



## TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la clé **HY 5 MXT N°** **TR2422-567**

avec carré de 1"1/2

Suivant constat de vérification du **09/04/2025**

Constat n° **1-20k-250409084932**

Mise en service le **07/05/2025**

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

**Exemple: pour obtenir 2427Nm il faut régler la pression de la pompe à 220 bars ou 3200 PSI**

| PSI   | BAR | Couple en Nm |
|-------|-----|--------------|
| 1000  | 70  | 747          |
| 1200  | 84  | 896          |
| 1400  | 98  | 1045         |
| 1600  | 110 | 1208         |
| 1800  | 124 | 1360         |
| 2000  | 138 | 1511         |
| 2200  | 152 | 1662         |
| 2400  | 165 | 1813         |
| 2600  | 179 | 1972         |
| 2800  | 193 | 2124         |
| 3000  | 207 | 2275         |
| 3200  | 220 | 2427         |
| 3400  | 234 | 2579         |
| 3600  | 248 | 2734         |
| 3800  | 262 | 2886         |
| 4000  | 276 | 3037         |
| 4200  | 290 | 3189         |
| 4400  | 303 | 3341         |
| 4600  | 317 | 3575         |
| 4800  | 331 | 3731         |
| 5000  | 345 | 3886         |
| 5200  | 358 | 4042         |
| 5400  | 372 | 4197         |
| 5600  | 386 | 4252         |
| 5800  | 400 | 4404         |
| 6000  | 414 | 4556         |
| 6200  | 427 | 4708         |
| 6400  | 441 | 4860         |
| 6600  | 455 | 5032         |
| 6800  | 468 | 5185         |
| 7000  | 482 | 5337         |
| 7200  | 496 | 5490         |
| 7400  | 510 | 5642         |
| 7600  | 524 | 5792         |
| 7800  | 538 | 5944         |
| 8000  | 552 | 6097         |
| 8200  | 565 | 6249         |
| 8400  | 579 | 6401         |
| 8600  | 593 | 6525         |
| 8800  | 607 | 6677         |
| 9000  | 620 | 6829         |
| 9200  | 634 | 6981         |
| 9400  | 648 | 7132         |
| 9600  | 662 | 7441         |
| 9800  | 676 | 7596         |
| 10000 | 690 | 7751         |

**HYTORC**  
Hustach

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