



IL NUOVO SISTEMA DI LAVAGGIO AUTOMATIZZATO PER MOTO



LA MISSION DI BEST WASH BIKE

Best Wash Bike nasce a **Milano** nel **2009**, dall'intuizione di un gruppo di imprenditori italo-spagnoli che si accorsero di quanta fosse l'**inefficienza dei procedimenti con i quali vengono lavati i motocicli**, anche in ambito professionale.

B.W.B. è così nata dalla propria **sede** operativa e logistica a Milano, mentre la **produzione** si divide tra il Monferrato, dove vengono prodotti i macchinari, e il Triveneto per i prodotti detergenti.

Prima dell'**invenzione** della **macchina di lavaggio per motocicli BWBmatic**, il **lavaggio a mano** era l'unica soluzione per pulire in profondità i motocicli e comportava un grande numero di **inefficienze**: impiego di grandi quantità di **tempo**, impossibilità di misurare precisamente le **risorse** impiegate, e **rischio** di danneggiare il mezzo.

Il team di ingegneri, chimici, carpentieri e operai BWB ha impiegato anni nella **ricerca** e **sviluppo** di una macchina per il lavaggio dei motocicli che andasse davvero a soddisfare le esigenze del lavaggio moto, costruendo e modificando anche **numerosi prototipi** della versione attuale. Il lava-moto BWBMatic offre performance, versatilità e durata impareggiabili,

Il motolavaggio BWBMatic è tutelato da cinque diverse privative industriali valide in diverse parti del mondo.



UTILIZZI DI BWBMATIC

Concessionari/officine

La tua attività di concessionario o officina, ti porta a eseguire o comprare alti numeri di lavaggi? Ti invitiamo ad approfondire i grandi vantaggi che BWBMatic può portare al tuo business. Potrai pulire i motocicli rapidamente e comodamente, prima di venderli o riconsegnarli ai clienti, risparmiando tempo e risorse. BWBMatic garantisce grande affidabilità e può essere posizionata anche all'esterno della tua attività, attirando potenzialmente nuova clientela.



Auto/motolavaggi

BWBMatic offre un servizio di pulizia (e molto altro..) automatica di cui è provata la richiesta. Un motociclo viene tipicamente lavato diverse volte in un anno; il motociclista deve provvedere da solo con grande fatica, o scomodarsi per un lungo lavaggio manuale presso una attività commerciale. Il lavaggio manuale può anche risultare in danneggiamenti, più o meno significativi, alle parti del motociclo. BWBMatic offre una soluzione pratica, di design, con un alto giro d'affari. BWB è a disposizione per collaborare all'installazione di BWBMatic all'interno della tua attività, o a supportarti nell'apertura del tuo moto-lavaggio esclusivo BWBMatic.



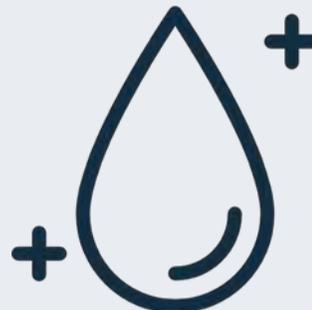
Squadre corse

Con tutti gli aspetti che devono essere curati prima e dopo prove e corse, vorresti che il lavaggio fosse l'ultima delle tue preoccupazioni. Con BWBMatic puoi goderti il circuito a pieno.



Flotte aziendali

La tua azienda (ad esempio produttore, noleggio moto, servizio postale) o organizzazione (ad esempio, forze dell'ordine) dispone di una flotta di motocicli che necessitano di lavaggio periodico? BWBMatic efficienterà notevolmente il lavaggio del tuo parco moto, con opzioni di cicli anche di brevissima durata, che permettono di pulire tutte le parti visibili dei motocicli. Calcolatrice alla mano, il costo di una o più cabine BWBMatic per la tua flotta, verrà assorbito dai risparmi in pochissimo tempo!



Circuiti da corsa/motocross

Sono tantissimi i motociclisti che frequentano con regolarità questi circuiti, anche nell'ambito di competizioni. Nel motocross, ad esempio, grandi quantità di moto necessitano di una massacrante pulizia dal fango attraverso lance e molto olio di gomito. BWBMatic rende l'esperienza del circuito migliore, permettendo di godere della moto aggiungendo l'opzione di una pulizia senza fatica del motociclo del cliente sul posto, non limitata al solo lavaggio. Contattaci se gestisci o frequenti un circuito di questo tipo.

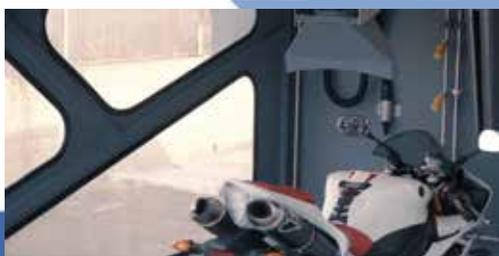


FASI LAVAGGIO

Il lavaggio avviene in modo automatico, mediante getti d'acqua ad alta pressione e dosaggi studiati di detergenti di vario tipo.

I getti d'acqua colpiscono la moto da entrambi i lati, a tre altezze diverse (sottoscocca, laterale mobile ad altezza carena e dall'alto) e di fronte. Il "cruscotto" e i corpi elettronici non vengono toccati direttamente dai getti, evitando il rischio di danneggiare i contatti.

In seguito al lavaggio avviene l'asciugatura automatizzata mediante due bocchettoni, uno frontale che asciuga la carena seguendone l'aerodinamica, e dall'alto con un braccio basculante. L'asciugatura è favorita dalla composizione chimica della cera che viene distribuita dall'ultima fase del lavaggio, favorendo lo scivolamento delle gocce d'acqua residue.



Il raffreddamento, che è la fase più lunga tra tutte quelle che compongono il lavaggio, è raccomandato per il lavaggio di moto "calde", infatti serve ad evitare che il calore possa in qualche modo favorire reazioni chimiche indesiderate, rovinando la moto.

* Non necessario per moto già ferme da qualche decina di minuti

IL LAVAGGIO

Lavaggio Completo

Lavaggio Smart (senza raffreddamento)

Consumi

Acqua

168 l ca.

93 l ca.

Elettricità

5,5 kW ca.

3,9 kW ca.

Durata

(comprensiva di asciugatura)

12 minuti

7 minuti

Ciclo dell'acqua:

- Addolcita e osmotizzata = no calcare o altri minerali
- Nelle fasi ad alta pressione esce a 70bar (lancia h.p. manuale > 100 bar)
- Il getto raggiunge il motociclo tra 45/50 bar

Facilità di utilizzo e automazione delle impostazioni

- Il sistema è controllato da un PLC
- Attraverso un intuitivo touch screen il ciclo può essere selezionato dall'utente
- Possibile configurare un controllo a distanza del PLC

Rumorosità contenuta

- BWBmatic emette un livello massimo di ca. 80 decibel



BWBmatic è costruita in **alluminio e acciaio inox con procedimento semi-artigianale**, ed è completamente **Made in Italy**.

La vita utile del macchinario, di almeno 15 anni, è dovuta all'**altissima qualità dei materiali** di costruzione, e della componentistica, che proviene dagli autolavaggi più performanti.

Sono disponibili numerosi optional per adattare BWBmatic alle tue esigenze

- Gettoniera
- Adeguamento dimensioni (entro limiti di fattibilità)
- Colore a scelta o colore doppio
- Luci interne o esterne
- Pistola dosatrice Archimix
- Pompa ad aria per asciugatura di rifinitura manuale

Agevole trasporto e installazione presso la tua sede

- Mulettabile e carrellabile
- Il trasporto di BWBmatic avviene senza la necessità di smontarla, infatti entra senza difficoltà in un container ISO da 610 cm
- Allacciamenti domestici sufficienti:
 - ✓ Allaccio energia elettrica a 380 kW con 400 volt e messa a terra
 - ✓ Allaccio acqua ideale tra 3,8 e 4 bar (minimo sufficiente 2 bar)

Manutenzione e garanzia

- Manutenzione base autogestita (con manuale d'istruzioni)
- Manutenzione straordinaria tecnico
- 1° anno garanzia estendibile di ulteriori 2

Fornitura detergenti e altri prodotti

- Prodotti studiati per il miglior utilizzo del macchinario, per eseguire anche cicli standard e personalizzabili
- Rispettano tutte le parti della moto, evitando aloni e altri danni alla moto frequenti col lavaggio manuale
- Consentono anche di mantenere al meglio le componenti del macchinario
- Possibile acquistare anche accessori pensati per l'uso personale del cliente motociclista



SCHEDA TECNICA

ciclo di lavaggio

RAFFREDDAMENTO

- Spruzzatura ad alta pressione sottoscocca.
- Spruzzatura alta pressione con ugelli rotanti frontali.
- Spruzzatura alta pressione rampe laterali destra sinistra alternate.

LAVAGGIO

- Spruzzatura 1° shampoo laterale e frontale bassa pressione.
- Spruzzatura 2° shampoo laterale e frontale bassa pressione.

RISCIACQUO

- Spruzzatura ad alta pressione sottoscocca.
- Spruzzatura alta pressione con ugelli rotanti frontali.
- Spruzzatura alta pressione rampe laterali destra sinistra alternate.
- Erogazione cera rampe superiori.
- Erogazione osmosi rampe superiori.

ASCIUGATURA

- Soffiaggio aria ad alta pressione zona frontale.
- Soffiaggio aria ad alta pressione zona superiore con lama d'aria basculante.

Nell'interno della camera di lavaggio possono essere inseriti con comando a tempo:

- *Lancia manuale per spruzzo prodotto ruote e moscerini, con tubo spiralato L. 4 mt (optional).*
- *Lancia manuale per spruzzo acqua alta pressione (optional).*
- *Lancia manuale soffiaggio aria ad alta pressione per ritocchi di asciugatura, con tubo spiralato diam. 50 mm L. 5 mt (optional).*



SCHEDA TECNICA

Pompa alta pressione	Potenza HP. 10
Pompa cera	Potenza Kw. 1,1
Pompa Shampoo	Potenza Kw. 0,75
Pompa osmosi	Potenza Kw. 0,75
Sistema osmosi	Membrana Hydranautic
Sistema addolcitore	Waterline CV1"
Pompe dosatrici	<ul style="list-style-type: none">- Pompa dosatrice per lancia manuale- Pompa dosatrice per la cera- Pompa dosatrice per 1° shampoo- Pompa dosatrice per 2° shampoo
Ventilatore di soffiaggio aria asciugatura	<ul style="list-style-type: none">- Potenza di 1,1 Kw. (zona frontale)- Potenza di 1,1 Kw. (zona superiore basculante)
Ventilatore manichetta asciugatura	<ul style="list-style-type: none">- Potenza di 1,1 Kw. (mono canale)
Apertura e chiusura camera	Con serranda motorizzata in alluminio verniciata, con comando di sicurezza manuale.
Compressore aria compressa	Installato nel vano Tecnico Pressione max 10 Bar
Movimentazione rampe e bascula	Con cilindri rotanti pneumatici
Serbatoi contenimento soluzioni	<ul style="list-style-type: none">- Serbatoio acqua osmosi in acciaio inox litri 200- Serbatoio acqua addolcita in acciaio inox Litri 250- Serbatoio acqua litri 350
Gestione Funzionalità cicli	PLC SIEMENS
Visualizzatore touch screen	OMRON
Tempi ciclo	Impostabili dal pannello visualizzatore.
Ciclo di lavaggio	<ul style="list-style-type: none">- Automatico- Manuale
Scarica vasca	Posti sui due lati diam. 1" ½"
Ingresso aria compressa	¼" gas.
Tensione alimentazione	400Volt + neutro e terra.



SCHEDA TECNICA

L'impianto è costruito da:

- Basamento in acciaio al carbonio verniciato a polveri
- Vasca sottostante raccolta reflui in acciaio inox AISI 304 sp. 20/10.
- Vasca contenimento soluzioni in acciaio inox AISI 304 sp. 20/10.
- Struttura supporto vasca di contenimento in tubolare inox 40x40 mm.
- Pannellatura esterna e tetto in lamiera in alluminio sp. 20/10 verniciata a polvere.
- Piano interno cabina di lavaggio in lamiera bugnata in acciaio inox AISI 304 sp. 3+2 mm.
- Oblò di visualizzazione interna in Policarbonato sp. 4 mm.
- Tubazioni rampe, raccorderia in acciaio inox AISI 316.
- Tubazioni flessibili per alta pressione.
- Display touch-screen di grande formato, per impostare ciclo, tempi di trattamento, funzione manuale/automatico.
- Lancia ritocchi posti all'interno della camera di lavaggio temporizzata.
- Lancia di soffiaggio manuale per ritocchi, temporizzata.
- Serranda in alluminio verniciato, di chiusura camera lavaggio, motorizzata dotata di sistema apertura/chiusura manuale.
- Pulsante di Emergenza posto all'interno della camera.
- Bacinella per deposito fusti prodotti chimici in materiale plastico amovibile.
- Porte di chiusura vano tecnico con chiusura a chiave.
- Vano tecnico completamente apribile per una facile manutenzione.
- Luce interna a Led.
- Piano di ingresso in alluminio gofrato antiscivolo.
- Canalina di passaggio cablaggio elettrico in acciaio inox.
- Rampe spruzzo laterali basculanti mediante cilindro pneumatico rotante.



LISTINO BWBMATIC

Best Wash Bike garantisce la consegna della tua BWBmatic in 90 giorni dall'ordine.

BWBMATIC

Cabina BWBMatic (pronta consegna)

Consegna

Installazione

Gettoniera

Blindatura

Extra Asciugatura Manuale

Lancia Interna ad Alta Pressione

Dosatore Interno Extra Prodotto

Colore Doppio

Altre Personalizzazioni

Depuratore (Esterno)

Separatore di oli (Esterno)



LISTINO DETERGENTI BWBCLEAN

Detergenti NECESSARI per il lavaggio con BWBmatic

Lavaggio

Allclean1

Detergente prima fase

Allclean2

Detergente seconda fase

Lucidatura

Lampsy

Polish lucidante

Omegawash**

Cera idrorepellente

*produce un risultato più intenso, adatto a motocicli che devono essere esposti oppure esibiti

**è la soluzione ideale per una lucidatura completa da tutti i giorni, per godersi la propria moto sempre splendente anche con un costo più moderato

Se il tuo esemplare di BWBmatic è full optional, oppure ha il Dosatore Interno di Extra prodotto è necessario l'uso di Archimix

Archimix

Sgrassante sporco tenace



LISTINO DETERGENTI BWBCLEAN

Prodotti detergenti di rifinitura

Leathercare

Cura di superfici pelle naturale

Back2black

Rinnovatore superfici plastiche, similpelle, vinile, vernicie, sintetici

Splendino

Applicatore in microfibra assorbente

DiBiQu

Scioglie catrame, resina, gomma fusa, colla adesivi, sigillanti

Roboris

Grasso per catene ad alte prestazioni

i-Cerasus

Finitura lucida a specchio

Splendino+

Panno in microfibra effetto polish

Splendino-X

Microfibra doppio uso senza cuciture 40x40cm

Per la pulizia e una maggior durata di BWBmatic

Sunterek-S

Pulitore anti-calcare per parti lava moto BWB

BWBvacior WP

Lubrificante spray waterproof per parti lava moto



ASSISTENZA E SERVICE

BWBmatic è garantita per 1 anno

È possibile estendere la garanzia di anno in anno fino al 5° con pacchetti di abbonamento annuale.

L'unica condizione per mantenere valida la garanzia è l'utilizzo esclusivo di prodotti detergenti BWBclean.

La manutenzione ordinaria di BWBmatic è molto semplice e può essere gestita facilmente dall'acquirente grazie al manuale di istruzioni che viene fornito insieme alla macchina.

**BWB garantisce ai propri
clienti l'intervento entro
48 h**



NOLEGGIO OPERATIVO

Best Wash Bike S.r.l. offre la possibilità di accendere un noleggio operativo per BWBmatic, purché il cliente sia dotato di un rating bancario positivo.

Per tale servizio Best Wash Bike S.r.l. si affida a partner terzi.

L'offerta è valida solo per il mercato italiano; è possibile la valutazione di soluzioni per i mercati esteri insieme al cliente.

**Canone mensile compreso
ogni costo accessorio**

Opzione di riscatto finale



MODALITA' STANDARD DI ACQUISTO

Pagamento	Data	Importo
Acconto	Al momento dell'ordine	10%
1° rata	A 45 giorni dall'ordine	30%
2° rata	All'ultimazione dell'ordine	30%
3° rata	Per attivare la spedizione	20%
Saldo	Al collaudo presso il cliente	10%



CARATTERISTICHE

- ❖ Il solo sistema al mondo in grado di lavare, asciugare e lucidare automaticamente le moto **in soli 12 minuti**
- ❖ Tonnellate di **alluminio e acciaio**
- ❖ Brevetti e design **unico**

Completamente Made in Italy



Altezza 2,75 m

Larghezza 2,2 m



Lunghezza 4 m
+ 2 di pedana



BWB

Scegli il colore che preferisci per BWBmatic



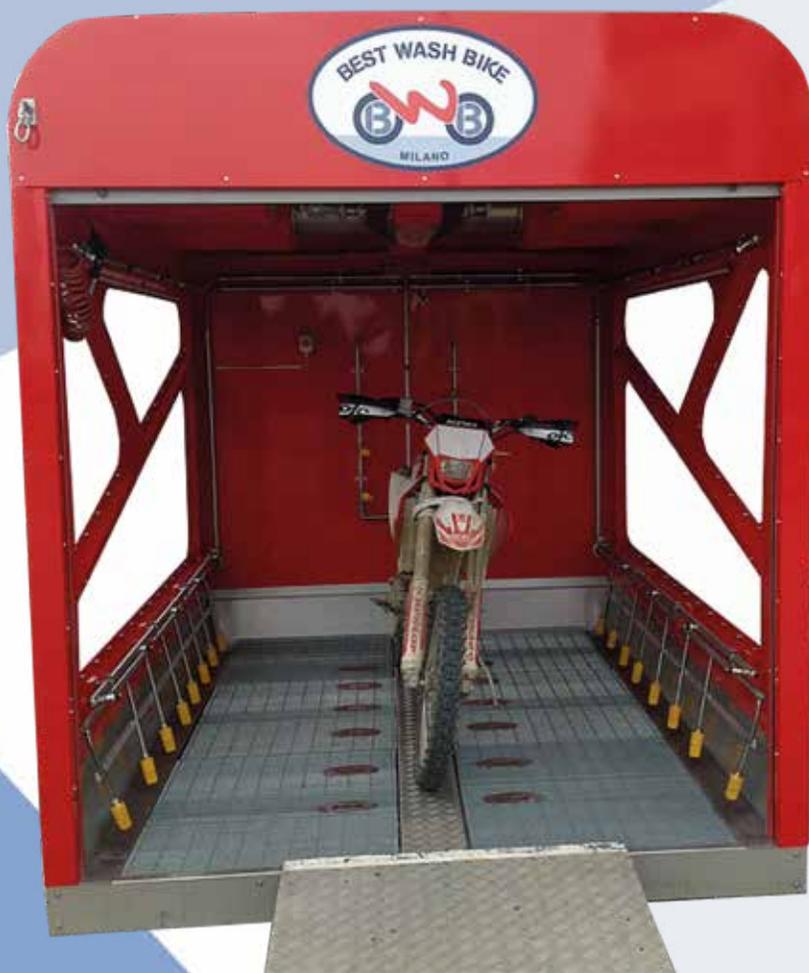
www.bestwashbike.it

SPAZIO PER APPUNTI



SPAZIO PER APPUNTI





Best Wash Bike s.r.l.
+39 02 20480397
info@bestwashbike.it
Via Giovanni Nicotera, 20
Milano (MI)

www.bestwashbike.it