

## Ensemble de forage AB 1300 T | AB 1300 T Climb



### Options pour toutes les unités de forage

- Indicateur d'angle
- Aspiration de poussière
- Compresseur à la pelle
- Forage automatique API
- Wimmer Cockpit
- Entraînement renforcée
- Chargeur des barres simple (non disponible avec la version Climb)

### Équipement standard

- ✓ rotation 2 x 180°, 90° pivotante
- ✓ Alimentation électrique propre
- ✓ Radiocommande - commande proportionnelle de toutes les fonctions
- ✓ Automatisation anti-frappe à vide
- ✓ Automatisation anti-blocage
- ✓ Automatisation anti-cavité réglable

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und WIMMER Felstechnik GmbH  
Industriestraße 3, A-5303 Thalgau, AUSTRIA, Tel. +43 (0)6235 6655-0

office@wimmer.info

[www.wimmer.info](http://www.wimmer.info)



Tous droits et toutes modifications réservés. Protection des droits d'auteur. Erreurs de composition et d'impression réservées. Version 4/21

## Ensemble de forage AB 1300 T | AB 1300 T Climb



### Domaine d'application

- Forages d'ancrage par injection
- Forages de minage
- Forages fond de trou

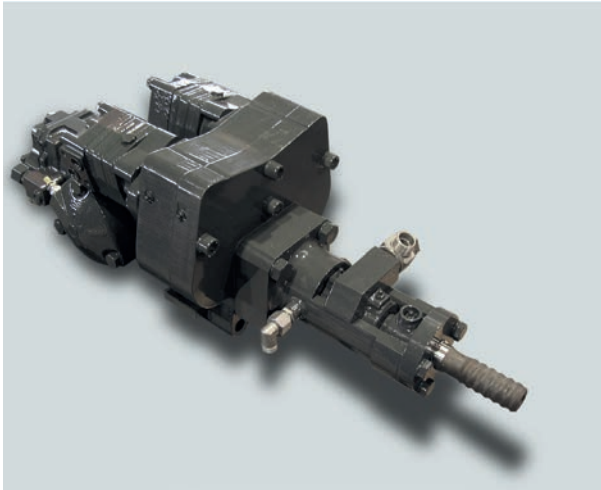
### Glissière ultra-légère pour pelles > 8 tonnes

- Fixation aux pelles sur chenilles et aux pelles araignées
- Grand choix de perforatrices avec marteaux différent
- Profil haute performance léger et stable
- Ample équipement standard, nombreuses options supplémentaires





|                                   | AB 1300 T-1 530L                                 | AB 1300 T-1 RD 106                               | AB 1300 T-4                                      | AB 1300 T-12                                     | AB 1300 T-23                                     | AB 1300 T-20                                     | AB 1300 T-20-D                                   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Marteau de forage                 | 530 L                                            | RD106                                            | WHL 300                                          | WHD 300 - 12                                     | WHL 300-23                                       | WHD 1002                                         | RH 200 Entraînement rotatif                      |
| Poids perforatrice (kg)           | ca. 890   1010                                   | ca. 850   970                                    | ca. 930   1050                                   | ca. 980   1100                                   | ca. 1020   1140                                  | ca. 960   1080                                   | ca. 910   1030                                   |
| Standard   Climb                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Diamètre de forage max. (mm)      | 45                                               | 45                                               | 63                                               | 63 / 89                                          | 63 / 120                                         | 120                                              | 130                                              |
| Couple (Nm)                       | 295                                              | 100                                              | 400                                              | 600/1200 commutable                              | 1150 / 2300 commutable                           | 1060 / 2120 commutable                           | 1060 / 2120 commutable                           |
| Tiges de forage - liner           |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Forage de minage                  | R28, R32                                         | Standard: 22 – 7/8”<br>Optional: R23-R28         | Standard: R32<br>Optional: R38, T38              | R32, R38, T38                                    | R32, R38, T38                                    | R32, R38, T38                                    | -                                                |
| Forage d’ancrage                  | -                                                | -                                                | -                                                | R32,R38,T45,<br>Titan30 - 40                     | R32,R38,T45, R51,<br>Titan 30 - Titan 73         | R32, R38, R44,<br>Titan 30 - Titan 40            | -                                                |
| Forage fond de trou               | -                                                | -                                                | -                                                | -                                                | API 2 3/8”                                       | API 2 3/8”                                       | API 2 3/8”                                       |
| Longueur tige de forage (mm)      | 3050   3050                                      | 4000   4000                                      | 3050   3050                                      | 3050   3050                                      | 3050   3050                                      | 3050   3050                                      | 3000   3050                                      |
| Standard   Climb                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Longueur totale (mm)              | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      | 5060   5060                                      |
| Standard   Climb                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Alimentation d’huile (L/min)      | 100 @ 140 bar                                    | 85 @ 180 bar                                     | 120 @ 160 bar                                    | 140 @ 160 bar                                    | 140 @ 200 bar                                    | 125 @ 200 bar                                    | 95 @ 200 bar                                     |
| Performance du moteur (kW)        | 29                                               | 32                                               | 40                                               | 47                                               | 58                                               | 52                                               | 40                                               |
| Pression d’huile à la pelle (bar) | 200                                              | 200 - 220                                        | 220                                              | 220                                              | 230                                              | 220                                              | 250                                              |
| Porteur, to                       | > 8                                              | > 8                                              | > 8                                              | > 8                                              | > 8                                              | > 8                                              | > 8                                              |
| Version                           |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Rotation/pivotement perforatrice  | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante | 360° sans rotation<br>continue/<br>90° pivotante |
| Coulissage de la glissière (mm)   | 550   780                                        | 550   780                                        | 550   780                                        | 550   780                                        | 550   780                                        | 550   780                                        | 550   780                                        |
| Avance de roché                   |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Standard   Climb                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |                                                  |
| Dispositif de serrage             | simple                                           | sans                                             | simple                                           | simple                                           | simple                                           | simple                                           | simple                                           |



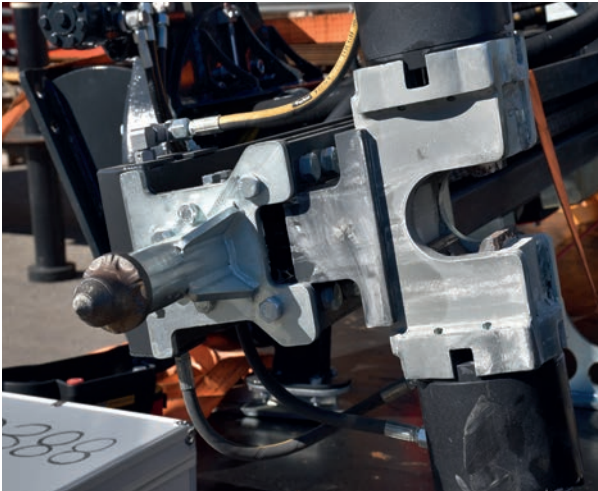
WHL 300 T12



Eurodrill WHD 1002 marteau



Pour le forage tubé : Le dispositif de serrage/déserrage sert à raccorder et à déconnecter les tubes



Serrage de tige en standard