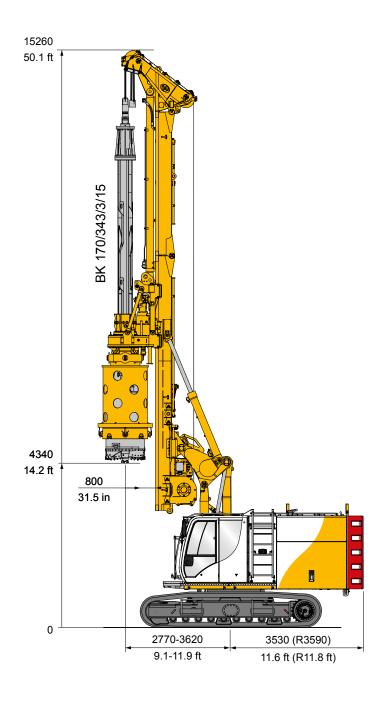




## **▶ BAUER Drehbohranlagen**

## BG 15 H

| Technische Daten                                | BG 15 H - BT 50 |
|---|-----------------|
| Cocomthäho                                      | 17010 mm        |
| Gesamthöhe  Finantagewicht as                   | 17810 mm        |
| Einsatzgewicht ca.<br>(mit Kelly BK15/343/3/18) | 51700 kg        |
| Drehantrieb                                     | KDK 150 SL      |
| Drehmoment (nominal) bei 300 bar                | 145 kNm         |
| Drehzahl max                                    | 36 U/min        |
| Vorschubwinde                                   |                 |
| Druck / Zugkraft (effektiv)                     | 200 / 200 kN    |
| Geschwindigkeit (ab/auf)                        | 10 / 6m/min     |
| Schnellgang (ab / auf)                          | 35 / 30 m/min   |
| Hauptwinde                                      |                 |
| Windenklasse                                    | M6 / L3 / T5    |
| Zugkraft 1. Lage effektiv                       | 140 kN          |
| Zugkraft 1. Lage nominal                        | 175 kN          |
| Seildurchmesser                                 | 22 mm           |
| Windengeschwindigkeit (max.)                    | 80 m/min        |
| Hilfswinde                                      |                 |
| Windenklasse                                    | M5 / L2 / T5    |
| Zugkraft 1. Lage effektiv                       | 43 kN           |
| Zugkraft 1. Lage nominal                        | 54 kN           |
| Seildurchmesser                                 | 16 mm           |
| Windengeschwindigkeit (max.)                    | 28 m / min      |
| Mastneigung                                     |                 |
| nach hinten / vorne / quer                      | 15° / 5° / +-3° |



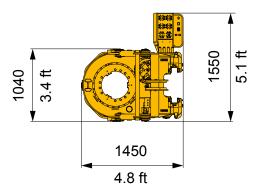


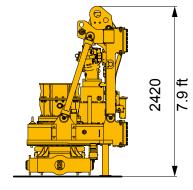




## **▶ BAUER Drehbohranlagen**

Drehgetriebe
KDK 150 SL
Gewicht mit Schlitten 3,5 t





| Geräteträger BT 50                                      | CAT C 7.1                  |
|---|----------------------------|
|   |                            |
| Motor   |                            |
| Nennleistung ISO 3046-1                                 | 186 kW                     |
| Motor spezifirziert nach Abgasnorm                      | Stage V / Tier 4 final     |
| Dieseltank / AdBlue                                     | 540   / 32                 |
| Schalldruckpegel in der Kabine (EN 16228, Anh.B)        | LP <sub>A</sub> 80 dB (A)  |
| Schallleistungspegel<br>(2000/14/EG u.EN 16228, Anh. B) | LP <sub>A</sub> 105 dB (A) |
| Hydraulikdruck  | 350 bar                    |
| Unterwagen (Teleskopfahrwerk)                           | UW 45                      |
| Laufwerksklasse   | B60                        |
| Zugkraft effektiv / nominal                             | 340 / 400 kN               |



