

M60 PLUS



ROBUSTA CAPIENTE EFFICIENTE



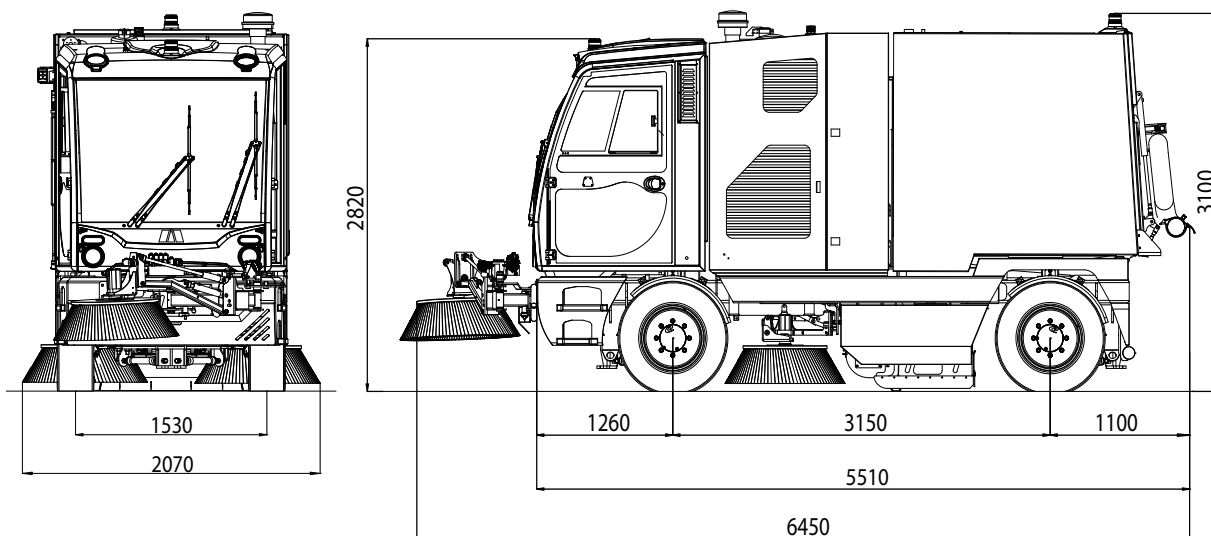

MACRO
CLEAN

IT

M60 PLUS

Stage IIIA / Stage V

6 m³ Spazzatrice stradale meccanico-aspirante



CARATTERISTICHE DEL VEICOLO

Motore Volvo versione	Stage IIIA o Stage V
Cilindrata / n°. cilindri	5130 cm ³ / 4
Potenza	105 kW / 143 Hp
Carburante	Diesel
Sistema di raffreddamento	Liquido
Velocità massima	42 km/h
Pendenza superabile	20% a pieno carico
Sedili omologati	2
Posizione lato guida	Destro
Freni	Idraulici servoassistiti
Freno di stazionamento	Freno negativo
Sterzo	Idraulico 4 ruote sterzanti
Sospensioni anteriori	Idropneumatiche
Sospensioni posteriori	Idropneumatiche
Sistema di trasmissione	Idrostatica automotive
Raggio di sterzata senza/con terza spazzola	4250/4500 mm
Ruote sterzanti	4
Pneumatici	295/60 R22.5
Sistema di illuminazione	Omologato
Giro fari	Due stroboscopici

PESI

Peso a vuoto senza/con terza spazzola	7350/7490 kg
Peso a pieno carico con terza spazzola	13550 kg
Portata	6060 kg

PISTA DI PULIZIA

Sistema di pulizia	Meccanico-aspirante-filtrante
Con spazzola centrale	1300 mm
Con spazzola laterale destra	2100 mm
Con spazzola laterale destra e sinistra	2800 mm
Con terza spazzola frontale	3700 mm

SPAZZOLE

Spazzola centrale	1 in PPL/Acciaio
Spazzole laterali	2 in PPL/Acciaio
Regolazione pressione spazzola centrale	Idraulica
Regolazione pressione spazzole laterali	Meccanica

CONTENITORE RIFIUTI

Volume	6,2 m ³
Altezza di scarico	1100 mm (2500 opt)
Materiale contenitore	Acciaio Inox
Apertura portellone	Idraulica a 90°

SISTEMA DI INNAFFIAMENTO (OPT)

Capacità serbatoio acqua	620 l
Materiale serbatoio	Acciaio Inox

SISTEMA DI ASPIRAZIONE E CONTROLLO POLVERI

Numero turbine	1
Tipo di turbina	Idraulica
Filtro polveri	20 m ²
Scuotifiltro	Idraulico
Tube aspirafoglie (opt)	lung. 6m/ø140mm

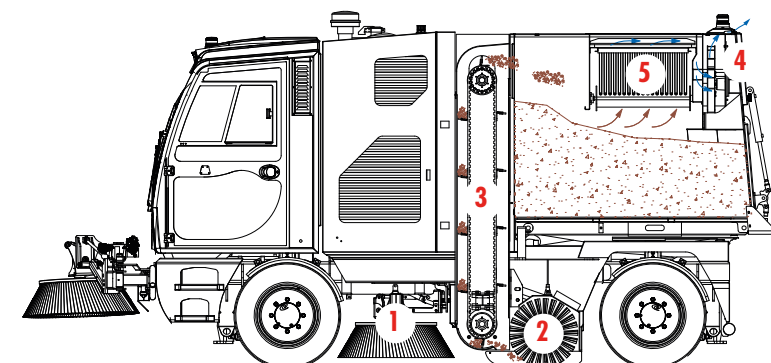
MACRO•CLEAN

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Quattro ruote sterzanti
- Sollevamento automatico delle spazzole in retromarcia
- Convogliatore rifiuti verticale azionato a cinghie
- Protezione sovraccarichi elevatore
- Inversione senso di rotazione elevatore
- Sistema integrato di lavaggio corone convogliatore rifiuti
- Culle convogliatore sostituibili
- Arresto automatico di spazzole ed erogazione acqua durante le fermate
- Impianto di condizionamento e riscaldamento
- Videocamera a colori di visione posteriore con monitor indipendente
- Cabina ribaltabile pressurizzata con filtro aria in entrata
- Contatore totale e di lavoro
- Cruise control
- Sistema di gestione CAN BUS
- Funzione "EASY START" per l'azionamento simultaneo di tutte le funzioni di lavoro
- Pannelli laterali trattati in cataforesi
- Dotazione completa di sistemi di sicurezza
- Progettata per garantire facile accesso e manutenzione dei componenti

ACCESSORI OPZIONALI

- Spazzola anteriore pivotante di 180° destra/sinistra, completamente regolabile
- Kit cuffie destra/sinistra per controllo polvere su spazzole laterali
- Impianto idrico inaffiante su spazzole laterali dx/sx con serbatoio INOX 620 L
- Impianto lavaggio alta pressione (140÷200 bar) con pistola e arrotolatore tubo 12m
- Scarico in quota a qualsiasi altezza mm 1100÷2300
- Sterzata posteriore bloccabile
- Gruppo aspira detriti completo di tubo flessibile (lunghezza tot 6m - ø 140mm)
- Filtro polveri Tetratex PM1 (99,5%)
- Barra magnetica
- Barra lavante
- Impianto di ingrassaggio centralizzato manuale (pompa esclusa)
- Verniciatura personalizzata



SISTEMA MECCANICO-ASPIRANTE

I rifiuti sono raccolti grazie all'azione meccanica delle spazzole laterali (1) e centrale (2) e del caricatore verticale (3). L'aspirazione (4) ha lo scopo di catturare la polvere appena è sollevata dal suolo. L'aspirazione è ottimizzata per consentire la completa soppressione delle polveri grazie al filtro di grande superficie (5).

MACRO•CLEAN

Macroclean è oggi una realtà consolidata nel settore della pulizia urbana ed industriale pesante e propone un'innovativa gamma di spazzatrici, sia aspiranti che meccanico/aspiranti, da 0,3 a 6 m³ di contenitore. L'azienda ha accumulato una vasta esperienza nello sviluppo di macchine dalle prestazioni di pulizia eccezionali e non solo. Grazie all'utilizzo di motori e sistemi di filtraggio di ultima generazione, strade e grandi industrie vengono pulite nel massimo rispetto dell'ambiente. Oggi le moderne tecnologie permettono di automatizzare numerosi processi e Macroclean pone questa possibilità al servizio dei conducenti per rendere l'utilizzo della macchina facile e piacevole durante le lunghe ore di lavoro.

MACROCLEAN S.r.l. tel. +39 0523 248636 www.macroclean.it info@macroclean.it
Sede operativa: Via Bonati 13, 29017 Fiorenzuola D'Arda (PC) - Sede legale: Via Tiraboschi 4, Casinalbo (Mo) - Italy



NUOVA GENERAZIONE DI SPAZZATRICI PER LA CITTÀ E L'INDUSTRIA

M7

**SISTEMA ASPIRANTE
CONTENITORE RIFIUTI DA 800 LT
LARGHEZZA DI SPAZZAMENTO 2300 MM
SPAZZAMENTO A QUATTRO MANI
ASPIRAZIONE POSTERIORE**



www.macroclean.it

M40 PLUS

**SISTEMA MECCANICO/ASPIRANTE
CONTENITORE RIFIUTI da 4M³
LARGHEZZA DI SPAZZAMENTO 3300MM
4 RUOTE STERZANTI
EASY START**

