# VẬT TƯ MÀI MÒN - CẮT GỌT

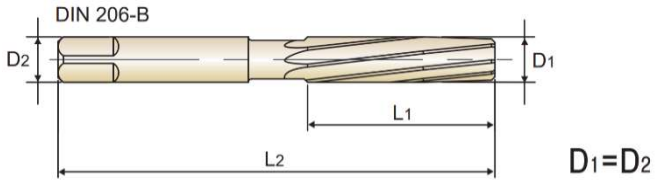
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nũi Doa Tay | Mũi Doa Máy | Dao Phay Ngón 2 Me | Dao Phay Ngón 4 Me | Dao Phay Phá |
| | | | | |
| Trang 215 | Trang 216 | Trang 217 - 220 | Trang 217 - 220 | Trang 221 |
| Dao Phay Cầu 2 Me | Dao Phay Bậc | Dao Phay Nhôm | Mũi Vát Mép Có Lỗ | Mũi Vát Mép |
| | | | | |
| Trang 221 | Trang 222 | Trang 222 | Trang 223 | Trang 223 |
| Mũi Khoét | Mũi Taro | Bàn Ren | Mũi Taro Ép | Mũi Taro Ống |
| | | | | |
| Trang 224 | Trang 225 - 231 | Trang 225 | Trang 231 | Trang 232 |
| Mũi Taro Hệ Inch | Mũi Khoan Trụ Dài | Mũi Khoan Trụ | Mũi Khoan Chuôi Col | Mũi Khoan Bê Tông |
| | | | | |
| Trang 233 | Trang 234 - 235 | Trang 236 - 239 | Trang 240 - 250 | Trang 251 |
| Lưỡi Cưa - Lưỡi Cắt | Mũi Khoan Tâm | Mũi Khoan Mồi | Giấy Nhám | Đá Mài |
| | | | | |
| Trang 252 | Trang 254 | Trang 254 | Trang 255 | Trang 255 |
| Đá Cắt | Đá Nhám Xếp | | | |
| | | | | |
| Trang 256 | Trang 257 | | | |

# MŨI DOA TAY XOẮN YG1 HSS

| Thương Hiệu | YG1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**



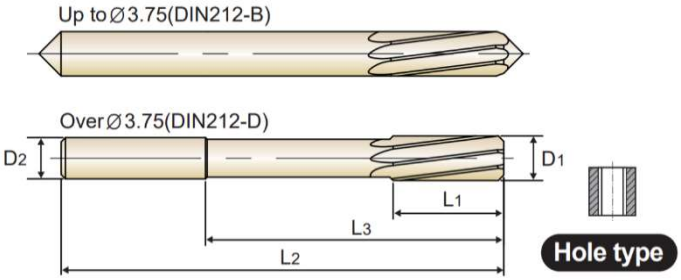

Hole type

| Vật liệu: HSS | Dung sai lỗ doa: H7 | Dùng tốt cho : Thép hợp kim thấp, nhôm, đồng |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Số me cắt |
|---|---|---|---|---|
| K115300200 | 2 | 25 | 50 | 4 |
| K115300250 | 2.5 | 29 | 58 | |
| K115300300 | 3 | 31 | 62 | 6 |
| K115300350 | 3.5 | 35 | 71 | |
| K115300400 | 4 | 38 | 76 | |
| K115300450 | 4.5 | 41 | 81 | |
| K115300500 | 5 | 44 | 87 | |
| K115300550 | 5.5 | 47 | 93 | |
| K115300600 | 6 | | 93 | |
| K115300700 | 7 | 54 | 107 | |
| K115300800 | 8 | 58 | 115 | |
| K115300900 | 9 | 62 | 124 | |
| K115301000 | 10 | 66 | 133 | |
| K115301100 | 11 | 71 | 142 | |
| K115301200 | 12 | 76 | 152 | |
| K115301300 | 13 | | | |
| K115301400 | 14 | 81 | 163 | 8 |
| K115301500 | 15 | | | |
| K115301600 | 16 | 87 | 175 | |
| K115301700 | 17 | | | |
| K115301800 | 18 | 93 | 188 | |
| K115301900 | 19 | | | |
| K115302000 | 20 | 100 | 201 | |
| K115302200 | 22 | 107 | 215 | |
| K115302400 | 24 | 115 | 231 | |

# MŨI DOA MÁY YG1 HSS-E

| Thương Hiệu | YG1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

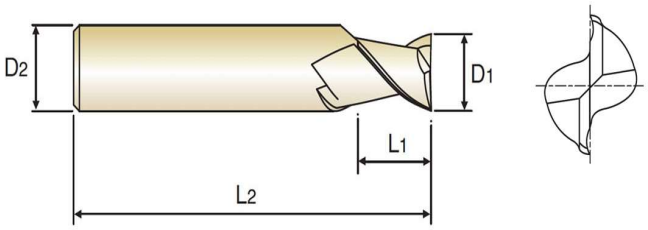
| Vật liệu: HSS-E | Dung sai lỗ doa: H7 | Dùng tốt cho : Thép, inox, nhôm, đồng | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mã Hàng** | **D1 (mm)** | **D2 (mm)** | **L1 (mm)** | **L2 (mm)** | **L3 (mm)** | **Số me cắt** |
| K211100200 | 2 | 2 | 11 | 49 | - | 4 |
| K211100250 | 2.5 | 2.5 | 14 | 57 | - | |
| K211100300 | 3 | 3 | 15 | 61 | - | 6 |
| K211100350 | 3.5 | 3.5 | 18 | 70 | - | |
| K211100400 | 4 | 4 | 19 | 75 | 42 | |
| K211100450 | 4.5 | 4.5 | 21 | 80 | 46 | |
| K211100500 | 5 | 5 | 23 | 86 | 51 | |
| K211100550 | 5.5 | 5.6 | 26 | 93 | 56 | |
| K211100600 | 6 | | | | | |
| K211100700 | 7 | 7.1 | 31 | 109 | 68 | |
| K211100800 | 8 | 8 | 33 | 117 | 74 | |
| K211100900 | 9 | 9 | 36 | 125 | 80 | |
| K211101000 | 10 | 10 | 38 | 133 | 86 | |
| K211101100 | 11 | | 41 | 142 | 95 | |
| K211101200 | 12 | | 44 | 151 | 104 | |
| K211101300 | 13 | | | | | |
| K211101400 | 14 | 12.5 | 47 | 160 | 108 | 8 |
| K211101500 | 15 | | 50 | 162 | 110 | |
| K211101600 | 16 | | 52 | 170 | 118 | |
| K211101700 | 17 | 14 | 54 | 175 | 121 | |
| K211101800 | 18 | | 56 | 182 | 128 | |
| K211101900 | 19 | 16 | 58 | 189 | 129 | |
| K211102000 | 20 | | 60 | 195 | 135 | |

# MŨI PHAY 2 ME KHÔNG PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 |
|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2401010 | 1 | 6 | 2.5 | 55 |
| E2401015 | 1.5 | | 4 | |
| E2401020 | 2 | | 6 | |
| E2401025 | 2.5 | | 7 | |
| E2401030 | 3 | | 10 | |
| E2401035 | 3.5 | 8 | 12 | 60 |
| E2401903 | 4 | 6 | | 55 |
| E2401040 | | 8 | | 60 |
| E2401045 | 4.5 | | 15 | 65 |
| E2401905 | 5 | 6 | | 60 |
| E2401050 | | 8 | | 65 |
| E2401055 | 5.5 | | | |
| E2401907 | 6 | 6 | | 60 |
| E2401060 | | 8 | | 65 |
| E2401065 | 6.5 | 10 | 20 | 75 |
| E2401909 | 7 | 8 | | 70 |
| E2401070 | | 10 | | 75 |
| E2401075 | 7.5 | | | |
| E2401911 | 8 | 8 | | 70 |
| E2401080 | | 10 | 21 | 75 |
| E2401085 | 8.5 | | 25 | 80 |
| E2401090 | 9 | | | |
| E2401095 | 9.5 | | | |
| E2401100 | 10 | | 26 | |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2401105 | 10.5 | 12 | 30 | 90 |
| E2401110 | 11 | | | |
| E2401115 | 11.5 | | | |
| E2401120 | 12 | | 31 | |
| E2401130 | 13 | | 35 | 95 |
| E2401140 | 14 | 16 | | 100 |
| E2401150 | 15 | | 40 | 105 |
| E2401160 | 16 | | | |
| E2401170 | 17 | | | |
| E2401180 | 18 | | | |
| E2401190 | 19 | 20 | 45 | 115 |
| E2401200 | 20 | | | |
| E2401220 | 22 | | | |
| E2401250 | 25 | 25 | 50 | 125 |
| E2401260 | 26 | | | |
| E2401280 | 28 | | 55 | |
| E2401290 | 29 | | | |
| E2401300 | 30 | | | |
| E2401320 | 32 | 32 | 60 | 145 |
| E2401350 | 35 | | | |
| E2401400 | 40 | | 65 | 150 |
| E2401450 | 45 | 42 | 70 | 160 |
| E2401500 | 50 | | 75 | 165 |

## Khả năng gia công của HSS Co8

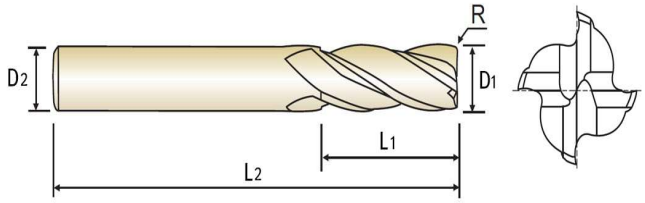
| | Thép Carbon | Thép h.kim Thép d.cụ | Thép chưa tôi | Thép tôi ~40 HRc | Gang | Inox | Nhôm | Hợp kim Titanium | Hợp kim Đồng |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Không phủ | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** |
| Phủ TiCN | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** |

# MŨI PHAY 4 ME KHÔNG PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 |
|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2402015 | 1.5 | 6 | 4 | 55 |
| E2402020 | 2 | | 6 | |
| E2402025 | 2.5 | | 7 | |
| E2412030 | 3 | | 10 | |
| E2412035 | 3.5 | 8 | 12 | 60 |
| E2412902 | 4 | 6 | | 55 |
| E2412040 | | 8 | | 60 |
| E2412045 | 4.5 | | 15 | 65 |
| E2412050 | 5 | | | |
| E2412055 | 5.5 | | | |
| E2412906 | 6 | 6 | | 60 |
| E2412060 | | 8 | | 65 |
| E2412070 | 7 | 10 | 20 | 75 |
| E2412910 | 8 | 8 | | 70 |
| E2412080 | | 10 | | 75 |
| E2412090 | 9 | | 25 | 80 |
| E2412095 | 9.5 | | | |
| E2412100 | 10 | | | |
| E2412110 | 11 | 12 | 30 | 90 |
| E2412120 | 12 | | | |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2412130 | 13 | 12 | 35 | 95 |
| E2412140 | 14 | 16 | | 100 |
| E2412150 | 15 | | 40 | 105 |
| E2412160 | 16 | | | |
| E2412170 | 17 | | | |
| E2412180 | 18 | | | |
| E2412190 | 19 | 20 | 45 | 115 |
| E2412200 | 20 | | | |
| E2412220 | 22 | | | |
| E2412250 | 25 | 25 | 50 | 125 |
| E2412260 | 26 | | | |
| E2412280 | 28 | | 55 | |
| E2412290 | 29 | | | |
| E2412300 | 30 | | | |
| E2412320 | 32 | 32 | 60 | 145 |
| E2412350 | 35 | | | |
| E2412400 | 40 | | 65 | 150 |
| E2413450 | 45 | 42 | 70 | 160 |
| E2413500 | 50 | | 75 | 165 |

## Khả năng gia công của HSS Co8

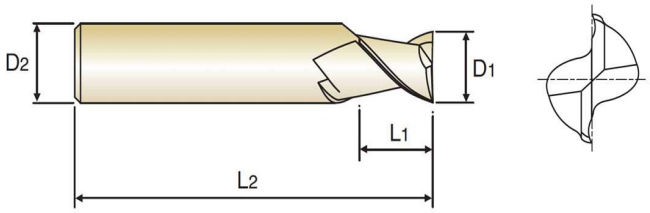
| | Thép Carbon | Thép h.kim Thép d.cụ | Thép chưa tôi | Thép tôi ~40 HRc | Gang | Inox | Nhôm | Hợp kim Titanium | Hợp kim Đồng |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Không phủ | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** |
| Phủ TiCN | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** |

# MŨI PHAY 2 ME CÓ PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 phủ TiCN |
|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7401010 | 1 | 6 | 2.5 | 55 |
| E7401015 | 1.5 | | 4 | |
| E7401020 | 2 | | 6 | |
| E7401025 | 2.5 | | 7 | |
| E7401030 | 3 | | 10 | |
| E7401035 | 3.5 | 8 | 12 | 60 |
| E7401903 | 4 | 6 | | 55 |
| E7401905 | 5 | | 15 | 60 |
| E7401055 | 5.5 | 8 | | 65 |
| E7401907 | 6 | 6 | | 60 |
| E7401060 | 6 | 8 | | 65 |
| E7401065 | 6.5 | 10 | 20 | 75 |
| E7401909 | 7 | 8 | | 70 |
| E7401070 | 7 | 10 | | 75 |
| E7401075 | 7.5 | | | |
| E7401911 | 8 | 8 | | 70 |
| E7401080 | 8 | 10 | 21 | 75 |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7401085 | 8.5 | 10 | 25 | 80 |
| E7401090 | 9 | | | |
| E7401095 | 9.5 | | | |
| E7401100 | 10 | | 26 | |
| E7401110 | 11 | 12 | 30 | 90 |
| E7401120 | 12 | | 31 | |
| E7401130 | 13 | | 35 | 95 |
| E7401140 | 14 | 16 | | 100 |
| E7401160 | 16 | | 40 | 105 |
| E7401180 | 18 | | | |
| E7401200 | 20 | 20 | 45 | 115 |
| E7401220 | 22 | | | |
| E7401250 | 25 | 25 | 50 | 125 |
| E7401260 | 26 | | | |
| E7401300 | 30 | | 55 | |
| E7401320 | 32 | 32 | 60 | 145 |
| E7401360 | 36 | | 65 | 150 |

## Khả năng gia công của HSS Co8

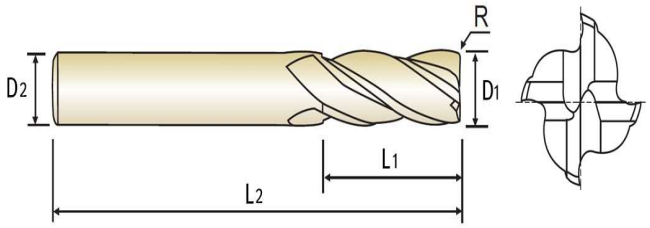
| | Thép Carbon | Thép h.kim Thép d.cụ | Thép chưa tôi | Thép tôi ~40 HRc | Gang | Inox | Nhôm | Hợp kim Titanium | Hợp kim Đồng |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Không phủ | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** |
| Phủ TiCN | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** |

# MŨI PHAY 4 ME CÓ PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 phủ TiCN |
|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7402015 | 1.5 | 6 | 4 | 55 |
| E7402020 | 2 | | 6 | |
| E7402025 | 2.5 | | 7 | |
| E7412030 | 3 | | 10 | |
| E7412902 | 4 | | 12 | |
| E7412055 | 5.5 | 8 | 15 | 65 |
| E7412906 | 6 | 6 | | 60 |
| E7412060 | | 8 | | 65 |
| E7412070 | 7 | 10 | 20 | 75 |
| E7412910 | 8 | 8 | | 70 |
| E7412080 | | 10 | | 75 |
| E7412090 | 9 | | 25 | 80 |
| E7412095 | 9.5 | | | |
| E7412100 | 10 | | | |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7412110 | 11 | 12 | 30 | 90 |
| E7412120 | 12 | | | |
| E7412130 | 13 | | 35 | 95 |
| E7412140 | 14 | 16 | | 100 |
| E7412160 | 16 | | 40 | 105 |
| E7412180 | 18 | | | |
| E7412200 | 20 | 20 | 45 | 115 |
| E7412220 | 22 | | | |
| E7412250 | 25 | 25 | 50 | 125 |
| E7412260 | 26 | | | |
| E7412300 | 30 | | 55 | |
| E7412320 | 32 | 32 | 60 | 145 |
| E7412360 | 36 | | 65 | 150 |

## Khả năng gia công của HSS Co8

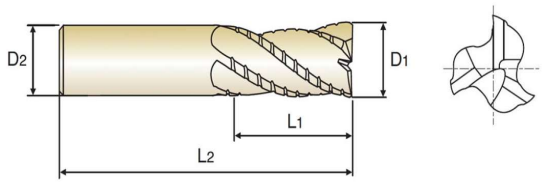
| | Thép Carbon | Thép h.kim Thép d.cụ | Thép chưa tôi | Thép tôi ~40 HRc | Gang | Inox | Nhôm | Hợp kim Titanium | Hợp kim Đồng |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Không phủ | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** |
| Phủ TiCN | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** |

## MŨI PHAY PHÁ 3 ME CÓ PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 phủ TiCN |
|---|---|

| Mã SP | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7760060 | 6 | 8 | 15 | 60 |
| E7760080 | 8 | 10 | 20 | 65 |
| E7760100 | 10 | 12 | 25 | 75 |
| E7760120 | 12 | | 30 | 80 |
| E7760140 | 14 | 16 | 35 | 85 |
| E7760160 | 16 | | 40 | 95 |
| E7760180 | 18 | 20 | | 105 |

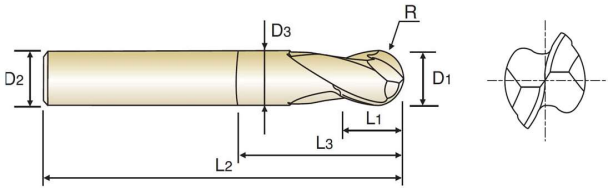
| Mã SP | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E7760200 | 20 | 20 | 45 | 110 |
| E7760250 | 25 | 25 | 50 | 120 |
| E7760300 | 30 | | 55 | 125 |
| E7760320 | 32 | 32 | 60 | 145 |
| E7760350 | 35 | | | |
| E7760400 | 40 | | 65 | 150 |

## MŨI PHAY CẦU 2 ME KHÔNG PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Hiệu | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS Co8 phủ TiCN |
|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2480010 | 1 | 6 | 2.5 | 50 |
| E2480015 | 1.5 | | 4 | |
| E2480020 | 2 | | 5 | |
| E2480025 | 2.5 | | 6 | 60 |
| E2480040 | 4 | | 8 | 70 |
| E2480050 | 5 | | 10 | 80 |
| E2480060 | 6 | | 12 | 90 |
| E2480070 | 7 | 8 | 14 | |
| E2480080 | 8 | | | 100 |
| E2480090 | 9 | 10 | 18 | 100 |
| E2480100 | 10 | | | |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E2480110 | 11 | 12 | 22 | 100 |
| E2480120 | 12 | | | 110 |
| E2480130 | 13 | | 26 | |
| E2480140 | 14 | | | |
| E2480150 | 15 | | 30 | |
| E2480160 | 16 | 16 | | 140 |
| E2480170 | 17 | | 34 | |
| E2480180 | 18 | | | |
| E2480190 | 19 | | 38 | |
| E2480200 | 20 | 20 | | 160 |

## Khả năng gia công của HSS Co8

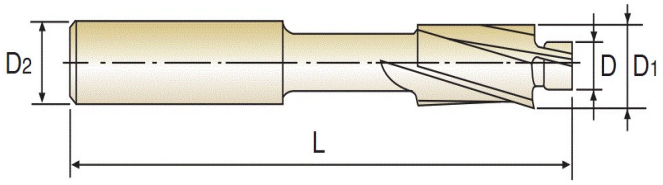
| | Thép Carbon | Thép h.kim Thép d.cụ | Thép chưa tôi | Thép tôi ~40 HRc | Gang | Inox | Nhôm | Hợp kim Titanium | Hợp kim Đồng |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Không phủ | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** | **Tốt** |
| Phủ TiCN | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** | **Rất tốt** |

## MŨI PHAY LỖ BẬC

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Hiệu | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu | HSS-E |
|---|---|

| Mã Hàng | Size | D - D1 | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|
| EL950003 | M3 | 3.4 - 6 | 5 | 71 |
| EL950035 | M3.5 | 3.9 - 6.5 | | |
| EL950004 | M4 | 4.5 - 8 | | |
| EL950005 | M5 | 5.5 - 10 | 8 | 80 |

| Mã Hàng | Size | D - D1 | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|
| EL950006 | M6 | 6.6 - 11 | 8 | 80 |
| EL950008 | M8 | 9 - 15 | 12.5 | 100 |
| EL950010 | M10 | 11 - 18 | | |
| EL950012 | M12 | 14 - 20 | | |

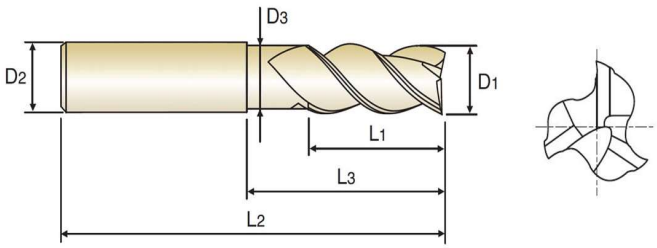
| Vật liệu | Nhôm Hợp kim nhôm | Thép Carbon Hợp kim thép | Thép Carbon / Hợp kim thép / Thép dụng cụ | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | ~ HRc20 | HRc20 ~ HRc35 | HRc35 ~ HRc40 |
| Ứng suất | | ~ 500 N/mm | 500 ~ 800 N/mm | 800 ~ 1100 N/mm | 800 ~ 1100 N/mm |
| D1 | Vòng/phút | Vòng/phút | Vòng/phút | Vòng/phút | Vòng/phút |
| **6.0** | 2100 | 590 | 480 | 380 | 320 |
| **6.5** | 2100 | 590 | 480 | 380 | 320 |
| **8.0** | 1700 | 470 | 380 | 300 | 250 |
| **10.0** | 1200 | 380 | 320 | 260 | 170 |
| **11.0** | 1100 | 300 | 240 | 190 | 160 |
| **15.0** | 840 | 240 | 195 | 155 | 130 |
| **18.0** | 670 | 190 | 160 | 120 | 80 |
| **20.0** | 550 | 160 | 125 | 95 | 70 |

## MŨI PHAY NHÔM 3 ME KHÔNG PHỦ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**



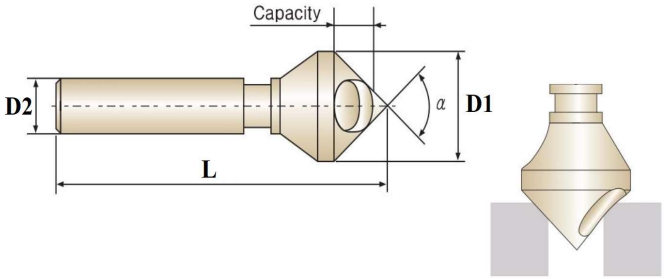

| Vật liệu | Micro Grain Carbide | Vật liệu gia công | Chuyên gia công Nhôm |
|---|---|---|---|

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| CEX30200 | 2 | 6 | 6 | 50 |
| CEXS30300 | 3 | 3 | 9 | |
| CEX30300 | | 6 | | |
| CEX30400 | 4 | | 12 | |
| CEX30500 | 5 | | 15 | |

| Mã Hàng | D1(mm) | D2(mm) | L1(mm) | L2(mm) |
|---|---|---|---|---|
| CEX30600 | 6 | 6 | 18 | 60 |
| CEX30800 | 8 | 8 | 20 | |
| CEX31000 | 10 | 10 | 30 | 75 |
| CEX31200 | 12 | 12 | | |

## MŨI VÁT MÉP CÓ LỖ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

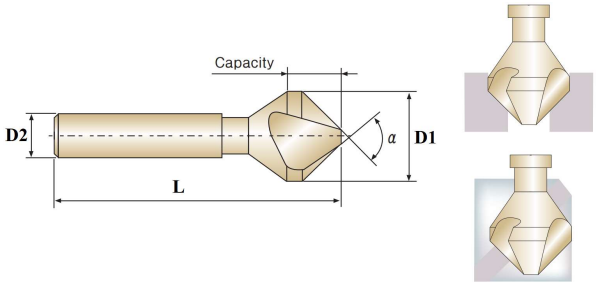
| Vật liệu | HSS | Góc vát | 90 | Ứng dụng | Làm sạch bavia lỗ |
|---|---|---|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| C3109100 | 10 | 6 | 45 |
| C3109150 | 15 | 8 | 55 |
| C3109200 | 20 | 10 | 65 |
| C3109250 | 25 | 12 | 78 |
| C3109300 | 30 | | 88 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| C3109350 | 35 | 16 | 110 |
| C3109400 | 40 | | 115 |
| C3109450 | 45 | | 120 |
| C3109500 | 50 | | 130 |

## MŨI VÁT MÉP 3 ME

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

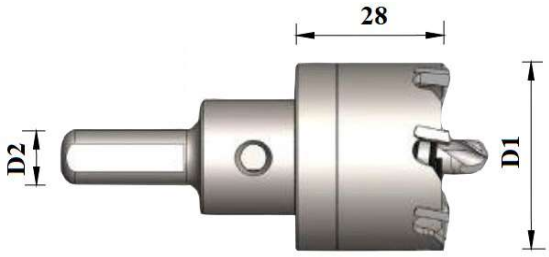
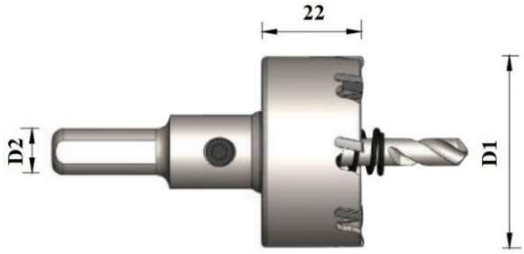
| Vật liệu | HSS Co8 | Góc vát | 90 | Ứng dụng | Tạo lỗ côn |
|---|---|---|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| C1139063 | 6.3 | 5 | 45 |
| C1139083 | 8.3 | 6 | 50 |
| C1139104 | 10.4 | | 50 |
| C1139124 | 12.4 | 8 | 56 |
| C1139165 | 16.5 | 10 | 60 |
| C1139205 | 20.5 | | 63 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|
| C1139250 | 25 | 10 | 67 |
| C1139310 | 31 | 12 | 71 |
| C1139350 | 35 | 16 | 110 |
| C1139400 | 40 | | 115 |
| C1139450 | 45 | | 120 |
| C1139500 | 50 | | 130 |

# MŨI KHOÉT

| Thương Hiệu | 3Keego | Xuất Xứ | Đài Loan |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH MÃ HL | HÌNH ẢNH MÃ PL |
|---|---|
|   |   |

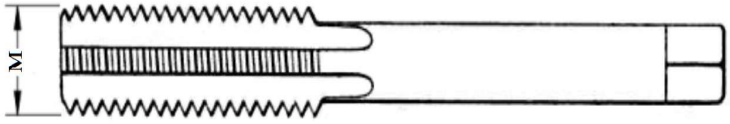
| | | | |
|---|---|---|---|
| Ứng dụng HL | Gia công tấm nhôm, ống nhựa, đồng dày đến 5mm | Vật liệu | Tungsten Carbide |
| Ứng dụng PL | Gia công tấm nhôm, inox 304, Thép SS400 dày đến 5mm | | |

| Mã Hàng HL | D1 (mm) | D2 (mm) |
|---|---|---|
| HL20150 | 15 | 10 |
| HL20160 | 16 | |
| HL20165 | 16.5 | |
| HL20170 | 17 | |
| HL20190 | 19 | |
| HL20195 | 19.5 | |
| HL20200 | 20 | |
| HL20205 | 20.5 | |
| HL20210 | 21 | |
| HL20220 | 22 | |
| HL20225 | 22.5 | |
| HL20230 | 23 | |
| HL20270 | 27 | |
| HL20330 | 33 | |
| HL20370 | 37 | |
| HL20430 | 43 | |
| HL20470 | 47 | |
| HL20550 | 55 | |
| HL20590 | 59 | |
| HL20630 | 63 | 12 |
| HL20700 | 70 | |
| HL20750 | 75 | |
| HL20800 | 80 | |
| HL20850 | 85 | |
| HL20900 | 90 | |
| HL20950 | 95 | |
| HL21000 | 100 | |

| Mã Hàng PL | D1 (mm) | D2 (mm) |
|---|---|---|
| PL20160 | 16 | 10mm / 12mm |
| PL20180 | 18 | |
| PL20200 | 20 | |
| PL20210 | 21 | |
| PL20220 | 22 | |
| PL20240 | 24 | |
| PL20250 | 25 | |
| PL20260 | 26 | |
| PL20280 | 28 | |
| PL20300 | 30 | |
| PL20320 | 32 | |
| PL20340 | 34 | |
| PL20350 | 35 | |
| PL20360 | 36 | |
| PL20380 | 38 | |
| PL20400 | 40 | |
| PL20420 | 42 | |
| PL20450 | 45 | |
| PL20480 | 48 | |
| PL20500 | 50 | |
| PL20550 | 55 | |
| PL20600 | 60 | |
| PL20650 | 65 | |

## BỘ 3 MŨI TARO TAY

| Thương Hiệu | H.T.D | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

| Chiều ren | Phải | Vật liệu | Thép |
|---|---|---|---|

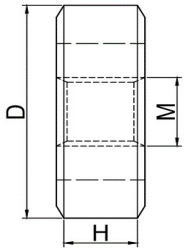
| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-030-001 | M3x0.5 |
| HTDM-040-001 | M4x0.7 |
| HTDM-050-001 | M5x0.8 |
| HTDM-060-001 | M6x1.0 |
| HTDM-080-001 | M8x1.0 |
| HTDM-080-002 | M8x1.25 |
| HTDM-100-001 | M10x1.0 |
| HTDM-100-002 | M10x1.25 |
| HTDM-100-003 | M10x1.5 |
| HTDM-120-001 | M12x1.0 |

| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-120-002 | M12x1.25 |
| HTDM-120-003 | M12x1.5 |
| HTDM-120-004 | M12x1.75 |
| HTDM-140-001 | M14x1.0 |
| HTDM-140-002 | M14x1.25 |
| HTDM-140-003 | M14x1.5 |
| HTDM-140-004 | M14x2.0 |
| HTDM-160-001 | M16x1.0 |
| HTDM-160-002 | M16x1.5 |

| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-160-003 | M16x2.0 |
| HTDM-180-001 | M18x1.5 |
| HTDM-180-002 | M18x2.5 |
| HTDM-200-001 | M20x1.5 |
| HTDM-200-002 | M20x2.5 |
| HTDM-220-001 | M22x1.5 |
| HTDM-220-002 | M22x2.5 |
| HTDM-240-001 | M24x1.5 |
| HTDM-240-002 | M24x3.0 |

## BÀN TARO TAY

| Thương Hiệu | H.T.D | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH - BẢN VẼ | M | D (mm) |
|---|---|---|
|   | M3 - M10 | 25 |
| | M12 - M20 | 38 |
| | M22 - M24 | 50 |

| Chiều ren | Phải | Vật liệu | Thép |
|---|---|---|---|

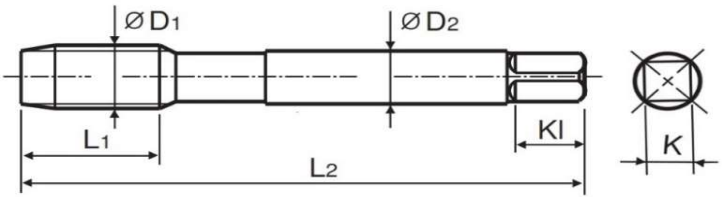
| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-030-101 | M3x0.5 |
| HTDM-040-101 | M4x0.7 |
| HTDM-050-101 | M5x0.8 |
| HTDM-060-101 | M6x1.0 |
| HTDM-080-101 | M8x1.0 |
| HTDM-080-102 | M8x1.25 |
| HTDM-100-101 | M10x1.0 |
| HTDM-100-102 | M10x1.25 |
| HTDM-100-103 | M10x1.5 |

| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-120-102 | M12x1.25 |
| HTDM-120-103 | M12x1.5 |
| HTDM-120-104 | M12x1.75 |
| HTDM-140-102 | M14x1.25 |
| HTDM-140-103 | M14x1.5 |
| HTDM-140-104 | M14x2.0 |
| HTDM-160-102 | M16x1.5 |
| HTDM-160-103 | M16x2.0 |
| HTDM-180-101 | M18x1.5 |

| Mã Hàng | M |
|---|---|
| HTDM-180-102 | M18x2.5 |
| HTDM-200-101 | M20x1.5 |
| HTDM-200-102 | M20x2.5 |
| HTDM-220-101 | M22x1.5 |
| HTDM-220-102 | M22x2.5 |
| HTDM-240-101 | M24x1.5 |
| HTDM-240-102 | M24x3.0 |

# MŨI TARO THẲNG YG1 MÀU TRẮNG HSS-EX

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

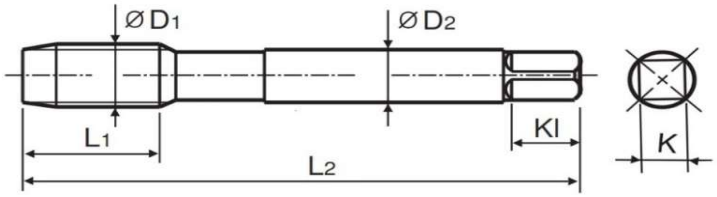
Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép, gang, đồng,nhôm, inox |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T2829132 | M2 x 0.4 | 3 | 9.5 | 40 | 2.5 | 5 |
| T2829172 | M2.5 x 0.45 | | | 44 | | |
| T2829492 | M2.6 x 0.45 | | | | | |
| T2829202-C | M3 x 0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T2829242-C | M4 x 0.7 | 5 | 13 | 52 | 4 | 7 |
| T2829282-C | M5 x 0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T2829312-C | M6 x 1.0 | 6 | 19 | 62 | | |
| T2829322-C | M6 x 0.75 | | | | | |
| T2829363-C | M8 x 1.25 | 6.2 | 22 | 70 | 5 | 8 |
| T2829373-C | M8 x 1.0 | | | | | |
| T2829383-C | M8 x 0.75 | | | | | |
| T2829423-C | M10 x 1.5 | 7 | 24 | 75 | 5.5 | |
| T2829433-C | M10 x 1.25 | | | | | |
| T2829504-C | M12 x 1.75 | 8.5 | 29 | 82 | 6.5 | 9 |
| T2829513-C | M12 x 1.5 | | | | | |
| T2829544 | M14 x 2.0 | 10.5 | 30 | 88 | 8 | 11 |
| T2829553 | M14 x 1.5 | | | | | |
| T2829604 | M16 × 2.0 | 12.5 | 32 | 95 | 10 | 13 |
| T2829613 | M16 × 1.5 | | | | | |
| T2829654 | M18 × 2.5 | 14 | 37 | 100 | 11 | 14 |
| T2829664 | M18 × 2.0 | | | | | |
| T2829674 | M18 × 1.5 | | | | | |
| T2829704 | M20 × 2.5 | 15 | | 105 | 12 | 15 |
| T2829724 | M20 × 1.5 | | | | | |
| T2829744 | M22 × 2.5 | 17 | 38 | 115 | 13 | 16 |
| T2829764 | M22 × 1.5 | | | | | |
| T2829784 | M24 × 3.0 | 19 | 45 | 120 | 15 | 18 |
| T2829804 | M24 × 1.5 | | | | | |
| T2829864 | M27 × 3.0 | 20 | | 130 | | |
| T2829884 | M27 × 1.5 | | | | | |
| T2829945 | M30 × 3.5 | 23 | 48 | 135 | 17 | 20 |
| T2829974 | M30 × 1.5 | | | | | |

# MŨI TARO THẲNG YG1 MÀU ĐEN HSS-EX

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

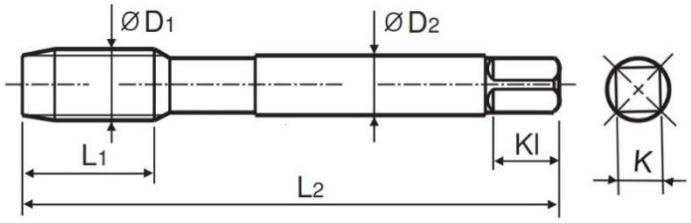
Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép carbon thấp,inox... |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T1022132 | M2 x 0.4 | 3 | 7.5 | 40 | 2.5 | 5 |
| T1022172 | M2.5 x 0.45 | | 8.5 | 44 | | |
| T1022492 | M2.6 x 0.45 | | | | | |
| T1022202 | M3 x 0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T1022242 | M4 x 0.7 | 5 | 13 | 52 | 4 | 7 |
| T1022282 | M5 x 0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T1022312 | M6 x 1.0 | 6 | 19 | 62 | | |
| T1022322 | M6 x 0.75 | | | | | |
| T1022363 | M8 x 1.25 | 6.2 | 22 | 70 | 5 | 8 |
| T1022373 | M8 x 1.0 | | | | | |
| T1022383 | M8 x 0.75 | | | | | |
| T1022423 | M10 x 1.5 | 7 | 24 | 75 | 5.5 | |
| T1022433 | M10 x 1.25 | | | | | |
| T1022504 | M12 x 1.75 | 8.5 | 29 | 82 | 6.5 | 9 |
| T1022513 | M12 x 1.5 | | | | | |
| T1022544 | M14 x 2.0 | 10.5 | 30 | 88 | 8 | 11 |
| T1022553 | M14 x 1.5 | | | | | |
| T1022604 | M16 × 2.0 | 12.5 | 32 | 95 | 10 | 13 |
| T1022613 | M16 × 1.5 | | | | | |
| T1022654 | M18 × 2.5 | 14 | 37 | 100 | 11 | 14 |
| T1022664 | M18 × 2.0 | | | | | |
| T1022674 | M18 × 1.5 | | | | | |
| T1022704 | M20 × 2.5 | 15 | | 105 | 12 | 15 |
| T1022724 | M20 × 1.5 | | | | | |
| T1022744 | M22 × 2.5 | 17 | 38 | 115 | 13 | 16 |
| T1022764 | M22 × 1.5 | | | | | |
| T1022784 | M24 × 3.0 | 19 | 45 | 120 | 15 | 18 |
| T1022804 | M24 × 1.5 | | | | | |
| T1022864 | M27 × 3.0 | 20 | | 130 | | |
| T1022884 | M27 × 1.5 | | | | | |
| T1022945 | M30 × 3.5 | 23 | 48 | 135 | 17 | 20 |
| T1022974 | M30 × 1.5 | | 45 | | | |
| T1022B35 | M36 × 4.0 | 28 | 57 | 155 | 21 | 24 |

# MŨI TARO XOẮN YG1 MÀU ĐEN HSS-EX

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |  |



Đơn vị: mm

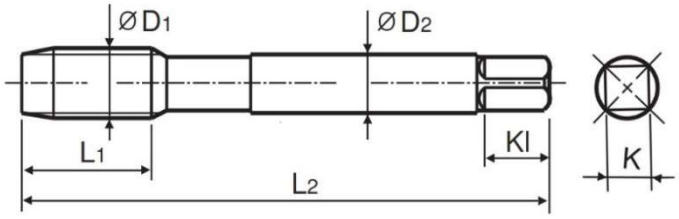
| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép carbon, thép hợp kim |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T1121131 | M2x0.4 | 3 | 7.5 | 40 | 2.5 | 5 |
| T1121171 | M2.5x0.45 | | 8.5 | 44 | | |
| T1121491 | M2.6x0.45 | | | | | |
| T1121202 | M3x0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T1121242 | M4x0.7 | 5 | 13 | 52 | 4 | 7 |
| T1121282 | M5x0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T1121312 | M6x1.0 | 6 | 19 | 62 | | |
| T1121322 | M6x0.75 | | | | | |
| T1121362 | M8x1.25 | 6.2 | 22 | | | |
| T1121372 | M8x1.0 | | | 70 | 5 | 8 |
| T1121382 | M8x0.75 | | | | | |
| T1121422 | M10x1.5 | 7 | 24 | | | |
| T1121432 | M10x1.25 | | | 75 | 5.5 | |
| T1121502 | M12x1.75 | 8.5 | 29 | | | |
| T1121512 | M12x1.5 | | | 82 | | 9 |
| T1121542 | M14x2.0 | 10.5 | 30 | | 6.5 | |
| T1121552 | M14x1.5 | | | 88 | 8 | 11 |
| T1121602 | M16x2.0 | 12.5 | 32 | | | |
| T1121612 | M16x1.5 | | | 95 | 10 | 13 |
| T1121653 | M18x2.5 | 14 | 37 | | | |
| T1121663 | M18x2.0 | | | 100 | 11 | 14 |
| T1121672 | M18x1.5 | | | | | |
| T1121703 | M20x2.5 | 15 | | | | |
| T1121723 | M20x1.5 | | | 105 | 12 | 15 |
| T1121743 | M22x2.5 | 17 | 38 | | | |
| T1121763 | M22x1.5 | | | 115 | 13 | 16 |
| T1121783 | M24x3.0 | 19 | 45 | | | |
| T1121803 | M24x1.5 | | | 120 | 15 | 18 |
| T1121863 | M27x3.0 | 20 | | | | |
| T1121883 | M27x1.5 | | | 130 | | |
| T1121944 | M30x3.5 | 23 | 48 | | | |
| T1121973 | M30x1.5 | | | 135 | 17 | 20 |
| T1121B34 | M36x4.0 | 28 | 57 | | | |

# MŨI TARO XOẮN YG1 MÀU TRẮNG HSS-EX

| Thương hiệu | YG-1 | Xuất xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép carbon, thép hợp kim |
|---|---|---|

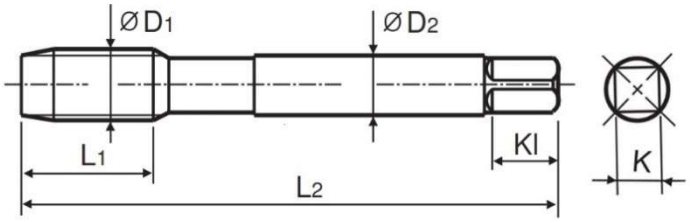
| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T2809131 | M2x0.4 | 3 | 9.5 | 40 | 2.5 | 5 |
| T2809171 | M2.5 x 0.45 | | | 44 | | |
| T2809202-C | M3x0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T2809242-C | M4x0.7 | 5 | 13 | 52 | 4 | 7 |
| T2809282-C | M5x0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T2809312-C | M6x1.0 | 6 | 19 | 62 | | |
| T2809322-C | M6x0.75 | | | | | |
| T2809362-C | M8x1.25 | 6.2 | 22 | 70 | 5 | 8 |
| T2809372-C | M8x1.0 | | | | | |
| T2809382-C | M8x0.75 | | | | | |
| T2809422-C | M10 x 1.5 | 7 | 24 | 75 | 5.5 | |
| T2809432-C | M10 x 1.25 | | | | | |
| T2809502-C | M12 x 1.75 | 8.5 | 29 | 82 | 6.5 | 9 |
| T2809512-C | M12 x 1.5 | | | | | |
| T2809542 | M14 x 2.0 | 10.5 | 30 | 88 | 8 | 11 |
| T2809552 | M14 x 1.5 | | | | | |
| T2809602 | M16 x 2.0 | 12.5 | 32 | 95 | 10 | 13 |
| T2809612 | M16 x 1.5 | | | | | |
| T2809653 | M18 x 2.5 | 14 | 37 | 100 | 11 | 14 |
| T2809672 | M18 x 1.5 | | | | | |
| T2809703 | M20 x 2.5 | 15 | 37 | 105 | 12 | 15 |
| T2809723 | M20 x 1.5 | | | | | |
| T2809743 | M22 x 2.5 | 17 | 38 | 115 | 13 | 16 |
| T2809763 | M22 x 1.5 | | | | | |
| T2809783 | M24 x 3.0 | 19 | 45 | 120 | 15 | 18 |
| T2809803 | M24 x 1.5 | | | | | |
| T2809863 | M27 x 3.0 | 20 | | 130 | | |
| T2809883 | M27 x 1.5 | | | | | |
| T2809944 | M30 x 3.5 | 23 | 48 | 135 | 17 | 20 |
| T2809973 | M30 x 1.5 | | | | | |

# BỘ 3 TARO TAY YG1 MÀU TRẮNG HSS

| Thương hiệu | YG-1 | Xuất xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép, nhôm, inox |
|---|---|---|

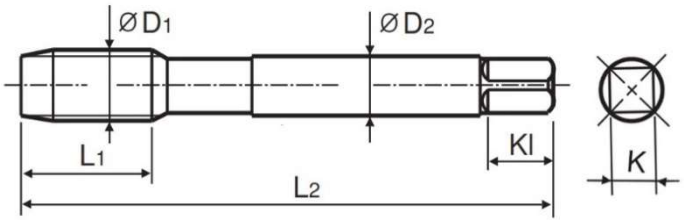
| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T7099139 | M2 × 0.4 | 3 | 15 | 40 | 2.5 | 5 |
| T7099179 | M2.5 × 0.45 | | 16 | 44 | | |
| T7099499 | M2.6 × 0.45 | | | | | |
| T7099209 | M3 × 0.5 | 4 | 18 | 46 | 3.2 | 6 |
| T7099249 | M4 × 0.7 | 5 | 20 | 52 | 4 | 7 |
| T7099289 | M5 × 0.8 | 5.5 | 22 | 60 | 4.5 | |
| T7099319 | M6 × 1 | 6 | 24 | 62 | | |
| T7099329 | M6 × 0.75 | | | | | |
| T7099369 | M8 × 1.25 | 6.2 | 30 | 70 | 5 | 8 |
| T7099379 | M8 × 1 | | | | | |
| T7099389 | M8 × 0.75 | | 26 | 65 | | |
| T7099429 | M10 × 1.5 | 7 | 32 | 75 | 5.5 | |
| T7099439 | M10 × 1.25 | | | | | |
| T7099509 | M12 × 1.75 | 8.5 | 38 | 82 | 6.5 | 9 |
| T7099519 | M12 × 1.5 | | | | | |
| T7099549 | M14 × 2 | 10.5 | 42 | 88 | 8 | 11 |
| T7099559 | M14 × 1.5 | | | | | |
| T7099609 | M16 × 2 | 12.5 | 45 | 95 | 10 | 13 |
| T7099619 | M16 × 1.5 | | | | | |
| T7099659 | M18 × 2.5 | 14 | 48 | 100 | 11 | 14 |
| T7099669 | M18 × 2 | | 45 | 95 | | |
| T7099679 | M18 × 1.5 | | | | | |
| T7099709 | M20 × 2.5 | 15 | 50 | 105 | 12 | 15 |
| T7099729 | M20 × 1.5 | | 45 | 95 | | |
| T7099749 | M22 × 2.5 | 13 | 55 | 115 | 13 | 16 |
| T7099769 | M22 × 1.5 | | 45 | 95 | | |
| T7099789 | M24 × 3 | 15 | 58 | 120 | 15 | 18 |
| T7099809 | M24 × 1.5 | | 45 | 95 | | |
| T7099869 | M27 × 3 | 20 | 62 | 130 | | |
| T7099889 | M27 × 1.5 | | 45 | 95 | | |
| T7099949 | M30 × 3.5 | 23 | 65 | 135 | 17 | 20 |
| T7099979 | M30 × 1.5 | | 45 | 105 | | |
| T7099B39 | M36 × 4 | 28 | 75 | 155 | 21 | 24 |

## MŨI TARO THẲNG YG1 HSS-EX PHỦ TiN

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép carbon cao, inox |
|---|---|---|

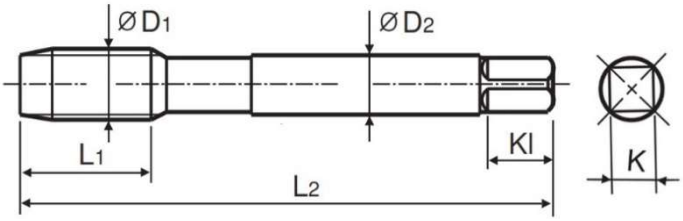
| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T3022202 | M3 × 0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T3022242 | M4 × 0.7 | 5 | 13 | 52 | 4 | 7 |
| T3022282 | M5 × 0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T3022312 | M6 × 1 | 6 | 19 | 62 | | |
| T3022363 | M8 × 1.25 | 6.2 | 22 | 70 | 5 | 8 |
| T3022423 | M10 × 1.5 | 7 | 24 | 75 | 5.5 | |

## MŨI TARO ÉP YG1 HSS-EX PHỦ TiN

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




Đơn vị: mm

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Dùng tốt cho: Thép, inox, đồng, nhôm |
|---|---|---|

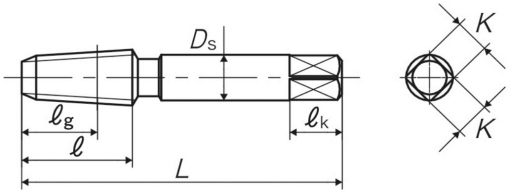
| Mã Hàng | D1 | D2 | L1 | L2 | K | Kl |
|---|---|---|---|---|---|---|
| T3701134 | M2 × 0.4 | 3 | 7.5 | 40 | 2.5 | 5 |
| T3701194 | M2.3 × 0.4 | | 8.5 | 42 | | |
| T3701175 | M2.5 × 0.45 | | | 44 | | |
| T3701495 | M2.6 × 0.45 | | | | | |
| T3701206 | M3 × 0.5 | 4 | 11 | 46 | 3.2 | 6 |
| T3701226 | M3.5 × 0.6 | | 13 | 48 | | |
| T3701247 | M4 × 0.7 | 5 | | 52 | 4 | 7 |
| T3701287 | M5 × 0.8 | 5.5 | 16 | 60 | 4.5 | |
| T3701317 | M6 × 1 | 6 | 19 | 62 | | |

## MŨI TARO REN ỐNG RC

| Thương Hiệu | YAMAWA | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

HÌNH ẢNH

BẢN VẼ




Đơn vị: mm

Vật liệu: HSS | Chiều ren: Phải | Ứng Dụng: Dùng để tạo lỗ ren

| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TH2RC01K | RC 1/16 - 28 | 59 | 14 | 8 |
| TH2RC02K | RC 1/8 - 28 | | 15 | |
| TH2RC04 | RC 1/4 - 19 | 67 | 19 | 11 |

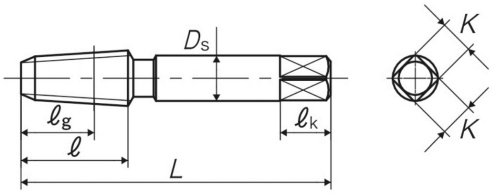
| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TH2RC06 | RC 3/8 - 19 | 75 | 21 | 14 |
| TH2RC08Q | RC 1/2 - 14 | 87 | 26 | 18 |
| TH2RC12Q | RC 3/4 - 14 | 96 | 28 | 23 |

## MŨI TARO REN ỐNG NPT

| Thương Hiệu | YAMAWA | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

HÌNH ẢNH

BẢN VẼ




Đơn vị: mm

Vật liệu: HSS | Chiều ren: Phải | Ứng Dụng: Dùng để tạo lỗ ren

| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TNPT01L | 1/16 - 27 NPT | 54 | 17 | 8 |
| TNPT02L | 1/ 8 - 27 NPT | 55 | 19 | |
| TNPT04O | 1/ 4 - 18 NPT | 62 | 28 | 11 |

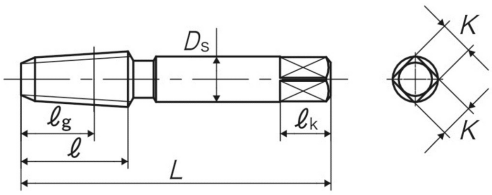
| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TNPT06O | 3/ 8 - 18 NPT | 65 | 28 | 14 |
| TNPT08Q | 1/ 2 - 14 NPT | 80 | 35 | 18 |

## MŨI TARO REN ỐNG PT

| Thương Hiệu | YAMAWA | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

HÌNH ẢNH

BẢN VẼ




Đơn vị: mm

Vật liệu: HSS | Chiều ren: Phải | Ứng Dụng: Dùng để tạo lỗ ren

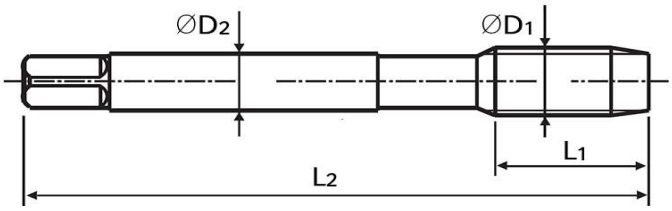
| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TH2T01K-8 | PT 1/16 - 28 | 55 | 19 | 8 |
| TH2T02K | PT 1/8 - 28 | | | |
| TH2T04 | PT 1/4 - 19 | 62 | 28 | 11 |
| TH2T06 | PT 3/8 - 19 | 65 | | 14 |

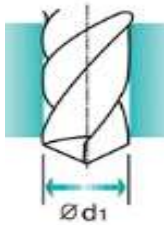
| Mã Hàng | Ren - Bước ren | L (mm) | l (mm) | Ds (mm) |
|---|---|---|---|---|
| TH2T08Q | PT 1/2 - 14 | 80 | 35 | 18 |
| TH2T12Q | PT 3/4 - 14 | 85 | | 23 |
| TH2T16U | PT 1" - 11 | 95 | 45 | 26 |

# MŨI TARO HỆ INCH

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|



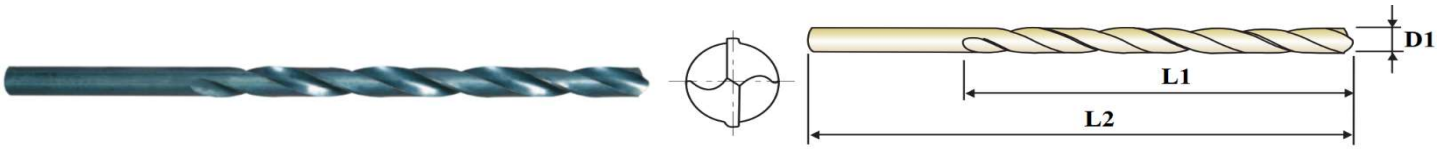

| Vật liệu: HSS-EX | Chiều ren: Phải | Ứng Dụng: Dùng để tạo lỗ ren |
|---|---|---|

| Mã Hàng | | D1 | D2 (mm) | d1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mũi Taro Xoắn | Mũi Taro Thẳng | | | | | |
| T2839081 | T2849081 | #2-56UNC | 3 | 1.8 | 9.5 | 42 |
| T2839101 | T2849101 | #2-64UNF | | 1.85 | | |
| T2839121 | T2849121 | #3-48UNC | | 2.1 | | 44 |
| T2839141 | T2849141 | #3-56UNF | | | | |
| T2839161 | T2849162 | #4-40UNC | | 2.3 | | |
| T2839181 | T2849182 | #4-48UNF | | 2.4 | | |
| T2839201-C | T2849202-C | #5-40UNC | 4 | 2.6 | 11 | 46 |
| T2839221-C | T2849222-C | #5-44UNF | | 2.7 | | |
| T2839242-C | T2849242-C | #6-32UNC | | 2.8 | 13 | 48 |
| T2839262-C | T2849262-C | #6-40UNF | | 2.9 | | |
| T2839282-C | T2849282-C | #8-32UNC | 5 | 3.4 | | 52 |
| T2839302-C | T2849302-C | #8-36UNF | | 3.5 | | |
| T2839322-C | T2849322-C | #10-24UNC | 5.5 | 3.9 | 16 | 60 |
| T2839342-C | T2849342-C | #10-32UNF | | 4.1 | | |
| T2839362-C | T2849362-C | #12-24UNC | | 4.5 | | |
| T2839382-C | T2849382-C | #12-28UNF | | 4.6 | | |
| T2839402-C | T2849402-C | 1/4-20UNC | 6 | 5.1 | 19 | 62 |
| T2839422-C | T2849422-C | 1/4-28UNF | | 5.5 | | |
| T2839442-C | T2849442-C | 5/16-18UNC | 6.1 | 6.6 | 22 | 68 |
| T2839462-C | T2849462-C | 5/16-24UNF | | 6.9 | | |
| T2839482-C | T2849482-C | 3/8-16UNC | 7 | 8 | 24 | 75 |
| T2839502-C | T2849502-C | 3/8-24UNF | | 8.5 | | |
| T2839523-C | T2849522-C | 7/16-14UNC | 8 | 9.4 | 25 | 80 |
| T2839542-C | T2849543-C | 7/16-20UNF | | 9.9 | | |
| T2839562-C | T2849562-C | 1/2-13UNC | 9 | 10.8 | 29 | 85 |
| T2839582-C | T2849583-C | 1/2-20UNF | | 11.5 | | |
| T2839602 | T2849602 | 9/16-12UNC | 10.5 | 12.2 | 30 | 90 |
| T2839622 | T2849623 | 9/16-18UNF | | 12.9 | | |
| T2839642 | T2849642 | 5/8-11UNC | 12 | 13.6 | 32 | 95 |
| T2839662 | T2849663 | 5/8-18UNF | | 14.5 | | |
| T2839702 | T2849703 | 3/4-11UNC | 14 | 16.5 | 37 | 105 |
| T2839723 | T2849723 | 3/4-16UNF | | 17.5 | | |
| T2839743 | T2849744 | 7/8-9UNC | 17 | 19.5 | 38 | 115 |
| T2839763 | T2849763 | 7/8-14UNF | | 20.5 | | |
| T2839782 | T2849784 | 1-8UNC | 20 | 22.2 | 45 | 125 |
| T2839803 | T2849803 | 1-12UNF | | 23.2 | | |

# MŨI KHOAN DÀI YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|



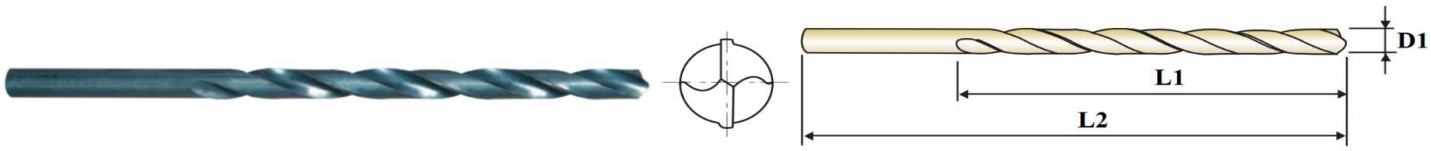

| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Đồng, Nhôm |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D1102220 | 2 | 75 | 100 | D1102420 | 2 | 150 | 200 |
| D1102225 | 2.5 | | | D1102425 | 2.5 | | |
| D1102230 | 3 | | | D1102430 | 3 | | |
| D1102235 | 3.5 | | | D1102435 | 3.5 | | |
| D1102240 | 4 | | | D1102440 | 4 | | |
| D1102245 | 4.5 | | | D1102445 | 4.5 | | |
| D1102250 | 5 | | | D1102450 | 5 | | |
| D1102252 | 5.2 | | | D1102452 | 5.2 | | |
| D1102320 | 2 | 100 | 150 | D1102455 | 5.5 | | |
| D1102325 | 2.5 | | | D1102460 | 6 | | |
| D1102330 | 3 | | | D1102465 | 6.5 | | |
| D1102335 | 3.5 | | | D1102470 | 7 | | |
| D1102340 | 4 | | | D1102475 | 7.5 | | |
| D1102345 | 4.5 | | | D1102480 | 8 | | |
| D1102350 | 5 | | | D1102485 | 8.5 | | |
| D1102352 | 5.2 | | | D1102490 | 9 | | |
| D1102355 | 5.5 | | | D1102495 | 9.5 | | |
| D1102360 | 6 | | | D1102700 | 10 | | |
| D1102365 | 6.5 | | | D1102705 | 10.5 | | |
| D1102370 | 7 | | | D1102710 | 11 | | |
| D1102375 | 7.5 | | | D1102715 | 11.5 | | |
| D1102380 | 8 | | | D1102720 | 12 | | |
| D1102385 | 8.5 | | | D1102725 | 12.5 | | |
| D1102390 | 9 | | | D1102730 | 13 | | |
| D1102395 | 9.5 | | | D1102540 | 4 | 200 | 250 |
| D1102600 | 10 | | | D1102545 | 4.5 | | |
| D1102605 | 10.5 | | | D1102550 | 5 | | |
| D1102610 | 11 | | | D1102552 | 5.2 | | |

# MŨI KHOAN DÀI YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|



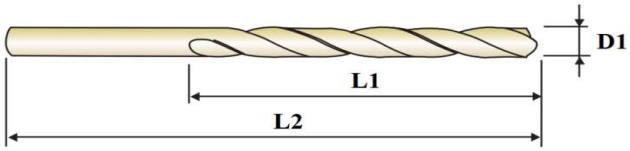

| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Đồng, Nhôm |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1102555 | 5.5 | 200 | 250 |
| D1102560 | 6 | | |
| D1102565 | 6.5 | | |
| D1102570 | 7 | | |
| D1102575 | 7.5 | | |
| D1102580 | 8 | | |
| D1102585 | 8.5 | | |
| D1102590 | 9 | | |
| D1102595 | 9.5 | | |
| D1102800 | 10 | | |
| D1102805 | 10.5 | | |
| D1102810 | 11 | | |
| D1102815 | 11.5 | | |
| D1102820 | 12 | | |
| D1102825 | 12.5 | | |
| D1102830 | 13 | | |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1102655 | 5.5 | 200 | 300 |
| D1102660 | 6 | | |
| D1102665 | 6.5 | | |
| D1102670 | 7 | | |
| D1102675 | 7.5 | | |
| D1102680 | 8 | | |
| D1102685 | 8.5 | | |
| D1102690 | 9 | | |
| D1102695 | 9.5 | | |
| D1102900 | 10 | | |
| D1102905 | 10.5 | | |
| D1102910 | 11 | | |
| D1102915 | 11.5 | | |
| D1102920 | 12 | | |
| D1102925 | 12.5 | | |
| D1102930 | 13 | | |
| D1102A20 | 12 | 250 | 350 |
| D1102A30 | 13 | | |

# MŨI KHOAN TRỤ YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

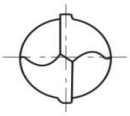
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1101010 | 1 | 18 | 40 |
| D1101011 | 1.1 | 20 | 42 |
| D1101012 | 1.2 | | |
| D1101013 | 1.3 | 22 | 45 |
| D1101014 | 1.4 | 23 | 48 |
| D1101015 | 1.5 | | |
| D1101016 | 1.6 | 25 | 50 |
| D1101017 | 1.7 | | |
| D1101018 | 1.8 | 28 | 52 |
| D1101019 | 1.9 | | |
| D1101020 | 2 | 29 | 55 |
| D1101021 | 2.1 | | |
| D1101022 | 2.2 | 33 | 58 |
| D1101023 | 2.3 | | |
| D1101024 | 2.4 | 35 | 61 |
| D1101025 | 2.5 | | |
| D1101026 | 2.6 | 37 | 64 |
| D1101027 | 2.7 | | |
| D1101028 | 2.8 | 39 | 67 |
| D1101029 | 2.9 | 42 | 71 |
| D1101030 | 3 | | |
| D1101031 | 3.1 | | |
| D1101032 | 3.2 | | |
| D1101033 | 3.3 | 45 | 73 |
| D1101034 | 3.4 | | |
| D1101035 | 3.5 | | |
| D1101036 | 3.6 | 48 | 76 |
| D1101037 | 3.7 | | |
| D1101038 | 3.8 | | |

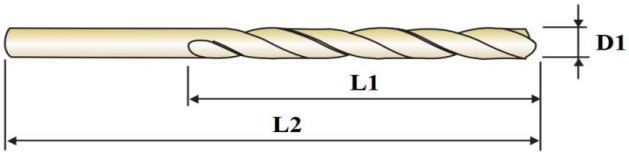
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1101039 | 3.9 | 51 | 79 |
| D1101040 | 4 | 54 | 83 |
| D1101041 | 4.1 | | |
| D1101042 | 4.2 | | |
| D1101043 | 4.3 | | |
| D1101044 | 4.4 | 56 | |
| D1101045 | 4.5 | | 86 |
| D1101046 | 4.6 | | |
| D1101047 | 4.7 | 59 | 89 |
| D1101048 | 4.8 | | |
| D1101049 | 4.9 | 62 | 92 |
| D1101050 | 5 | | |
| D1101051 | 5.1 | | |
| D1101052 | 5.2 | 64 | 95 |
| D1101053 | 5.3 | | |
| D1101054 | 5.4 | | |
| D1101055 | 5.5 | | |
| D1101056 | 5.6 | 67 | 98 |
| D1101057 | 5.7 | | |
| D1101058 | 5.8 | | |
| D1101059 | 5.9 | | |
| D1101060 | 6 | 70 | 102 |
| D1101061 | 6.1 | | |
| D1101062 | 6.2 | | |
| D1101063 | 6.3 | | |
| D1101064 | 6.4 | 73 | 105 |
| D1101065 | 6.5 | | |
| D1101066 | 6.6 | | |
| D1101067 | 6.7 | | |

# MŨI KHOAN TRỤ YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|






| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

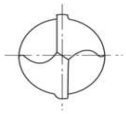
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1101068 | 6.8 | 73 | 105 |
| D1101069 | 6.9 | | |
| D1101070 | 7 | | |
| D1101071 | 7.1 | 75 | 108 |
| D1101072 | 7.2 | | |
| D1101073 | 7.3 | | |
| D1101074 | 7.4 | 78 | 111 |
| D1101075 | 7.5 | | |
| D1101076 | 7.6 | | |
| D1101077 | 7.7 | 81 | 114 |
| D1101078 | 7.8 | | |
| D1101079 | 7.9 | | |
| D1101080 | 8 | | |
| D1101081 | 8.1 | 84 | 117 |
| D1101082 | 8.2 | | |
| D1101083 | 8.3 | | |
| D1101084 | 8.4 | 87 | 121 |
| D1101085 | 8.5 | | |
| D1101086 | 8.6 | | |
| D1101087 | 8.7 | | |
| D1101088 | 8.8 | 89 | 124 |
| D1101089 | 8.9 | | |
| D1101090 | 9 | | |
| D1101091 | 9.1 | | |
| D1101092 | 9.2 | 92 | 127 |
| D1101093 | 9.3 | | |
| D1101094 | 9.4 | | |
| D1101095 | 9.5 | | |
| D1101096 | 9.6 | 95 | 130 |
| D1101126 | 12.6 | 114 | 152 |
| D1101127 | 12.7 | | |
| D1101128 | 12.8 | | |

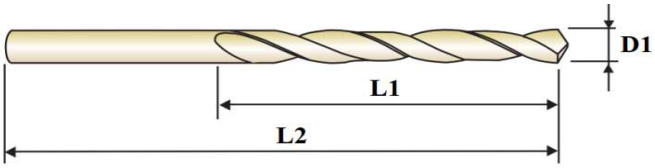
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1101097 | 9.7 | 95 | 130 |
| D1101098 | 9.8 | | |
| D1101099 | 9.9 | | |
| D1101100 | 10 | | |
| D1101101 | 10.1 | 98 | 133 |
| D1101102 | 10.2 | | |
| D1101103 | 10.3 | | |
| D1101104 | 10.4 | | |
| D1101105 | 10.5 | 100 | 137 |
| D1101106 | 10.6 | | |
| D1101107 | 10.7 | | |
| D1101108 | 10.8 | 103 | 140 |
| D1101109 | 10.9 | | |
| D1101110 | 11 | | |
| D1101111 | 11.1 | | |
| D1101112 | 11.2 | 106 | 143 |
| D1101113 | 11.3 | | |
| D1101114 | 11.4 | | |
| D1101115 | 11.5 | | |
| D1101116 | 11.6 | 109 | 146 |
| D1101117 | 11.7 | | |
| D1101118 | 11.8 | | |
| D1101119 | 11.9 | | |
| D1101120 | 12 | 111 | 149 |
| D1101121 | 12.1 | | |
| D1101122 | 12.2 | | |
| D1101123 | 12.3 | | |
| D1101124 | 12.4 | 114 | 152 |
| D1101125 | 12.5 | | |
| D1101129 | 12.9 | | |
| D1101130 | 13 | | |

# MŨI KHOAN VÀNG YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|






| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1GP103010 | 1 | 18 | 40 |
| D1GP103011 | 1.1 | 20 | 42 |
| D1GP103012 | 1.2 | | |
| D1GP103013 | 1.3 | 22 | 45 |
| D1GP103014 | 1.4 | 23 | 48 |
| D1GP103015 | 1.5 | | |
| D1GP103016 | 1.6 | 25 | 50 |
| D1GP103017 | 1.7 | | |
| D1GP103018 | 1.8 | 28 | 52 |
| D1GP103019 | 1.9 | | |
| D1GP103020 | 2 | 29 | 55 |
| D1GP103021 | 2.1 | | |
| D1GP103022 | 2.2 | 33 | 58 |
| D1GP103023 | 2.3 | | |
| D1GP103024 | 2.4 | 35 | 61 |
| D1GP103025 | 2.5 | | |
| D1GP103026 | 2.6 | 37 | 64 |
| D1GP103027 | 2.7 | | |
| D1GP103028 | 2.8 | 39 | 67 |
| D1GP103029 | 2.9 | 42 | 71 |
| D1GP103030 | 3 | | |
| D1GP103031 | 3.1 | | |
| D1GP103032 | 3.2 | | |
| D1GP103033 | 3.3 | 45 | 73 |
| D1GP103034 | 3.4 | | |
| D1GP103035 | 3.5 | | |
| D1GP103036 | 3.6 | 48 | 76 |
| D1GP103037 | 3.7 | | |
| D1GP103038 | 3.8 | | |
| D1GP103039 | 3.9 | 51 | 79 |
| D1GP103040 | 4 | 54 | 83 |
| D1GP103041 | 4.1 | | |

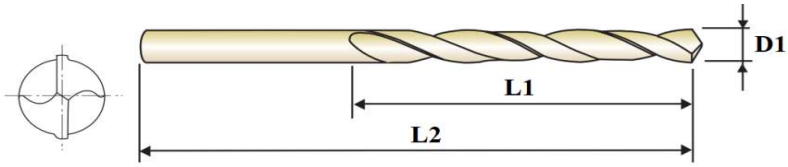
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1GP103042 | 4.2 | 54 | 83 |
| D1GP103043 | 4.3 | | |
| D1GP103044 | 4.4 | 56 | 86 |
| D1GP103045 | 4.5 | | |
| D1GP103046 | 4.6 | | |
| D1GP103047 | 4.7 | 59 | 89 |
| D1GP103048 | 4.8 | | |
| D1GP103049 | 4.9 | 62 | 92 |
| D1GP103050 | 5 | | |
| D1GP103051 | 5.1 | | |
| D1GP103052 | 5.2 | 64 | 95 |
| D1GP103053 | 5.3 | | |
| D1GP103054 | 5.4 | | |
| D1GP103055 | 5.5 | | |
| D1GP103056 | 5.6 | 67 | 98 |
| D1GP103057 | 5.7 | | |
| D1GP103058 | 5.8 | | |
| D1GP103059 | 5.9 | | |
| D1GP103060 | 6 | 70 | 102 |
| D1GP103061 | 6.1 | | |
| D1GP103062 | 6.2 | | |
| D1GP103063 | 6.3 | | |
| D1GP103064 | 6.4 | 73 | 105 |
| D1GP103065 | 6.5 | | |
| D1GP103066 | 6.6 | | |
| D1GP103067 | 6.7 | | |
| D1GP103068 | 6.8 | | |
| D1GP103069 | 6.9 | | |
| D1GP103070 | 7 | | |
| D1GP103071 | 7.1 | 75 | 108 |
| D1GP103072 | 7.2 | | |
| D1GP103073 | 7.3 | | |

# MŨI KHOAN VÀNG YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

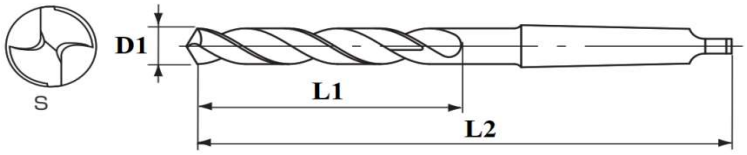
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1GP103074 | 7.4 | 78 | 111 |
| D1GP103075 | 7.5 | | |
| D1GP103076 | 7.6 | | |
| D1GP103077 | 7.7 | 81 | 114 |
| D1GP103078 | 7.8 | | |
| D1GP103079 | 7.9 | | |
| D1GP103080 | 8 | | |
| D1GP103081 | 8.1 | 84 | 117 |
| D1GP103082 | 8.2 | | |
| D1GP103083 | 8.3 | | |
| D1GP103084 | 8.4 | 87 | 121 |
| D1GP103085 | 8.5 | | |
| D1GP103086 | 8.6 | | |
| D1GP103087 | 8.7 | | |
| D1GP103088 | 8.8 | 89 | 124 |
| D1GP103089 | 8.9 | | |
| D1GP103090 | 9 | | |
| D1GP103091 | 9.1 | | |
| D1GP103092 | 9.2 | 92 | 127 |
| D1GP103093 | 9.3 | | |
| D1GP103094 | 9.4 | | |
| D1GP103095 | 9.5 | | |
| D1GP103096 | 9.6 | 95 | 130 |
| D1GP103097 | 9.7 | | |
| D1GP103098 | 9.8 | | |
| D1GP103099 | 9.9 | | |
| D1GP103100 | 10 | | |
| D1GP103101 | 10.1 | 98 | 133 |
| D1GP103102 | 10.2 | | |
| D1GP103103 | 10.3 | | |
| D1GP103104 | 10.4 | | |
| D1GP103105 | 10.5 | 100 | 137 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1GP103106 | 10.6 | 100 | 137 |
| D1GP103107 | 10.7 | | |
| D1GP103108 | 10.8 | 103 | 140 |
| D1GP103109 | 10.9 | | |
| D1GP103110 | 11 | | |
| D1GP103111 | 11.1 | | |
| D1GP103112 | 11.2 | 106 | 143 |
| D1GP103113 | 11.3 | | |
| D1GP103114 | 11.4 | | |
| D1GP103115 | 11.5 | | |
| D1GP103116 | 11.6 | 109 | 146 |
| D1GP103117 | 11.7 | | |
| D1GP103118 | 11.8 | | |
| D1GP103119 | 11.9 | | |
| D1GP103120 | 12 | 111 | 149 |
| D1GP103121 | 12.1 | | |
| D1GP103122 | 12.2 | | |
| D1GP103123 | 12.3 | | |
| D1GP103124 | 12.4 | 114 | 152 |
| D1GP103125 | 12.5 | | |
| D1GP103126 | 12.6 | | |
| D1GP103127 | 12.7 | | |
| D1GP103128 | 12.8 | | |
| D1GP103129 | 12.9 | | |
| D1GP103130 | 13 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

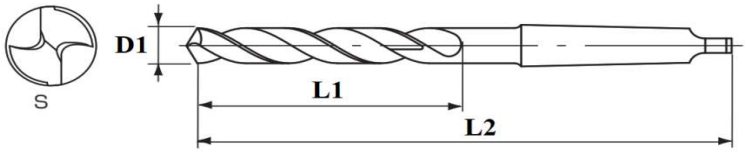
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2070 | 7 | 75 | 155 |
| 1103N2071 | 7.2 | 78 | 158 |
| 1103N2072 | 7.1 | | |
| 1103N2073 | 7.3 | | |
| 1103N2074 | 7.4 | | |
| 1103N2075 | 7.5 | | |
| 1103N2076 | 7.6 | 82 | 162 |
| 1103N2077 | 7.7 | | |
| 1103N2078 | 7.8 | | |
| 1103N2079 | 7.9 | | |
| 1103N2080 | 8 | | |
| 1103N2081 | 8.1 | 85 | 168 |
| 1103N2082 | 8.2 | | |
| 1103N2083 | 8.3 | | |
| 1103N2084 | 8.4 | | |
| 1103N2085 | 8.5 | | |
| 1103N2086 | 8.6 | 8.8 | 172 |
| 1103N2087 | 8.7 | | |
| 1103N2088 | 8.8 | | |
| 1103N2089 | 8.9 | | |
| 1103N2090 | 9 | | |
| 1103N2091 | 9.1 | 92 | 175 |
| 1103N2092 | 9.2 | | |
| 1103N2093 | 9.3 | | |
| 1103N2094 | 9.4 | | |
| 1103N2095 | 9.5 | | |
| 1103N2096 | 9.6 | 95 | 178 |
| 1103N2097 | 9.7 | | |
| 1103N2098 | 9.8 | | |
| 1103N2099 | 9.9 | | |
| 1103N2100 | 10 | | |
| 1103N2101 | 10.1 | 98 | 182 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2102 | 10.2 | 98 | 182 |
| 1103N2103 | 10.3 | | |
| 1103N2104 | 10.4 | | |
| 1103N2105 | 10.5 | | |
| 1103N2106 | 10.6 | 102 | 185 |
| 1103N2107 | 10.7 | | |
| 1103N2108 | 10.8 | | |
| 1103N2109 | 10.9 | | |
| 1103N2110 | 11 | | |
| 1103N2111 | 11.1 | 105 | 188 |
| 1103N2112 | 11.2 | | |
| 1103N2113 | 11.3 | | |
| 1103N2114 | 11.4 | | |
| 1103N2115 | 11.5 | | |
| 1103N2116 | 11.6 | 108 | 192 |
| 1103N2117 | 11.7 | | |
| 1103N2118 | 11.8 | | |
| 1103N2119 | 11.9 | | |
| 1103N2120 | 12 | | |
| 1103N2121 | 12.1 | 112 | 195 |
| 1103N2122 | 12.2 | | |
| 1103N2123 | 12.3 | | |
| 1103N2124 | 12.4 | | |
| 1103N2125 | 12.5 | | |
| 1103N2126 | 12.6 | 115 | 198 |
| 1103N2127 | 12.7 | | |
| 1103N2128 | 12.8 | | |
| 1103N2129 | 12.9 | | |
| 1103N2130 | 13 | | |
| 1103N2131 | 13.1 | 118 | 202 |
| 1103N2132 | 13.2 | | |
| 1103N2133 | 13.3 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

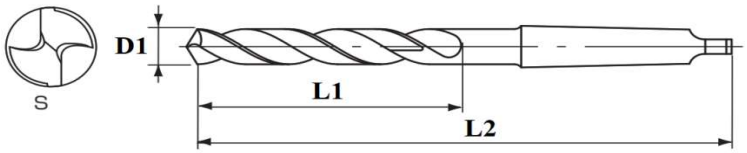
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2134 | 13.4 | 118 | 202 |
| 1103N2135 | 13.5 | | |
| 1103N2136 | 13.6 | 122 | 205 |
| 1103N2137 | 13.7 | | |
| 1103N2138 | 13.8 | | |
| 1103N2139 | 13.9 | | |
| 1103N2140 | 14 | | |
| 1103N2141 | 14.1 | | 222 |
| 1103N2142 | 14.2 | | |
| 1103N2143 | 14.3 | | |
| 1103N2144 | 14.4 | | |
| 1103N2145 | 14.5 | | |
| 1103N2146 | 14.6 | 125 | 225 |
| 1103N2147 | 14.7 | | |
| 1103N2148 | 14.8 | | |
| 1103N2149 | 14.9 | | |
| 1103N2150 | 15 | | |
| 1103N2151 | 15.1 | 128 | 228 |
| 1103N2152 | 15.2 | | |
| 1103N2153 | 15.3 | | |
| 1103N2154 | 15.4 | | |
| 1103N2155 | 15.5 | | |
| 1103N2156 | 15.6 | 130 | 230 |
| 1103N2157 | 15.7 | | |
| 1103N2158 | 15.8 | | |
| 1103N2159 | 15.9 | | |
| 1103N2160 | 16 | | |
| 1103N2161 | 16.1 | 132 | 232 |
| 1103N2162 | 16.2 | | |
| 1103N2163 | 16.3 | | |
| 1103N2164 | 16.4 | | |
| 1103N2165 | 16.5 | | |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2166 | 16.6 | 135 | 235 |
| 1103N2167 | 16.7 | | |
| 1103N2168 | 16.8 | | |
| 1103N2169 | 16.9 | | |
| 1103N2170 | 17 | | |
| 1103N2171 | 17.1 | 140 | 240 |
| 1103N2172 | 17.2 | | |
| 1103N2173 | 17.3 | | |
| 1103N2174 | 17.4 | | |
| 1103N2175 | 17.5 | | |
| 1103N2176 | 17.6 | | |
| 1103N2177 | 17.7 | | |
| 1103N2178 | 17.8 | | |
| 1103N2179 | 17.9 | | |
| 1103N2180 | 18 | | |
| 1103N2181 | 18.1 | 145 | 245 |
| 1103N2182 | 18.2 | | |
| 1103N2183 | 18.3 | | |
| 1103N2184 | 18.4 | | |
| 1103N2185 | 18.5 | | |
| 1103N2186 | 18.6 | | |
| 1103N2187 | 18.7 | | |
| 1103N2188 | 18.8 | | |
| 1103N2189 | 18.9 | | |
| 1103N2190 | 19 | | |
| 1103N2191 | 19.1 | 150 | 250 |
| 1103N2192 | 19.2 | | |
| 1103N2193 | 19.3 | | |
| 1103N2194 | 19.4 | | |
| 1103N2195 | 19.5 | | |
| 1103N2196 | 19.6 | | |
| 1103N2197 | 19.7 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|



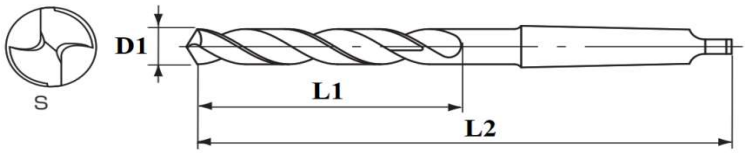

| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1103N2198 | 19.8 | 150 | 250 | 1103N2230 | 23 | 165 | 265 |
| 1103N2199 | 19.9 | | | 1103N2231 | 23.1 | | 285 |
| 1103N2200 | 20 | | | 1103N2232 | 23.2 | | |
| 1103N2201 | 20.1 | 155 | 255 | 1103N2233 | 23.3 | | |
| 1103N2202 | 20.2 | | | 1103N2234 | 23.4 | | |
| 1103N2203 | 20.3 | | | 1103N2235 | 23.5 | | |
| 1103N2204 | 20.4 | | | 1103N2236 | 23.6 | | |
| 1103N2205 | 20.5 | | | 1103N2237 | 23.7 | | |
| 1103N2206 | 20.6 | | | 1103N2238 | 23.8 | | |
| 1103N2207 | 20.7 | | | 1103N2239 | 23.9 | | |
| 1103N2208 | 20.8 | | | 1103N2240 | 24 | | |
| 1103N2209 | 20.9 | | | 1103N2241 | 24.1 | | |
| 1103N2210 | 21 | | | 1103N2242 | 24.2 | | |
| 1103N2211 | 21.1 | 160 | 260 | 1103N2243 | 24.3 | | |
| 1103N2212 | 21.2 | | | 1103N2244 | 24.4 | | |
| 1103N2213 | 21.3 | | | 1103N2245 | 24.5 | | |
| 1103N2214 | 21.4 | | | 1103N2246 | 24.6 | | |
| 1103N2215 | 21.5 | | | 1103N2247 | 24.7 | | |
| 1103N2216 | 21.6 | | | 1103N2248 | 24.8 | | |
| 1103N2217 | 21.7 | | | 1103N2249 | 24.9 | | |
| 1103N2218 | 21.8 | | | 1103N2250 | 25 | | |
| 1103N2219 | 21.9 | | | 1103N2251 | 25.1 | | |
| 1103N2220 | 22 | | | 1103N2252 | 25.2 | | |
| 1103N2221 | 22.1 | 165 | 265 | 1103N2253 | 25.3 | | |
| 1103N2222 | 22.2 | | | 1103N2254 | 25.4 | | |
| 1103N2223 | 22.3 | | | 1103N2255 | 25.5 | | |
| 1103N2224 | 22.4 | | | 1103N2256 | 25.6 | | |
| 1103N2225 | 22.5 | | | 1103N2257 | 25.7 | | |
| 1103N2226 | 22.6 | | | 1103N2258 | 25.8 | | |
| 1103N2227 | 22.7 | | | 1103N2259 | 25.9 | | |
| 1103N2228 | 22.8 | | | 1103N2260 | 26 | | |
| 1103N2229 | 22.9 | | | 1103N2261 | 26.1 | 170 | 290 |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

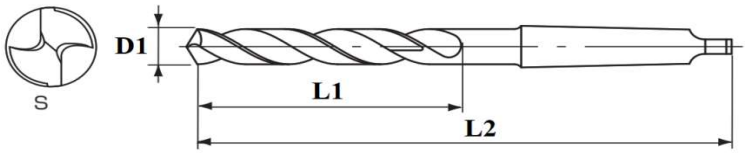
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2262 | 26.2 | 170 | 290 |
| 1103N2263 | 26.3 | | |
| 1103N2264 | 26.4 | | |
| 1103N2265 | 26.5 | | |
| 1103N2266 | 26.6 | | |
| 1103N2267 | 26.7 | | |
| 1103N2268 | 26.8 | | |
| 1103N2269 | 26.9 | | |
| 1103N2270 | 27 | | |
| 1103N2271 | 27.1 | 175 | 295 |
| 1103N2272 | 27.2 | | |
| 1103N2273 | 27.3 | | |
| 1103N2274 | 27.4 | | |
| 1103N2275 | 27.5 | | |
| 1103N2276 | 27.6 | | |
| 1103N2277 | 27.7 | | |
| 1103N2278 | 27.8 | | |
| 1103N2279 | 27.9 | | |
| 1103N2280 | 28 | | |
| 1103N2281 | 28.1 | 180 | 300 |
| 1103N2282 | 28.2 | | |
| 1103N2283 | 28.3 | | |
| 1103N2284 | 28.4 | | |
| 1103N2285 | 28.5 | | |
| 1103N2286 | 28.6 | | |
| 1103N2287 | 28.7 | | |
| 1103N2288 | 28.8 | | |
| 1103N2289 | 28.9 | | |
| 1103N2290 | 29 | | |
| 1103N2291 | 29.1 | 185 | 305 |
| 1103N2292 | 29.2 | | |
| 1103N2293 | 29.3 | | |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2294 | 29.4 | 185 | 305 |
| 1103N2295 | 29.5 | | |
| 1103N2296 | 29.6 | | |
| 1103N2297 | 29.7 | | |
| 1103N2298 | 29.8 | | |
| 1103N2299 | 29.9 | | |
| 1103N2300 | 30 | | |
| 1103N2301 | 30.1 | 190 | 310 |
| 1103N2302 | 30.2 | | |
| 1103N2303 | 30.3 | | |
| 1103N2304 | 30.4 | | |
| 1103N2305 | 30.5 | | |
| 1103N2306 | 30.6 | | |
| 1103N2307 | 30.7 | | |
| 1103N2308 | 30.8 | | |
| 1103N2309 | 30.9 | | |
| 1103N2310 | 31 | | |
| 1103N2311 | 31.1 | 195 | 315 |
| 1103N2312 | 31.2 | | |
| 1103N2313 | 31.3 | | |
| 1103N2314 | 31.4 | | |
| 1103N2315 | 31.5 | | |
| 1103N2316 | 31.6 | | |
| 1103N2317 | 31.7 | | |
| 1103N2318 | 31.8 | | |
| 1103N2319 | 31.9 | | |
| 1103N2320 | 32 | | |
| 1103N2321 | 32.1 | 200 | 345 |
| 1103N2322 | 32.2 | | |
| 1103N2323 | 32.3 | | |
| 1103N2324 | 32.4 | | |
| 1103N2325 | 32.5 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

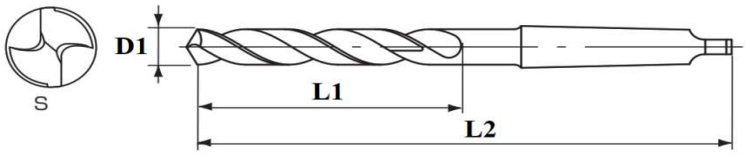
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2326 | 32.6 | 200 | 345 |
| 1103N2327 | 32.7 | | |
| 1103N2328 | 32.8 | | |
| 1103N2329 | 32.9 | | |
| 1103N2330 | 33 | | |
| 1103N2331 | 33.1 | 205 | 350 |
| 1103N2332 | 33.2 | | |
| 1103N2333 | 33.3 | | |
| 1103N2334 | 33.4 | | |
| 1103N2335 | 33.5 | | |
| 1103N2336 | 33.6 | | |
| 1103N2337 | 33.7 | | |
| 1103N2338 | 33.8 | | |
| 1103N2339 | 33.9 | | |
| 1103N2340 | 34 | | |
| 1103N2341 | 34.1 | | |
| 1103N2342 | 34.2 | | |
| 1103N2343 | 34.3 | | |
| 1103N2344 | 34.4 | | |
| 1103N2345 | 34.5 | | |
| 1103N2346 | 34.6 | | |
| 1103N2347 | 34.7 | | |
| 1103N2348 | 34.8 | | |
| 1103N2349 | 34.9 | | |
| 1103N2350 | 35 | | |
| 1103N2351 | 35.1 | 210 | 355 |
| 1103N2352 | 35.2 | | |
| 1103N2353 | 35.3 | | |
| 1103N2354 | 35.4 | | |
| 1103N2355 | 35.5 | | |
| 1103N2356 | 35.6 | | |
| 1103N2357 | 35.7 | | |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2358 | 35.8 | 210 | 355 |
| 1103N2359 | 35.9 | | |
| 1103N2360 | 36 | | |
| 1103N2361 | 36.1 | | |
| 1103N2362 | 36.2 | | |
| 1103N2363 | 36.3 | | |
| 1103N2364 | 36.4 | | |
| 1103N2365 | 36.5 | | |
| 1103N2366 | 36.6 | | |
| 1103N2367 | 36.7 | | |
| 1103N2368 | 36.8 | | |
| 1103N2369 | 36.9 | | |
| 1103N2370 | 37 | | |
| 1103N2371 | 37.1 | 215 | 360 |
| 1103N2372 | 37.2 | | |
| 1103N2373 | 37.3 | | |
| 1103N2374 | 37.4 | | |
| 1103N2375 | 37.5 | | |
| 1103N2376 | 37.6 | | |
| 1103N2377 | 37.7 | | |
| 1103N2378 | 37.8 | | |
| 1103N2379 | 37.9 | | |
| 1103N2380 | 38 | | |
| 1103N2381 | 38.1 | | |
| 1103N2382 | 38.2 | | |
| 1103N2383 | 38.3 | | |
| 1103N2384 | 38.4 | | |
| 1103N2385 | 38.5 | | |
| 1103N2386 | 38.6 | | |
| 1103N2387 | 38.7 | | |
| 1103N2388 | 38.8 | | |
| 1103N2389 | 38.9 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

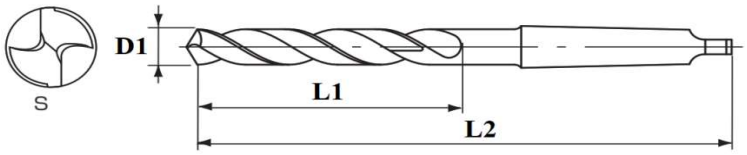
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2390 | 39 | 215 | 360 |
| 1103N2391 | 39.1 | 220 | 365 |
| 1103N2392 | 39.2 | | |
| 1103N2393 | 39.3 | | |
| 1103N2394 | 39.4 | | |
| 1103N2395 | 39.5 | | |
| 1103N2396 | 39.6 | | |
| 1103N2397 | 39.7 | | |
| 1103N2398 | 39.8 | | |
| 1103N2399 | 39.9 | | |
| 1103N2400 | 40 | | |
| 1103N2401 | 40.1 | | |
| 1103N2402 | 40.2 | | |
| 1103N2403 | 40.3 | | |
| 1103N2404 | 40.4 | | |
| 1103N2405 | 40.5 | | |
| 1103N2406 | 40.6 | | |
| 1103N2407 | 40.7 | | |
| 1103N2408 | 40.8 | | |
| 1103N2409 | 40.9 | | |
| 1103N2410 | 41 | | |
| 1103N2411 | 41.1 | 225 | 370 |
| 1103N2412 | 41.2 | | |
| 1103N2413 | 41.3 | | |
| 1103N2414 | 41.4 | | |
| 1103N2415 | 41.5 | | |
| 1103N2416 | 41.6 | | |
| 1103N2417 | 41.7 | | |
| 1103N2418 | 41.8 | | |
| 1103N2419 | 41.9 | | |
| 1103N2420 | 42 | | |
| 1103N2421 | 42.1 | | |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2422 | 42.2 | 225 | 370 |
| 1103N2423 | 42.3 | | |
| 1103N2424 | 42.4 | | |
| 1103N2425 | 42.5 | | |
| 1103N2426 | 42.6 | | |
| 1103N2427 | 42.7 | | |
| 1103N2428 | 42.8 | | |
| 1103N2429 | 42.9 | | |
| 1103N2430 | 43 | | |
| 1103N2431 | 43.1 | 230 | 375 |
| 1103N2432 | 43.2 | | |
| 1103N2433 | 43.3 | | |
| 1103N2434 | 43.4 | | |
| 1103N2435 | 43.5 | | |
| 1103N2436 | 43.6 | | |
| 1103N2437 | 43.7 | | |
| 1103N2438 | 43.8 | | |
| 1103N2439 | 43.9 | | |
| 1103N2440 | 44 | | |
| 1103N2441 | 44.1 | | |
| 1103N2442 | 44.2 | | |
| 1103N2443 | 44.3 | | |
| 1103N2444 | 44.4 | | |
| 1103N2445 | 44.5 | | |
| 1103N2446 | 44.6 | | |
| 1103N2447 | 44.7 | | |
| 1103N2448 | 44.8 | | |
| 1103N2449 | 44.9 | | |
| 1103N2450 | 45 | | |
| 1103N2451 | 45.1 | 235 | 380 |
| 1103N2452 | 45.2 | | |
| 1103N2453 | 45.3 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL NACHI

| Thương Hiệu | Nachi | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Đồng |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2454 | 45.4 | 235 | 380 |
| 1103N2455 | 45.5 | | |
| 1103N2456 | 45.6 | | |
| 1103N2457 | 45.7 | | |
| 1103N2458 | 45.8 | | |
| 1103N2459 | 45.9 | | |
| 1103N2460 | 46 | | |
| 1103N2461 | 46.1 | | |
| 1103N2462 | 46.2 | | |
| 1103N2463 | 46.3 | | |
| 1103N2464 | 46.4 | | |
| 1103N2465 | 46.5 | | |
| 1103N2466 | 46.6 | | |
| 1103N2467 | 46.7 | | |
| 1103N2468 | 46.8 | | |
| 1103N2469 | 46.9 | | |
| 1103N2470 | 47 | | |
| 1103N2471 | 47.1 | 240 | 385 |
| 1103N2472 | 47.2 | | |
| 1103N2473 | 47.3 | | |
| 1103N2474 | 47.4 | | |
| 1103N2475 | 47.5 | | |
| 1103N2476 | 47.6 | | |
| 1103N2477 | 47.7 | | |
| 1103N2478 | 47.8 | | |
| 1103N2479 | 47.9 | | |
| 1103N2480 | 48 | | |
| 1103N2481 | 48.1 | | |
| 1103N2482 | 48.2 | | |
| 1103N2483 | 48.3 | | |
| 1103N2484 | 48.4 | | |
| 1103N2485 | 48.5 | | |

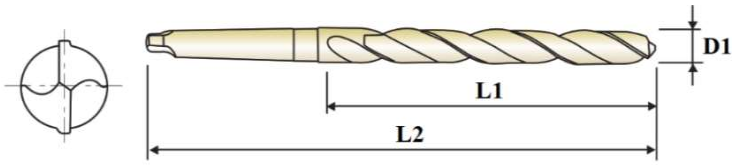
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| 1103N2486 | 48.6 | 240 | 385 |
| 1103N2487 | 48.7 | | |
| 1103N2488 | 48.8 | | |
| 1103N2489 | 48.9 | | |
| 1103N2490 | 49 | | |
| 1103N2491 | 49.1 | 245 | 390 |
| 1103N2492 | 49.2 | | |
| 1103N2493 | 49.3 | | |
| 1103N2494 | 49.4 | | |
| 1103N2495 | 49.5 | | |
| 1103N2496 | 49.6 | | |
| 1103N2497 | 49.7 | | |
| 1103N2498 | 49.8 | | |
| 1103N2499 | 49.9 | | |
| 1103N2500 | 50 | | |

# MŨI KHOAN CHUÔI COL YG1

| Thương Hiệu | YG1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**



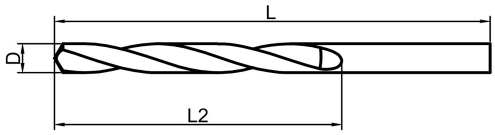

| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Gang, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1201130 | 13 | 115 | 198 |
| D1201132 | 13.2 | 118 | 202 |
| D1201135 | 13.5 | | |
| D1201138 | 13.8 | 122 | 205 |
| D1201140 | 14 | | |
| D1201145 | 14.5 | | 222 |
| D1201150 | 15 | 125 | 225 |
| D1201155 | 15.5 | 128 | 228 |
| D1201160 | 16 | 130 | 230 |
| D1201165 | 16.5 | 132 | 232 |
| D1201170 | 17 | 135 | 235 |
| D1201175 | 17.5 | 140 | 240 |
| D1201180 | 18 | | |
| D1201185 | 18.5 | 145 | 245 |
| D1201190 | 19 | | |
| D1201195 | 19.5 | 150 | 250 |
| D1201200 | 20 | | |
| D1201205 | 20.5 | 155 | 255 |
| D1201210 | 21 | | |
| D1201215 | 21.5 | 160 | 260 |
| D1201220 | 22 | | |
| D1201225 | 22.5 | 165 | 265 |
| D1201225 | 23 | | |
| D1201230 | 23.5 | | 285 |
| D1201235 | 24 | | |
| D1201240 | 24.5 | | |
| D1201245 | 25 | | |
| D1201250 | 25.5 | | |
| D1201255 | 26 | | |
| D1201260 | 26.5 | 170 | 290 |
| D1201265 | 27 | | |
| D1201270 | 27.5 | 175 | 295 |
| D1201280 | 28 | | |
| D1201285 | 28.5 | 180 | 300 |
| D1201290 | 29 | | |
| D1201295 | 29.5 | 185 | 305 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D1201300 | 30 | 185 | 305 |
| D1201305 | 30.5 | 190 | 310 |
| D1201310 | 31 | | |
| D1201315 | 31.5 | 195 | 315 |
| D1201320 | 32 | | |
| D1201330 | 33 | 200 | 345 |
| D1201340 | 34 | 205 | 350 |
| D1201350 | 35 | | |
| D1201360 | 36 | 210 | 355 |
| D1201370 | 37 | | |
| D1201380 | 38 | 215 | 360 |
| D1201390 | 39 | | |
| D1201400 | 40 | 220 | 365 |
| D1201410 | 41 | | |
| D1201420 | 42 | 225 | 370 |
| D1201430 | 43 | | |
| D1201440 | 44 | 230 | 375 |
| D1201450 | 45 | | |
| D1201460 | 46 | 235 | 380 |
| D1201470 | 47 | | |
| D1201480 | 48 | 240 | 385 |
| D1201490 | 49 | | |
| D1201500 | 50 | 245 | 390 |
| D1201510 | 51 | | 425 |
| D1201520 | 52 | 250 | 430 |
| D1201530 | 53 | | |
| D1201540 | 54 | 255 | 435 |
| D1201550 | 55 | | |
| D1201560 | 56 | 260 | 440 |
| D1201570 | 57 | | |
| D1201580 | 58 | 265 | 445 |
| D1201590 | 59 | | |
| D1201600 | 60 | 270 | 450 |

# MŨI KHOAN KIM LOẠI NACHI

| Thương Hiệu | NACHI | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

| Mã sản phẩm: 1103N0 + ( D *10)<br>Ví dụ mã mũi khoan có D = 0.3 là: 1103N0003 | Vật liệu | Ứng dụng |
|---|---|---|
| | HSS | Dùng cho thép |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 0.2 | 19 | 3 |
| 0.3 | 20 | 3.5 |
| 0.4 | 24 | 5.5 |
| 0.5 | 30 | 7.5 |
| 0.6 | 30 | 8.5 |
| 0.7 | 32 | 10 |
| 0.8 | 34 | 11 |
| 0.9 | 36 | 13 |
| 1 | 40 | 18 |
| 1.1 | 42 | 20 |
| 1.2 | | |
| 1.3 | 45 | 22 |
| 1.4 | 48 | 23 |
| 1.5 | | |
| 1.6 | 50 | 25 |
| 1.7 | | |
| 1.8 | 52 | 28 |
| 1.9 | | |
| 2 | 55 | 29 |
| 2.1 | | |
| 2.2 | 58 | 33 |
| 2.3 | | |
| 2.4 | 61 | 35 |
| 2.5 | | |
| 2.6 | 64 | 37 |
| 2.7 | | |
| 2.8 | 67 | 39 |
| 2.9 | 71 | 42 |
| 3 | | |
| 3.1 | | |
| 3.2 | | |
| 3.3 | 73 | 45 |
| 3.4 | | |
| 3.5 | | |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 3.6 | 76 | 48 |
| 3.7 | | |
| 3.8 | | |
| 3.9 | 79 | 51 |
| 4 | 83 | 54 |
| 4.1 | | |
| 4.2 | | |
| 4.3 | | |
| 4.4 | 86 | 56 |
| 4.5 | | |
| 4.6 | | |
| 4.7 | 89 | 59 |
| 4.8 | | |
| 4.9 | 92 | 62 |
| 5 | | |
| 5.1 | | |
| 5.2 | 95 | 64 |
| 5.3 | | |
| 5.4 | | |
| 5.5 | | |
| 5.6 | 98 | 67 |
| 5.7 | | |
| 5.8 | | |
| 5.9 | | |
| 6 | 102 | 70 |
| 6.1 | | |
| 6.2 | | |
| 6.3 | | |
| 6.4 | 105 | 73 |
| 6.5 | | |
| 6.6 | | |
| 6.7 | | |
| 6.8 | | |
| 6.9 | | |

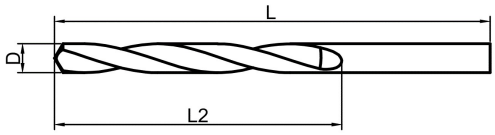
| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 7 | 105 | 73 |
| 7.1 | 108 | 75 |
| 7.2 | | |
| 7.3 | | |
| 7.4 | 111 | 78 |
| 7.5 | | |
| 7.6 | | |
| 7.7 | 114 | 81 |
| 7.8 | | |
| 7.9 | | |
| 8 | | |
| 8.1 | 117 | 84 |
| 8.2 | | |
| 8.3 | | |
| 8.4 | 121 | 87 |
| 8.5 | | |
| 8.6 | | |
| 8.7 | | |
| 8.8 | 124 | 89 |
| 8.9 | | |
| 9 | | |
| 9.1 | | |
| 9.2 | 127 | 92 |
| 9.3 | | |
| 9.4 | | |
| 9.5 | | |
| 9.6 | 130 | 95 |
| 9.7 | | |
| 9.8 | | |
| 9.9 | | |
| 10 | | |
| 10.1 | 133 | 98 |
| 10.2 | | |
| 10.3 | | |

## MŨI KHOAN KIM LOẠI NACHI

| Thương Hiệu | NACHI | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Mã sản phẩm: 1103N0 + ( D *10)<br>Ví dụ mã mũi khoan có D = 0.3 là: 1103N0003 | Vật liệu | Ứng dụng |
|---|---|---|
| | HSS | Dùng cho thép |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 10.4 | 133 | 98 |
| 10.5 | 137 | 100 |
| 10.6 | | |
| 10.7 | | |
| 10.8 | 140 | 103 |
| 10.9 | | |
| 11 | | |
| 11.1 | | |
| 11.2 | 143 | 106 |
| 11.3 | | |
| 11.4 | | |
| 11.5 | | |
| 11.6 | 146 | 109 |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 11.7 | 146 | 109 |
| 11.8 | | |
| 11.9 | | |
| 12 | 149 | 111 |
| 12.1 | | |
| 12.2 | | |
| 12.3 | | |
| 12.4 | 152 | 114 |
| 12.5 | | |
| 12.6 | | |
| 12.7 | | |
| 12.8 | | |

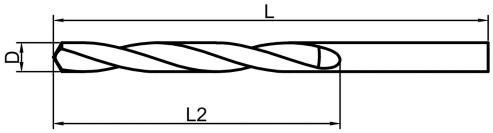
| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 12.9 | 152 | 114 |
| 13 | | |
| 13.5 | 168 | 122 |
| 13.7 | | |
| 14 | | |
| 14.5 | | |
| 15 | 181 | 132 |
| 15.5 | | |
| 16 | | |
| 16.5 | | |
| 17 | 194 | 143 |
| 17.5 | | |

## MŨI KHOAN KIM LOẠI NACHI

| Thương Hiệu | NACHI | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Mã sản phẩm: 1103N1 + ( D *10)<br>Ví dụ mã mũi khoan có D = 0.5 là: 1103N1005 | Vật liệu | Ứng dụng |
|---|---|---|
| | HSS Co | Dùng cho inox |

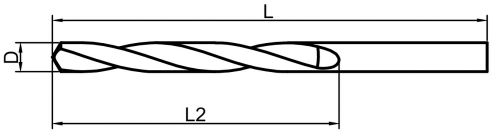
| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 0.5 | 27 | 5 |
| 0.6 | 30 | 5.5 |
| 0.7 | 32 | 7.5 |
| 0.8 | 34 | 8 |
| 0.9 | 36 | 9 |
| 1 | 40 | 10 |
| 1.1 | 42 | 11 |
| 1.2 | 42 | 13 |
| 1.3 | 45 | 13 |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 1.4 | 48 | 14.5 |
| 1.5 | | |
| 1.6 | 50 | 16 |
| 1.7 | | |
| 1.8 | 52 | 17.5 |
| 1.9 | | |
| 2 | 55 | 20 |
| 2.1 | | |
| 2.2 | 58 | 23 |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 2.3 | 58 | 23 |
| 2.4 | 61 | 24.5 |
| 2.5 | | |
| 2.6 | 64 | 26 |
| 2.7 | | |
| 2.8 | 67 | 27 |
| 2.9 | 71 | 29.5 |
| 3 | | |
| 3.1 | | |

# MŨI KHOAN KIM LOẠI NACHI

| Thương Hiệu | NACHI | Xuất Xứ | Nhật Bản |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

| Mã sản phẩm: 1103N1 + ( D *10)<br>Ví dụ mã mũi khoan có D = 0.5 là: 1103N1005 | Vật liệu | Ứng dụng |
|---|---|---|
| | HSS Co | Dùng cho inox |

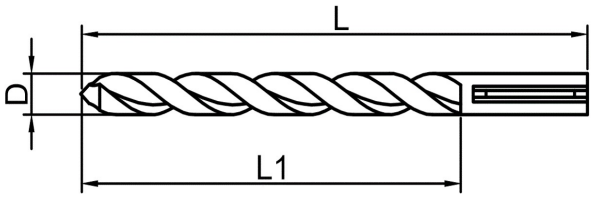
| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 3.2 | 71 | 29.5 |
| 3.3 | 73 | 31.5 |
| 3.4 | | |
| 3.5 | | |
| 3.6 | 76 | 33.5 |
| 3.7 | | |
| 3.8 | | |
| 3.9 | 79 | 36 |
| 4 | 83 | 38 |
| 4.1 | | |
| 4.2 | | |
| 4.3 | | |
| 4.4 | 86 | 39 |
| 4.5 | | |
| 4.6 | | |
| 4.7 | 89 | 41 |
| 4.8 | | |
| 4.9 | 92 | 43 |
| 5 | | |
| 5.1 | | |
| 5.2 | 95 | 45 |
| 5.3 | | |
| 5.4 | | |
| 5.5 | | |
| 5.6 | 98 | 47 |
| 5.7 | | |
| 5.7 | | |
| 5.9 | | |
| 6 | 102 | 49 |
| 6.1 | | |
| 6.2 | | |
| 6.3 | | |
| 6.4 | 105 | 51 |
| 6.5 | | |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 6.6 | 105 | 51 |
| 6.7 | | |
| 6.8 | | |
| 6.9 | | |
| 7 | | |
| 7.1 | 108 | 53 |
| 7.2 | | |
| 7.3 | | |
| 7.4 | 111 | 55 |
| 7.5 | | |
| 7.6 | | |
| 7.7 | 114 | 57 |
| 7.8 | | |
| 7.9 | | |
| 8 | | |
| 8.1 | 117 | 59 |
| 8.2 | | |
| 8.3 | | |
| 8.4 | 121 | 61 |
| 8.5 | | |
| 8.6 | | |
| 8.7 | | |
| 8.8 | 124 | 63 |
| 8.9 | | |
| 9 | | |
| 9.1 | | |
| 9.2 | 127 | 65 |
| 9.3 | | |
| 9.4 | | |
| 9.5 | | |
| 9.6 | 130 | 67 |
| 9.7 | | |
| 9.8 | | |
| 9.9 | | |

| D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|
| 10 | 130 | 67 |
| 10.1 | 133 | 69 |
| 10.2 | | |
| 10.3 | | |
| 10.4 | | |
| 10.5 | 137 | 70 |
| 10.6 | | |
| 10.7 | | |
| 10.8 | 140 | 72 |
| 10.9 | | |
| 11 | | |
| 11.1 | | |
| 11.2 | 143 | 75 |
| 11.3 | | |
| 11.4 | | |
| 11.5 | | |
| 11.6 | 146 | 77 |
| 11.7 | | |
| 11.8 | | |
| 11.9 | | |
| 12 | 149 | 78 |
| 12.1 | | |
| 12.2 | | |
| 12.3 | | |
| 12.4 | 152 | 80 |
| 12.5 | | |
| 12.6 | | |
| 12.7 | | |
| 12.8 | | |
| 12.9 | | |
| 13 | | |

## MŨI KHOAN BÊ TÔNG LOẠI GÀI

| Thương Hiệu | Dewalt + Stanley | Xuất Xứ | Đài Loan |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

Ứng Dụng: Khoan Bê Tông

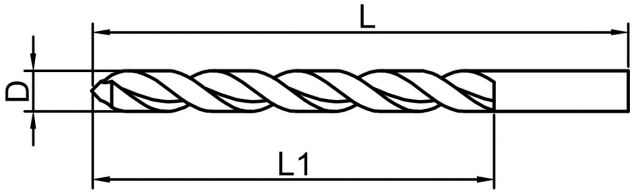
| Mã Dewalt | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|---|
| DT9529-QZ | 8 | 160 | 100 |
| DT9553-QZ | 12 | 200 | 150 |

| Mã Stanley | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|---|
| STA54012 | 6 | 110 | 50 |
| STA54032 | | 160 | 100 |
| STA54022 | 8 | 110 | 50 |
| STA54037 | | 160 | 100 |
| STA54057 | | 210 | 150 |
| STA54042 | 10 | 160 | 100 |
| STA54062 | | 210 | 150 |
| STA54207 | | 260 | 200 |

| Mã Stanley | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|---|
| STA54047 | 12 | 160 | 96 |
| STA54067 | | | |
| STA54097 | | | |
| STA54052 | 14 | 160 | 92 |
| STA54072 | | 210 | 126 |
| STA54077 | 16 | 210 | 125 |
| STA54107 | | 310 | 225 |
| STA54082 | 18 | 210 | 150 |
| STA54112 | | 310 | 224 |
| STA54087 | 20 | 210 | 120 |
| STA54117 | | 310 | 220 |
| STA54357 | 22 | 250 | 185 |

## MŨI KHOAN BÊ TÔNG LOẠI KHÔNG GÀI

| Thương hiệu | Dewalt | Xuất xứ | Đài Loan |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|
| |   |

Ứng Dụng: Khoan Bê Tông

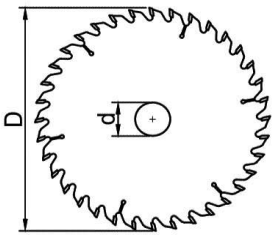
| Mã Dewalt | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|---|
| DW00702 | 6 | 110 | 110 |
| DW00704 | 6.5 | 160 | 160 |
| DW00706 | 8 | 160 | 160 |

| Mã Dewalt | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|---|---|---|---|
| DW00709 | 10 | 160 | 160 |
| DW00710 | | 210 | 210 |
| DW00712 | 12 | 160 | 160 |

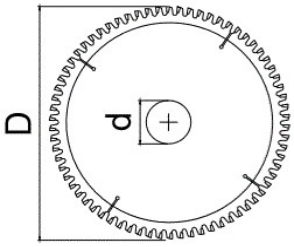
# VẬT TƯ MÀI MÒN - DỤNG CỤ CẮT GỌT

## LƯỠI CƯA - LƯỠI CẮT DEWALT

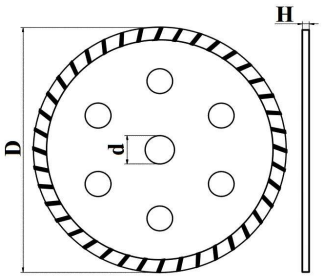
| Thương hiệu | Dewalt | Xuất xứ | Đài Loan |
|---|---|---|---|




| Mã Hàng | D | d | Số răng | Max RPM | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|---|
| DW03410 | 100 | 20 | 40T | 12000 | Cưa Gỗ |



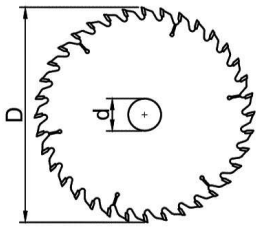

| Mã Hàng | D | d | Số răng | Max RPM | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|---|
| DWA03220 | 255 | 30 | 100T | 5500 | Cắt nhôm |
| DWA03230 | 305 | | 80T | 4800 | |
| DWA03260 | 255 | | 120T | 6000 | |



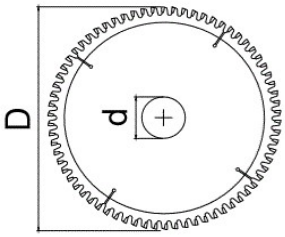

| Mã Hàng | D | 105 | Chiều cao phần cắt | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|
| DW4724 | | | 7 | Bê tông, gạch, ngói |
| DW4781 | d | 22.2 | 7 | Bê tông, gạch |
| DW4785 | H | 2 | 10 | Bê tông, gạch, đá hoa cương, ống nhựa PVC, đá phiến |
| DW4790 | Max RPM | 15200 | 7 | Gạch, sứ, đá hoa cương, đá phiến |

## LƯỠI CƯA - LƯỠI CẮT STANLEY

| Thương hiệu | Stanley | Xuất xứ | Đài Loan |
|---|---|---|---|

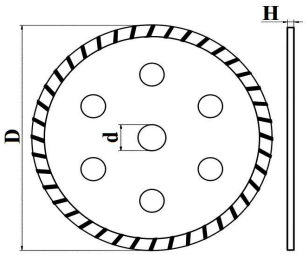



| Mã Hàng | D | d | Số răng | Max RPM | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|---|
| 20-521 | 184 | 25.4 | 24T | 7500 | Cưa gỗ |
| 20-522 | 184 | | 40T | 7500 | |
| 20-523 | 184 | | 60T | 7500 | |
| 20-524 | 210 | | 40T | 7000 | |
| 20-535 | 255 | | 40T | 5500 | |
| STA7737-AE | 184 | | 24T | 7000 | |
| STA7757-AE | 184 | | 40T | 7000 | |




| Mã Hàng | D | d | Số răng | Max RPM | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|---|
| 20-539 | 255 | 25.4 | 120T | 5500 | Cắt nhôm |

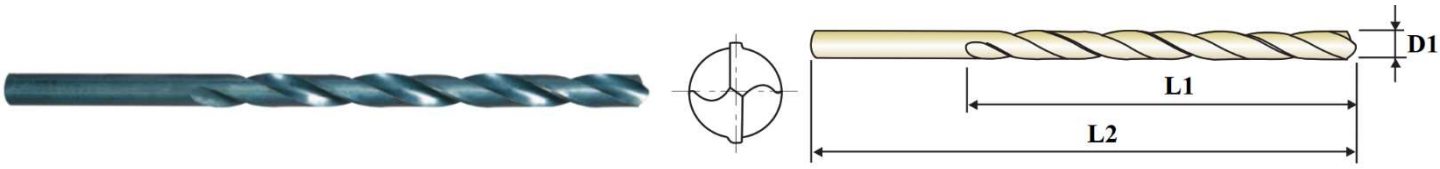
| Mã Hàng | D | 105 | Chiều cao phần cắt | Ứng dụng |
|---|---|---|---|---|
| STA47400L | d | 22.2 | 7 | Cắt gạch |
| STA47401L | H | 2 | 5 | |
| STA47402L | Max RPM | 14500 | 7 | |



# MŨI KHOAN DÀI YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

| HÌNH ẢNH | BẢN VẼ |
|---|---|




| Vật liệu: HSS | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép, Đồng, Nhôm |
|---|---|---|

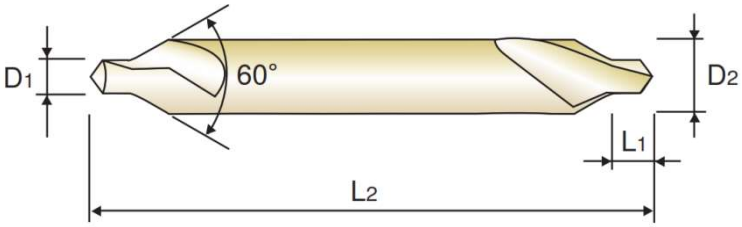
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D1102220 | 2 | 75 | 100 | D1102420 | 2 | 150 | 200 |
| D1102225 | 2.5 | | | D1102425 | 2.5 | | |
| D1102230 | 3 | | | D1102430 | 3 | | |
| D1102235 | 3.5 | | | D1102435 | 3.5 | | |
| D1102240 | 4 | | | D1102440 | 4 | | |
| D1102245 | 4.5 | | | D1102445 | 4.5 | | |
| D1102250 | 5 | | | D1102450 | 5 | | |
| D1102252 | 5.2 | | | D1102452 | 5.2 | | |
| D1102320 | 2 | 100 | 150 | D1102455 | 5.5 | | |
| D1102325 | 2.5 | | | D1102460 | 6 | | |
| D1102330 | 3 | | | D1102465 | 6.5 | | |
| D1102335 | 3.5 | | | D1102470 | 7 | | |
| D1102340 | 4 | | | D1102475 | 7.5 | | |
| D1102345 | 4.5 | | | D1102480 | 8 | | |
| D1102350 | 5 | | | D1102485 | 8.5 | | |
| D1102352 | 5.2 | | | D1102490 | 9 | | |
| D1102355 | 5.5 | | | D1102495 | 9.5 | | |
| D1102360 | 6 | | | D1102700 | 10 | | |
| D1102365 | 6.5 | | | D1102705 | 10.5 | | |
| D1102370 | 7 | | | D1102710 | 11 | | |
| D1102375 | 7.5 | | | D1102715 | 11.5 | | |
| D1102380 | 8 | | | D1102720 | 12 | | |
| D1102385 | 8.5 | | | D1102725 | 12.5 | | |
| D1102390 | 9 | | | D1102730 | 13 | | |
| D1102395 | 9.5 | | | D1102540 | 4 | 200 | 250 |
| D1102600 | 10 | | | D1102545 | 4.5 | | |
| D1102605 | 10.5 | | | D1102550 | 5 | | |
| D1102610 | 11 | | | D1102552 | 5.2 | | |

## MŨI KHOAN TÂM YG1 60 ĐỘ

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu: HSS-EX | Dung sai mũi khoan: h8 | Dùng tốt cho: Thép |
|---|---|---|

| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|
| DV301010 | 1 | 4 | 4 | 35 |
| DV301015 | 1.5 | 5 | 5 | 40 |
| DV301020 | 2 | 6 | 6 | 45 |
| DV301025 | 2.5 | 7.7 | 7.7 | 50 |
| DV301030 | 3 | | | 55 |
| DV301040 | 4 | 10 | 10 | 65 |
| DV301050 | 5 | 11 | 11 | 78 |
| DV304010 | 1 | 4 | 1 | 100 |
| DV304012 | 1.2 | 5 | 1.2 | |
| DV304015 | 1.5 | 5 | 1.5 | |
| DV304020 | 2 | 6 | 2 | |

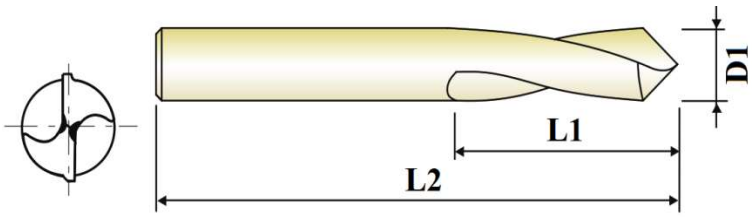
| Mã Hàng | D1 (mm) | D2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|---|
| DV304025 | 2.5 | 8 | 2.5 | 100 |
| DV304030 | 3 | | 3 | |
| DV304032 | 3.2 | | 3 | |
| DV304040 | 4 | 10 | 4.5 | |
| DV304050 | 5 | 12 | 5.5 | |
| DV305015 | 1.5 | 5 | 1.9 | 150 |
| DV305020 | 2 | 6 | 2.5 | |
| DV305025 | 2.5 | 8 | 3.1 | |
| DV305030 | 3 | 10 | 3.7 | |
| DV305040 | 4 | 10 | 5 | |
| DV305050 | 5 | 12 | 6.3 | |

## MŨI KHOAN MỒI YG1

| Thương Hiệu | YG-1 | Xuất Xứ | Hàn Quốc |
|---|---|---|---|

**HÌNH ẢNH**

**BẢN VẼ**




| Vật liệu: HSS Co | Dung sai D1 : h6 | Dùng tốt cho: Thép , Đồng, Nhôm, Inox |
|---|---|---|

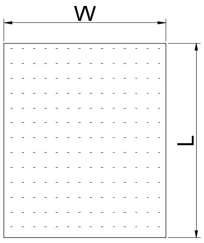
| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D2306030 | 3 | 12 | 46 |
| D2306040 | 4 | | 55 |
| D2306050 | 5 | 15 | 60 |
| D2306060 | 6 | 20 | 66 |
| D2306080 | 8 | 25 | 79 |

| Mã Hàng | D1 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|---|---|---|---|
| D2306100 | 10 | 25 | 89 |
| D2306120 | 12 | 30 | 102 |
| D2306160 | 16 | 35 | 115 |
| D2306200 | 20 | 40 | 131 |

# VẬT TƯ MÀI MÒN - DỤNG CỤ CẮT GỌT

## GIẤY NHÁM

| Thương Hiệu | RMC | Xuất Xứ | Thái Lan |
|---|---|---|---|
| Ứng Dụng CP35 | Dùng cho các ngành ô tô, gắn máy, cơ khí, đồng, thau, nhôm, nhựa ... | Ứng Dụng CP38 | Dùng cho các ngành ô tô, khuôn mẫu, cơ khí, đồng, thau, nhôm, gỗ ... |
| HÌNH ẢNH + BẢN VẼ | | W x L | 9" x 11" |

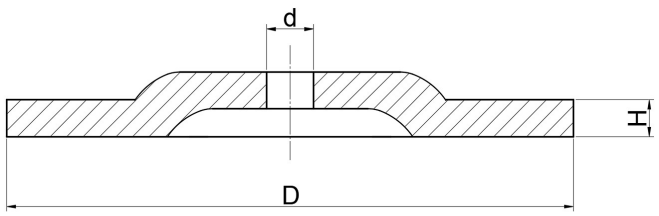



| Mã Hàng | Loại Hạt | Độ Hạt |
|---|---|---|
| CP35-100 | CP35 | 100 |
| CP35-120 | CP35 | 120 |
| CP35-150 | CP35 | 150 |
| CP35-180 | CP35 | 180 |
| CP35-320 | CP35 | 320 |
| CP35-400 | CP35 | 400 |
| CP35-800 | CP35 | 800 |
| CP35-1000 | CP35 | 1000 |

| Mã Hàng | Loại Hạt | Độ Hạt |
|---|---|---|
| CP35-1200 | CP35 | 1200 |
| CP35-1500 | CP35 | 1500 |
| CP35-2000 | CP35 | 2000 |
| CP38-240 | CP38 | 240 |
| CP38-320 | CP38 | 320 |
| CP38-400 | CP38 | 400 |
| CP38-600 | CP38 | 600 |
| CP38-800 | CP38 | 800 |
| CP38-1000 | CP38 | 1000 |
| CP38-1200 | CP38 | 1200 |
| CP38-1500 | CP38 | 1500 |
| CP38-2000 | CP38 | 2000 |
| CP38-3000 | CP38 | 3000 |
| CP38-5000 | CP38 | 5000 |

## ĐÁ MÀI

| Thương Hiệu | HẢI DƯƠNG | TAILIN |
|---|---|---|
| Mã Hàng | HD | TA |
| Xuất Xứ | Việt Nam | Đài Loan |
| BẢN VẼ | HÌNH ẢNH | |

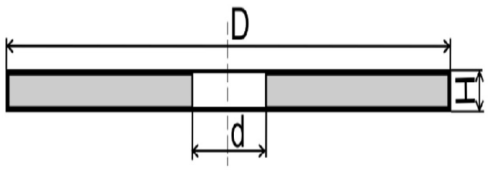


| Chọn Theo Vật Liệu Cắt | | | Chuyên Inox | Chuyên Thép | |
|---|---|---|---|---|---|
| D (mm) | H (mm) | d (mm) | Mã Hàng | | |
| 100 | 3 | 16 | HDM1003160H | HDM1003160D | - |
| | 6 | | HDM1006160H | HDM1006160D | TAM100160 |
| 125 | | 22 | HDM1256220H | HDM1256220D | TAM125220 |
| 150 | | | HDM1506220H | HDM1506220D | TAM150220 |
| 180 | | | HDM1806220H | HDM1806220D | TAM180220 |
| 230 | | | - | HDM2306220D | - |

# VẬT TƯ MÀI MÒN - DỤNG CỤ CẮT GỌT

## ĐÁ CẮT SỬ DỤNG MÁY CẦM TAY

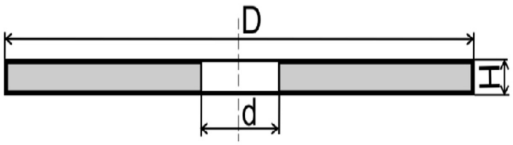
| Thương Hiệu | HẢI DƯƠNG | TAILIN |
|---|---|---|
| Mã Hàng | HD | TA |
| Xuất Xứ | Việt Nam | Đài Loan |
| BẢN VẼ | HÌNH ẢNH | |



| Chọn Theo Vật Liệu Cắt | | | Chuyên Inox | Inox/Thép | Chuyên Thép | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| D (mm) | H (mm) | d (mm) | Mã Hàng | | | |
| 100 | 1.2 | 16 | - | HD C10012160S | HD C10012160D | TA C10015160D |
| | 1.5 | | HD C10015160H | HD C10015160S | HD C10015160D | - |
| 125 | | 22 | - | - | - | TA C12515220D |
| | 2 | | HD C12520160H | HD C12520220S | HD C12520220D | - |
| 150 | | | HD C15020220H | HD C15020220S | HD C15020220D | TA C15020220D |
| 180 | | | HD C18020220H | HD C18020220S | HD C18020220D | TA C18020220D |

## ĐÁ CẮT SỬ DỤNG MÁY CẮT BÀN

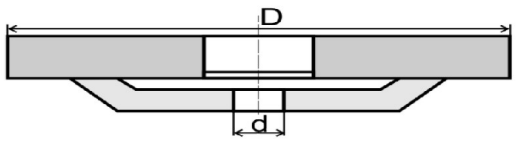
| Thương Hiệu | HẢI DƯƠNG | TAILIN |
|---|---|---|
| Mã Hàng | HD | TA |
| Xuất Xứ | Việt Nam | Đài Loan |
| BẢN VẼ | HÌNH ẢNH | |



| Chọn Theo Vật Liệu Cắt | | | Chuyên Inox | Inox/Thép | Chuyên Thép | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| D (mm) | H (mm) | d (mm) | Mã Hàng | | | |
| 305 | 3 | 25.4 | - | HDC30530254H | HD C30530254D | - |
| 355 | | | HDC35530254S | HDC35530254H | HD C35530254D | TAC35530254D |
| 405 | 4 | | - | - | HD C40540254D | - |

# ĐÁ NHÁM XẾP

| Thương Hiệu | HẢI DƯƠNG | KINGDOM |
|---|---|---|
| Mã Hàng | HD | K |
| Xuất Xứ | Việt Nam | Đài Loan |
| BẢN VẼ | HÌNH ẢNH | |



| Chon theo loại đế | | | | Đế sợi tổng hợp | Đế nhựa | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ứng dụng | | | | Dùng cho các kim loại thông dụng | | |
| D (mm) | d (mm) | Cỡ hạt | Khuyên dùng | Mã Hàng | | |
| 100 | 16 | A40 | Mài Thô | *HD 100A040* | *K KP100A040* | *K AP100A040* |
| | | A60 | Mài Thô | *HD 100A060* | *K KP100A060* | *K AP100A060* |
| | | A80 | Đánh Bóng | *HD 100A080* | *K KP100A080* | *K AP100A080* |
| | | A100 | Đánh Bóng | *HD 100A100* | *K KP100A100* | *K AP100A100* |
| | | A120 | Đánh Bóng | *HD 100A120* | *K KP100A120* | *K AP100A120* |
| 125 | 22 | A40 | Mài Thô | *HD N125A040* | - | - |
| | | A60 | Mài Thô | *HD N125A060* | - | - |
| | | A80 | Đánh Bóng | *HD N125A080* | - | - |
| | | A100 | Đánh Bóng | *HD N125A100* | - | - |
| 180 | | A40 | Mài Thô | *HD N180A040* | - | - |
| | | A60 | Mài Thô | *HD N180A060* | - | - |
| | | A80 | Đánh Bóng | *HD N180A080* | - | - |
| | | A100 | Đánh Bóng | *HD N180A100* | - | - |
| | | A120 | Đánh Bóng | *HD N180A120* | - | - |