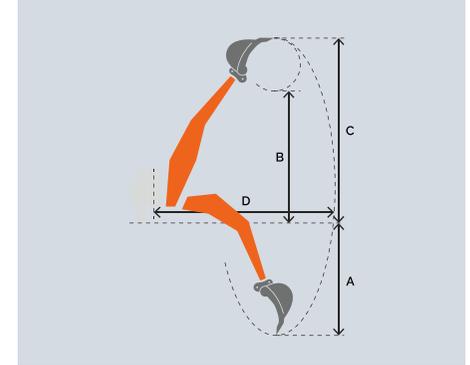


# DIGGER SERIE BA

## KOMPAKTER ANBAUBAGGER IN STABILER BAUWEISE



- Robuste Auslegearme mit verwindungssteifen Armprofilen und innenliegenden Verstärkungslaschen
- Verstärkte Drehgelenke mit Verschleißbuchsen (alle Gelenke gebuchst und abschmierbar)
- Langlebige und zuverlässige Bauweise garantiert äußerst geringen Wartungsaufwand
- 180° Schwenkeinrichtung über Doppelzylinder
- Verschleißarmes Arbeiten dank hydr. Reduzierbremse für ruhigen Anschlag am Hubende
- Hydraulische FLAP-DOWN-Stützfüße (separat steuerbar) für besonders sicheren Stand des Baggers in schwierigem Gelände
- WALVOIL-Ventilsteuerung mit Überdruckventil und Anti-Kavitationsventil schützt vor Schäden an Hydraulikanlage durch extreme Druckschwankungen
- Zusätzlich Druckbegrenzungsventile für jeden Zylinder
- Präzise Kreuzhebel-Steuerung mit Regelventilen und Sicherheitssperre
- Optimale Arbeitsübersicht durch erhöhte Sitzposition
- Baggersitz mit Anti-Vibrationsdämpfer
- Anbau nah am Trägerfahrzeug ermöglicht sichere Gewichtsverteilung
- 3-Punkt-Anbauvorrichtung mit zusätzlicher Versteifung durch Stabilisierungsgestänge gemäß zertifizierter EN-Norm 16246 erhöht Arbeitssicherheit
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druckleitung + 1x druckloser Rücklauf (ausreichender Querschnitt)

### Optionen

- Hydraulische Eigenversorgung über Aufsteckpumpe und Hydrauliktank
- Baggerschaufel 250 mm - 600 mm
- Reinigungsschaufel 800/1.000 mm
- Grabenschaufel
- 360° Rotator
- Holzgreifer 1000 mm
- Mistgreifer 1000 mm
- Schlaghammer (60/90 kg)
- Erdbohrer
- Pflanzbohrer
- Steinbohrer

Typ	Grabentiefe A	Auskipphöhe B	Gesamthöhe C	Arbeitsradius D	Seitenverschiebung	Reißkraft am Zahn	Hydraulikanforderungen	Transportbreite	Gewicht mit Schaufel	Mindestgewicht Traktor	Traktor-anbau
BA 13	1.300 mm	1.200 mm	1.900 mm	2.000 mm	-	1.500 kg	15 l/min @ 180 bar	1.250 mm	250 kg	650 kg	KAT I
BA 22	2.300 mm	2.200 mm	2.900 mm	3.050 mm	-	2.200 kg	20 l/min @ 180 bar	1.460 mm	320 kg	1.100 kg	KAT I+II
BA 65	2.600 mm	2.300 mm	3.200 mm	3.320 mm	-	2.600 kg	25 l/min @ 180 bar	1.520 mm	670 kg	2.000 kg	KAT II
BA 85	3.100 mm	2.700 mm	3.700 mm	3.850 mm	-	2.900 kg	40 l/min @ 180 bar	1.600 mm	730 kg	2.500 kg	KAT II