

9080  
9580  
9580T



**WEIDEMANN**  
*designed for work*



**Nowy wymiar.**  
Seria 90.

## Weidemann w klasie ciężkiej.

Maszyny serii 90 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 (etap V) pracują one wydajnie z nastawieniem na przyszłość. Wskakujcie Państwo...

**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.

**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.

**Skuteczna wymiana osprzętu dodatkowego.** Dzięki hydraulicznemu szybkozmiennicowi dodatkowemu można wygodnie wymieniać osprzęt dodatkowy. W ten sposób maszyna Weidemann jest szybko gotowa do pracy. To zwiększa wydajność oraz ekonomiczność.

**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.

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

**Optymalny dostęp serwisowy.** Modele serii 90 oferują łatwo dostępne klapy serwisowe i zdejmowane błotniki. Umożliwiają 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.  
Mocna seria 90.**







#### 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 kierowcy możliwość delikatnej 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 ciąglej 3. obwodu sterowniczego lub włączona blokada mechanizmu różnicowego.



#### Dane techniczne i wymiary.

##### PARAMETRY SILNIKA

Producent silnika
Typ silnika
Cylinder
Moc silnika maks. kW/KM
Przy maks. prędkości obrotowej obr./min
Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>
Norma emisji spalin

##### PARAMETRY SILNIKA OPCJONALNEGO

Producent silnika
Typ silnika
Cylinder
Moc silnika maks. kW/KM
Przy maks. prędkości obrotowej obr./min
Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>
Norma emisji spalin

##### CIEŻAR

Ciężar roboczy (standard) kg
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna prosta (zgodnie z normą ISO 14397) kg
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna pochylona (zgodnie z normą ISO 14397) kg
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna prosta (zgodnie z normą ISO 14397) kg
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna pochylona (zgodnie z normą ISO 14397) kg

##### PARAMETRY POJAZDU

Prędkość pojazdu (opcjonalnie) km/h
Zawartość zbiornika paliwa l
Zawartość zbiornika oleju hydraulicznego l

##### UKŁAD HYDRAULICZNY

Hydrauliczny układ jezdny – ciśnienie robocze bar
Hydraulika robocza – wydajność pompy l/min
Hydraulika robocza – ciśnienie robocze bar

##### WYMIARY

Ogumienie standardowe
Długość całkowita z łyżką mm
Wysokość z kabiną mm
Maks. wysokość sworznia obrotu łyżki mm
Szerokość całkowita mm
Wewnętrzny promień skrętu mm

\*Ramię teleskopowe wysunięte

9080	9580	9580T
Deutz	Deutz	Deutz
TCD 3.6 S5	TCD 4.1 S5	TCD 3.6 S5
4	4	4
100/136	115/156	100/136
2 300	2 300	2 300
3 621	4 038	3 621
etap V	etap V	etap V
Deutz	-	Deutz
TCD 4.1 S5	-	TCD 4.1 S5
4	-	4
115/156	-	115/156
2 300	-	2 300
4 038	-	4 038
etap V	-	etap V
10 720	11 498	11 210
5 290	6 319	6 594 / 3 495*
4 657	5 378	5 871 / 3 112*
4 624	5 530	5 775 / 3 265*
4 071	4 742	5 142 / 2 907*
0-20 (30/40)	0-20 (30/40)	0-20 (30/40)
140	140	140
125	125	125
480	480	480
150 (180)	180	150 (180)
250	250	250
500/70 R24 XMCL ET40	500/70 R24 XMCL ET40	500/70 R24 XMCL ET40
7 060	7 060	6 960
3 110	3 110	3 110
4 260	4 260	5 480
2 390	2 390	2 390
2 450	2 450	2 450

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



Prędkość jazdy maksymalna Siła ciągnięcia minimalna

BEZSTOPNIOWE PRZEJŚCIE

Prędkość jazdy minimalna Siła ciągnięcia maksymalna

POWER DRIVE 370

#### Nowa, wydajna skrzynia biegów.

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 ciągnięcia, ani nie występują szarpnięcia związane ze zmianą biegów.



#### Przegub centralny i przegubowy most napędowy z tyłu.

Ze względu na wymiary i ciężar, typy maszyn serii 90 są wyposażone w przegub centralny i przegubowy most napędowy z tyłu, co gwarantuje optymalną zwrotność i trakcję. Kąt skrętu 40° zapewnia przestronność działania, promień skrętu nad oponami wynosi 4,90–4,99 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 sprzęgnięcia 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 Hoftrac®.

Silny pomocnik dla 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.



### Osprzęt dodatkowy i ogumienie.

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



WM.EMEA.10273.V03.PL/02/2020

### Weidemann GmbH

Mühlhäuser Weg 45-49  
34519 Diemelsee-Flechtdorf  
Niemcy  
Tel. +49(0)5631 50 16 94 0  
Faks +49(0)5631 50 16 94 666  
info@weidemann.de  
www.weidemann.de