

16761 Hennigsdorf

Philipp-Pfarr-Straße 9A /

Spandauer Allee

Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0

Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22

14513 Teltow bei Potsdam

Schenkendorfer Weg 10 /

Stahnsdorfer Straße

Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0

Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222

www.tribac.de · info@tribac.de

15366 Neuenhagen bei Berlin

Am Wall 51

Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0

Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99

12557 Berlin

Glienicker Straße 101

Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0

Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22

He in Berlin & Brandenburg

TRIBAC GmbH

1650 kg

STATISCHE KIPPLAST

[MIT SCHAUFEL BEI VOLLER DREHUNG]

Der AL530 ist der größte unserer Lader mit dem P-Kinematik-Laderarm und genau für Ihre Anforderungen gebaut. Mit einer statischen Kipplast bei gerader Schaufel von 1880 kg und einer Höhe des Schaufeldrehpunkts von 3,07 m, hat diese Maschine die perfekte Größe für jede Aufgabe, ob groß oder klein.

3,87 mm

MAX. HUBHÖHE

[UNTER DEN GABELN]

Tragfähigkeiten	Metrisch
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)	1880 kg
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)	1650 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)	1472 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)	1292 kg
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	3,07 m
Max. Hubhöhe (unter den Gabeln)	3,87 m
Max. Reichweite	0,48 m
Reichweite bei max. Höhe	0,45 m
Höhe bis Schaufeldrehpunkt (ausgefahren)	0,46 m
Gewicht und Abmessungen	
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	2850 kg
Gesamtlänge des Fahrwerks (ohne Anhängenvorrichtung)	3,79 m
Radstand	1,77 m
Gesamtbreite der Kabine	1 m
Gesamthöhe bei abgenommenem FOPS und zusammengeklapptem ROPS	2,29 m
Gesamthöhe mit Schutzdach mit 4 Pfosten	2,29 m
Gesamthöhe mit Kabine	2,29 m
Auskippreichweite – volle Höhe	0,46 m
Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	3,87 m
Aufwärtsneigewinkel	50°
Abwärtsneigewinkel	47°
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	3,36 m
Knickwinkel	40°
Gesamtlänge mit Schaufel	4,49 m
Gesamtbreite ohne Schaufel	1,33 m
Gesamtlänge ohne Schaufel	3,79 m
Überhang hinten	1,15 m
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	47°
Auskipphöhe – bei max. Hubhöhe	2,30 m
Maximaler Rückkippwinkel – bei max. Hubhöhe	46°
Maximaler Rückkippwinkel am Boden	50°
Grabstellung	72 mm
Bodenfreiheit	360 mm
Wendekreis – vorne mit Schaufel	3361 mm
Wendekreis – ohne Schaufel	2888 mm
Schaufelbreite	1,52 m
Mitte Vorderrad zu Gelenkzapfen	0,73 m
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	3,07 m
Motor	
Hersteller	Perkins
Motormodell	403J-E17T
Zylinderzahl	3
Leistung (kW)	36 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung	166 Nm / 2200 U/min
Motorkühlsystem (wassergekühlt)	Wasser
Getriebe	
Getriebetyp	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)	2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)	20 km/h
Hydraulik	
Typ Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	60 l/min / 207 bar
High-Flow Option (l/min)	60 l/min
Systemdruck Fahrhydraulik	207 bar
Kapazität Hydrauliköltank	
Hydrauliköl	50 l
Kapazität Kraftstofftank	65 l