



## BTS635s

### Découpeuses à moteur à essence

Une performance de première classe à chaque découpe

La scie de sol à essence BTS635s est un partenaire idéal sur le chantier. Grâce à la finition de qualité supérieure de ses différents composants, elle est robuste et dispose d'une longue durée de vie. Le design de la machine parfaitement équilibré permet une manipulation facile et une utilisation intuitive. Le moteur à deux temps refroidi à l'air fournit un couple élevé et une transmission efficace de la puissance pour une performance de découpe de première classe.

### Points forts

- Système de filtre à air à 3 niveaux (cyclone, préfiltre et filtre principal)
- Une construction robuste
- chariot de guidage
- Démarrage en douceur

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Profondeur de coupe max. | 12,8 cm |
|--------------------------|---------|

#### ■ Données mécaniques

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Longueur                | 825,0 mm |
| Largeur                 | 315,0 mm |
| Hauteur                 | 420,0 mm |
| Poids                   | 11,60 kg |
| Diamètre du disque min. | 300 mm   |
| Diamètre du disque max. | 350 mm   |

#### ■ Moteur à combustion

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Type de moteur | Moteur à allumage commandé |
|----------------|----------------------------|

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Cylindre                            | 1,0                  |
| Cylindrée                           | 86,0 CM <sup>3</sup> |
| Type de carburant                   | Deux temps composé   |
| Consommation de carburant           | 2,3 L/hre            |
| Proportion du mélange de carburants | 1:50                 |
| Capacité du réservoir               | 1,1 l                |
| Puissance nominale                  | 3,7 kW               |
| Régime nominal                      | 9.300,0 1/min        |

#### ■ Caractéristiques environnementales

|            |             |
|------------|-------------|
| CO2 (NRSC) | 840,0 g/KWh |
|------------|-------------|