

Colhedora de cana-de-açúcar  
**BE 1035**

**VALTRA**

**SUA  
MÁQUINA.  
DE TRABALHO.**

# COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR BE 1035e



| ESPECIFICAÇÕES             | BE 1035e         |
|----------------------------|------------------|
| <b>MOTOR</b>               |                  |
| Fabricante                 | AGCO POWER       |
| Modelo                     | Mar-1            |
| Cilindros                  | 7                |
| Cilindrada                 | 9.8 litros       |
| Potência                   | 350 hp           |
| Admissão de ar             | Turbocompressor  |
| Bomba injetora             | Bosch CP 4       |
| Software                   | SISUtronic       |
| Rotação em trabalho        | 1850 rpm         |
| <b>CAPACIDADES</b>         |                  |
| Combustível                | 485 litros       |
| Circuito hidráulico        | 650 litros       |
| Aria 32 (Mar-1)            | 100 litros       |
| <b>EXTRATOR PRIMÁRIO</b>   |                  |
| Acionamento                | Motor hidráulico |
| Número de pás              | 3                |
| Rotação                    | Independente     |
| Ângulo de rotação          | 45° cada lado    |
| <b>EXTRATOR SECUNDÁRIO</b> |                  |
| Velocidade                 | Fixa             |
| Giro do capuz acionamento  | Motor hidráulico |
| Ângulo de giro             | 360°             |
| Número de pás              | 3                |

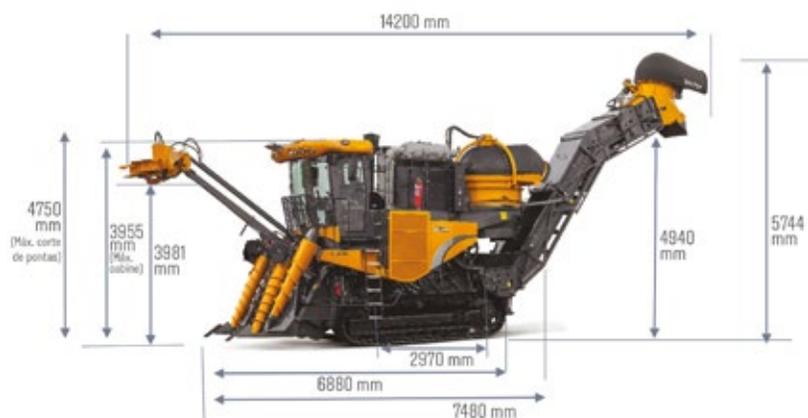
| ESPECIFICAÇÕES                              | BE 1035e                |
|---|-------------------------|
| <b>ROLOS ALIMENTADORES</b>                  |                         |
| Números de rolos                            | 11                      |
| Acionamento                                 | Hidráulico e reversível |
| Diâmetro                                    | 252 mm                  |
| Máxima abertura                             | 230 mm (9")             |
| <b>CORTE DE PONTAS</b>                      |                         |
| Altura máxima                               | 3900 mm                 |
| Altura mínima                               | 600 mm                  |
| Número de lâminas                           | 8                       |
| Tambor separador                            | Bidirecional            |
| <b>SISTEMA ELÉTRICO</b>                     |                         |
| Bateria                                     | 24V / 175A              |
| Alternador                                  | Bosch / 24V 140 A       |
| <b>PICADOR</b>                              |                         |
| Número de facas por rolo                    | 4                       |
| Número de rolos                             | 2                       |
| Acionamento                                 | Hidráulico e reversível |
| <b>DISCO DE CORTE LATERAL</b>               |                         |
| Faca triangular serrilhada de aço temperado |                         |
| Número de facas                             | 8                       |
| Tipo de ajuste de altura                    | Fixo                    |
| <b>PESO</b>                                 |                         |
| Colhedora                                   | 20.900 kg               |

| ESPECIFICAÇÕES              | BE 1035e                       |
|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>ELEVADOR</b>             |                                |
| Ângulo de giro              | 175°                           |
| Acionamento                 | Hidráulico e reversível        |
| Altura máxima de operação   | 5744 mm                        |
| Altura da máquina embarcada | 4334 mm                        |
| Acumulador de nitrógeno     | Item de série                  |
| Prolongador                 | 554 mm (item de série)         |
| <b>ESTEIRA</b>              |                                |
| Acionamento                 | Hidráulico                     |
| Velocidade máxima           | 10 km/h                        |
| Tipo de esteira             | Seca / Engraxada (Opcional)    |
| Característica              | Sapata de 18" (Opc sapata 16") |
| <b>CORTE DE BASE</b>        |                                |
| Diâmetro dos discos         | 588 mm                         |
| Distância entre centros     | 671 mm                         |
| Distância na base           | 871 mm                         |
| Número de facas por disco   | 6                              |
| Ângulo de inclinação        | 11 - 13 - 15 (graus)           |
| <b>DIVISORES DE LINHA</b>   |                                |
| Ângulo inclinação           | 60°                            |
| Ajuste de altura            | 211 mm                         |
| Distância entre as pontas   | 1525 mm                        |



Parte superior:  
2840 mm

Parte inferior:  
1942 mm



[www.valtra.com.br](http://www.valtra.com.br)

0800 192 211

ValtraGlobal

ValtraVideos

Concessionária

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
FOPVTCOLHEDORA/V1/FEV2018