



## TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la clé **HY 1 MXT** N°**FI2303-425**

avec carré de 3/4"

Suivant constat de vérification du **30/01/2025**

Constat n° **1-20k-250130130052**

Mise en service le **06/03/2025**

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

**Exemple: pour obtenir 599Nm il faut régler la pression de la pompe à 220 bars ou 3200 PSI**

| PSI   | BAR | Couple en Nm |
|-------|-----|--------------|
| 1000  | 70  | 181          |
| 1200  | 84  | 217          |
| 1400  | 98  | 253          |
| 1600  | 110 | 293          |
| 1800  | 124 | 330          |
| 2000  | 138 | 366          |
| 2200  | 152 | 403          |
| 2400  | 165 | 439          |
| 2600  | 179 | 487          |
| 2800  | 193 | 524          |
| 3000  | 207 | 561          |
| 3200  | 220 | 599          |
| 3400  | 234 | 636          |
| 3600  | 248 | 671          |
| 3800  | 262 | 709          |
| 4000  | 276 | 746          |
| 4200  | 290 | 783          |
| 4400  | 303 | 820          |
| 4600  | 317 | 828          |
| 4800  | 331 | 864          |
| 5000  | 345 | 900          |
| 5200  | 358 | 936          |
| 5400  | 372 | 972          |
| 5600  | 386 | 987          |
| 5800  | 400 | 1022         |
| 6000  | 414 | 1058         |
| 6200  | 427 | 1093         |
| 6400  | 441 | 1128         |
| 6600  | 455 | 1179         |
| 6800  | 468 | 1215         |
| 7000  | 482 | 1250         |
| 7200  | 496 | 1286         |
| 7400  | 510 | 1322         |
| 7600  | 524 | 1378         |
| 7800  | 538 | 1415         |
| 8000  | 552 | 1451         |
| 8200  | 565 | 1487         |
| 8400  | 579 | 1523         |
| 8600  | 593 | 1513         |
| 8800  | 607 | 1549         |
| 9000  | 620 | 1584         |
| 9200  | 634 | 1619         |
| 9400  | 648 | 1654         |
| 9600  | 662 | 1695         |
| 9800  | 676 | 1730         |
| 10000 | 690 | 1766         |

**HYTORC**  
Hustach

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