



DISTRUTTORI A PICCHI CLAW BITS

Questi utensili sono ideali nell'attraversamento di marne, ghiaie, argille scagliese e in generale in tutte le formazioni mediamente consolidate. La punta pilota è avvitata al corpo; i picchi, montati su portapicchi in quantità crescente in funzione del diametro, sono sostituibili quando la punta di carburo di tungsteno è consumata.

These tools are ideal for marl, gravel, scaly clays drilling and generally in all medium consolidated formations. The pilot bit is threaded to the body; the bits, assembled on bit holders in an increasing quantity depending on the diameter, are easily replaced when TCI bit is used up .

| POLICI INCH | DIAMETRO mm DIAMETER mm | ATTACCO (Api Reg) PIN TYPE (Api Reg) | N. PICCHI No. OF BITS | PUNTA PILOTA Ø mm PILOT BIT Ø mm |
|---------------|----------------------------|---|--------------------------|-------------------------------------|
| 3"7/8 - 4" | 98-101 | 2"3/8 | 4 | 40 |
| 4"1/8 - 4"1/4 | 105-108 | 2"3/8 | 4 | 40 |
| 4"1/2-4"3/4 | 114-120 | 2"3/8 | 4 | 40 |
| 5" - 5"1/8 | 127-130 | 2"3/8 | 4 | 40 |
| 5"1/2 - 5"7/8 | 140-149 | 2"3/8 - 2"7/8 | 5 | 40 |
| 6" - 6"1/2 | 152-165 | 2"7/8 - 3"1/2 | 6 | 40 |
| 7" - 7"1/2 | 178-190 | 3"1/2 | 6-7 | 50 |
| 8" - 8"1/2 | 203-216 | 3" 1/2 or 4"1/2 | 8 | 50 |
| 9"7/8 | 250 | 4"1/2 | 9-10 | 50 |
| 10"5/8 | 270 | 4"1/2 - 6"5/8 | 10-12 | 50 |
| 11" | 280 | 4"1/2 - 6"5/8 | 12 | 50 |
| 12"1/4 | 311 | 6"5/8 | 12-14 | 50 |

TRILAMA BLADE (DRAG) BITS



Gli scalpelli a lame trovano ampio utilizzo in fori per jet grouting, pozzi per acqua e ricerche minerali. Danno ottimi risultati nella perforazione di formazioni poco consolidate (argille-sabbie-marne etc.). Disponibili nel tipo «Step» (a gradini) o tipo «Chevron» (lame dritte).

The blade bits are widely used in jet grouting holes, water wells and mineral research. They give excellent results in the drilling of not very strong formations (clay-sand-loam, etc.). Available in both «Step» and «Chevron» configurations.

| POLICI INCH | DIAMETRO mm DIAMETER mm | ATTACCO (Api Reg) PIN TYPE (Api Reg) |
|-----------------|----------------------------|---|
| 3"1/4 - 3"1/2 | 82,5-89 | N-ROD |
| 3"3/4 - 3"7/8 | 95-98 | 2"3/8 |
| 4" - 4"1/4 | 101-108 | 2"3/8 |
| 4" 1/2 - 4"3/4 | 114-120 | 2"3/8 |
| 5" - 5"1/8 | 127-130 | 2"3/8 |
| 5"1/2 - 5"7/8 | 140-149 | 2"3/8 |
| 6" - 6"1/4 | 152-159 | 2"3/8 |
| 6"1/2 - 6"3/4 | 165-171 | 2"3/8 - 3"1/2 |
| 7" - 7"1/4 | 178-184 | 3"1/2 |
| 7"1/2 - 7"7/8 | 190-200 | 3"1/2 |
| 8"1/2 - 9"7/8 | 216-250 | 3"1/2 - 4"1/2 |
| 11" - 12"1/4 | 280-311 | 4"1/2 - 6"5/8 |
| 14"3/4 - 17"1/2 | 375-445 | 6"5/8 |

Su richiesta si realizzano distruttori a picchi e trilama personalizzate. | We can realize customized claw bits and blade bits on request.