indicado anteriormente y limpiar el interior del tanque con agua corriente de los residuos de suciedad que pueden interferir con la operación, y después debe vaciarlo, iniciando la evacuación de la bomba para limpiar la bomba y la tubería de descarga. Vuelva a colocar todo haciendo lo contrario al desmontaje.



NOTA:

Limpie el inicio del flotador (30 Fig. 18) comprobando que fluye sin dificultad.



PELIGRO:

No lavar el aparato con chorro de agua.

Controles periódicos

Comprobación del funcionamiento del flotador

- Quitar la parte superior, como se indicó anteriormente.
- Comprobar si el flotador (31 Fig. 19) está en buenas condiciones y se mueva libremente en su espacio.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El aspirador no funciona.	Interruptor del aspirador no presionado.	Presionar el interruptor.
	Enchufe no conectado.	Introducir el enchufe en la toma de corriente.
	No hay corriente	Controlar la línea de alimentación.
La aspiración no es satisfactoria	Filtro de red lleno u obstruido.	Descargar o limpiar el filtro de red.
	Accesorios o tubería obstruida.	Controlar y limpiar el tubo flexible y la boca de aspiración.
	Listón de goma de la boquilla de aspiración de líquidos desgastado o dañado.	Controlar y sustituir la boquilla de aspiración de líquidos.
No descargue.	Bomba de evacuación apagada.	Controlar que la toma de la bomba de evacuación esté colocada en el enchufe de corriente en el cabezal.

DEALER



Riello Cleaning Machines S.p.A.

Registered Office

Via Enrico Fermi, 43 - 37136 Verona (VR) - Italy

Headquarters

Via Circonvallazione, 5 - 27020 Dorno (PV) - Italy

P. +39 0382 848811 - F. +39 0382 84668 - M. info@riellocm.com



ghibli.com - wirbel.it

