

# SCHEDA TECNICA

# ALFA



## CARATTERISTICHE GENERALI:

|   |
|---|
| Motoscopa meccanica con sistema di aspirazione per il controllo delle polveri.    |
| Versioni: Benzina, Elettrica 12V  |
| Posto guida con operatore a terra   |
| Ruote: n°1 Anteriore sterzante, n° 2 posteriori                                   |
| Campo d'impiego: Pulizia di spazi piccoli, interni ed esterni, privati e pubblici |

| <b>VERSIONI</b> | <b>Alfa H</b>  | <b>Alfa E</b>    | <b>Alfa S</b>  |
|-----------------|----------------|------------------|----------------|
|                 | <b>Benzina</b> | <b>Elettrica</b> | <b>Benzina</b> |

## PRESTAZIONI

|                                    |                   |      |      |      |
|------------------------------------|-------------------|------|------|------|
| Massima capacità oraria di pulizia | m <sup>2</sup> /h | 2800 | 2800 | 2800 |
| <i>Larghezza di pulizia:</i>       |                   |      |      |      |
| Spazzola centrale                  | mm                | 520  | 520  | 520  |
| Spazzola centrale + laterale DX    | mm                | 700  | 700  | 700  |
| Velocità max. di trasferimento     | km/h              | 4    | 4    | 4    |
| Velocità max. in retromarcia       | km/h              | -    | -    | -    |
| Velocità max. in lavoro            | km/h              | 4    | 4    | 4    |
| Pendenza max. superabile in lavoro | %                 | 20   | 18   | 20   |
| Pendenza max. superabile           | %                 | 20   | 18   | 20   |

|                 |                                 |                                   |                                 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| <b>VERSIONI</b> | <b>Alfa H</b><br><b>Benzina</b> | <b>Alfa E</b><br><b>Elettrica</b> | <b>Alfa S</b><br><b>Benzina</b> |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|

### **RUMOROSITÀ (ISO 3746/95)**

|  |       |    |    |      |
|--|-------|----|----|------|
| Livello pressione acustica riferita al posto di lavoro | dB(A) | 78 | 67 | 80,5 |
|--|-------|----|----|------|

### **VIBRAZIONI (ISO 5349/86)**

|  |                  |   |   |   |
|--|------------------|---|---|---|
| Livello delle accelerazioni ponderate in frequenza | m/s <sup>2</sup> | - | - | - |
|--|------------------|---|---|---|

### **SPAZZOLE**

|                              |    |     |     |     |
|------------------------------|----|-----|-----|-----|
| Spazzola centrale, lunghezza | mm | 520 | 520 | 520 |
| Spazzola laterale, diametro  | mm | 400 | 400 | 400 |

### **SISTEMA DI ASPIRAZIONE**

|                      |         |              |              |              |
|----------------------|---------|--------------|--------------|--------------|
| Ventola              | n°/tipo | 1/centrifuga | 1/centrifuga | 1/centrifuga |
| Ventola, diametro    | mm      | 230          | 230          | 230          |
| Chiusura aspirazione | tipo    | meccanica    | meccanica    | meccanica    |

### **SISTEMA FILTRANTE DELLA POLVERE**

|                           |                |                   |                   |                   |
|---------------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Sistema filtrante         | n°/tipo        | 1/filtro pannello | 1/filtro pannello | 1/filtro pannello |
| Superficie filtrante      | m <sup>2</sup> | 2,25              | 2,25              | 2,25              |
| Materiale filtrante       | tipo           | cellulosa         | cellulosa         | cellulosa         |
| Scuotitore filtri polvere | n°/tipo        | manuale           | manuale           | manuale           |

### **CONTENITORE RIFIUTI**

|                                 |      |         |         |         |
|---------------------------------|------|---------|---------|---------|
| Capacità contenitore rifiuti    | lt   | 43      | 43      | 43      |
| Svuotamento contenitore rifiuti | tipo | manuale | manuale | manuale |

### **MOTORE ELETTRICO**

|                  |       |                |  |
|------------------|-------|----------------|--|
| Marca            |       | <b>AMER</b>    |  |
| Modello          | tipo  | <b>MP80S/3</b> |  |
| Potenza nominale | V - W | 12 V 250 W     |  |
| Potenza totale   | W     | 250 W          |  |
| Avviamento       | tipo  | elettrico      |  |

### **BATTERIE**

|  |         |             |  |
|--|---------|-------------|--|
| Quantità e capacità della/e batteria/e | n°-V-Ah | 1 - 12 - 95 |  |
| Acqua batteria                         | tipo    | distillata  |  |
| Peso batteria                          | kg      | 28          |  |
| Autonomia                              | h       | 4*          |  |

**\*(NB: L'autonomia può variare dal tipo di batteria e dal tipo di utilizzo della macchina)**

|                 |                                 |                                   |                                 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| <b>VERSIONI</b> | <b>Alfa H</b><br><b>Benzina</b> | <b>Alfa E</b><br><b>Elettrica</b> | <b>Alfa S</b><br><b>Benzina</b> |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|

### **MOTORE ENDOTERMICO**

|                                 |                 |                 |  |                 |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|--|-----------------|
| Marca                           |                 | <b>HONDA</b>    |  | <b>TECUMSEH</b> |
| Modello                         | tipo            | <b>GC135</b>    |  | <b>CH 133</b>   |
| Cilindri                        | n°              | 1               |  | 1               |
| Alesaggio                       | mm              | 64              |  | 58,7            |
| Corsa                           | mm              | 42              |  | 49,2            |
| Cilindrata                      | cm <sup>3</sup> | 135             |  | 133             |
| Potenza max.                    | G/1'<br>kw/Hp   | 3600<br>2,9/4   |  | 3600<br>2,2/3,0 |
| Potenza utilizzata              | G/1'<br>kw/Hp   | 2850<br>1,4/1,9 |  | 2850<br>1,3/1,8 |
| Consumo orario                  | lt/h            | 0,51            |  | 0,5             |
| Raffreddamento                  |                 | aria            |  | aria            |
| Capacità coppa olio             | lt              | 0,6             |  | 0,5             |
| Capacità serbatoio combustibile | lt              | 1,7             |  | 1               |
| <b>Rifornire con</b>            |                 | benzina verde   |  | benzina verde   |
| Avviamento                      | tipo            | manuale         |  | manuale         |
| Autonomia                       | h               | 3h 20'          |  | 2               |

### **TRAZIONE**

|      |                |                |                |
|------|----------------|----------------|----------------|
| Tipo | semiautomatica | semiautomatica | semiautomatica |
|------|----------------|----------------|----------------|

### **RUOTE**

|            |     |     |     |     |
|------------|-----|-----|-----|-----|
| Anteriore  | Ømm | 125 | 125 | 125 |
| Posteriore | Ømm | 200 | 200 | 200 |

### **FRENI**

|                                     |      |           |           |           |
|-------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|
| Di Stazionamento su ruota anteriore | tipo | meccanico | meccanico | meccanico |
|-------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|

### **DIMENSIONI**

|                                     |    |               |               |               |
|-------------------------------------|----|---------------|---------------|---------------|
| Dimensioni della macchina (Lu-La-H) | mm | 1234x680x1080 | 1234x680x1080 | 1234x680x1080 |
| Dimensioni dell'imballo (Lu-La-H)   | mm | 1220x784x748  | 1220x784x748  | 1220x784x748  |

### **PESI**

|   |    |    |                    |    |
|---|----|----|--------------------|----|
| Peso della macchina in ordine di marcia | kg | 56 | 75<br>con batteria | 55 |
|---|----|----|--------------------|----|

### **STRUMENTAZIONI**

|                       |  |  |   |  |
|-----------------------|--|--|---|--|
| Spia batteria scarica |  |  | x |  |
|-----------------------|--|--|---|--|

|                 |                           |                             |                           |
|-----------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>VERSIONI</b> | <b>Alfa H<br/>Benzina</b> | <b>Alfa E<br/>Elettrica</b> | <b>Alfa S<br/>Benzina</b> |
|-----------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|

### **ACCESSORI IN DOTAZIONE**

|                                 | <b>HONDA</b> | <b>AMER</b> | <b>TECUMSEH</b> |
|---------------------------------|--------------|-------------|-----------------|
| Motore                          |              |             |                 |
| Freno di stazionamento          | x            | x           | x               |
| Registrazione spazzola centrale | x            | x           | x               |
| Registrazione spazzola laterale | x            | x           | x               |
| Spazzola laterale in PPL        | x            | x           | x               |
| Spazzola centrale in PPL        | x            | x           | x               |
| Sollevamento spazzole laterale  | meccanico    | meccanico   | meccanico       |
| Scuotitore filtri polvere       | x            | x           | x               |
| Chiusura aspirazione            | x            | x           | x               |
| Spia batteria scarica           |              | x           |                 |
| Filtro polvere in cellulosa     | x            | x           | x               |

### **ACCESSORI A RICHIESTA**

|                              |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|
| Filtro polvere in poliestere | x | x | x |
|------------------------------|---|---|---|