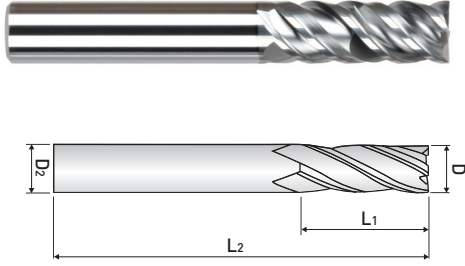


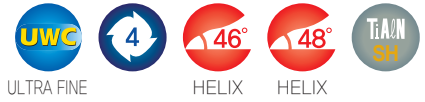
Neo Classic X-STAR



4날, 부등분 분할 표준길이-이중코어 적용 4 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강

XCE504 ...series



EDP. No.	D	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCE504060	6	15	50	6	•
XCE504080	8	20	60	8	•
XCE504100	10	25	70	10	•
XCE504120	12	30	75	12	•
XCE504160	16	40	90	16	•
XCE504200	20	45	100	20	•
XCE504250	25	50	120	25	•

※ 플랫샹크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

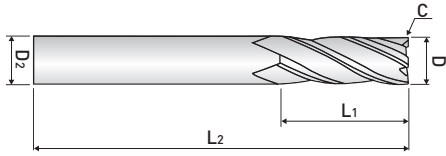
Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	자루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

Neo Classic X-STAR

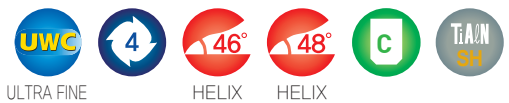


4날, 부등분 분할 표준길이 코너 챔퍼 타입
-이중코어 적용

4 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강
- 코너 챔퍼 타입

XCC504 ...series



EDP. No.	D	C	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCC504060	6	0.075	15	50	6	•
XCC504080	8	0.1	20	60	8	•
XCC504100	10	0.125	25	70	10	•
XCC504120	12	0.15	30	75	12	•
XCC504160	16	0.2	40	90	16	•
XCC504200	20	0.3	45	100	20	•
XCC504250	25	0.3	50	120	25	•

※ 플랫폼크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

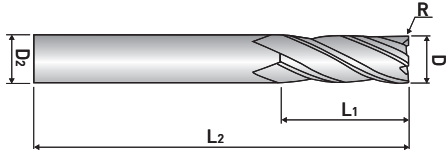
Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	자루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

Neo Classic X-STAR



4날, 부등분 분할 표준길이 코너 라디우스 엔드밀
-이중코어 적용

4 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강

XCR504 ...series



ULTRA FINE



HELIX



HELIX



EDP. No.	D	R	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCR5040602	6	0.2	15	50	6	•
XCR5040605		0.5				•
XCR5040610		1				•
XCR5040805	8	0.5	20	60	8	•
XCR5040810		1				•
XCR5041005	10	0.5	25	70	10	•
XCR5041010		1				•
XCR5041205	12	0.5	30	75	12	•
XCR5041210		1				•
XCR5041605	16	0.5	40	90	16	•
XCR5041610		1				•
XCR5042005	20	0.5	45	100	20	•
XCR5042010		1				•
XCR5042505	25	0.5	50	120	25	•
XCR5042510		1				•

※ 플랫폼크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

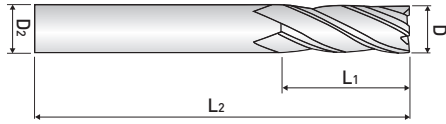
Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	지루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

Neo Classic X-STAR



3날, 부등분 분할 표준길이 엔드밀-이중코어 적용
3 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강

XCE503 ...series



EDP. No.	D	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCE503020	2	6	50	6	•
XCE503025	2.5	8	50	6	•
XCE503030	3	10	50	6	•
XCE503035	3.5	10	50	6	•
XCE503040	4	12	50	6	•
XCE503045	4.5	14	50	6	•
XCE503050	5	15	50	6	•
XCE503055	5.5	15	50	6	•
XCE503060	6	15	50	6	•
XCE503080	8	20	60	8	•
XCE503100	10	25	70	10	•
XCE503120	12	30	75	12	•
XCE503160	16	40	90	16	•
XCE503200	20	45	100	20	•
XCE503250	25	50	120	25	•

※ 플랫폼크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

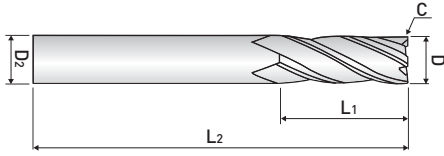
Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	자루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

Neo Classic X-STAR



3날, 부등분 분할 코너 챔퍼 엔드밀-이중코어 적용 3 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강
- 코너 챔프 타입

XCC503 ...series



EDP. No.	D	C	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCC503020	2	0.025	6	50	6	•
XCC503025	2.5	0.025	8	50	6	•
XCC503030	3	0.035	10	50	6	•
XCC503035	3.5	0.035	10	50	6	•
XCC503040	4	0.045	12	50	6	•
XCC503045	4.5	0.045	14	50	6	•
XCC503050	5	0.055	15	50	6	•
XCC503055	5.5	0.055	15	50	6	•
XCC503060	6	0.075	15	50	6	•
XCC503080	8	0.1	20	60	8	•
XCC503100	10	0.125	25	70	10	•
XCC503120	12	0.150	30	75	12	•
XCC503160	16	0.200	40	90	16	•
XCC503200	20	0.250	45	100	20	•
XCC503250	25	0.300	50	120	25	•

※ 플랫폼크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

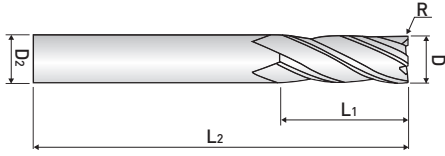
Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	자루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

Neo Classic X-STAR

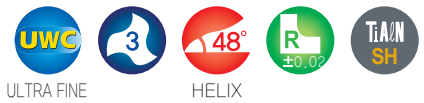


3날, 부등분 분할 코너 라디우스 엔드밀
-이중코어 적용

3 FLUTE, REGULAR LENGTH

- 개별 분할방식 절삭날 채택으로 피삭재의 정밀 공차 및 우수한 표면조도를 실현하였습니다.
- 마찰계수를 최소화한 신코팅 적용으로 칩배출이 탁월합니다.
- 이중코어 적용으로 굽힘강성 보강

XCR503 ...series



EDP. No.	D	R	L ₁	L ₂	D ₂	STOCK
XCR5030502	5	0.2	15	50	6	•
XCR5030602	6	0.2	15	50	6	•
XCR5030605		0.5				•
XCR5030610		1				•
XCR5030805	8	0.5	20	60	8	•
XCR5030810		1				•
XCR5031005	10	0.5	25	70	10	•
XCR5031010		1				•
XCR5031205	12	0.5	30	75	12	•
XCR5031210		1				•
XCR5031605	16	0.5	40	90	16	•
XCR5031610		1				•
XCR5032005	20	0.5	45	100	20	•
XCR5032010		1				•
XCR5032505	25	0.5	50	120	25	•
XCR5032510		1				•

※ 플랫샹크는 주문 시 예와 같이 표기하여 주시기 바랍니다.
ex) XXB504100F : Flat shank

Data • p269-270

■ 허용공차

인선부 (mm)	자루부
0 ~ -0.02	h6

※상기 제원은 제품의 품질향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.