

ONYX

35 | 35Li | 43 | 43Li

FLOORPUL®



35 | 35Li | 43 | 43Li

Tutte le versioni

PRODUTTIVITÀ TEORICA
da 1240 a 1500 m²/h

PISTA DI LAVAGGIO
da 345 a 430 mm

PRESSIONE SPAZZOLE
da 25 a 35 kg

SERBATOI (SOLUZIONE)
da 15 a 23 lt.

AUTONOMIA
da 75 a 120 min



Onyx 35 | 35 Li | 43 | 43 Li

 **PERPULIRE**
CLEAN LOVERS

Proteggiamo
l'ambiente sviluppando
innovazione.



LA LINEA ONYX
Onyx 35, 35 Li, 43, 43 Li

VANTAGGI

✓ I COMANDI INTUITIVI ED IL MANUBRIO ERGONOMICO REGOLABILE IN ALTEZZA AIUTANO L'OPERATORE IN UN SICURO CONTROLLO DELLA MACCHINA SENZA AFFATICARLO

✓ IL SERBATOIO DELL'ACQUA SPORCA E' FACILMENTE RIMUOVIBILE PER FACILITARE SVUOTAMENTO E PULIZIA

✓ MOTORI SPAZZOLA E ASPIRAZIONE COSTRUITI PER UTILIZZI CONTINUATIVI, RENDONO LA MASSIMA AFFIDABILITA' E DURATA NEL TEMPO

✓ IL TERGIPAVIMENTO COLLEGATO AL PIATTO SPAZZOLE SEGUE PERFETTAMENTE GLI SPOSTAMENTI IN CURVA DELLA MACCHINA SENZA LASCIARE RESIDUI DI ACQUA A TERRA.

Pensate per lavare in spazi ristretti o particolarmente ingombri le lavasciuga ONYX sono estremamente compatte e maneggevoli senza per questo rinunciare a prestazioni di lavoro riscontrabili su macchine di categoria superiore.

Abbondante capacità dei serbatoi, alti valori di pressione spazzola e adeguata autonomia delle batterie consentono di affrontare lavaggi anche su sporchi particolarmente difficili con una ottima resa in produttività.

Un quadro comandi molto intuitivo e semplice aiuta anche gli operatori meno esperti ad un facile utilizzo, il manico regolabile in inclinazione consente a tutti di trovare la corretta posizione di lavoro facendo di ONYX una macchina leggera e assolutamente non faticosa da impiegare anche per il personale femminile.

Alcuni accorgimenti costruttivi come il tergi pavimento collegato al piatto spazzole, il serbatoio di recupero rimovibile, il manico ribaltabile e la possibilità di ribaltare posteriormente la macchina per un accesso immediato a spazzola e tergi riducono i tempi di lavoro e semplificano manutenzione, gestione e trasporto.

Batterie sigillate senza manutenzione (AGM o LITIO) e caricabatterie elettronico a bordo macchina rendono sicura la gestione delle batterie e semplice la fase di ricarica.

LA LINEA ONYX

Dotazioni di serie

VANTAGGI

Quadro comandi semplificato: solo 4 interruttori che comandano tutte le funzioni di lavoro in modo da rendere semplice l'impiego di ONYX anche da parte degli operatori meno esperti



Posizione di lavoro ergonomica: il manico si regola facilmente su diverse inclinazioni in modo da consentire all'operatore di trovare la posizione ideale per un'impiego ergonomico e poco affaticante.



Manico ripiegabile: il manico può essere ripiegato per facilitare lo stivaggio ed il trasporto della macchina. In questa posizione, a serbatoi vuoti, è possibile disporre la macchina in verticale per rendere più facile ogni intervento di manutenzione sulla spazzola o sul tergipavimento.



Leva di consenso presenza uomo: questa sicurezza consente la rotazione della spazzola solo quando l'operatore impugna correttamente il manico, impedendo partenze accidentali.



Tergi pavimento coassiale al piatto spazzola: questa soluzione consente al tergipavimento di seguire la spazzola e di spostarsi lateralmente in curva per seguire l'andamento della macchina senza lasciare residui di acqua a terra. La soluzione aumenta la possibilità di lavare in spazi ristretti garantendo anche in questi casi una asciugatura perfetta.



Serbatoio di recupero acqua sporca rimovibile senza attrezzi: è possibile rimuovere facilmente il serbatoio di recupero per evitare di trasportare la macchina nel punto di scarico e rendere semplice una pulizia accurata di fine lavoro.



Stop automatico acqua a macchina ferma: rilasciando la leva di consenso presenza uomo che attiva la rotazione della spazzola, una elettrovalvola chiude automaticamente il flusso dell'acqua.



Caricabatteria a bordo macchina: Il caricabatterie elettronico a bordo, semplifica le operazioni di ricarica delle batterie. Il modulo segnala lo stato iniziale e la progressione di carica staccando automaticamente a ciclo completato.



Proteggiamo
l'ambiente applicando
tecnologia.





ONYX AL LITIO

Tecnologia Li-On

I modelli dotati della batterie a Litio presentano diversi vantaggi legati a risparmio e a sostenibilità ambientale:

- **RISPARMIO DI TEMPO**

Tempo di ricarica della batteria ridotto

- **CAPACITÀ ELEVATA**

Una batteria al litio ha la capacità di due al piombo

- **POCA MANUTENZIONE**

Questa tipologia di batterie non necessita di manutenzione

- **LEGGERA**

La batteria ha un peso di soli 9 Kg

- **2000 CICLI DI RICARICA**

La vita media di una batteria al litio corrisponde a 2000 cicli di ricarica



ONYX 35 Li

L'autonomia passa da 75 minuti a 120, più alimentazione diretta con cavo di rete

Ricarica completa in sole **2 ore** anziché 8

Il peso della macchina **si riduce di 12 Kg**



ONYX 43 Li

L'autonomia passa da 75 minuti a 105

Ricarica completa in sole **2 ore** anziché 8

Il peso della macchina **si riduce di 21 Kg**





VERSIONE ONYX 43

Sistema Ozono

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

● SISTEMA OZONO

Le lavasciuga pavimenti equipaggiate con un generatore di Ozono (O₃) sono in grado di sanificare senza l'uso di detersivi chimici in caso fosse necessaria una disinfezione.

Queste caratteristiche fanno sì che questa linea di lavasciuga pavimenti "Chem-Less" siano particolarmente adatte dove non basta "vedere" il pulito, ma dove disinfettare è una necessità.

Optional su 43

ITALIA

Limite di ozono
nell'aria
120 µg/m³

D.Lgs 155 13/08/2010,
attached VII, chapter 2.

FLOORPUL

mantiene il
livello di ozono
nell'aria a
50 µg/m³

Asciugatura AVANTI e INDIETRO



L'elemento distintivo dei modelli ONYX 43 è di essere dotate di un brevetto che permette la rotazione completa del tergi pavimento sia verso destra che verso sinistra senza l'adozione di alcun sistema se non il movimento stesso in fase di lavaggio, consentendo così di poter asciugare anche durante la manovra di retromarcia.

Solo su Versione 43



CERTIFICAZIONI CAM

Studio sull'impatto ambientale e sui consumi delle macchine Onyx

IMPATTO AMBIENTALE	ONYX 35	ONYX 35 Li	ONYX 43	ONYX 43 Li
CONSUMO ENERGIA DURANTE IL LAVORO	A partire da 0,310 Wh/m2	A partire da 0,310 Wh/m2	A partire da 0,320 Wh/m2	A partire da 0,320 Wh/m2
LIVELLO DI PRESSIONE ACUSTICA	66.8 dB (A)	66.8 dB (A)	<70 dB (A)	<70 dB (A)

RICICLABILITÀ	ONYX 35	ONYX 35 Li	ONYX 43	ONYX 43 Li
MATERIALI RICICLABILI A FINE VITA	96%	95%	95%	96,5%
CODIFICA DEI POLIMERI PLASTICI <small>Come previsto dalle norme DIN 7728 e 16780, e UNI EN ISO 1043/1</small>	SI	SI	SI	SI
SEPARABILITÀ DEI COMPONENTI	TOTALE	TOTALE	TOTALE	TOTALE



Proteggiamo
l'ambiente rispettandolo.
I CAM.



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.

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

SPAZZOLA ABRASIVA TYNEX: Ha una setola in nylon con l'inserimento di granuli abrasivi. Da usare con cautela per non segnare il pavimento. Ideale su pavimenti resistenti e su sporchi molto aderenti.

Spazzole

	QTÀ		DIAMETRO		MATERIALE	CODICE	
	35 - 35 LI	43 - 43 LI	35 - 35 LI	43 - 43 LI		35 - 35 LI	43 - 43 LI
	1pz	/	345mm	/	PPL 0,4	48903070	/
	1pz	1pz	345mm	430mm	PPL 0,6	48903020	48903120
	1pz	/	345mm	/	PPL 0,9	48903030	/
	/	1pz	/	430mm	PPL 0,9	/	48903130
	1pz	1pz	345mm	430mm	5-MIX	48903050	48903150
	/	1pz	/	430mm	Spazzola TYNEX	/	48903140

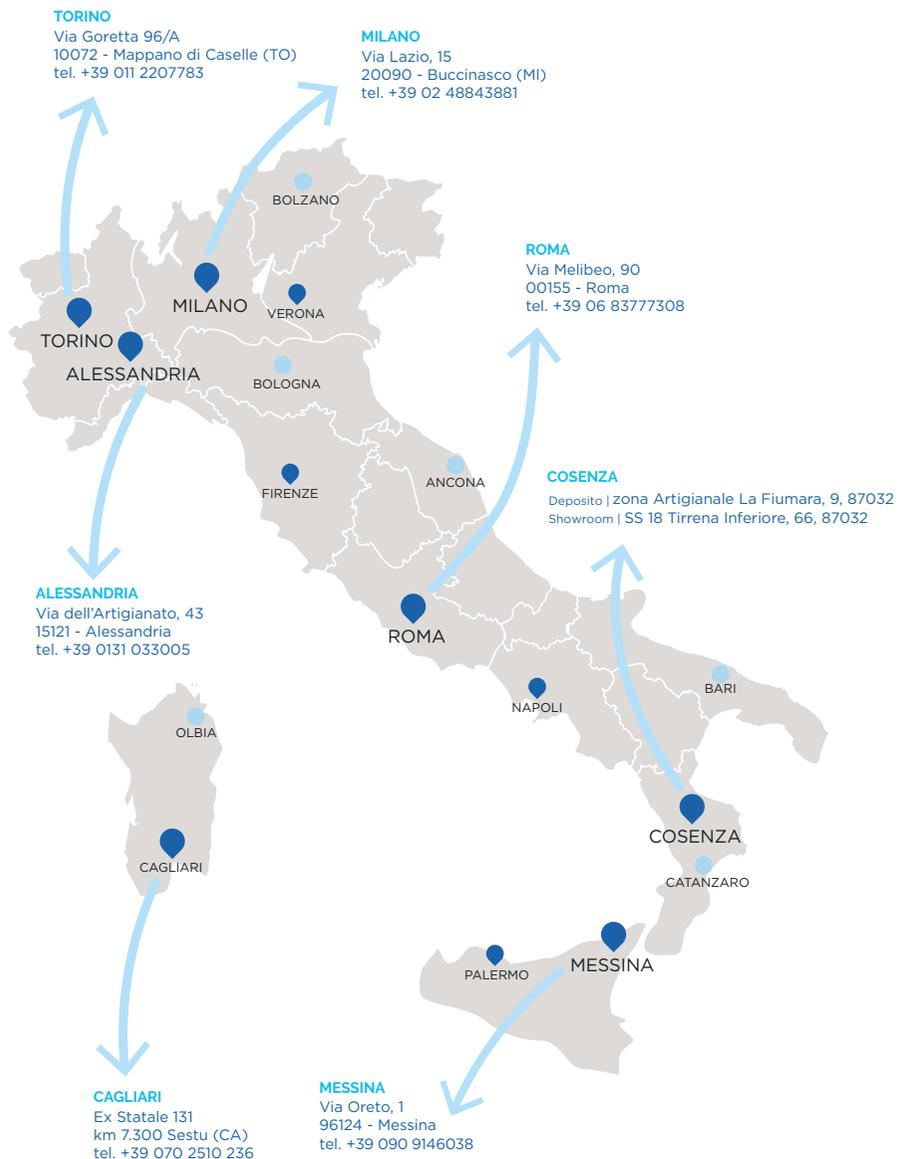
← *Già in dotazione*

Trascinatori

	QTÀ		DIAMETRO		TIPOLOGIA	CODICE	
	35 - 35 LI	43 - 43 LI	35 - 35 LI	43 - 43 LI		35 - 35 LI	43 - 43 LI
	1pz	1pz	330mm	425mm	Disco	48803010	48803020
	1pz	1pz	345mm	430mm	Center lock verde	48803030	48803050

Specifiche tecniche

SPECIFICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	ONYX 35	ONYX 35 Li	ONYX 43	ONYX 43 Li
ALIMENTAZIONE	V	24	24 - 220V* su rete con cavo	24	24
BATTERIE	N/TIPO	2 / 12V 28Ah	1 / 24V 40Ah	2 / 12V 34Ah	1 / 24V 40Ah
AUTONOMIA DI LAVORO	MIN	60' - 75'	120' - *illimitata	75'	105'
TEMPO DI RICARICA BATTERIE	H	8	2	8	2
RESA TEORICA ORARIA IN LAVORO	MQ/H	1.240	1.240	1.500	1.500
LARGHEZZA PISTA DI LAVAGGIO	MM	345	345	430	430
SPAZZOLE	N/TIPO	1 / DISCO	1/DISCO	1 / DISCO	1 / DISCO
POTENZA MOTORE SPAZZOLE	W	200	200	450	450
PRESSIONE MASSIMA SPAZZOLE	KG	25	25	35	35
VELOCITÀ DI ROTAZIONE SPAZZOLE	GIRI/MIN	170	170	150	150
SERBATOI SOLUZIONE / RECUPERO	LT	15/16	15/16	23/23	23/23
POTENZA MOTORE DI ASPIRAZIONE	W	200	200	300	300
DEPRESSIONE DI ASPIRAZIONE	M BAR	90	90	82	82
LARGHEZZA TERGIPAVIMENTO	MM	410	410	510	510
RUMOROSITÀ	dB(A)	66,8	66,8	70	70
PESO A VUOTO CON BATTERIE	KG	65	53	86,5	74
DIMENSIONI* (CON TERGIPAVIMENTO E CON MANICO ABBASSATO)	MM	757 x 415 x 550 H	757 x 415 x 550 H	793 x 480 x 600 H	793 x 480 x 600 H



PERPULIRE s.r.l.

info@perpulire.it - www.perpulire.it

TORINO

sede legale: via Goretta 96/A
10079 Mappano di Caselle (TO)
tel. +39 011 2207783

ALESSANDRIA

via dell'Artigianato, 43
15121 Alessandria
tel. +39 0131 033005

MILANO

via Lazio, 15
20090 Buccinasco (MI)
tel. +39 02 48843881

ROMA

via Melibeo, 90
00155 Roma
tel. +39 06 83777308

MESSINA

via Oreto, 1 - 98124
tel. +39 090 9146038

COSENZA

DEPOSITO: Zona Artigianale La Fiumara, 9 - 87032 Amantea (CS)
SHOW ROOM: SS 18 Tirrena Inferiore, 66, 87032 Amantea (CS)

CAGLIARI

Ex Statale 131
km 7.300 Sestu (CA)
tel. +39 070 2510 236

VERONA

PADOVA

FIRENZE

NAPOLI

PALERMO



*Scopri di più
sulla nostra piattaforma*

www.comprasu.perpulire.it

