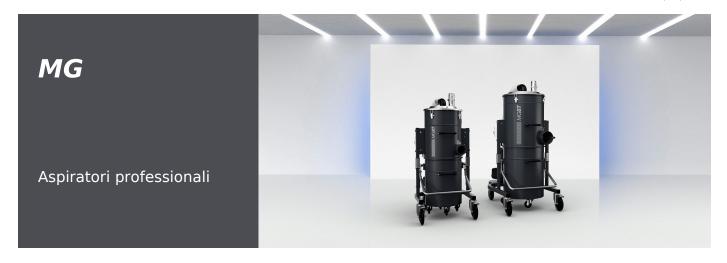


## **SCHEDA TECNICA**

03/12/2025



La gamma di aspiratori carrellati e silenziati MG comprende modelli dimensionati per tutte le esigenze di pulizia dell'ambiente di lavoro e per la corretta evacuazione dei trucioli d'alluminio e PVC. Le caratteristiche di ciascun modello sono identificate dalla sua sigla. Il numero indica la taglia dell'aspiratore; le lettere hanno il significato seguente:

• T: sistema di aspirazione a turbina per necessità di alta prevalenza.

Tutti i modelli sono silenziati e adatti al funzionamento continuo. Sono dotati di filtro antistatico adatto all'aspirazione di trucioli di alluminio, acciaio e PVC, di un sistema vibrante di pulizia del filtro e di serbatoio di raccolta a sgancio rapido montato su ruote, per il semplice e rapido smaltimento del materiale aspirato.

1

# **SCHEDA TECNICA**

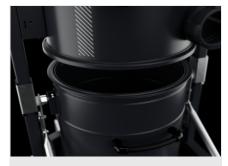
03/12/2025

# (someco)



#### Bocca di aspirazione

Il sistema di aspirazione è dotato di una bocca aspirante tangenziale in fusione di alluminio, disponibile in diametri da 100 mm o 160 mm (a seconda del modello). L'ingresso tangenziale consente una separazione ottimale dei detriti dall'aria, riducendo la manutenzione, i consumi energetici e migliorando l'efficienza complessiva. Il sistema si collega tramite un tubo in materiale plastico e rinforzo in metallo, con le predisposizioni di aspirazione presenti su macchine di taglio, centri di taglio e centri di lavoro.



#### Serbatoio di raccolta

Il materiale aspirato viene depositato in un apposito contenitore a sgancio rapido in acciaio montato su 4 ruote, che permette di smaltire in modo semplice e veloce i trucioli generati durante le lavorazioni.



#### **Ruote piroettanti**

Il telaio di supporto è dotato di 2 ruote fisse e 2 ruote piroettanti con freno che assicurano un elevato grado di mobilità e facilità di movimentazione. Il bloccaggio delle ruote con freno consente di fissarne la posizione stabilmente in prossimità delle diverse aree di lavoro.



#### Unità aspirante

Gli aspiratori sono dotati di gruppi aspiranti in fusione di alluminio del tipo turbina a canale laterale per alte prestazioni di prevalenza. La girante è fissata direttamente sull'albero motore, privo quindi di sistemi di trasmissione: ciò riduce l'usura dei componenti e le conseguenti necessità di manutenzione. Tali caratteristiche, insieme alla silenziosità, rendono il motore particolarmente adatto al servizio continuativo.



#### Unità filtrante

All'interno della camera filtrante in acciaio si può trovare il sacco filtrante in poliestere, destinato a proteggere l'unità aspirante. Questo assicura un elevato trattenimento della polvere e garantiscono la purezza dell'aria in uscita, grazie ad un'ampia superficie e ad un'alta efficienza di filtrazione. È presente un sistema di pulizia automatico, composto da uno scuoti filtro vibrante mediante motore pneumatico il quale oltre a facilitarne la pulizia, consente una maggiore durata e prestazione del filtro stesso.







### MG / ASPIRATORI PROFESSIONALI

CARATTERISTICHE MG2	
Tipo motore: Turbina	•
Diametro bocca di aspirazione (mm)	100
Numero bocche di aspirazione	1
Capacità serbatoio (I)	100
Diametro serbatoio (mm)	460
Portata (m³/h)	310
Depressione (mbar)	200
Potenza motore (kW)	2,2
Giri motore (giri/min)	2.900
Peso (kg)	110
Filtro a sacco	•
Sistema vibrante di pulizia del filtro	•
Start automatico mediante alimentazione diretta dalla macchina	•
Kit lancia aspirazione incluso	•

CARATTERISTICHE MG8	
Tipo motore: Turbina	•
Diametro bocca di aspirazione (mm)	160
Numero bocche di aspirazione	1
Capacità serbatoio (I)	160
Diametro serbatoio (mm)	570
Portata (m³/h)	550
Depressione (mbar)	320
Potenza motore (kW)	5,5
Giri motore (giri/min)	2.900
Peso (kg)	190
Filtro a sacco	•
Sistema vibrante di pulizia del filtro	•
Start automatico mediante alimentazione diretta dalla macchina	•
Kit lancia aspirazione incluso	•



# **SCHEDA TECNICA**

03/12/2025

	MC2 T	MC0 T
	MG2-T	MG8-T + kit A
	+ kit A	
BZ SM		•
BZ SL2		•
BZ SL3		•
M 1H	•	

Incluso ullet disponibile  $\odot$