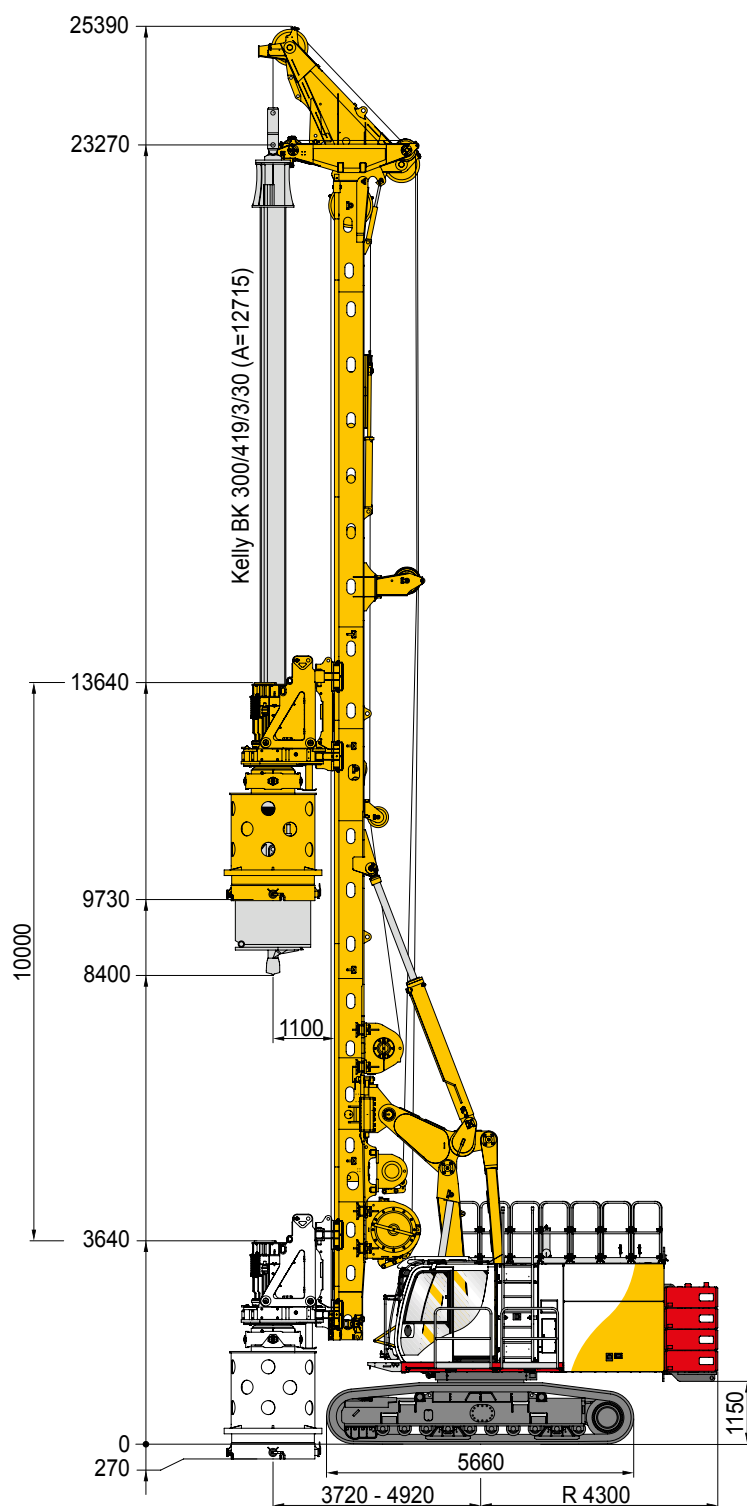


► BAUER Drehbohranlagen

■ BG 33 H

Technische Daten BG 33 H - BT 85

Gesamthöhe	25.390 mm
Einsatzgewicht ca. (mit Kelly BK28/419/3/30) & 14,7 t Gegengewicht)	102 t
Drehgetriebe	KDK 340 K
Drehmoment Bohrröhr (nominal)	300 kNm
Drehmoment Bohren (nominal)	280 kNm
Drehzahl max	50 U/min
Vorschubwinde	
Druck- und Zugkraft effektiv / nominal	330 / 423 kN
Hub (Kellysystem)	10.000 mm
max. Schlittenhub	18.410 mm
Hauptwinde	
Windenklasse	M6 / L3 / T5
Zugkraft (1. Lage) effektiv / nominal	250 kN / 317 kN
Hilfswinde	
Windenklasse	M6 / L3 / T5
Zugkraft (1. Lage) effektiv / nominal	80 kN / 100kN
Mastneigung	
nach hinten / vorne / quer	10° / 5° / 5°

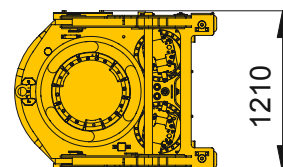
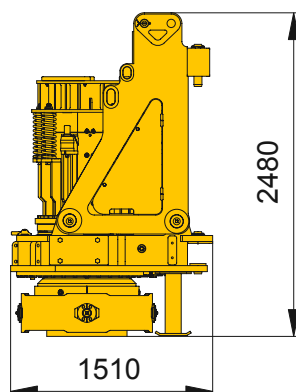


► BAUER Drehbohranlagen

Drehgetriebe

KDK 340 K

Gewicht ohne Schlitten 6,7 t



Geräteträger BT 85

CAT C13

Motor

Nennleistung ISO 3046-1	354 kW / 1.800 U/min
Motor spezifiziert nach Abgasnorm EEC 97/68EC	Stufe IV Tier 4 final
Dieseltank / AdBlue Tank	600 / 34,5 l
Umgebungstemperatur unter Volllast	bis 45 °C
Schalldruckpegel in der Kabine (EN 16228, Anh. B)	LP _A 80 dB (A)
Schalleistungspegel (2000/14/EG u. EN 16228, Anh. B)	LW _A 114 dB (A)

Hydrauliksystem

Hydrauliksystem	Zweikreisbohrhydraulik
Hydraulikdruck	350 bar
Tankinhalt	650 l

Unterwagen

UW 100

Laufwerksklasse	B 7
Spurweite (eingefahren/ausgefahren)	2.500 / 3.700 mm
Fahrwerksbreite, ca. (ein- / ausgefahren)	3.300 / 4.500 mm
3-Steg Bodenplatten	800 mm
Fahrwerkslänge	5.660 mm

Bohrdaten

Bohrdurchmesser bei Bohrachse 1.100 mm unverrohrt / verrohrt	1.900 / 1.600 mm
--------------------------------------------------------------	------------------

