



## TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la clé **HY 4 XLCT** N° **MD2433-152**

avec cartouche hexagonale

Suivant constat de vérification du **03/02/2025**

Constat n° **2-20k-250203101027**

Mise en service le **26/02/2025**

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

**Exemple: pour obtenir 1684Nm il faut régler la pression de la pompe à 220 bars ou 3200 PSI**

| PSI   | BAR | Couple en Nm |
|-------|-----|--------------|
| 1000  | 70  | 523          |
| 1200  | 84  | 627          |
| 1400  | 98  | 732          |
| 1600  | 110 | 842          |
| 1800  | 124 | 947          |
| 2000  | 138 | 1052         |
| 2200  | 152 | 1157         |
| 2400  | 165 | 1263         |
| 2600  | 179 | 1368         |
| 2800  | 193 | 1473         |
| 3000  | 207 | 1578         |
| 3200  | 220 | 1684         |
| 3400  | 234 | 1789         |
| 3600  | 248 | 1901         |
| 3800  | 262 | 2007         |
| 4000  | 276 | 2113         |
| 4200  | 290 | 2218         |
| 4400  | 303 | 2324         |
| 4600  | 317 | 2448         |
| 4800  | 331 | 2554         |
| 5000  | 345 | 2660         |
| 5200  | 358 | 2767         |
| 5400  | 372 | 2873         |
| 5600  | 386 | 2987         |
| 5800  | 400 | 3093         |
| 6000  | 414 | 3200         |
| 6200  | 427 | 3307         |
| 6400  | 441 | 3414         |
| 6600  | 455 | 3544         |
| 6800  | 468 | 3651         |
| 7000  | 482 | 3759         |
| 7200  | 496 | 3866         |
| 7400  | 510 | 3974         |
| 7600  | 524 | 4078         |
| 7800  | 538 | 4186         |
| 8000  | 552 | 4293         |
| 8200  | 565 | 4400         |
| 8400  | 579 | 4508         |
| 8600  | 593 | 4592         |
| 8800  | 607 | 4699         |
| 9000  | 620 | 4806         |
| 9200  | 634 | 4912         |
| 9400  | 648 | 5019         |
| 9600  | 662 | 5100         |
| 9800  | 676 | 5207         |
| 10000 | 690 | 5313         |

**HYTORC**<sup>®</sup>  
Hustach

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