

9080  
9080T



**WEIDEMANN**  
*designed for work*



**Nowy wymiar.**  
Seria 90.

## Weidemann w klasie ciężkiej.

Ładowarka kołowa 9080 i kołowa ładowarka teleskopowa 9080T zostały stworzone z myślą o przeładunku ciężkich materiałów – jak ma to miejsce na przykład w przypadku dużych zakładów i biogazowni, w silosie lub przy dużej liczbie dużych bel. Maszyny tej klasy wielkości sprawdzają się również w branży recyklingu, zakładach przemysłowych i przy zastosowaniach komunalnych. W połączeniu z najnowszą technologią silnika (certyfikowany poziom IV i poziom V) pracują one wydajnie z nastawieniem na przyszłość. Wskakujcie Państwo...

**Różnorodność wyposażenia.** Ładowarki kołowe i kołowe ładowarki teleskopowe Weidemann mają kompleksowe i wytrzymałe wyposażenie standardowe. Poza tym zależnie od zastosowania i preferencji można indywidualnie skonfigurować elementy, takie jak silnik, napęd, stanowisko operatora lub hydraulikę. To zawsze jest Państwa Weidemann przygotowany na miarę.

**Doskonała widoczność.** W pełni oszklona kabina operatora charakteryzuje się przestronnością i zapewnia dużo miejsca na nogi i głowę. Zapewnia to wyjątkową widoczność na osprzęt dodatkowy, bezpośredni obszar pracy i całe otoczenie maszyny. Kabina jest naturalnie zgodna z aktualną europejską dyrektywą maszynową (2006/42/WE) pod względem ochrony ROPS i FOPS. Możliwa jest również homologacja zgodnie z dyrektywą UE w sprawie ciągników.

**Nieograniczona moc.** Obydwie maszyny serii 90 odznaczają się szczególnie mocną konstrukcją, bardzo dobrą stabilnością oraz olbrzymią wydajnością – ciężar wywracający, siła ciągu i siła podnoszenia wyznaczają nowe standardy.

**Uniwersalne narzędzie do wielu zastosowań.** Niezależnie od tego, czy będzie to karmienie, układanie, zmiatanie, usuwanie gnoju, czy transport: dzięki ogromnej liczbie różnego osprzętu dodatkowego ładowarka Weidemann staje się prawdziwie uniwersalnym wielofunkcyjnym narzędziem.

**Skuteczna wymiana urządzeń dodatkowych.** Dzięki hydraulicznemu szybkozłączu można wygodnie wymieniać urządzenia dodatkowe. W ten sposób maszyna Weidemann jest szybko gotowa do pracy. To zwiększa wydajność oraz ekonomiczność.

**Optymalny dostęp serwisowy.** Modele serii 90 są wyposażone w pół-przechylną kabinę. Do tego dochodzą łatwo dostępne klapy kontrolne i zdejmowane błotniki. Umożliwia to nieskomplikowany dostęp do silnika, systemu hydraulicznego i układu elektrycznego. Dzięki temu kontrola i konserwacja maszyny są znacznie łatwiejsze. Także maskę silnika można otworzyć szeroko do góry, co zapewnia optymalny dostęp.



**Dla napastników.  
Nowy model 9080.**







#### Regulacja ilości oleju hydraulicznego.

W razie potrzeby ilość przepływu oleju hydraulicznego można ustawić ręcznie za pomocą elementu sterującego „Jog Dial”. Jest to znaczna zaleta, kiedy maszyna napędza hydrauliczny osprzęt dodatkowy, który nie wymaga pełnej wydajności hydraulicznej maszyny. Daje to operatorowi możliwość dokładnej i chroniącej zasoby naturalne pracy z maszyną i osprzętem dodatkowym.



#### Dobra widoczność i ergonomiczne miejsce pracy.

Dużo przestrzeni na nogi, przejrzyste ułożone przyrządy połączone, wygodny fotel operatora i optymalny widok na osprzęt dodatkowy. Miejsce pracy, które motywuje i całkowicie wspiera operatora. Pulpit sterowniczy z dźwignią wielofunkcyjną ze sterowaniem proporcjonalnym, „Jog Dial” oraz elektronicznym gazem ręcznym i hamowaniem impulsowym została oczywiście zaprojektowana z amortyzowanym siedzeniem, ułatwiając w ten sposób komfortową jazdę i pracę.



#### Najważniejsze funkcje zawsze w zasięgu wzroku.

Cyfrowy wyświetlacz 7" zapewnia przegląd informacji o maszynie. Oprócz standardowych wskaźników, takich jak temperatura, napełnienie zbiornika lub godziny robocze w kabinie wyświetlane są także aktywne funkcje, na przykład włączone funkcje elektryczne pracy ciągłej 3. obwodu sterowania lub włączona blokada mechanizmu różnicowego.



#### Dane techniczne i wymiary.

##### PARAMETRY SILNIKA

Producent silnika	9080	9080T
Typ silnika	Deutz	Deutz
Cylinder	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Moc silnika maks. kW/PS	4	4
przy maks. prędkości obrotowej obr/min	100/136	100/136
Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>	2300	2300
Norma emisji spalin	3621	3621
	Certyfikowany poziom IV / poziom V	Certyfikowany poziom IV / poziom V

##### PARAMETRY SILNIKA OPCJONALNEGO

Producent silnika	Deutz	Deutz
Typ silnika	TCD 4.1 L4	TCD 4.1 L4
Cylinder	4	4
Moc silnika maks. kW/PS	115/156	115/156
przy maks. prędkości obrotowej obr/min	2300	2300
Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>	4038	4038
Norma emisji spalin	Certyfikowany poziom IV / poziom V	Certyfikowany poziom IV / poziom V

##### CIĘŻAR

Ciężar roboczy (standard) kg	10 720	11 210
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna prosta (zgodnie z normą ISO 14397) kg	5290	6594 / 3495
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna pochylona (zgodnie z normą ISO 14397) kg	4657	5871 / 3112
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna prosta (zgodnie z normą ISO 14397) kg	4624	5775 / 3265
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna pochylona (zgodnie z normą ISO 14397) kg	4071	5142 / 2907

##### PARAMETRY POJAZDU

Prędkość pojazdu (opcjonalnie) km/h	0-20 (30/40)	0-20 (30/40)
Zawartość zbiornika paliwa l	140	140
Zawartość zbiornika oleju hydraulicznego l	125	125

##### UKŁAD HYDRAULICZNY

Hydrauliczny układ jezdy – ciśnienie robocze bar	480	480
Hydraulika robocza – wydajność pompy l/min	150 (180)	150 (180)
Hydraulika robocza – ciśnienie robocze bar	250	250

##### WYMIARY

Ogumienie standardowe	500/70 R24 XMCL ET40	500/70 R24 XMCL ET40
Długość całkowita z łyżką mm	7060	6960
Wysokość z kabiną mm	3110	3110
Maks. wysokość sworznia obrotu łyżki mm	4260	5480
Szerokość całkowita mm	2390	2390
Wewnętrzny promień skrętu mm	2450	2450

\*Ramię teleskopowe wysunięte

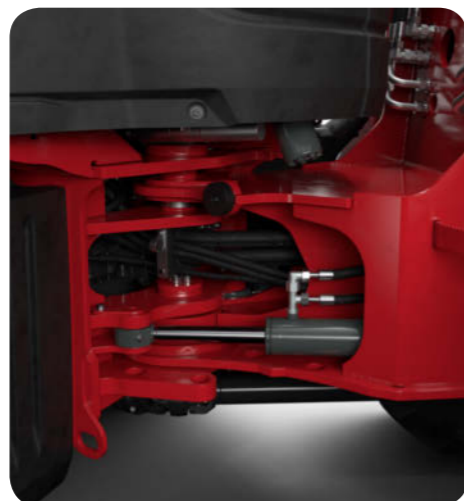
9080	9080T
Deutz	Deutz
TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
4	4
100/136	100/136
2300	2300
3621	3621
Certyfikowany poziom IV / poziom V	Certyfikowany poziom IV / poziom V
Deutz	Deutz
TCD 4.1 L4	TCD 4.1 L4
4	4
115/156	115/156
2300	2300
4038	4038
Certyfikowany poziom IV / poziom V	Certyfikowany poziom IV / poziom V
10 720	11 210
5290	6594 / 3495
4657	5871 / 3112
4624	5775 / 3265
4071	5142 / 2907
0-20 (30/40)	0-20 (30/40)
140	140
125	125
480	480
150 (180)	150 (180)
250	250
500/70 R24 XMCL ET40	500/70 R24 XMCL ET40
7060	6960
3110	3110
4260	5480
2390	2390
2450	2450

Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.weidemann.de](http://www.weidemann.de)



#### Nowa wydajna przekładnia.

Power Drive 370 (PD 370) to bezstopniowa przekładnia hydrostatyczna, która osiąga wyższe siły ciągu i prędkości jazdy niż dotychczas opracowane rozwiązania, zachowując przy tym wszystkie zalety poprzednich napędów jezdnych pod względem kompaktowości, energooszczędności i komfortu operatora. Dzięki PD 370 osiągnięcie prędkości do 40 km/h jest możliwe bez zmiany biegów. Umożliwia to komfortową jazdę, ponieważ nie odczuwa się ani przerw w sile ciągu, ani nie występują szarpnięcia związane ze zmianą biegów.



#### Przegub centralny i oś wahliwa z tyłu.

Ze względu na wymiary i ciężar, typy maszyn serii 90 są wyposażone w przegub centralny i oś wahliwą z tyłu, co gwarantuje optymalną zwrotność i trakcję. Kąt skrętu 40° zapewnia przestrzoność działania, promień skrętu nad oponami wynosi 4,90 m, a wewnętrzny promień wynosi 2,45 m.



#### Elastyczna praca z przyczepą do 18 t.

Standardem jest system sprzęgu samozabezpieczającego. Opcjonalnie dostępny jest automatyczny sprzęg holowniczy przyczepy. Dodatkowo dostępne są następujące opcje sprzężenia w połączeniu z zaczepem o regulowanej wysokości: automatyczny sprzęg holowniczy przyczepy, zaczep kulowy K50 (przyczepa samochodowa), zaczep kulowy K80, Piton Fix i CUNA D3. Aby bezpiecznie przemieszczać ładunek przyczepy, możliwe jest zastosowanie dwuobwodowego hamulca pneumatycznego i hydraulicznego hamulca przyczepy.



# WEIDEMANN

*designed for work*

## Asortyment Weidemann.



### **Wielofunkcyjne urządzenia Hoftracs®.**

Silny pomocnik do każdego celu zastosowania. Nasza innowacja: całkowicie elektrycznie napędzane urządzenie 1160 eHoftrac®.



### **Silne ładowarki kołowe.**

Do wyboru z ramieniem załadowniczym lub ramieniem teleskopowym.



### **Kompaktowe ładowarki teleskopowe.**

Wysoko w górę z optymalną stabilnością.



### **Urządzenia dodatkowe i ogumienie.**

Twoja maszyna Weidemann stanie się uniwersalnym narzędziem! Do każdego zadania optymalny osprzęt dodatkowy i odpowiednie ogumienie.



WM.EMEA.10273.V02.PL/11/2018

### **Weidemann GmbH**

Mühlhäuser Weg 45 - 49  
34519 Diemelsee-Flechtdorf  
Niemcy  
Tel. +49(0)5633 609-0  
Faks +49(0)5633 609-666  
info@weidemann.de  
www.weidemann.de