



## TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la clé **HY 2 XLCT** N° **MD2007-041**

avec cartouche hexagonale

Suivant constat de vérification du **14/05/2025**

Constat n° **3-20k-250514092447**

Mise en service le : **24/06/2025**

Régler la pression choisie sur la pompe pour obtenir le couple souhaité.

**Exemple: pour obtenir 694Nm il faut régler la pression de la pompe à 220 bars ou 3200 PSI**

| PSI          | BAR        | Couple en Nm |
|--------------|------------|--------------|
| <b>1000</b>  | <b>70</b>  | <b>215</b>   |
| 1200         | 84         | 258          |
| 1400         | 98         | 301          |
| 1600         | 110        | 343          |
| 1800         | 124        | 386          |
| <b>2000</b>  | <b>138</b> | <b>428</b>   |
| 2200         | 152        | 471          |
| 2400         | 165        | 514          |
| 2600         | 179        | 564          |
| 2800         | 193        | 607          |
| <b>3000</b>  | <b>207</b> | <b>651</b>   |
| 3200         | 220        | 694          |
| 3400         | 234        | 738          |
| 3600         | 248        | 788          |
| 3800         | 262        | 832          |
| <b>4000</b>  | <b>276</b> | <b>876</b>   |
| 4200         | 290        | 920          |
| 4400         | 303        | 964          |
| 4600         | 317        | 1010         |
| 4800         | 331        | 1054         |
| <b>5000</b>  | <b>345</b> | <b>1098</b>  |
| 5200         | 358        | 1142         |
| 5400         | 372        | 1186         |
| 5600         | 386        | 1248         |
| 5800         | 400        | 1292         |
| <b>6000</b>  | <b>414</b> | <b>1337</b>  |
| 6200         | 427        | 1382         |
| 6400         | 441        | 1426         |
| 6600         | 455        | 1463         |
| 6800         | 468        | 1507         |
| <b>7000</b>  | <b>482</b> | <b>1551</b>  |
| 7200         | 496        |              |
| 7400         | 510        | 1640         |
| 7600         | 524        | 1685         |
| 7800         | 538        | 1729         |
| <b>8000</b>  | <b>552</b> | <b>1774</b>  |
| 8200         | 565        | 1818         |
| 8400         | 579        | 1862         |
| 8600         | 593        | 1905         |
| 8800         | 607        | 1949         |
| <b>9000</b>  | <b>620</b> | <b>1993</b>  |
| 9200         | 634        | 2038         |
| 9400         | 648        | 2082         |
| 9600         | 662        | 2130         |
| 9800         | 676        | 2174         |
| <b>10000</b> | <b>690</b> | <b>2218</b>  |

**HYTORC**  
Hustach

**Hytorc-Hustach** - 179 Rue de Montépy, 69210 Fleurieux-sur-l'Arbresle, +33 (0) 4 78 33 39 19