

RUBY 45/55

FLOORPUL®



PRODUTTIVITÀ TEORICA
1575 /2200 m²

PISTA LAVAGGIO
45cm/55cm
+doppiaspazzola

AUTONOMIA
2 - 4h



Proteggiamo l'ambiente costruendo affidabilità.

RUBY55T e RUBY45T

Ruby è una serie di macchine lavasciuga accompagnate, adatta a superfici fino a 2200 m.

Le versioni in cui viene realizzata si differenziano per la larghezza di lavoro, la presenza o meno della trazione elettrica, la tipologia del sistema lavante e l'alimentazione.

È **facile da usare**, estremamente **compatta** e **maneggevole**, ideale per **piccoli ambienti**. Garantisce una perfetta pulizia su tutti i tipi di pavimento.

I serbatoi sono in polietilene, robusti e facili da pulire. Il tubo di scarico è estraibile, questo facilita la rimozione di residui solidi. Il vano batterie è stato studiato per ospitare cariche anche di grandi dimensioni, offrendo una maggiore autonomia della macchina.



MANUBRIO ERGONOMICO E
ACCELERATORE ELETTRONICO
PER MAGGIORE MANEGGEVOLEZZA

TUBO CARICO ACQUA SPORCA
FACILMENTE ESTRAIBILE PER PULIZIA

SCARICO ESTRAIBILE AD ALTEZZA
ADEGUATA PER SCARICO IN WC

SERBATOI IN POLIETILENE
100% RICICLABILI

FLAP PARASPRUZZI REGOLABILE



Proteggiamo l'ambiente creando **sicurezza.**



| OPTIONAL Sistema 3S e Ozono

Per rendere una macchina lavasciuga ancora più Green abbiamo implementato alcuni optional che, intallandoli sulla macchina, permettono di ridurre l'impatto ambientale:

● SISTEMA 3S (solo per ruby55 e 55T)

Il sistema 3S è un dispositivo studiato per ottimizzare i flussi in uscita per la pulizia del pavimento. Indipendentemente dalle capacità dell'uso della lavasciuga pavimenti da parte dell'operatore, esso **mantiene costante il flusso** minimo di soluzione, opportunamente tarato e adatto alla pulizia ottimale del pavimento, **riducendo fino al 30% lo spreco d'acqua.**

● SISTEMA OZONO

Le lavasciuga con sistema a ozono sono particolarmente adatte laddove non è sufficiente conferire un aspetto pulito all'ambiente, ma è necessario garantire un livello di **sanificazione elevato a chimico zero.**

In Italia il limite di ozono nell'aria è di $120\mu\text{ g/m}^3$, il nostro sistema ad ozono mantiene il livello a $50\mu\text{ g/m}^3$.

ITALIA

Limite di ozono
nell'aria
 $120\mu\text{ g/m}^3$

D.Lgs 155/08/2010,
attached VII, chapter 2.

FLOORPUL

mantiene il
livello di ozono
nell'aria a
 $50\mu\text{ g/m}^3$

Proteggiamo l'ambiente sviluppando **innovazione.**



| INNOVAZIONI

FUNZIONE ECO

La Funzione Eco permette di ridurre i giri del motore di aspirazione in modo elettronico, questo garantisce:

- Risparmio di inquinamento acustico
- Diminuzione di consumo della **batteria (dura il 10/20% in più).**



SOLUZIONE BRUSH

La Soluzione Brush permette di alzare spazzole e tergi **in automatico** quando la macchina si ferma, durante gli ultimi metri **mantiene l'aspirazione** per garantire il pulito, senza lasciare bagnato.



| Accessori

Gli accessori proposti sono pensati per le diverse necessità dell'utente finale. Ogni materiale ha delle proprie caratteristiche che lo rendono adatto o meno a diverse pavimentazioni.

PPL (Polipropilene): Buona resistenza all'usura. Mantiene le caratteristiche con acqua calda fino a 50°C. Non è igroscopico. Le setole di spessore più grosso sono più rigide e quindi vanno usate su pavimento liscio o con piccole fughe. Su pavimento irregolare o con rilievi o fughe profonde è consigliabile usare setole più morbide le quali penetrano più facilmente in profondità.

NYLON: Ottima resistenza all'usura, anche con acqua calda oltre 60°C. E' igroscopico. Con il tempo perde le caratteristiche fisiche.

MISCHIA 5: È una spazzola con differenti diametri ed ondulazioni di polipropilene e/o altre fibre. La spazzola con mischia Il vantaggio di questo materiale è l'efficacia nel rimuovere lo sporco dai pori.

SPAZZOLA ABRASIVA: Ha una setola in nylon con l'inserimento di granuli abrasivi. Da usare con cautela per non segnare il pavimento o rovinare la lucidatura. Ideale su pavimenti resistenti.

| Spazzole

	QTÀ	DIAMETRO IN MM		DIAMETRO IN POLLICI		MATERIALE		CODICE	
		45T	55T	45T	55T			45T	55T
	2pz	235	285	9,2	11,2	NYLON	Tutti i tipi di pavimenti	48901040	48901140
	2pz	235	285	9,2	11,2	PPL	Pavimenti irregolari con fughe	48901010	48901110
	2pz	235	285	9,2	11,2	PPL	Pavimenti irregolari con fughe	48901050	48901150
	2pz	235	285	9,2	11,2	PPL	Pavimenti irregolari con fughe	48901080	48901170
	2pz	235	285	9,2	11,2	MISCHIA 5	Pavimenti porosi	48901070	48901180
	2pz	235	285	9,2	11,2	SPAZZOLA ABRASIVA	Pavimenti resistenti	48901060	48901160

| Trascinatore

	2pz	230	280	9	11	DISCO TRASCINATORE		48801010	48801020
---	-----	-----	-----	---	----	--------------------	--	----------	----------

| Specifiche

	RUBY 45 /45T	RUBY 55 / 55T
AUTONOMIA	2-4h	2-4h
TIPO ALIMENTAZIONE	BATTERIA 24V/110Ah	BATTERIA 24V/110Ah
LARGHEZZA PISTA LAVAGGIO	450mm / 17,7"	550mm / 21,6"
SERBATOI	acqua pulita: 40l acqua sporca: 45l	acqua pulita: 40l acqua sporca: 45l
SPAZZOLA A DISCO	2 x 235mm 2 x 9,2"	2 x 285mm 2 x 11,2"
VELOCITÀ SPAZZOLA	350 giri/min	280 giri/min
PRESSIONE SU SPAZZOLA	regolabile max 22,5kg	regolabile max 24,5kg
LARGHEZZA TERGI	750mm / 29,5"	750mm / 29,5"
PESO MACCHINA	81 kg	84 kg
CARICABATTERIE A BORDO	Optional	Optional
RUMOROSITÀ	45: 67,3 dB (A) 45T: 67.6 dB (A)	55: 66.2 dB (A) 55T: 67.6 dB (A)



GreenBOX

Tutti i motivi **Green** per scegliere Floorpul:

- I serbatoi sono in plastica 100% riciclabile
- Il **Sistema 3S** ottimizza i flussi in uscita, risparmiando il consumo d'acqua
- Il **Sistema Ozono** permette di igienizzare senza l'uso di chimici
- La **Funzione Eco** riduce i giri del motore d'aspirazione, risparmiando l'inquinamento acustico e aumentando l'autonomia della macchina
- **Soluzione Brush** permette di alzare le spazzole e tergi in automatico quando la macchina si ferma
- L'uso di **spazzole adatte alla pavimentazione** riduce lo spreco di acqua, detergente e CO₂

