

# H 18i P

Compattatore con tamburo a piede di montone

Compattatori Serie H / Serie costruttiva H268













## PEZZI FORTI H

- > Giunto articolato a pendolo a 3 punti per eccellente trazione e elevata mobilità su ogni terreno
- > Concetto operativo Easy Drive
- > Gestione macchina elettronica Hammtronic
- > Visuale eccellente sulla macchina e sul cantiere
- > Elevata prestazione di compattazione grazie ad elevato carico lineare e grandi ampiezze

| Dimensioni macchina       |    |      |
|---------------------------|----|------|
| Lunghezza totale (L)      | mm | 6600 |
| Larghezza (B)             | mm | 2308 |
| Altezza totale (H)        | mm | 2970 |
| Larghezza tamburo (X)     | mm | 2140 |
| Altezza carico, min. (HI) | mm | 2320 |



EU Stage V /  
EPA Tier 4

| DATI TECNICI   |   | Unità | H 18i P                 |
|--|---|-------|-------------------------|
|    | <b>Pesi</b>                                       |       |                         |
|  | Peso di esercizio con cabina                      | kg    | 19085                   |
|  | Peso di esercizio con ROPS                        | kg    | 18895                   |
|  | Peso di esercizio max.                            | kg    | 19360                   |
|  | Carico assiale, anteriore/posteriore              | kg    | 12370/6715              |
|  | Classificaz. franc. valore/classe                 |       | 80,3/VPMS               |
|  | Carico per ruota, posteriore                      | kg    | 3357,5                  |
|    | <b>Dimensioni macchina</b>                        |       |                         |
|  | Lunghezza totale                                  | mm    | 6600                    |
|  | Altezza totale con cabina                         | mm    | 2970                    |
|  | Altezza carico, min.                              | mm    | 2320                    |
|  | Interasse   | mm    | 3265                    |
|  | Larghezza totale con cabina                       | mm    | 2308                    |
|  | Altezza libera da terra, al centro                | mm    | 390                     |
|  | Raggio di sterzata, interno                       | mm    | 4200                    |
|  | Angolo di attacco, anteriore/posteriore           | °     | 43/28                   |
|    | <b>Dimensioni tamburi</b>                         |       |                         |
|  | Larghezza tamburo anteriore                       | mm    | 2140                    |
|  | Diametro tamburo anteriore                        | mm    | 1784                    |
|  | Spessore tamburo, anteriore                       | mm    | 35                      |
|  | Tipo tamburo, anteriore                           |       | Piede di montone        |
|  | Altezza piedi di montone                          | mm    | 100                     |
|  | Piedi di montone, numero                          |       | 150                     |
|    | <b>Dimensioni pneumatici</b>                      |       |                         |
|  | Dimensioni pneumatici, posteriori                 |       | TR 23.1-26 12 PR        |
|  | Larghezza fuori pneumatici, posteriore            | mm    | 2160                    |
|  | Numero pneumatici, posteriori                     |       | 2                       |
|   | <b>Motore diesel</b>                              |       |                         |
|  | Costruttore                                       |       | DEUTZ                   |
|  | Tipo  |       | TCD 6.1 L6              |
|  | Numero cilindri                                   |       | 6                       |
|  | Potenza ISO 14396 kW/PS/giri minuto               |       | 160,0/217,6/2300        |
|  | Potenza SAE J1349, kW/HP/giri minuto              |       | 160,0/214,4/2300        |
|  | Standard emissioni                                |       | EU Stage V / EPA Tier 4 |
|  | Trattamento gas di scarico                        |       | DOC-DPF-SCR             |
|  | <b>Trazione di marcia</b>                         |       |                         |
|  | Velocità, a regolazione continua                  | km/h  | 0 - 12,0                |
|  | Regolazione continua                              |       | Hammtronic              |
|  | Capacità di salita, con/senza vibrazione          | %     | 56/61                   |
|  | <b>Vibrazione</b>                                 |       |                         |
|  | Frequenza di vibrazione, anteriore, I/II          | Hz    | 27/30                   |
|  | Ampiezza, anteriore, I/II                         | mm    | 1,93/1,14               |
|  | Forza centrifuga, anteriore, I/II                 | kN    | 331/242                 |
|  | <b>Sterzo</b>                                     |       |                         |
|  | Angolo di oscillazione +/-                        | °     | 10                      |
|  | Sterzo, Tipo                                      |       | Sterzo articolato       |
|  | <b>Capacità serbatoio/quantità di riempimento</b> |       |                         |
|  | Serbatoio carburante, capacità                    | L     | 280                     |
|  | Serbatoio AdBlue/DEF, contenuto                   | L     | 32                      |
|  | <b>Livello sonoro</b>                             |       |                         |
|  | Potenza acustica dB(A) etichetta macch.           | dB(A) | 106                     |
|  | Potenza acustica dB(A) misurata                   | dB(A) | 104                     |

#### DOTAZIONE

Prese da 12 V (doppie), 2 Grandi specchietti di lavoro e retrovisori, Giunto oscillante articolato in 3 punti, Quadro strumenti con display, luci di controllo e pulsante funzioni, Concetto operativo Easy Drive, Modalità ECO, Preselezione della velocità, Protezione tubo macchina anteriore, Posto operatore con bassa trasmissione di vibrazioni, Sistema di vibrazione automatico, ROPS rigido, Regolazione piantone dello sterzo, Adattatore a rotazione per sedili, Pacchetto illuminazione per circolazione su strade pubbliche, Fari di lavoro su ROPS, quadrupli, alogeni

#### ATTREZZATURA SPECIALE

Cabina ROPS con impianto di riscaldamento e condizionamento, approvato FOPS (livello I), Dispositivo di controllo per cintura di sicurezza, Posizione comfort bracciolo a sinistra, Riscaldatore ausiliario, Radio, HCQ Navigator, Protezione per quadro strumenti, Tettuccio di protezione, Lama apripista, Regolatore della frequenza, Compattometro HAMM (HCM), Spegnimento automatico del motore, Sistema di telecamere, Interfaccia telematico, Lampeggiante, Cofano motore con apertura elettrica comfort, Illuminazione Coming Home

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



**HAMM**