

Betriebsanleitung, Teil D

Technische Daten



Hoflader 1826



RECHTLICHER HINWEIS

Die vorliegende Dokumentation und alle beiliegenden Teile sind die österreichische Betriebsanleitung für die Landward Hoflader 1826, 2026, 2226. Diese Dokumentationen wurden vom Importeur übersetzt, erweitert und an den österreichischen Markt angepasst.

© 2026 P&H Geräte GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Diese Unterlagen dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder vollständig noch auszugsweise reproduziert, weitergegeben oder in irgendeiner Form veröffentlicht werden. Technische Änderungen vorbehalten.

Der Hersteller ist die Firma:

Landward

No. 14J-B, No.63 Beijing Road
Qianwan Bonded Area
China (Shandong)

Der Importeur und österreichischer Händler ist die Firma:

P&H Geräte GmbH

Judenburgerstraße 32
8174 Weißkirchen in Steiermark
Österreich
FN : 624230 k

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Kubota D1105-E4B oder ähnliches Modell

Zylinder: 3

Kraftstoff: Diesel

Kühlung: Wasser

Abgasnorm: Euro 5

Hubraum: 1123 cm³

Leistung: 18,5 kW (24,8 PS) bei 3000 U/min

KAPAZITÄTEN

Betriebsgewicht: 1500 kg

Kipplast in der Schaufel, Fahrzeug gerade, Hubarm horizontal: 798 kg

Kipplast in der Schaufel, Fahrzeug im Winkel 43°, Hubarm horizontal: 498 kg

Kipplast in der Palettengabel, Fahrzeug gerade, Hubarm horizontal: 527 kg

Kipplast in Palettengabel, Fahrzeug im Winkel von 43°, Hubarm horizontal: 306 kg



ACHTUNG!

DAS BETRIEBSGEWICHT, DIE KIPPLAST, DIE HEBEKRÄFTE UND ... ÄNDERN SICH JE NACH VERWENDETEM ANBAUGERÄT UND REIFEN.

FÜLLMENGEN

Hydrauliksystem inkl. Tank: 40l

Dieseltank: 32l

Motoröl: 4l

Schaltung Hinterachse: 1,5l

Schaltung Vorderachse: 1,5l

HYDRAULIKSYSTEM

Hydrauliksystem arbeiten: Durchflussrate: ca. 33 l/min.

Hydrauliksystem fahren: Durchfluss: ca. 84 l/min, Arbeitsdruck: 305 bar

FAHRGESCHWINDIGKEIT

0–12 km/h

ELEKTRISCHES SYSTEM

Betriebsspannung: 12 Volt

Batterie: 45 Ah

LENKUNG

Vollhydraulische Mittel- und Drehlenkung mit Doppelzylinder und Wirkungszyylinder

Drehwinkel: $\pm 12^\circ$

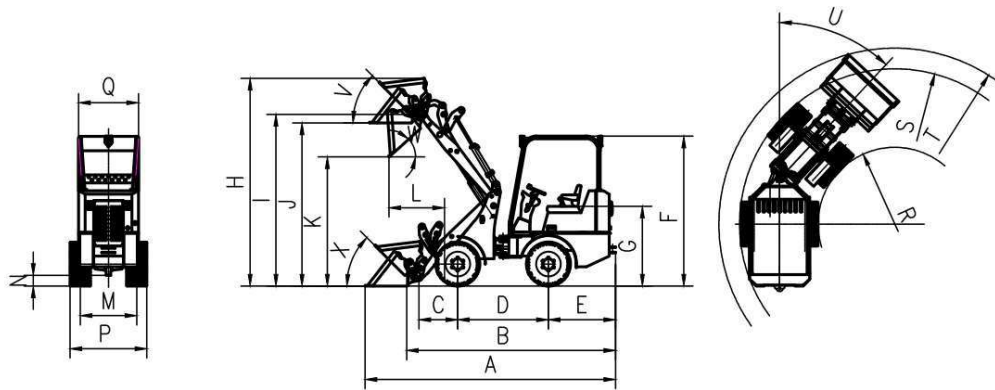
Lenkhydraulik: Durchflussrate: ca. 33 l/min, Arbeitsdruck: 190 bar

LÄRM

101dB(A)

Der Emissions-Schalldruckpegel an der Station des Bedieners beträgt 83 dB(A). Der Bediener soll Ohrenschützer tragen.

ABMESSUNGEN



		Dimension: mm bzw. ° Grad
A	Gesamtlänge mit Standardschaufel	3748
B	Gesamtlänge ohne Anbaugerät	2910
C	Achsenmittelpunkt bis zum Scharnierstift der Schaufel	580
D	Radstand	1507
E	Hecküberhang	833
F	Höhe bis zum oberen Rand der ROPS-Stange	2357
G	Sitzhöhe	1283
H	Gesamtarbeitshöhe	3064
I	Maximal Höhe des Schaufel-Drehpunktes	3064
J	Überkopflasthöhe	2380
K	Max. Kipphöhe	1859
L	Betriebsdistanz für die max. Kipphöhe	740
M	Spurbreite	1020
N	Bodenfreiheit	240
P	Gesamtbreite	1420
Q	Stangenbreite	1030
R	Innenwenderadius	1120
S	Radius an der äußeren Kante	2290

T	Maximaler Wendekreis	2560
U	Wendewinkel	51°
V	Rückwärtswinkel bei maximaler Hubhöhe	32°
W	Kippwinkel	47°
X	Rückwärtsrollwinkel am Boden	33°

*Abmessungen mit Serienreifen: 27×8,5-15