

Dane techniczne

# HP 180



**Walce ogumione Seria HP** | **H248**  
Walec ogumiony

## NAJWAŻNIEJSZE ELEMENTY

- > Sterownik fotela, przesuwany i obrotowy
- > Koncepcja inteligentnego obciążenia w celu elastycznego dostosowania masy maszyny w zależności od zastosowania
- > Dobra jakość zagęszczenia i nawierzchni dzięki równomiernemu rozmieszczeniu masy oraz zachodzeniu na siebie opon przedniej i tylnej pary kół
- > Doskonały widok na opony, maszynę i budowę
- > Prosta, intuicyjna i neutralna językowo obsługa maszyny

## DANE TECHNICZNE HP 180 (H248)

Masy		
Masa robocza z kabiną	kg	8505
Masa robocza z ROPS	kg	8255
Masa własna bez kabiny, bez ROPS	kg	7285
Masa robocza maks.	kg	17170
Klasyfikacja francuska min., wartość/klasa		11,3/PLO
Klasyfikacja francuska maks., wartość/klasa		21,6/P0
Min. nacisk koła na opony, z przodu/z tyłu	kg	999/1127
Maks. nacisk koła na opony, z przodu/z tyłu	kg	2159/1967

Wymiary maszyny		
Długość całkowita	mm	4970
Całkowita wysokość z kabiną	mm	3000
Całkowita wysokość z ROPS	mm	2986
Wysokość załadunkowa, min.	mm	2320
Rozstaw osi	mm	3900
Całkowita szerokość z kabiną	mm	2166
Maksymalna szerokość robocza	mm	2084
Prześwit, na środku	mm	300
Promień skrętu, wewnętrzny	mm	6200

Wymiary ogumienia		
Rozmiar opon, z przodu/z tyłu		11.00-R20/11.00-R20
Szerokość z oponami, przód/tył	mm	1830/1830
Liczba opon z przodu/z tyłu		4/4

Silnik wysokoprężny		
Producent		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Liczba cylindrów		4
Moc ISO 14396, kW/KM/rpm		89,0/121,0/2000
Moc SAE J1349, kW/KM/rpm		89,0/119,3/2000
Norma spalin		EU Stage IIIA/EPA Tier 3
Układ oczyszczania spalin		-

Napęd jezdny		
Prędkość z płynną regulacją	km/h	0-19,0
Regulacja, bezstopniowa		HAMMTRONIC
Zdolność pokonywania wzniesień z balastem/bez balastu	%	25/35

Układ kierowniczy		
Kąt przegubu wahadłowego +/-	°	2
Układ kierowniczy, rodzaj		2-punktowy układ kierowniczy

Instalacja zraszająca		
Zraszanie wodą, rodzaj		Ciśnienie

Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik paliwa, pojemność	L	235
Zbiornik wody, pojemność	L	650

Zawartość/pojemność zbiornika		
Zbiornik dodatku, pojemność	L	28

Poziom dźwięku		
Poziom emisji hałasu L(WA), gwarantowany	db(A)	103
Poziom emisji hałasu L(WA), pomiar reprezentatywny	db(A)	101

## WYPOSAŻENIE

Gniazda 12 V (2 szt.) | 2 duże zewnętrzne lusterka wsteczne | Deska rozdzielcza ze wskaźnikami, kontrolkami i przełącznikami | Deska rozdzielcza odchylana | Tryb ECO | Zraszanie wodą z regulacją prędkości | Wyrównanie poziomu par kół z przodu | Amortyzacja drgań stanowiska operatora | Platforma konserwacyjna | System zraszający z listwami natryskowymi z przodu i z tyłu | Filtrowanie wody (3-krotne) | Zbiornik wody, przedni | Centralny spust wody

## WYPOSAŻENIE SPECJALNE

Maszyna o masie roboczej 10 ton i dodatkowy zbiornik wody | Zgarniacz ze szczotek, składany | Zgarniacz z tworzywa sztucznego, składany | Kabina ROPS z dzielonymi drzwiami | Ogrzewanie i klimatyzacja | Kolumna kierownicy z funkcją komfortowego wysiadania i odchylaną deską rozdzielczą | Wersja z kontrolą trakcji (ASC, Anti Slip Control) | Olej hydrauliczny, ulegający biodegradacji (Panolin) | Tachograf | Urządzenie dociskające krawędzie i urządzenie tnące | Opona zapasowa | Fartuchy termoizolacyjne | Zraszanie dodatkowe | Instalacja do napełniania opon | HAMM Temperature Meter (HTM) | Akustyczny sygnalizator cofania | System telematyczny | Reflektory robocze | Obrotowa lampa ostrzegawcza | Mechanizm blokujący