

AC25F

ATLAS
KOMPAKT



BETRIEBSGEWICHT

2,64 T

MOTORLEISTUNG

14,6 KW / 2400 U/MIN

LÖFFELINHALT

0,066 M³

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Hersteller, Fabrikat	Yanmar
Modell	3TNV80F-SPSU
Typ	wassergekühlter Dieselmotor
Hubraum	1,267 l
Leistung / Drehzahl	14,6 kW / 2400 U/min

ELEKTRISCHE ANLAGE

Betriebsspannung	12 V
Batterie	60 Ah
Lichtmaschine	12 V - 40 A
Anlasser	12 V - 1,4 kW

FAHRANTRIEB

Fahrgeschwindigkeit (Min./Max.)	2,6 / 4,4 (km/h)
Steigfähigkeit	30°
Maximale Zugkraft	30,7 kN

UNTERWAGEN

Breite des Unterwagens	1500 mm
Breite der Raupenkette	300 mm
Länge bis zur Rollenmitte	1560 mm
Raupenlänge	1990 mm
Raupenhöhe	473 mm

PLANIERSCHILD

Unabhängige Bewegung, gesteuert durch den Gangschalthebel	
Planierschild Länge x Breite	1500 x 325 mm
Max. Hubhöhe von Planierschild	330 mm
Max. Grabtiefe von Planierschild	320 mm

ABMESSUNGEN

Bodenfreiheit des Gegengewichts	546 mm
Schwenkradius - Heck	1050 mm
Gesamtlänge	4262 mm
Gesamtbreite	1500 mm
Gesamthöhe	2400 mm

ARBEITSBEREICHE

Maximale Schnitthöhe	4445 mm
Maximale Ladehöhe	3110 mm
Maximale Grabtiefe	2705 mm
Maximale senkrechte Grabtiefe	2475 mm
Maximale Grabreichweite	4845 mm
Maximale Grabreichweite am Boden	4715 mm
Maximale Grabkraft (Löffel)	24 kN
Maximale Grabkraft (Arm)	14 kN
Bodendruck	25 kPa
Schwenkgeschwindigkeit	9,2 U/min

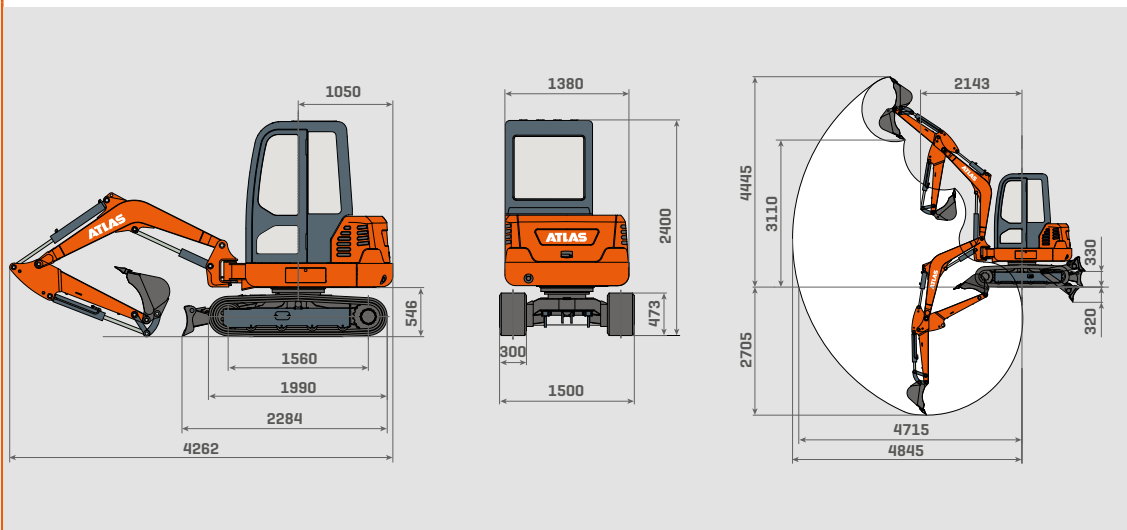
FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	42,5 l
Hydrauliköltank	30 l

HYDRAULIKSYSTEM

Hauptpumpe	
Typ	Kolbenpumpe
Volumenstrom	1 x 77 l/min
Arbeitsdruck	24,5 MPa

ARBEITSBEREICHE



LADEKAPAZITÄT

A (m)	MAX		3,0 m		2,0 m	
	Frontal (kg)	Seite (kg)	Frontal (kg)	Seite (kg)	Frontal (kg)	Seite (kg)
2,5	435,00*	334,00	387,00*	370,00*	—	—
1,0	487,00*	266,00	609,00*	446,00	—	—
0,0	526,00*	266,00	726,00*	386,00	1292,20*	641,00
-1,0	570,00*	315,00	718,00*	368,00	1005,00*	574,00



- 1) Die Belastung mit * ist durch die hydraulische Kapazität begrenzt und basiert auf ISO 10567. Die bewerteten Lasten überschreiten nicht 87% der hydraulischen Kapazität.
- 2) Die Belastung ohne * ist durch die Kipplast begrenzt und basiert auf ISO 10567. Die bewerteten Lasten überschreiten nicht 75% der Kipplast.



Mehr Informationen hier



WERK GANDERKESE

ATLAS GmbH
 Atlasstrasse 6
 27777 Ganderkesee, Germany
 T: +49 (0) 4222 954 0
 F: +49 (0) 4222 954 220
info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com

WERK VECHTA

ATLAS GmbH
 Theodor-Heuss-Str. 3
 49377 Vechta, Germany
 T: +49 (0) 4441 954 0
 F: +49 (0) 4441 954 299
info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com

WERK DELMENHORST

ATLAS GmbH / ATLAS Kompakt GmbH
 Stedinger Strasse 324
 27751 Delmenhorst, Germany
 T: +49 (0) 4221 49 10
 F: +49 (0) 4221 491443
info@atlasgmbh.com
www.atlasgmbh.com

STANDORT ENGLAND

ATLAS Cranes UK Ltd.
 National Sales & Service Facility
 Wharfedale Road,
 Euroway Trading Est.
 Bradford, England BD4 6SL
 United Kingdom
 T: +44 1274 900900
 F: +44 2746 53785
atlasuk@atlas-cranes.co.uk
www.atlas-cranes.co.uk