

# Optionen



Komfort-Gasflaschenhalter



EHC-Rußfilteranlage



Zwillingsbereifung



Hochgezogener Auspuff



Sicherungsverriegelung für Hubmast



SE-Bereifung



Fahrerkabine mit Heizung



Drehgerät 180°



Klimaanlage für die Kabine



Luft-Vorfilter



Seitenschieber



Kippgerät



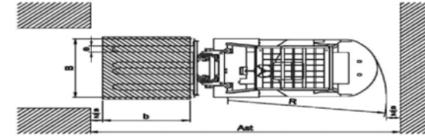
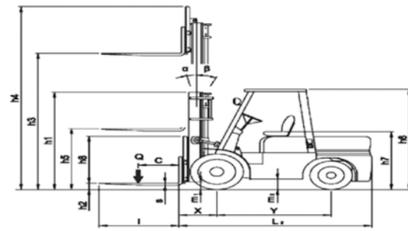
Drehgerät 360°



Schaufel



Ballenklammer



Ast = X+R+b+a  
b = Länge der Ladung  
a = Freiraum (200 mm)

## Spezifikationen

Kennzeichen	Hersteller		ARTISON		ARTISON		ARTISON		ARTISON	
	1	2	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II	9L Plus II
3	Modell	Typenbezeichnung des Herstellers	PFD20	PFG20	PFD25	PFG25	PFD30	PFG30	PFD35	PFG35
4	Tragfähigkeit	Q Last	2000		2500		3000		3500	
5	Lastschwerpunkt	C Abstand	500		500		500		500	
6	Antrieb	Diesel, Gas, Elektro	Diesel	Gas	Diesel	Gas	Diesel	Gas	Diesel	Gas
7	Bedienung		Fahrersitz		Fahrersitz		Fahrersitz		Fahrersitz	
8	Bereifung	P=Luft/S=Super-Elastik	vo/hi		P(S)/P(S)		P(S)/P(S)		P(S)/P(S)	
9	Räder (x=angetrieben)	Anzahl	2x/2		2x/2		2x/2		2x/2	
10	h10	Hub	3300		3300		3300		3300	
11	h2	Freihub (Standard)	0		0		0		0	
12	h5	Freihub (optional)	1500		1500		1500		1500	
13	h8	Höhe Lastschutzgitter	1220		1220		1220		1220	
14	s/e/i	Gabeldicke/-breite/-länge	40x125x1070		40x125x1070		45x125x1070		50x125x1070	
15	a/β	vor/zurück	6°/12°		6°/12°		6°/12°		6°/12°	
16	L2	Länge einschl. Gabelrücken	2600		2600		2760		2885	
17	B	Gesamtbreite	1158/1532		1158/1532		1290/1655		1290/1655	
18	H1	Höhe Hubgerüst eingefahren	2225		2225		2225		2225	
19	H4	Höhe Hubgerüst ausgefahren (Oberkante Lastschutzgitter)	3865		3865		3865		3865	
20	H4	Höhe Hubgerüst ausgefahren	4520		4520		4520		4520	
21	H6	Höhe über Schutzdach	2130		2130		2180		2180	
22	H7	Fahrersitzhöhe	1130		1130		1200		1200	
23	R	Wenderadius	2230		2230		2400		2600	
24	X	Überhang vorne	500		500		515		515	
25	Ast	Arbeitsgangbreite	800x1200/1000x1200		3730/3930		3915/4115		4115/4315	
26		Anzahl vorn/hinten	2/2		2/2		2/2		2/2	
27		Größe vorn	7.00-12		7.00-12		8.15-15		8.15-15	
28		Größe hinten	6.00-9		6.00-9		6.50-10		6.50-10	
29	Y	Radstand	1550		1550		1650		1850	
30		Mitte Radstand vorn	970		970		1055		1055	
31		Mitte Radstand hinten	985		985		985		985	
32	m1	Bodenfreiheit unter Hubgerüst mit Last	120		120		120		120	
33	m2	Bodenfreiheit tiefste Stelle	195		195		220		220	
34		Betriebsbremse	mechanisch/hydraulisch		hydraulisch		hydraulisch		hydraulisch	
35		Feststellbremse	Bedienung		Hand		Hand		Hand	
36		Spannung	12		12		12		12	
37		Kapazität C5	64		52		64		52	
38										
39										

## Motor

Modell	PFD20-35	PFG20-35
Hersteller	Kubota	Kubota
Typ	V2403	WG2503
Nenn Drehzahl	1/min 2400	2700
Motorleistung	kW 43,2	41,5
Zylinderzahl/Hubraum	-/cm³ 4/2434	4/2491



Änderungen vorbehalten!



W. Körner GmbH  
Braunschweiger Str. 15, 38179 Schwülper  
Tel: 05303 - 95 95 0 / Fax: 05303 - 95 95 95

info@koernergabelstapler.de  
www.koernergabelstapler.de



# 2,0 - 3,5 Tonnen



# 9L Plus II 2,0 - 3,5 Tonnen

## Diesel & Treibgas

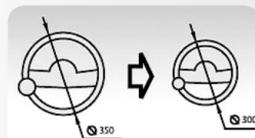
Ein brandneuer Stapler –  
robust, langlebig, wirtschaftlich



## FUNKTION/ERSCHEINUNGSBILD



### Leichte und einfache Bedienung



### Kleineres Lenkrad

Das kleinere 300-mm-Lenkrad ist leicht in der Bedienung und reduziert die Belastung von Armen und Schultern des Fahrers.



### Neue Hinterachse

Die neue Lenkachse hat einen Einschlagwinkel von 80°, wodurch sich der Wendekreis des Staplers verkleinert.

### Geräumiger Arbeitsplatz



30%  
größer



Der großzügige Arbeitsplatz bietet dem Fahrer reichlich Komfort; er erleichtert außerdem das Ein- und Aussteigen. Der voluminöse Fußraum lässt 30% mehr Bewegungsfreiheit als beim Vorgängermodell zu. Die Pedale sind ergonomisch gestaltet.

### LED-Beleuchtung

Serienmäßig bei ARTISON: LED-Arbeitscheinwerfer vorne und hinten sowie Rückleuchten und Blinker, ebenfalls in LED-Technik. Mit extra langer Lebensdauer und minimalen Betriebskosten.



### Hydraulische Steuerung

Die mechanisch-hydraulischen Bedienhebel sitzen vorn am Armaturenbrett. Ihr ergonomisches Design entlastet den Fahrer spürbar.



### Handbremse

Der Handbremshebel erlaubt es dem Fahrer, die Bremskraft einzustellen. Mit LED-Anzeige im Armaturenbrett.



## ERGONOMIE

### Freie Sicht für den Fahrer

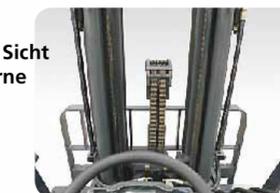


Exzellente Sicht nach oben



Exzellente Sicht nach hinten

Exzellente Sicht nach vorne



Exzellente Sicht nach unten

### Einfache Instandhaltung

- Die Motorhaube besteht aus ABS, einem umweltfreundlichen Material. Sie ist hitzebeständig, rutsch- und kratzfest und hält einem Gewicht von 450 kg stand.
- Der vergrößerte Öffnungswinkel von 70° erleichtert Service- und Wartungsarbeiten.
- Die langlebige, stabile Motorhaubenverriegelung ist leicht zu betätigen.
- Fahrpedal und Bodenplatte lassen sich ohne Werkzeug leicht herausnehmen.
- Kompakter, gut zu erreichender Sicherungskasten, einfaches Wechseln des Luftfilters.



Öffnungswinkel



Motorhaubenverriegelung



Sicherungskasten und Luftfilter

### Motor



Die neue 9L-Plus II-Serie besitzt effiziente Hochleistungsmotoren von Kubota. Die kraftstoffsparenden und emissionsarmen Aggregate erfüllen die neuesten Schadstoffnormen.



### Multifunktions-LCD-Anzeige

Leicht lesbare Anzeige mit mehreren Funktionen, mittig zwischen Lenkrad und dem linken Rand der Windschutzscheibe positioniert. Großes Display, einfach zu lesen und gut zu verstehen. Gibt dem Fahrer Störungsmeldungen und Informationen.



### Innen liegender Neigezylinder

Der innen liegende Neigezylinder verhindert Beschädigungen von außen und verschafft bei verbessertem Design mehr Platz.

### Anti-Rutsch-Stufe

Der vergrößerte und rutschfeste Einstieg macht das Ein- und Aussteigen für den Fahrer komfortabler.



### Verstellbare Lenksäule

Kompakte Lenksäule in schlankem Design für flexible Anwendung und mehr Komfort.



### Sicherheitsfahrgestell

Das neue, integrierte Fahrerschutzdach schützt – im Vergleich zum Vorgängermodell – um 20% besser vor herabfallender Ladung. Es eignet sich für jedes Arbeitsumfeld.



### Komfort-Sitz (optional)

Dieser Sitz ist ergonomisch geformt und hat eine einstellbare Rückenlehne sowie flexible Einstellungen nach vorn und hinten. Der Sitz ist mit Sicherheitsgurt und Dokumentenfach ausgestattet.