

# LES TRICÔNES (ORIGINE USA)

## PROFIL ET FILETAGE

### DENTS

| Formation           | Désignation | Code IADC |
|---------------------|-------------|-----------|
| Dure                | LH 1        | 321       |
| Dure / moyenne-dure | L 1         | 311       |
| Moyenne-dure        | LH 2        | 231       |
| Moyenne             | L 2         | 211       |
| Moyenne-tendre      | LH 3        | 131       |
| Tendre              | L 3         | 121       |

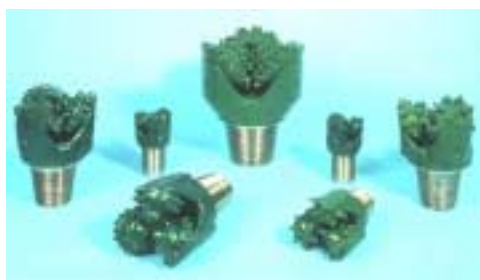
| Diamètre             | Filetage |
|----------------------|----------|
| De 2''7/8 à 3''1/4   | N ROD    |
| De 3''1/2 à 4''5/8   | 2''3/8   |
| De 4''3/4 à 5''1/4   | 2''7/8   |
| De 5''1/2 à 7''3/8   | 3''1/2   |
| De 7''5/8 à 9''      | 4''1/2   |
| De 9''5/8 à 18''1/2' | 6''5/8   |

### PICOTS

| Formation / Type                 | Désignation | Code IADC |
|----------------------------------|-------------|-----------|
| Dure / Boutons sphériques courts | DWH         | 813       |
| Moyenne / Picots moyens          | DW 7        | 613 / 631 |
|                                  | QMC 7       | 612       |
| Moyen tendre / Picots longs      | DW 9        | 533       |

| Diamètre             | Filetage |
|----------------------|----------|
| De 2''7/8 à 3''1/4   | N ROD    |
| De 3''1/2 à 4''5/8   | 2''3/8   |
| De 4''3/4 à 5''1/4   | 2''7/8   |
| De 5''1/2 à 7''3/8   | 3''1/2   |
| De 7''5/8 à 9''      | 4''1/2   |
| De 9''5/8 à 18''1/2' | 6''5/8   |

LES TRICÔNES D'ORIGINE USA QUE NOUS VOUS PROPOSONS SONT DIRECTEMENT ISSUS DES USINES DES FABRICANTS, ILS SONT LA SOLUTION DU MEILLEUR RENDEMENT, DU PLUS LONG METRAGE.  
**FOREZ PLUS, FOREZ MIEUX**

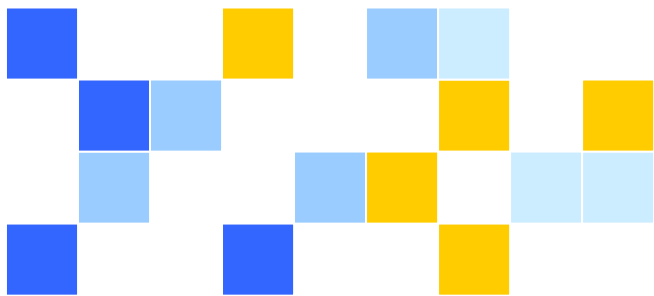


### TRICÔNES SERIE ECO

Disponibles en stock :  
- à dents = IADC 211  
- à picots = IADC 631

Existent en diamètres de 2''1/2 à 7''3/8



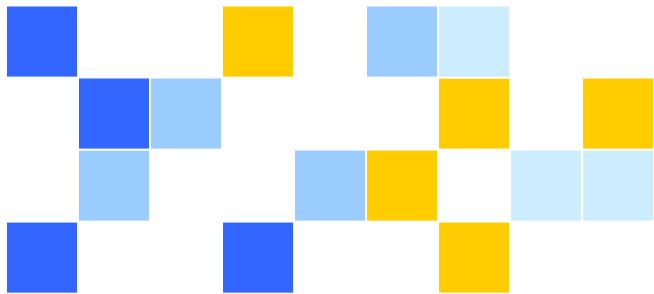


## TRICONE A DENTS VAREL

## SERIE ECO

| Ø Pouce | Ø mm   | Dur (LH1)    | Moyen (LH2)  | Tendre (LH3) | IADC 211     |
|---------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2"1/2   | 63.50  | -            | -            | -            | I1 040025001 |
| 2"5/8   | 66.67  | -            | -            | -            | I1 040026251 |
| 2"7/8   | 73.03  | I1 010028751 | -            | -            | I1 040028751 |
| 2"15/16 | 74.61  | I1 010029371 | -            | -            | I1 040029371 |
| 3"      | 76.20  | I1 010030001 | -            | -            | I1 040030001 |
| 3"1/8   | 79.38  | I1 010031251 | I1 020031251 | -            | I1 04003401  |
| 3"1/4   | 82.55  | I1 010032501 | -            | -            | I1 04003402  |
| 3"1/2   | 88.90  | I1 010035001 | -            | -            | I1 040035001 |
| 3"5/8   | 92.08  | -            | I1 020036251 | -            | I1 040036251 |
| 3"3/4   | 95.25  | I1 010037501 | -            | -            | I1 040037501 |
| 3"7/8   | 98.43  | I1 010038751 | I1 020038751 | I1 030038751 | I1 040038752 |
| 4"      | 101.60 | I1 010040001 | -            | -            | I1 040040001 |
| 4"1/8   | 104.78 | I1 010041251 | I1 020041251 | -            | I1 040041251 |
| 4"1/4   | 107.95 | I1 010042501 | -            | -            | I1 040042501 |
| 4"3/8   | 111.13 | -            | -            | -            | I1 040043751 |
| 4"1/2   | 114.30 | I1 010045001 | -            | I1 030045001 | I1 040045001 |
| 4"5/8   | 117.48 | -            | -            | -            | I1 040046251 |
| 4"3/4   | 120.65 | I1 010047501 | I1 020047501 | I1 030047501 | I1 040047501 |
| 4"7/8   | 123.83 | I1 010048751 | I1 020048751 | I1 030048751 | I1 040048752 |
| 5"      | 127.00 | I1 010050001 | -            | -            | I1 040050001 |
| 5"1/8   | 130.18 | I1 010051251 | -            | I1 030051251 | I1 040051251 |
| 5"1/4   | 133.35 | I1 010052501 | I1 020052501 | -            | I1 040052501 |
| 5"1/2   | 139.70 | I1 010055001 | I1 020055001 | -            | I1 040055001 |
| 5"5/8   | 142.88 | I1 010056251 | -            | I1 030056251 | I1 040056251 |
| 5"3/4   | 146.05 | -            | I1 020057501 | I1 030057501 | I1 040057501 |
| 5"7/8   | 149.23 | I1 010058751 | -            | -            | I1 040056252 |
| 6"      | 152.40 | I1 010060001 | -            | -            | I1 040060001 |
| 6"1/8   | 155.58 | I1 010061251 | -            | -            | I1 040061251 |
| 6"1/4   | 158.75 | I1 010062501 | I1 020062501 | -            | I1 040062501 |
| 6"1/2   | 165.10 | I1 010065001 | I1 020065001 | I1 030065001 | I1 040065001 |
| 6"5/8   | 168.27 | -            | I1 020066251 | -            | I1 040066251 |
| 6"3/4   | 171.45 | I1 010067501 | -            | I1 030067501 | I1 040067501 |
| 7"3/8   | 187.33 | I1 010073751 | I1 020073751 | -            | I1 040073751 |
| 7"5/8   | 193.68 | -            | -            | -            | -            |
| 7"7/8   | 200.03 | -            | I1 020078751 | I1 030078751 | -            |
| 8"3/8   | 212.73 | -            | -            | -            | -            |
| 8"1/2   | 215.90 | I1 010085001 | -            | -            | -            |

Autres diamètres et formations : nous consulter



## TRICONE A PICOTS VAREL

## SERIE ECO

| Ø Pouce | Ø mm   | DWH          | DW7          | QMC 7        | DW 9         | IADC 631     |
|---------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2"1/2   | 63.50  | -            | -            | -            | -            | I2 050025001 |
| 2"5/8   | 66.67  | -            | -            | -            | -            | I2 050021251 |
| 2"15/16 | 74.61  | -            | I2 020029371 | -            | -            | I2 050029371 |
| 3"1/8   | 79.38  | -            | -            | -            | -            | I2 050031251 |
| 3"1/2   | 88.90  | -            | -            | -            | -            | I2 050033001 |
| 3"7/8   | 98.43  | I2 010038751 | -            | -            | I2 020038751 | I2 050038751 |
| 4"      | 101.60 | I2 010040001 | -            | -            | -            | I2 050040001 |
| 4"1/8   | 104.78 | -            | -            | -            | -            | I2 050041202 |
| 4"1/4   | 107.95 | -            | I2 020042501 | -            | -            | I2 050042501 |
| 4"1/2   | 114.30 | -            | I2 020045001 | -            | -            | I2 050045001 |
| 4"3/4   | 120.65 | -            | I2 020047501 | I2 040047501 | I2 030047501 | I2 050047501 |
| 4"7/8   | 123.83 | -            | I2 020048751 | -            | -            | I2 050048701 |
| 5"      | 127.00 | -            | -            | -            | -            | I2 050050001 |
| 5"1/8   | 130.18 | -            | I2 020051251 | I2 040051251 | -            | I2 050051201 |
| 5"1/4   | 133.35 | -            | -            | -            | I2 030052501 | I2 050052501 |
| 5"3/8   | 136.53 | -            | -            | -            | I2 030053751 | -            |
| 5"5/8   | 142.88 | -            | I2 020056251 | -            | I2 030056251 | I2 050056251 |
| 5"7/8   | 149.23 | -            | I2 020058751 | -            | I2 030058751 | I2 050058701 |
| 6"      | 152.40 | -            | I2 020060001 | -            | -            | I2 050060000 |
| 6"1/8   | 155.58 | -            | I2 020061251 | -            | -            | I2 050061251 |
| 6"1/4   | 158.75 | -            | -            | -            | I2 040062501 | I2 050062501 |
| 6"1/2   | 165.10 | -            | -            | -            | -            | I2 050065001 |
| 6"3/4   | 171.45 | -            | -            | I2 040067501 | -            | I2 050067501 |
| 7"3/8   | 187.33 | -            | -            | -            | -            | I2 050073751 |
| 7"1/2   | 190.50 | -            | I2 040073751 | -            | -            | -            |
| 7"7/8   | 200.03 | -            | -            | I2 040078751 | -            | -            |

Autres diamètres et formations : nous consulter.

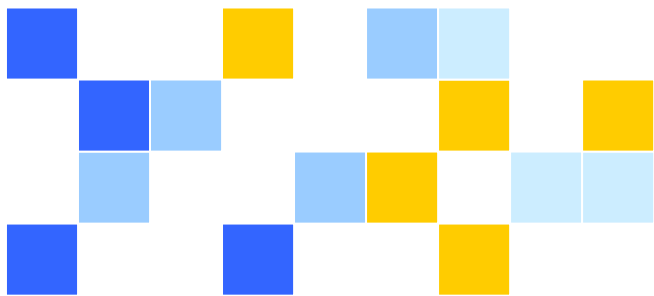
**SERIE "ECO"** : Les tricônes tenus en stock sont de code IADC 211 pour les tricônes à dents et de code IADC 631 pour les tricônes à picots. Néanmoins, la plupart de ces tricônes peuvent être disponibles sur demande en code IADC 111, 131, 231, 311 ou 321 pour les tricônes à dents et 511, 521, 531, 541, 611, 641, 711 ou 741 pour les tricônes à picots. Nous consulter.

Sur demande spécifique, nous pouvons également fournir certains diamètres de tricônes avec des roulements étanches. Nous consulter.

## BICONE x filetage A Rod

| Ø     | Référence    |
|-------|--------------|
| 2"3/8 | I4 010029368 |
| 2"1/2 | I4 010029369 |
| 2"5/8 | I4 010029370 |





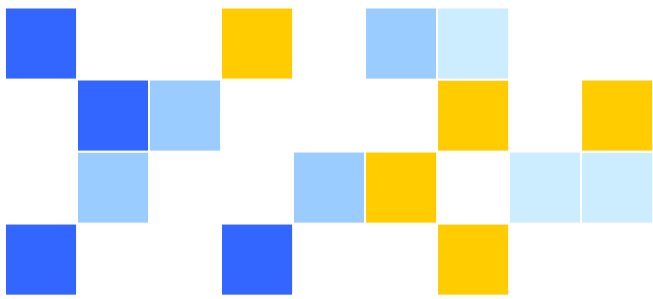
## TRILAME

## TYPE SAPIN

## A CHEVRONS

| Ø<br>Pouce | Ø<br>mm | Filetage         |              |              | TRILAME POUR<br>TERRAIN DUR |
|------------|---------|------------------|--------------|--------------|-----------------------------|
|            |         | A / N ROD        | 2"3/8        | 3"1/2        |                             |
| 2"3/8      | 60.32   | -                | -            | -            | ID 01023701 (A)             |
| 2"1/2      | 63.50   | -                | -            | -            | ID 01025001 (A)             |
| 2"5/8      | 66.67   | -                | -            | -            | ID 01026201 (A)             |
| 3"         | 76.20   | I5 010030001 (N) | -            | -            | I6 010030001                |
| 3"1/4      | 82.50   | I5 010032501 (N) | -            | -            | -                           |
| 3"1/2      | 88.90   | I5 010035001 (N) | I5 010035002 | -            | -                           |
| 3"3/4      | 95.20   | -                | I5 010037501 | -            | -                           |
| 3"7/8      | 98.43   | -                | I5 010038751 | -            | I6 010038751                |
| 4"         | 101.60  | -                | I5 010040001 | -            | -                           |
| 4"3/8      | 104.78  | -                | I5 010043751 | -            | I6 010043751                |
| 4"1/4      | 107.95  | -                | I5 010042501 | -            | I6 010042501                |
| 4"1/2      | 114.30  | -                | I5 010045001 | -            | I6 010045001                |
| 4"3/4      | 120.65  | -                | I5 010047501 | -            | I6 010047501                |
| 5"         | 127.00  | -                | I5 010050001 | -            | I6 010050001                |
| 5"1/8      | 130.18  | -                | I5 010051251 | -            | I6 010051251                |
| 5"1/4      | 133.35  | -                | I5 010052501 | -            | -                           |
| 5"3/8      | 136.53  | -                | -            | -            | I6 010053751                |
| 5"1/2      | 139.70  | -                | I5 010055001 | -            | -                           |
| 5"5/8      | 142.88  | -                | I5 010053251 | I5 010053252 | I6 010053251                |
| 5"3/4      | 146.05  | -                | I5 010057501 | I5 010057502 | -                           |
| 5"7/8      | 149.23  | -                | I5 010058751 | I5 010058752 | -                           |
| 6"         | 152.40  | -                | I5 010060001 | I5 010060002 | I6 010060001                |
| 6"1/8      | 155.58  | -                | I5 010061251 | I5 010061252 | I6 010061251                |
| 6"1/4      | 158.75  | -                | I5 010062501 | I5 010062502 | I6 010062501                |
| 6"1/2      | 165.10  | -                | I5 010065001 | I5 010065002 | I6 010065001                |
| 6"3/4      | 171.45  | -                | I5 010067501 | I5 010067502 | I6 010067501                |
| 7"         | 177.80  | -                | -            | I5 010070001 | -                           |
| 7"1/8      | 180.97  | -                | -            | I5 010071251 | -                           |
| 7"3/8      | 187.33  | -                | -            | I5 010073751 | -                           |
| 7"1/2      | 190.50  | -                | -            | I5 010075001 | -                           |
| 7"5/8      | 193.68  | -                | -            | I5 010076251 | I6 010076251                |
| 7"7/8      | 200.03  | -                | -            | I5 010078751 | -                           |
| 8"         | 203.20  | -                | I5 010080002 | I5 010080001 | -                           |
| 8"1/8      | 212.73  | -                | -            | I5 010081251 | -                           |
| 8"1/2      | 215.90  | -                | -            | I5 010085001 | -                           |
| 8"3/4      | 222.25  | -                | -            | I5 010087501 | -                           |
| 10" (1)    | 254     | -                | -            | I5 010100001 | -                           |
| 10"5/8(1)  | 269.9   | -                | -            | I5 010106251 | -                           |
| 12"1/4(1)  | 311.1   | -                | -            | I5 010121251 | -                           |

Gros diamètres, disponibles sur stocks (ou sur demande), nous consulter.



## QUATRELAME A CHEVRONS :

| Ø Pouce | Ø mm   | Filetage | Référence    |
|---------|--------|----------|--------------|
| 3"      | 76.20  | N        | I4 010030001 |
| 3"1/8   | 79.38  | N        | I4 010031251 |
| 3"1/4   | 82.50  | N        | I4 010032501 |
| 3"3/8   | 85.70  | N        | *            |
| 3"1/2   | 88.90  | N        | I4 010035001 |
| 3"3/4   | 95.20  | N        | I4 010037501 |
| 3"7/8   | 98.43  | 2" 3/8   | I4 010038751 |
| 4"1/4   | 107.95 | 2" 3/8   | *            |
| 4"1/2   | 114.30 | 2" 3/8   | I4 010045001 |
| 4"3/4   | 120.65 | 2" 3/8   | I4 010047501 |



Tous types d'outils carbure sur demande

Outils PCD diamantés

Outils miniers

