

Agrégat de pompe à haute pression moteur diesel série 25

- Aperçu du type
- Aquajet® 25 à 3000 bars
 - S 1600 - 25 à 1650 bars
 - S 1100 - 25 à 1150 bars



Les agrégats de „Classes S“ et „Aquajet“ peuvent être installés dans des containers 20 pieds insonorisés, des véhicules et des constructions de remorques (BDF: association fédérale allemande de construction préfabriquée).



- Tous les agrégats de „Classe S“ et „Aquajet“ sont équipés de:
- Cadres résistants au gauchissement avec plots anti-vibratiles
- Moteur diesel Caterpillar conforme à EPA/EC III
- Silencieux en forme de spirale, isolé contre la chaleur pour une réduction du bruit de 32 db(A), avec tuyau et capuchon d'échappement
- Commande ES 2 avec affichage numérique et fonction de surveillance pour moteur diesel et pompe à haute pression
- Installation pneumatique avec compresseur raccordé au moteur diesel, bouteille chargée en air et clapet de décharge
- Régulateur pneumatique de pression ou clapet de dérivation, conduite de dérivation et disque de rupture
- Installation d'aspiration latérale avec pompe de pré-pression et filtre d'eau double, chacun en acier inoxydable („Classe S“: 200 µ & 10 µ, „Aquajet“: 1 µ)

| Agrégat Type | Pompe Type | Pression de service [bar] | Débit [l/min] * | Puissance absorbée [kW] |
|--------------|------------|---------------------------|-----------------|-------------------------|
| Aquajet®25 | HDP 254 | 3000 | 44 | 250 |
| | HDP 254 | 2600* 2250* | 48 57 | |
| S 1600 - 25 | HDP 253 | 1650* | 80 | |
| | | 1350* | 96 | |
| S 1100 - 25 | HDP 252 | 1150* | 116 | |
| | | 960* | 139 | |
| | | 850* 710* | 158 189 | |

* Deux niveaux de puissance disponibles au choix en appuyant sur la touche

- Puissance de bar: 82 kN
- Levage: 75 mm
- Vitesse moyenne de piston pour n₂
390 1/min. = 0,97 m/sec
465 1/min. = 1,16 m/sec
555 1/min. = 1,39 m/sec

D'autres extras sont disponibles en option, p. ex. dispositif de levage de tête de pompe, chauffage feu oscillant, réservoir d'eau, réservoir de diesel.

Hammelmann Postfach 3309 • D-59282 Oelde Telefon (0 25 22) 76-0
Maschinenfabrik GmbH Zum Sundern 13-21 • Germany Telefax (0 25 22) 76-444
eMail: mail@hammelmann.de • Internet: www.hammelmann.de

HAMMELMANN®