# Omnia 26/28/32/42

## Lavasciuga pavimenti robusta a batteria.

### Ha due spazzole e una pista di lavoro da 66, 70, 75, 83, 104 cm

# Omnia 26/28/32/42.
# Adatta alla pulizia di manutenzione e di fondo di medie e grandi superfici industriali

**La lavasciuga pavimenti Omnia è una gamma composta da quattro modelli con operatore a terra, dotata di trazione automatica. Disponibile in diverse misure, da 66 cm a 104 cm di larghezza di lavoro, offre la giusta soluzione alle proprie esigenze.** Omnia è una gamma estremamente versatile grazie agli accessori di cui dispone, come le spazzole in ppl o tynex con diverse misure di setole e le gomme tergipavimento di varia durezza.
Data la robustezza della meccanica e l'elevato rendimento della componentistica a 36 Volt, non teme cicli di lavoro lunghi e su fondi impegnativi.

# Omnia 26
# da 66 cm di pista di lavoro

**In Omnia 26 i pesi sono ripartiti in modo ottimale e l'accesso alle batterie per ogni controllo è facilitato dalla semplice rotazione su cerniera del serbatoio della soluzione detergente.**
È possibile variare sia l'altezza delle ruote di appoggio che l'inclinazione della barra tergipavimento. La gomma tergipavimento è facilmente smontabile tramite gli agganci rapidi a cerniera.
Essa è riutilizzabile quattro volte (una per ogni spigolo) ed è disponibile in diverse durezze.

Il vano batterie è collocato al centro della macchina, integrato nel volume dei serbatoi. Intorno alle batterie i materiali plastici sono inattaccabili dai vapori ossidanti, e ciò evita antiestetiche e dannose formazioni di ruggine

Il gruppo tergipavimento è oscillante per seguire la macchina in ogni situazione in modo da ottenere una perfetta asciugatura.
La regolazione del tergipavimento viene eseguita senza utensili direttamente dall'operatore

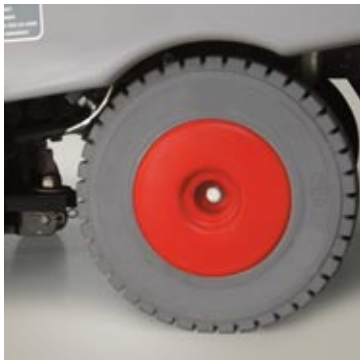
Nella parte posteriore vi sono le leve dei comandi per il sollevamento e la regolazione dei gruppi di lavoro, le leve dei freni di servizio e di stazionamento.
Inoltre vi sono due scarichi del serbatoio di recupero di cui uno di ampia sezione per facilitare la pulizia interna

# Omnia 28 con basamento intercambiabile spazzante-lavante

**Tra le Omnia già esistenti, perfezionate per essere utilizzate in qualsiasi ambiente e circostanza, Omnia 28 è dotata di gruppo spazzole intercambiabile,** a scelta tra lavante tradizionale da 75 cm e spazzante-lavante da 70 cm, con spazzole cilindriche e cassetto di raccolta.

Omnia 28, dotata di gruppo spazzante-lavante con spazzole cilindriche controrotanti e cassetto di raccolta da 14 l, lava, spazza e asciuga contemporaneamente anche pavimenti che presentano residui di sporco solido riducendo i tempi di pulizia

Cruscotto leggibile e intuitivo con impugnatura ergonomica per facilitare la manovrabilità della macchina



Ruota antitraccia per non lasciare alcuna scia sulle superfici dopo il passaggio della macchina e per una trazione perfetta anche sul bagnato

# Omnia 32 e Omnia 32 versione automatica da 83 cm di pista di lavoro

Il motore di aspirazione è in posizione verticale posteriormente. Il serbatoio di recupero ha una netta separazione fra la zona del filtro di aspirazione e quella di immissione dal tergipavimento. Quest'ultima è stata progettata con una forma tale da conferire un effetto ciclonico performante dei flussi d'aria. Senza alzare il serbatoio della soluzione detergente si può estrarre il filtro di aspirazione e il galleggiante di sicurezza per la pulizia aprendo lo sportello superiore

# Omnia 42 e Omnia 42 versione automatica da 104 cm di pista di lavoro

Facilità d'uso grazie al cruscotto che, mediante interruttori ed indicatori luminosi, dà una chiara e completa informazione sullo stato della macchina. Una particolare attenzione è stata posta all'ergonomia dei comandi. Nella versione automatica sono presenti dei joystick che permettono di pilotare con semplicità i martinetti elettrici che sollevano e abbassano il basamento e il tergipavimento, oltre al kit di autospegnimento di spazzole ed elettrovalvola quando la macchina non è in lavoro

I serbatoi soluzione e di recupero, costruiti in polietilene rotazionale, sono robusti e resistenti agli urti ed alla corrosione.
Il serbatoio della soluzione detergente è collocato sulla parte superiore della macchina
e ciò rende più efficace il flusso dell'acqua sulle spazzole perché è costante.
Esso si carica attraverso un'ampia apertura e contiene rispettivamente 75 litri in Omnia 26-28 e 105 litri nei modelli Omnia 32 e 42

| DESCRIZIONE TECNICA | | Omnia 26 | Omnia 28 | Omnia 28S | Omnia 32 | Omnia 42 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacità cassetto di raccolta | l | - | - | 10 | - | - |
| Larghezza tergipavimento | mm | 1015 | 1015 | 1015 | 1115 | 1315 |
| Spazzole disco Ø (q.tà) | mm | 345 (2) | 390 (2) | - | 430 (2) | 533 (2) |
| Spazzole cilindriche Ø (q.tà) | mm | - | - | 150 (2) | - | - |
| Giri spazzole | giri/min | 220 | 180 | 730 | 210 | 170 |
| Motore spazzole | V/W | 36/1250 | 36/1250 | 36/650 (2) | 36/1250 | 36/1500 |
| Motore aspirazione | V/W | 36/670 | 36/670 | 36/670 | 36/670 | 36/670 |
| Motore trazione | V/W | 36/450 | 36/450 | 36/450 | 36/450 | 36/450 |
| Depressione aspiratore | mbar | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 |
| Velocità di avanzamento | km/h | 0÷4 | 0÷4 | 0÷4 | 0÷4 | 0÷4 |
| Pendenza massima superabile | % | 10% | 10% | 10% | 10% | 10% |
| Batterie | V/Ah | 36/270 | 36/270 | 36/270 | 36/270 | 36/270 |
| Peso batterie | kg | 315 | 315 | 315 | 315 | 315 |

| | Larghezza lavoro mm | Pressione spazzole | Alimentazione V/ trazione | Serbatoio soluzione l | Serbatoio recupero l | Capacità lavoro fino a m²/h | Dimensioni macchina mm L x h x l | Peso kg a vuoto senza batterie |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Omnia 26 | 660 | 80 | 36/aut. | 75 | 85 | 2640 | 1600<br>1120<br>700 | 205 |
| Omnia 28 | 750 | 60 | 36/aut. | 75 | 85 | 3000 | 1600<br>1120<br>850 | 230 |
| Omnia 28S | 700 | 60 | 36/aut. | 75 | 85 | 2800 | 1500<br>1120<br>780 | 225 |
| Omnia 32 | 830 | 80 | 36/aut. | 105 | 115 | 3320 | 1650<br>1120<br>850 | 240 |
| Omnia 42 | 1040 | 80 | 36/aut. | 105 | 115 | 4160 | 1750<br>1120<br>760 | 290 |