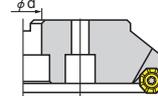
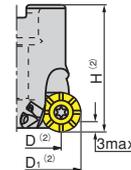
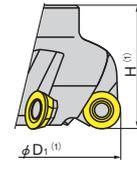
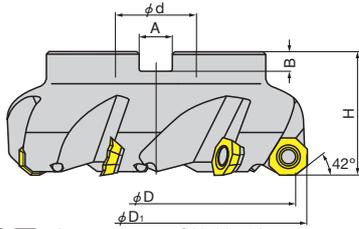


# ヘリオクト(07mm切刃)

HOF-R07  
フェースミル



**HOF** (OF...チップ装着時)

(RF...チップ装着時)

(OFMW-FF装着時)

スタイルB

スタイルC

| 型番                    | 在庫 | 刃数 | 寸法(mm) |                   |                 |                                |                                |    |                  |                  |       |      |      | 斜め沈み込み角 |                   |                   | アーバー<br>スタイル | 重量<br>(kg) | 適合チップ                                                              |
|-----------------------|----|----|--------|-------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|----|------------------|------------------|-------|------|------|---------|-------------------|-------------------|--------------|------------|--------------------------------------------------------------------|
|                       |    |    | ϕD     | ϕD <sup>(2)</sup> | ϕD <sub>1</sub> | ϕD <sub>1</sub> <sup>(1)</sup> | ϕD <sub>1</sub> <sup>(2)</sup> | H  | H <sup>(1)</sup> | H <sup>(2)</sup> | ϕd    | A    | B    | α°      | α° <sup>(1)</sup> | α° <sup>(2)</sup> |              |            |                                                                    |
| HOF D050-3-22-R07     | ●  | 3  | 50     | 44.8              | 62.5            | 63.3                           | 64                             | 40 | 40.5             | 40.6             | 22.00 | 10.4 | 6.5  | 6.5°    | 9.0°              | 9.0°              | A            | 0.40       | OF...07T3<br>OF...0706 <sup>(3)</sup><br>OF...0706-FF<br>RF...1905 |
| HOF D063-4-22-R07     | ●  | 4  | 63     | 57.8              | 75.5            | 76.3                           | 77                             | 40 | 40.5             | 40.6             | 22.00 | 10.4 | 6.5  | 5.0°    | 6.0°              | 6.0°              | A            | 0.48       |                                                                    |
| HOF D080-5-25.4-R07   | ●  | 5  | 80     | 74.8              | 92.5            | 93.3                           | 94                             | 50 | 50.5             | 50.6             | 25.40 | 9.5  | 6.0  | 3.5°    | 4.5°              | 4.5°              | B            | 0.92       |                                                                    |
| HOF D100-6-31.75-R07  | ●  | 6  | 100    | 94.8              | 112.5           | 113.3                          | 114                            | 50 | 50.5             | 50.6             | 31.75 | 12.9 | 8.0  | 2.5°    | 3.0°              | 3.0°              | B            | 1.37       |                                                                    |
| HOF D125-8-38.1-R07   | ●  | 8  | 125    | 119.8             | 137.5           | 138.3                          | 139                            | 63 | 63.5             | 63.6             | 38.10 | 16.1 | 10.0 | 2.5°    | 2.5°              | 2.5°              | B            | 2.75       |                                                                    |
| HOF D160-10-50.80-R07 | ●  | 10 | 160    | 154.8             | 172.5           | 173.3                          | 174                            | 63 | 63.5             | 63.6             | 50.80 | 19.3 | 11.0 | 1.9°    | 1.9°              | —                 | B            | 4.80       |                                                                    |
| HOF D200-12-60-R07    | ○  | 12 | 200    | 194.8             | 212.5           | 213.3                          | 214                            | 63 | 63.5             | 63.6             | 60.00 | 25.4 | 14.0 | 1.5°    | 1.5°              | —                 | C            | 7.50       |                                                                    |
| HOF D250-15-60-R07    | ○  | 15 | 250    | 244.8             | 262.5           | 263.3                          | 264                            | 63 | 63.5             | 63.6             | 60.00 | 25.4 | 14.0 | 1.2°    | 1.2°              | —                 | C            | 10.30      |                                                                    |
| HOF D315-18-60-R07    | ○  | 18 | 315    | 309.8             | 327.5           | 328.3                          | 329                            | 80 | 80.5             | 80.6             | 60.00 | 25.4 | 14.0 | 0.9°    | 0.9°              | —                 | C            | 21.50      |                                                                    |

(1) RFMT19...丸駒チップ装着時寸法 (2) FF OFMWチップ装着時寸法 (3) OF...0706チップ装着時、シート不要  
D50~D63はFMC (ミリ仕様)、D80~D160はFMA (インチ仕様)、D200~D315はFMB (ミリ仕様) のアーバーをご使用下さい。

## HOF部品

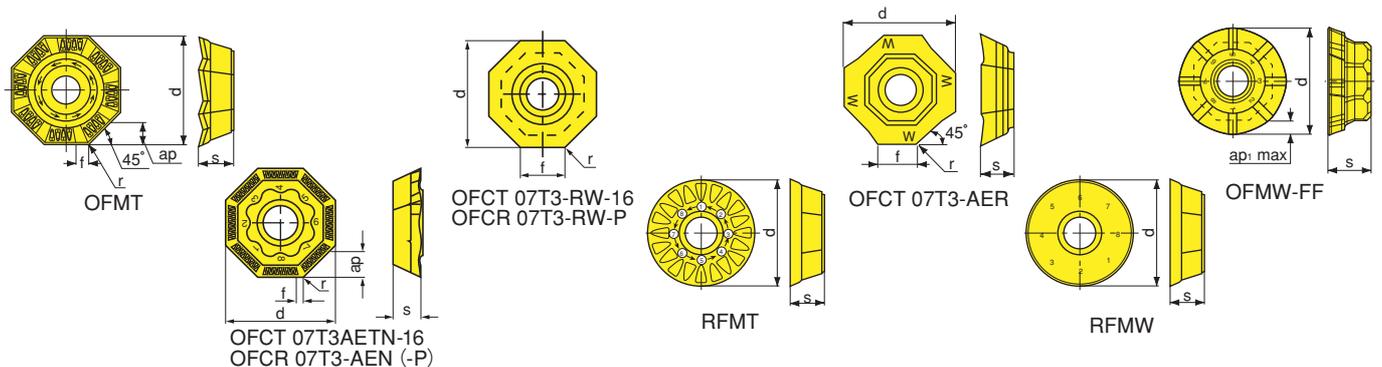
| シート      | シートスクリュー                                             | レンチ    | チップスクリュー    | トルクスプレード<br>+ハンドル     |
|----------|------------------------------------------------------|--------|-------------|-----------------------|
| THOF-07R | SR M2.5×8 (ϕD50、D80用)<br>SR M2.5×10 (ϕD63、D100-315用) | HW 2.0 | SR 14-591/H | BLD T20/S7<br>+ SW6-T |



## F45KT部品 (旧ヘリオクトカッター)

| シート     | シートスクリュー  | レンチ    | チップスクリュー    | トルクスプレード+ハンドル     |
|---------|-----------|--------|-------------|-------------------|
| TOF-07R | SR TC-602 | HW 4.0 | SR 14-536/M | BLD T 20/M7+SW6-T |

※F45KT...R07 (旧ヘリオクトカッター) は、HOF...R07カッターへ移行致しました。HOF...R07への更新をお奨めいたします。  
F45KT...R07には、OFMT 0706、OFMW 0706R10-FFチップは搭載できません。



## OFMT/OFCT/OFMW/RFMT/RFMW

販売単位: 10個

| 型番                             | 寸法(mm) |      |      |      |     | PVDコーティング |       |       |       |       |       |       | CVD<br>コーティング | 超硬 |
|--------------------------------|--------|------|------|------|-----|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|----|
|                                | d      | ap   | s    | f    | r   | IC328     | IC380 | IC830 | IC908 | IC910 | IC928 | IC950 |               |    |
| OFMT 07T3-AER-76               | 17.80  | 3.40 | 4.55 | 1.75 | 0.6 | ●         |       | ●     |       |       | ●     | ●     | ●             |    |
| OFMT 07T3-AEN                  | 18.07  | 3.90 | 4.54 | 1.60 | 1.0 | ●         |       |       |       |       | ●     | ●     | ○             | ○  |
| OFMT 07T3-AETN                 | 18.07  | 3.90 | 4.54 | 1.75 | 1.0 |           |       |       |       | ●     | ●     | ●     |               |    |
| OFCT 07T3-RW-16 <sup>(1)</sup> | 18.30  | —    | 4.50 | 7.00 | 0.6 |           |       |       | ○     |       | ●     |       |               |    |
| OFCT 07T3-AER <sup>(2)</sup>   | 18.90  | —    | 5.30 | 7.20 | 0.8 | ○         |       |       |       | ○     |       | ○     |               |    |
| OFCT 07T3-RW-P <sup>(3)</sup>  | 18.50  | —    | 4.60 | 6.80 | 0.6 |           |       |       |       |       |       |       |               | ○  |
| OFCT 07T3-AEN                  | 17.80  | 4.60 | 4.36 | 1.60 | 0.6 |           | ●     |       | ●     |       | ●     |       |               |    |
| OFMT 0706-AER-76               | 17.80  | 3.40 | 6.35 | 1.75 | 0.6 | ○         |       |       |       |       | ●     |       |               |    |
| OFMW 07T3-AETN                 | 18.07  | 4.00 | 4.54 | —    | 1.0 |           |       |       |       | ●     | ●     |       |               |    |
| OFCT 07T3-AETN-16              | 18.00  | 4.60 | 4.50 | 1.60 | 1.0 |           |       |       |       | ●     |       |       |               |    |
| OFCT 07T3-AEN-P                | 17.80  | 4.60 | 4.35 | 1.60 | 0.6 |           |       |       |       |       |       |       |               | ●  |
| OFMW 0706R10-FF                | 20.40  | 2.20 | 8.00 | —    | —   |           |       |       | ●     | ○     | ●     |       |               |    |
| RFMT 1905-LM-76                | 19.74  | —    | 5.48 | —    | —   | ●         |       |       |       |       | ●     | ●     | ○             |    |
| RFMW 1905                      | 19.74  | —    | 5.48 | —    | —   | ●         |       |       |       |       |       |       |               |    |

注) チップのカッターへのセットは同一の数字が切刃となるようにして下さい (最初に1を切刃にセットした時は、他の切刃の数字も1にセットして下さい)。  
\* (1)~(3)は、ワイパーチップです。各ワイパーチップは、それぞれ最適な組み合わせによるチップを使用すると効果を発揮します。  
各ワイパーチップと通常チップとの組み合わせはI146頁をご参照下さい。