

MGT 알루미늄 휠 가공 기술안내

- 특징**
- 최적의 알루미늄 휠 가공용 인서트
 - 업그레이드된 코오로이 재종과의 결합으로 최대의 수명 보장
 - 타사와 차별화된 코오로이 강력 클램프 시스템
 - 적용영역에 따른 다양한 인서트 적용

형번표기법

• 인서트



• 홀더



인서트 타입

MRGN-형 Full 'R' 구현

| MRGN-A(범용) | MRGN-A5(모방가공용) | MRGN-AM(중사상용) | MRGN-AP(PCD) | MVGN-A(VE타입) |
|------------|----------------|---------------|--------------|---------------|
| | | | | |
| 고경사각, 절미우수 | 장착 안정성 우수 | 흑피소재 가공우수 | 칩처리성 대폭개선 | 고경사각, 고여유각 채택 |

신개념 클램핑 시스템



적용인서트

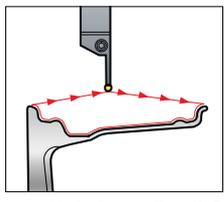
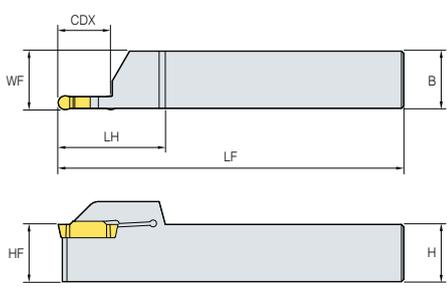
| 사양 | 형상 | 형번 | 코팅 | | 치수(mm) | | | | | | | 형상도면 | 적용홀더 페이지 |
|-------------|--------|----------------|-------|------|--------|----|-----|----|------|----|------|------|------------|
| | | | DP150 | G10E | SSC | CW | RE | BW | INSL | AN | HAND | | |
| 이그니션 메크 부품용 | MVGN | MVGN 8N-A-R1.2 | | | 80 | 8 | 1.2 | 6 | 30 | 7 | N | | C46 |
| | | MVGN 8N-A-R1.6 | | | 80 | 8 | 1.6 | 6 | 30 | 7 | N | | |
| 이그니션 메크 부품용 | MRGN-A | MRGN 6N-A | | ● | 60 | 6 | 3 | 5 | 26 | 12 | N | | C45 C46 |
| | | MRGN 6N-AM | | | 60 | 6 | 3 | 5 | 26 | 12 | N | | |
| | | MRGN 6N-AP | | | 60 | 6 | 3 | 5 | 26 | 12 | N | | |
| | | MRGN 6N-A5 | | ● | 60 | 6 | 3 | 5 | 26 | 17 | N | | |
| | | MRGN 8N-A | | | 80 | 8 | 4 | 6 | 30 | 12 | N | | |
| | | MRGN 8N-AM | | | 80 | 8 | 4 | 6 | 30 | 12 | N | | |
| | | MRGN 8N-AP | | | 80 | 8 | 4 | 6 | 30 | 12 | N | | |
| | | MRGN 8N-A5 | | ● | 80 | 8 | 4 | 6 | 30 | 17 | N | | |

●: 재고 관리 형번

MGEHR/L



MRGN



본도는 우수수(R)를 도시했음

| 형번 | 재고 | | CDX | LH | LF | WF | HF | HBH | B | H | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌치 |
|-----------------|----|---|------|-------|-----|-------|----|-----|----|----|------|----------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | | |
| MGEHR/L 25N-6A | ● | | 23.5 | 44.65 | 150 | 25.55 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN6N-A/AP/AM | BHA0620 | HW50L |
| MGEHR/L 32N-6A | | | 27 | 51.8 | 170 | 32.55 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |
| MGEHR/L 25N-8A | ● | | 23.5 | 51.8 | 150 | 26.05 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN8N-A/AP/AM | | |
| MGEHR/L 32N-8A | | | 27 | 50 | 170 | 33.05 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |
| MGEHR/L 25N-6A5 | ● | | 23.5 | 44.65 | 150 | 25.55 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN6N-A5 | | |
| MGEHR/L 32N-6A5 | | | 27 | 50 | 170 | 32.55 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |
| MGEHR/L 25N-8A5 | | | 23.5 | 50 | 150 | 26.05 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN8N-A5 | | |
| MGEHR/L 32N-8A5 | | | 27 | 50 | 170 | 33.05 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |

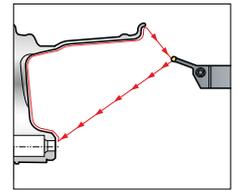
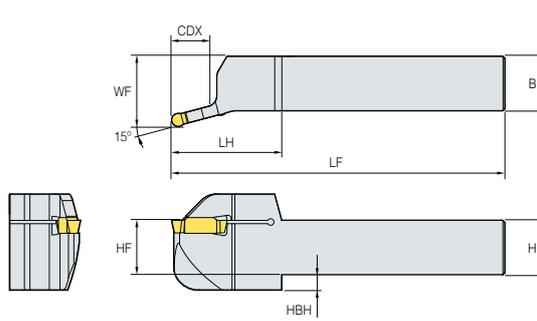
●: 재고 관리 형번

적용인서트 C57

MGEHR/L-15



MRGN



본도는 우승수(R)를 도시했음

(mm)

| 형 번 | 재 고 | | CDX | LH | LF | WF | HF | HBH | B | H | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌치 |
|-------------------|-----|---|------|----|-----|------|----|-----|----|----|------|----------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | | |
| MGEHR/L 25N-6A-15 | ● | | 20 | 50 | 150 | 32.2 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN6N-A/AP/AM | BHA0620 | HW50L |
| 32N-6A-15 | | | 25 | 50 | 150 | 39.2 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |
| 25N-8A-15 | | | 20 | 55 | 150 | 32.2 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN8N-A/AP/AM | | |
| 32N-8A-15 | | | 25.5 | 55 | 170 | 39.2 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |
| 25N-6A5-15 | ● | | 20 | 55 | 150 | 32.2 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | MRGN6N-A5 | | |
| 32N-6A5-15 | | | 25 | 55 | 170 | 39.2 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | MRGN8N-A5 | | |
| 25N-8A5-15 | ● | | 20 | 60 | 150 | 32.2 | 25 | 7 | 25 | 25 | R/L | | | |
| 32N-8A5-15 | | | 25.5 | 60 | 170 | 39.2 | 32 | 8 | 32 | 32 | R/L | | | |

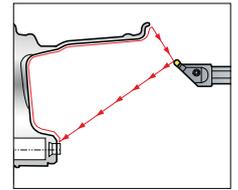
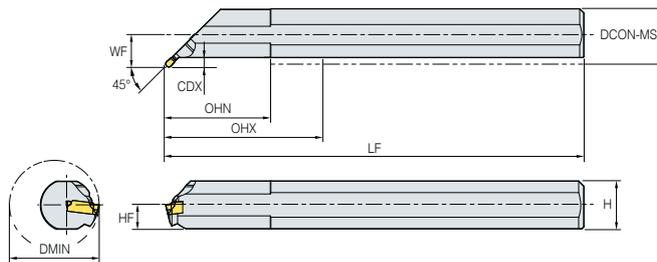
적용인서트 C57

● : 재고 관리 형번

MGIUR/L-MR



MRGN



45°

본도는 우승수(R)를 도시했음

(mm)

| 형 번 | 재 고 | | CDX | DMIN | OHN | LF | WF | H | DCON-MS | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌치 |
|--------------------|-----|---|-----|------|-----|-----|----|----|---------|------|----------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | |
| MGIUR/L 6832-8A-MR | | | 8 | 68 | 65 | 170 | 26 | 30 | 32 | R/L | MRGN8N-A/AP/AM | BHA0620 | HW50L |
| 6832-8A5-MR | | | 8 | 68 | 65 | 170 | 26 | 30 | 32 | R/L | MRGN8N-A5 | | |

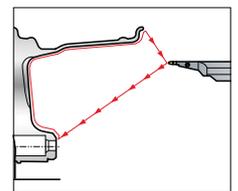
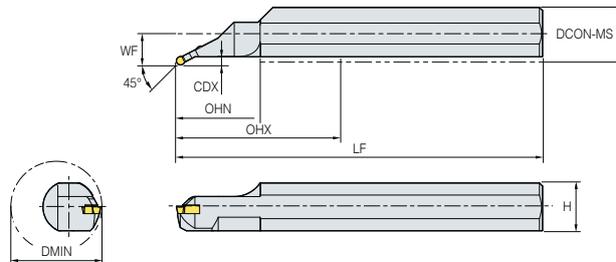
적용인서트 C57

● : 재고 관리 형번

MGIXR/L-MR



MRGN



45°

본도는 우승수(R)를 도시했음

(mm)

| 형 번 | 재 고 | | CDX | DMIN | OHN | LF | WF | H | DCON-MS | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌치 |
|--------------------|-----|---|-----|------|-----|-----|------|----|---------|------|----------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | |
| MGIXR/L 7050-8A-MR | ● | | 7.7 | 70 | 80 | 350 | 30.2 | 46 | 50 | R/L | MRGN8N-A/AP/AM | BHA0620 | HW50L |
| 7050-8A5-MR | | | 7.7 | 70 | 80 | 350 | 30.2 | 46 | 50 | R/L | MRGN8N-A5 | | |

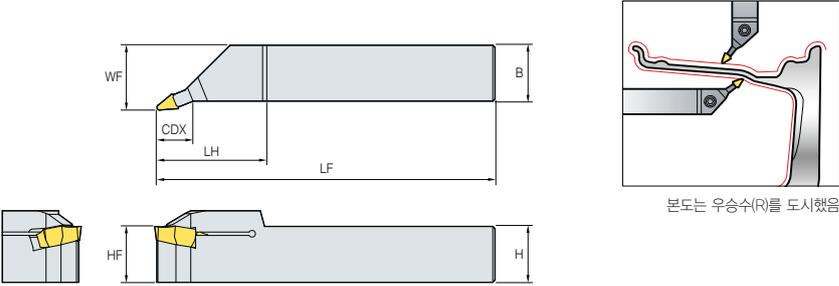
적용인서트 C57

● : 재고 관리 형번

MGEXR/L



MVGN



(mm)

| 형 번 | 재 고 | | CDX | LH | LF | WF | HF | B | HMS | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌 치 |
|-------------------|-----|---|------|-------|-----|----|----|----|-----|------|---------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | |
| MGEXR/L 25N-8A-5V | ● | | 23.5 | 48.75 | 150 | 29 | 25 | 25 | 25 | R/L | MVGN8N-A-R1.2 | BHA0620 | HW50L |
| 25N-8A-22.5V | ● | | 27 | 42.65 | 150 | 35 | 25 | 25 | 25 | R/L | MVGN8N-A-R1.6 | | |

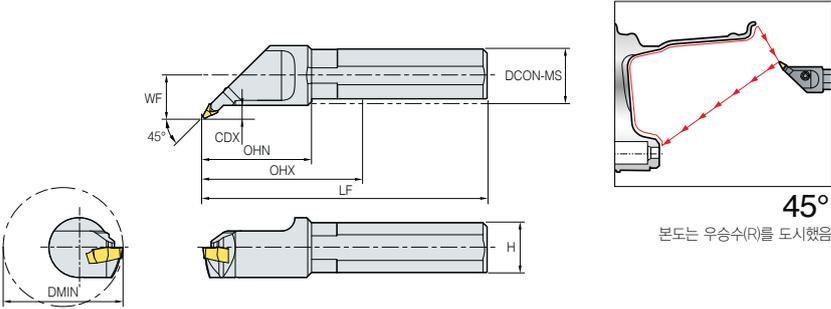
적용인서트 C57

●: 재고 관리 형번

MGIUR/L-MV



MVGN



(mm)

| 형 번 | 재 고 | | CDX | DMIN | OHN | LF | WF | H | DCON-MS | HAND | 적용인서트 | 스크류 | 렌 치 |
|--------------------|-----|---|-----|------|-----|-----|----|----|---------|------|--------------------------------|---------|-------|
| | R | L | | | | | | | | | | | |
| MGIUR/L 6832-8A-MV | | | 8 | 68 | 65 | 170 | 26 | 30 | 32 | R/L | MVGN8N-A-R1.2 MVGN8N-A-R1.6 | BHA0620 | HW50L |

적용인서트 C57

●: 재고 관리 형번