

VESSEL



HAND TOOLS & BITS

VESSEL

베셀 종합 카탈로그

목차

드라이버 1-21

망치 22

와이어 스트리퍼 23

L렌치 24-26

비트 27-40

소켓·소켓 어댑터 41-45

악세서리·기타 46-51

작업공구 테크니컬

HAND TOOLS TECHNICAL

Cr-V.
steel
Cr-V Mo
steel

축의 종류

뛰어난 정밀도와 내구성.
축의 강도를 높여주는 크롬 바나듐강.

Cr (크롬) ...선단을 단단하게 함
V (바나듐) ...선단에 연성을 줌
Mo (몰리브덴) ...강도나 경도뿐만 아니라 연성도 향상시켜 줌

정밀축

나사 직경 1mm~3mm까지의 정밀 나사용.

세축

협소한 장소에 구애받지 않도록 가늘고 긴 축.

스탠다드축

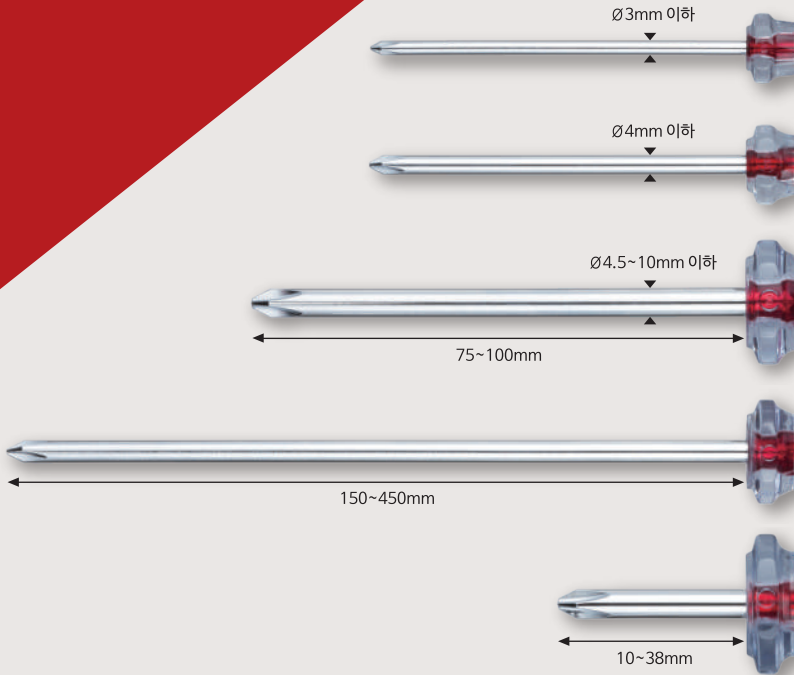
각종 규격에 맞는 일반적인 축경과 길이.

장축

깊은 곳에 있는 나사 작업에 적합한 긴 축.

스터비(주먹)축

협소한 공간에서의 작업에 적합한 짧은 축.



마그넷 처리

강력한 자력으로
나사를 붙들어
작업효율이 향상됩니다.



JAWSFIT®

쥬즈핏® 특허등록

선단 날개부에 특수 가공처리로 미세한 돌기 추가.
이 돌기가 나사의 십자부에 빈틈없이 맞물려
캠아웃(드라이버가 튀기는 현상)을 방지.

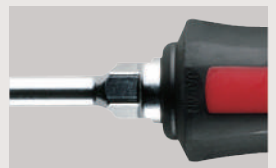
블랙 포인트®

블랙 포인트 부분은 도금층의 두께에
영향을 받지 않아 정밀도가 뛰어남.



육각 볼스타

더욱 강력하게 조이거나
빽조여진 나사를 풀때
스패너등을 걸어작업가능





일반 타입

축이 자루 안쪽에 고정되어 있는 타입. 자루 외부로 금속이 노출되어 있지 않아 전기적으로 안전합니다.



다가네 타입

축이 자루를 관통하고 있어 망치로 두드려 위치를 조절하거나 나사 구멍을 수정할 수 있습니다.



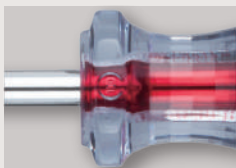
CAUTION

안전에 관한 아이콘을 알기쉽게 형상화하여 핸들에 인쇄하였습니다. (제품별로 적합한 아이콘 표시)



테이퍼 형상

공구 파우치에서 쉽게 꺼낼 수 있는 테이퍼 형상. 전기 설비 관련 제품들에 많이 채용하고 있습니다.



구름 방지

잘 굴러가지 않는 형상으로 해외 드라이버에도 널리 채용되고 있습니다.



쿠션

그립 바깥 부분을 일래스터머로 감싸 일체성형. 탄성이 있어 힘 전달력이 뛰어납니다.



인체 공학적 디자인

손바닥 형상이나 손끝의 조작성을 높인 디자인 설계로 쾌적한 작업 실현.



나무 그립

천연 목재를 자연건조시켜 만든 스테디 셀러 그립. 사용할수록 손에 밀착됩니다.



논슬립

목재 파우더를 70% 사용한 [나무 수지]를 독자적인 기술로 사출 성형. 경이로운 논슬립 효과를 발휘합니다.



정밀

미세한 힘이 효율적으로 전달되도록 디자인 설계. 정밀 작업용.



기능성 그립

손목의 반복 동작만으로 나사를 조일 수 있는 라쳇 드라이버, 녹슬거나 고착된 나사를 풀 수 있는 임팩 드라이버 등.



환경 대책

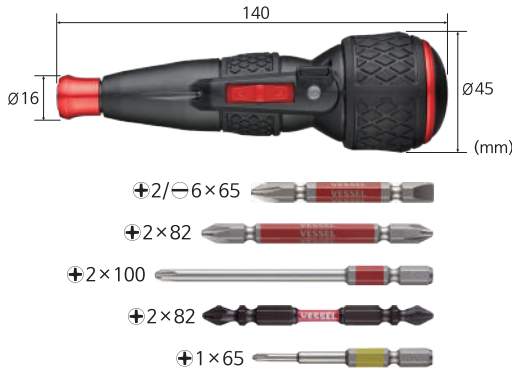
Pb(납)·Cd(카드뮴)·Hg(수은)·6가 크롬·PBB(폴리브롬화비페닐)·PBDE(폴리브롬화디페닐에테르)·DEHP, BBP, DBP, DIBP(프탈산에테르류) 이 마크는 상기 10물질의 사용량 제한(유럽 RoHS지령)에 대응한 제품임을 표시하는 마크입니다.

※ 본 카탈로그 발행시에 신청중인 제품이나 사이즈에 따라서는 대응되지 않는 제품도 있으므로 최신 정보는 폐사로 문의 바랍니다.



220USB-5K_충전식 볼 그립 전동 드라이버

- 빠른 조임은 전동 모드로, 마무리 조임은 수동 모드로 사용
- USB 충전식 Li-ion 배터리 탑재. (3.7V, 800mAh)
- 무부하 회전수 280min⁻¹
- 최대 출력 토크 2N·m(전동)/10N·m(수동)
- 육각 대변 6.35mm 비트 사용



품번	구성	외장 (세트)	JAN (4907587)
220USB-5K	비트: $\oplus 1 \times 65$	1개	5 031617
	$\oplus 2/\ominus 6 \times 65$	1개	
	$\oplus 2 \times 82$	2개	
	$\oplus 2 \times 100$	1개	
	USB 충전 케이블(1m)	1개	

220USB-S1K_하이 스피드 충전식 볼 그립 전동 드라이버

- 빠른 조임은 전동 모드로, 마무리 조임은 수동 모드로 사용
- USB 충전식 Li-ion 배터리 탑재. (3.7V, 800mAh)
- 무부하 회전수 1200min⁻¹
- 최대 출력 토크 0.4N·m(전동)/10N·m(수동)
- 육각 대변 6.35mm 비트 사용



품번	구성	외장 (세트)	JAN (4907587)
220USB-S1K	비트: $\oplus 2 \times 100$ USB 충전 케이블(1m)	1개 1개	5 031624

ONE POINT

220USB

POWER가 필요한 당신!

220USB-5K

무부하 회전수

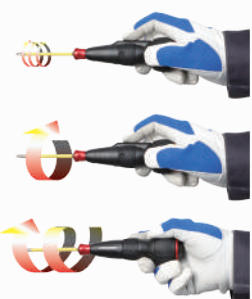
280min⁻¹

최대 토크(전동)

2N·m

최대 토크(수동)

10N·m



SPEED가 필요한 당신!

220USB-S1K

무부하 회전수

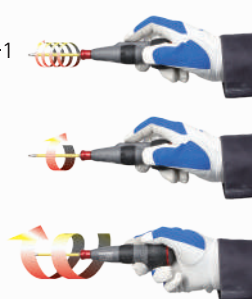
1200min⁻¹

최대 토크(전동)

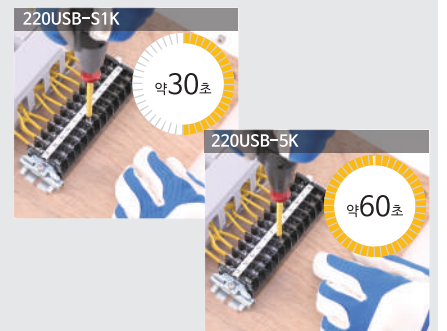
0.4N·m

최대 토크(수동)

10N·m



※ 작업 속도 비교 테스트
단자대의 나사 12개를 모두 푸는데 걸리는 시간





220 | 볼 그립 전공 드라이버



일래스터머 수지를 사용하여 그립감이 뛰어나



색상으로 \oplus/\ominus 를 구분
 \oplus : 빨간색
 \ominus : 주황색

고정밀 블랙포인트 가공 팁

220							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
$\ominus 5.5 \times 75$	5.5	0.8	75	5.5	32	156	6	60	075703
$\oplus 1 \times 75$	+No.1		75	5.5	32	156	6	60	075710
$\ominus 6 \times 100$	6.0	0.9	100	6.4	41	200	6	60	075727
$\oplus 2 \times 100$	+No.2		100	6.4	41	200	6	60	075758
$\ominus 6 \times 150$	6.0	0.9	150	6.4	41	250	6	60	075734
$\oplus 2 \times 150$	+No.2		150	6.4	41	250	6	60	075765
$\ominus 6 \times 200$	6.0	0.9	200	6.4	41	300	6	60	075741
$\oplus 2 \times 200$	+No.2		200	6.4	41	300	6	60	075772

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

225 | 볼 그립 전공 드라이버 (커버 타입)



일래스터머 수지를 사용하여 그립감이 뛰어나

색상으로 \oplus/\ominus 를 구분
 (\oplus : 빨간색, \ominus : 주황색)



축을 수지제 커버로 감싸 쇼트 사고 방지

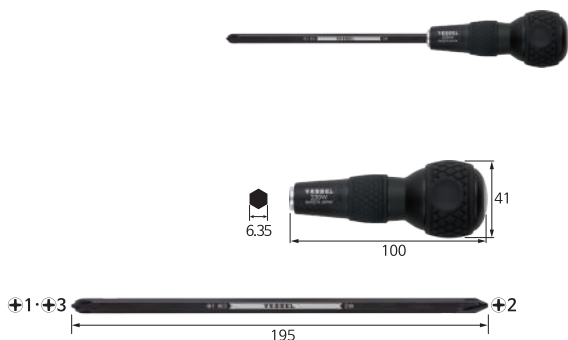
그립 끝에 한눈에 알아볼 수 있도록 \oplus/\ominus 표시

225							a	b	c(mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
$\ominus 6 \times 100$	6.0	0.9	100	41	200	14	8	10	6	60	077301	
$\oplus 2 \times 100$	+No.2		100	41	200	14	8	10	6	60	077325	
$\ominus 6 \times 150$	6.0	0.9	150	41	250	14	8	10	6	60	077318	
$\oplus 2 \times 150$	+No.2		150	41	250	14	8	10	6	60	077332	

L 렌치

비트

220W-123-150K | 볼 그립 전공 콤비 드라이버



일래스터머 수지를 사용하여 그립감이 뛰어나



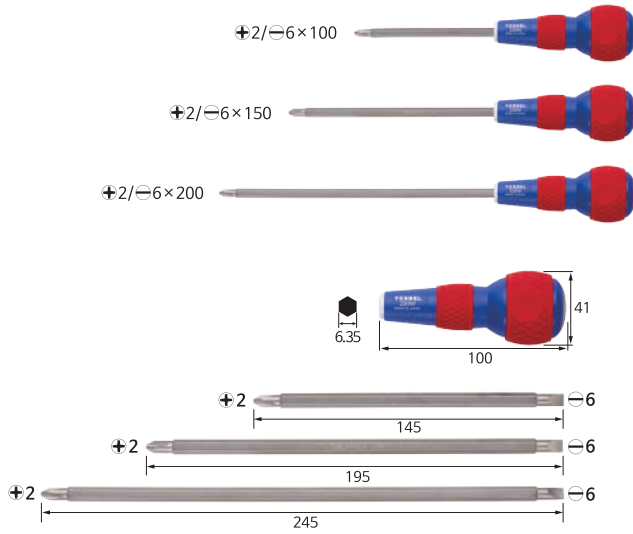
$\oplus 1/\oplus 2/\oplus 3$ 을 하나의 드라이버로 사용할 수 있는 양용 타입

품번	구성	내장 (개)	JAN (4907587)
220W-123-150K	핸들, 비트: $\oplus 1 \cdot \oplus 3 / \oplus 2 \times 195\text{mm}$	6	060709

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

220W | 볼 그립 전공 양용 드라이버



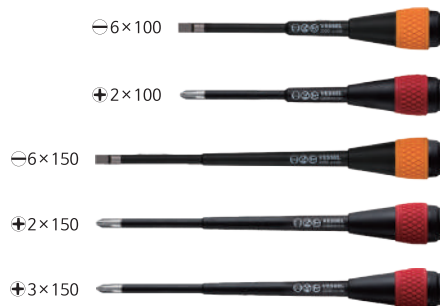
품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
220W-100K	핸들, 비트: $\oplus 2/\ominus 6 \times 145\text{mm}$	6	60	060884
220W-150K	핸들, 비트: $\oplus 2/\ominus 6 \times 195\text{mm}$	6	60	060891
220W-200K	핸들, 비트: $\oplus 2/\ominus 6 \times 245\text{mm}$	6	60	060907

2200 | 볼 그립 라쳇 드라이버



2200							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
$\ominus 6 \times 100$	6.0	0.8	100	6.0	41	200	6	60	105042
$\oplus 2 \times 100$	+No.2		100	6.0	41	200	6	60	105011
$\ominus 6 \times 150$	6.0	0.8	150	6.0	41	250	6	60	105059
$\oplus 2 \times 150$	+No.2		150	6.0	41	250	6	60	105028
$\oplus 3 \times 150$	+No.3		150	6.0	41	300	6	60	105035

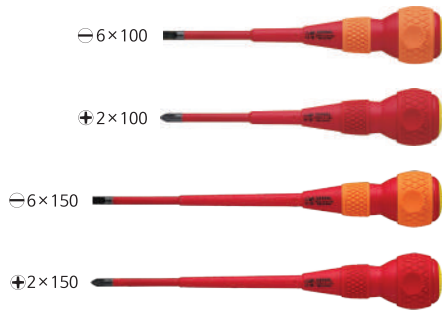
2200B | 볼 그립 라쳇 드라이버 교환용 축



2200B							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
$\ominus 6 \times 100$	6.0	0.8	100	6.0	200	6	60	105158	
$\oplus 2 \times 100$	+No.2		100	6.0	200	6	60	105110	
$\ominus 6 \times 150$	6.0	0.8	150	6.0	250	6	60	105165	
$\oplus 2 \times 150$	+No.2		150	6.0	250	6	60	105127	
$\oplus 3 \times 150$	+No.3		150	6.0	300	6	60	105134	



200 | 볼 그립 전공 절연 드라이버



일래스터머 수지를 사용하여 그림감이 뛰어난 색상으로 ⊕/⊖을 구분(⊕: 빨간색, ⊖: 주황색)



독일 인증기관 VDE의 인증 획득 (일본 유일)

절연 처리를 하여 쇼트 사고 방지 (AC 1,000V/DC 1,500V이하에서 사용 가능) 세축 사양으로 단자대 작업시 편리 기존 자사 제품(No.225)대비 22% 경량화

⊕/⊖를 음각 처리하여 쉽게 구별 가능

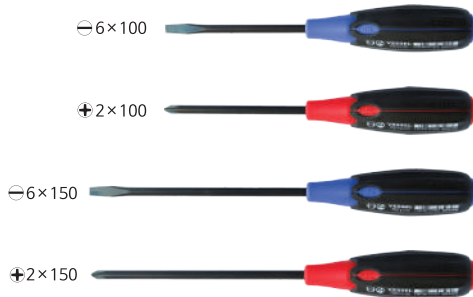
200							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	1.0	100	6	41	189	6	60	007551
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6	41	189	6	60	007582
⊖ 6 × 150	6.0	1.0	150	6	41	239	6	60	007568
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6	41	239	6	60	007599

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

700 | 슈퍼 쿠션 드라이버



겔 성분이 내장되어 그림이 손바닥 형상에 맞게 변형



색상으로 ⊕/⊖을 구분
⊕: 빨간색
⊖: 파란색

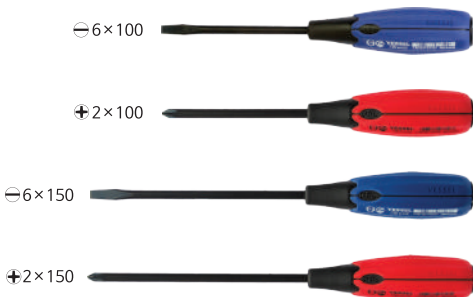
녹에 강한 블랙 크롬 도금 처리

700							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	32	215	6	120	075925
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	32	215	6	120	075963
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	32	265	6	120	075932
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	32	265	6	120	075970

L렌치

비트

730 | 슈퍼 쿠션 다가네 드라이버



겔 성분이 내장되어 그림이 손바닥 형상에 맞게 변형 색상으로 ⊕/⊖을 구분(⊕: 빨간색, ⊖: 파란색)



별모양 너트가 삽입되어 있어 망치로 타격 가능

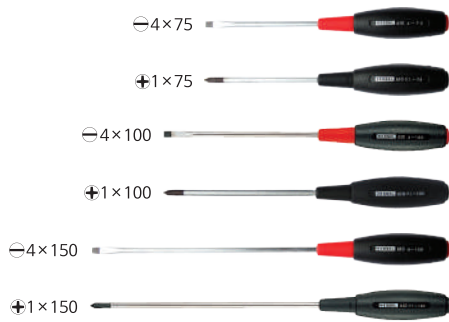
녹에 강한 블랙 크롬 도금 처리

730							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	32	215	6	120	076120
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	32	215	6	120	076168
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	32	265	6	120	076137
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	32	265	6	120	076175

소켓 · 소켓 어댑터

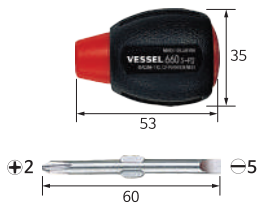
악세서리 · 기타

610 | 쿠션 그립 드라이버



610	타입	길이 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 4 × 75	4.0 0.5 75 4.0 20.5 162	12	120	077127	
⊕ 1 × 75	+No.1 75 4.0 20.5 162	12	120	077202	
⊖ 4 × 100	4.0 0.5 100 4.0 20.5 187	12	120	077134	
⊕ 1 × 100	+No.1 100 4.0 20.5 187	12	120	077219	
⊖ 4 × 150	4.0 0.5 150 4.0 20.5 237	12	120	077158	
⊕ 1 × 150	+No.1 150 4.0 20.5 237	12	120	077226	

660 | 쿠션 그립 주먹 양용 드라이버



협소한 장소에서도 사용할 수 있는 스테리 타입



⊕2/⊖5를 하나의 드라이버로 사용할 수 있는 양용 타입

품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
660	핸들, 비트: ⊕2/⊖5 × 60mm	10	60	010162

ONE POINT

200

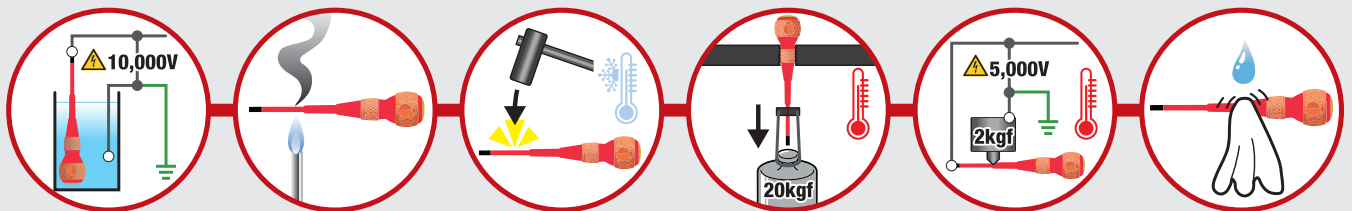
국제적인 인증기관 VDE의 인증을 받은 절연 드라이버! 교류 1,000V/직류 1,500V 이하



1000V
IEC60900

※VDE 인증이란?

유럽에서 권위있는 제3자 인증기관으로 인증을 획득하기 위해서는 다음의 7가지 시험에 통과해야 합니다.



1. 절연성 시험 (10,000V 3분간)

2. 연소 시험

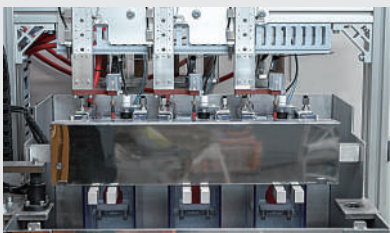
3. 충격 시험 (상온)
4. 충격 시험 (저온)

5. 하중 시험

6. 패임 시험

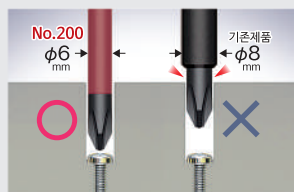
7. 마크 내구성 시험

10,000V에서 10초간 통전시험 실시, 통과한 제품만 출하



◀ 전수검사 사진

단차가 없는 슬림한 선단으로 좁고 깊은 곳에 있는 나사 작업 가능





900 | 메가도라 드라이버



손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 롤렛가공 처리로 빠른 조임시 손가락의 미끄러짐 방지
 보드의 구멍을 넓힐 때에도 편리
 NEW JAWS FIT 가공으로 나사와의 밀착이 뛰어나 CAM-OUT 현상 방지
 (+만 해당)

900							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	34	210	6	60	108067
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	34	210	6	60	108029
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	34	260	6	60	108074
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	34	260	6	60	108036
⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	36	275	6	60	108081
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	36	275	6	60	108043

※NEW JAWS FIT 가공이란?
 선단 날개부에 미세한 돌기를 특수가공 처리하는 것으로 이 돌기가 나사의 십자구멍에 빈틈없이 결합되어 CAM-OUT 현상을 방지합니다.

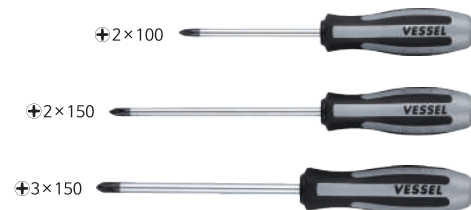
930 | 메가도라 다가네 드라이버



손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 대형 너트가 삽입되어 있어 망치로 타격 가능
 육각 볼스타 장착, 스페너를 사용하여 강력한 조임 가능
 NEW JAWS FIT 가공으로 나사와의 밀착이 뛰어나 CAM-OUT 현상 방지
 (+만 해당)

930							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	34	213 10	6	60	108166
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	34	213 10	6	60	108128
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	34	263 10	6	60	108173
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	34	263 10	6	60	108135
⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	36	278 12	6	60	108180
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	36	278 12	6	60	108142

980 | 메가도라 임팩터



손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 관통너트에 독자적인 CAM 회전구조를 적용
 망치로 타격하면 선단이 순간적으로 12°역회전하여
 뭉개진 나사, 녹슨 나사, 도장된 나사도 간단히 제거 가능

980							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	34	213	6	60	107916
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	34	263	6	60	107923
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	36	278	6	60	107930

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

970CR | 메가도라 클립 리무버

RoHS Cr-V steel



손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 대/소 2종류의 클립이 사용 가능한 선단

970						내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
CR × 120	12/7	120	7.0	34	230	6	60	108210

970 | 메가도라 강력 다가네 드라이버

RoHS Cr-V steel



손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 대형 너트가 삽입되어 있어 망치로 타격 가능
 경도 58HRC의 고급 다가네용 특수강재를 사용하여 내마모성이 우수하며 잘린 단면이 매우 깔끔

970							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
7 × 100	7.0	1.5	100	6	34	213	6	60	108227
9.5 × 100	9.5	1.7	120	8	36	248	6	60	108234

970HR | 메가도라 호스 리무버

RoHS Cr-V steel



970HR3PB

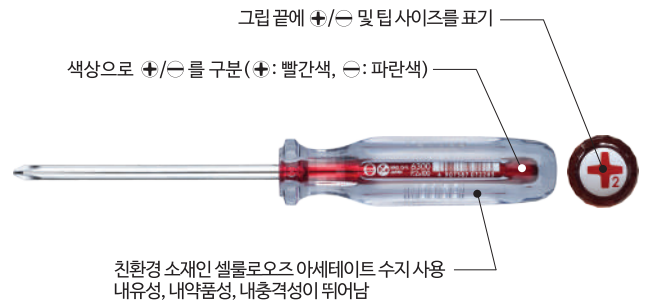
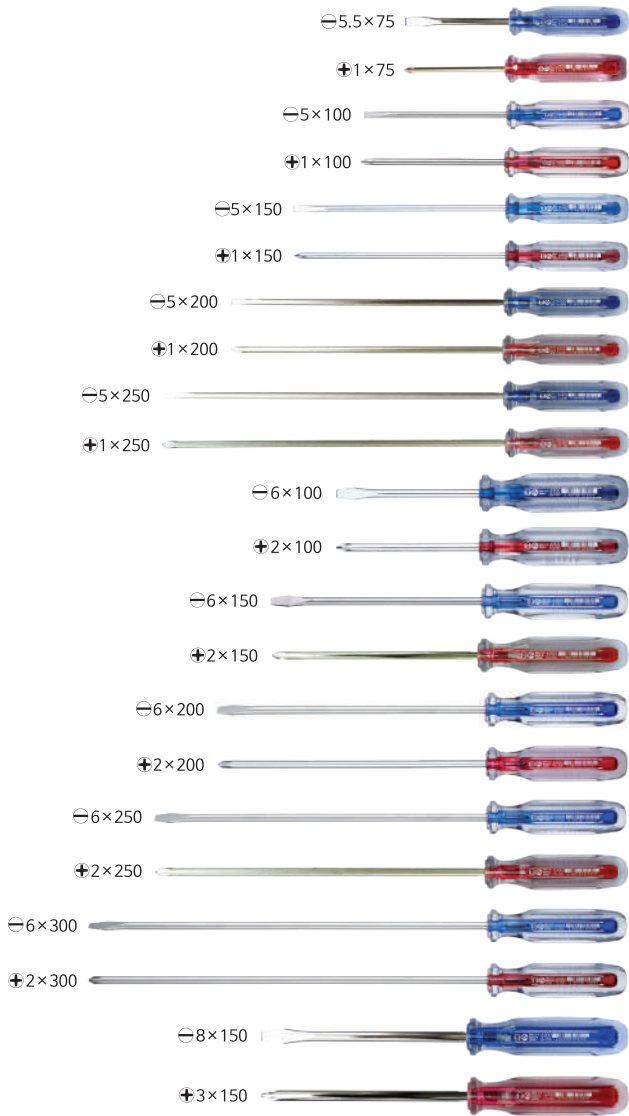


손에 닿는 대각부는 일래스터머 수지를 사용하여 손에 밀착됨
 기름에 강한 미끄럼 방지 메쉬 가공
 인체 공학적 설계로 그림감이 뛰어난
 좌꺾임 타입의 경우, 홈이 파여있어 작업중에도 쉽게 구분 가능
 자동차 라디에이터 등에 고착된 호스 제거 가능
 상황에 따라 좌꺾임/우꺾임/스트레이트 3가지 타입 선택 가능

970HR					내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
970HRS × 130K	130	6.4	34	240	6	60	029751
970HRR × 89K	89	6.4	34	200	6	60	029768
970HRL × 89K	89	6.4	34	200	6	60	029775

품번	구성	외장 (세트)	JAN (4907587)
970HR3PB	970HRS × 130K ... 1개 970HRR × 89K ... 1개 970HRL × 89K ... 1개	10	011343

6300 | 크리스탈 라인 칼라 드라이버



6300							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 5.5 × 75	5.5	0.8	75	5.5	22.0	163	12	240	072207
⊕ 1 × 75	+No.1		75	5.5	22.0	163	12	240	072276
⊖ 5 × 100	5.0	0.7	100	4.8	22.0	188	12	120	102928
⊕ 1 × 100	+No.1		100	4.8	22.0	188	12	120	102935
⊖ 5 × 150	6.0	0.7	150	4.8	22.0	238	12	120	072313
⊕ 1 × 150	+No.1		150	4.8	22.0	238	12	120	072344
⊖ 5 × 200	6.0	0.7	200	4.8	22.0	288	12	120	072320
⊕ 1 × 200	+No.1		200	4.8	22.0	288	12	120	072351
⊖ 5 × 250	6.0	0.7	250	4.8	22.0	338	12	120	072337
⊕ 1 × 250	+No.1		250	4.8	22.0	338	12	120	072368
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.0	26.5	205	12	240	072214
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.0	26.5	205	12	240	102283
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.0	26.5	255	12	120	103024
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.0	26.5	255	12	120	072375
⊖ 6 × 200	6.0	0.9	200	6.0	26.5	305	12	120	103048
⊕ 2 × 200	+No.2		200	6.0	26.5	305	12	120	072382
⊖ 6 × 250	6.0	0.9	250	6.0	26.5	355	12	120	103062
⊕ 2 × 250	+No.2		250	6.0	26.5	355	12	120	072399
⊖ 6 × 300	6.0	0.9	300	6.0	26.5	405	12	120	103086
⊕ 2 × 300	+No.2		300	6.0	26.5	405	12	120	103093
⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	28.5	263	12	120	072238
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	28.5	263	12	120	072290

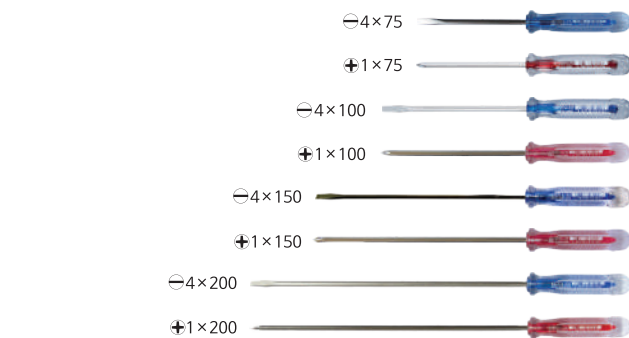
드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

6100 | 크리스탈 라인 칼라 세축 드라이버



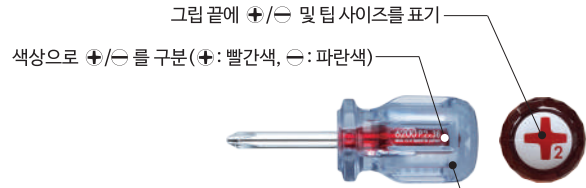
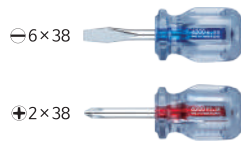
6100							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 4 × 75	4.0	0.45	75	4	16	149.5	12	240	072016
⊕ 1 × 75	+No.1		75	4	16	149.5	12	240	072108
⊖ 4 × 100	4.0	0.45	100	4	16	174.5	12	240	072023
⊕ 1 × 100	+No.1		100	4	16	174.5	12	240	072115
⊖ 4 × 150	4.0	0.45	150	4	16	224.5	12	120	072047
⊕ 1 × 150	+No.1		150	4	16	224.5	12	120	072122
⊖ 4 × 200	4.0	0.45	200	4	16	274.5	12	120	072054
⊕ 1 × 200	+No.1		200	4	16	274.5	12	120	072139

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

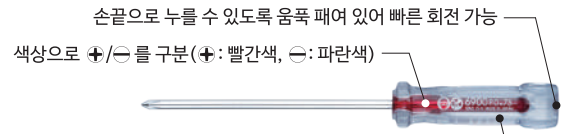
6200 | 크리스탈 라인 칼라 주먹 드라이버



친환경 소재인 셀룰로오스 아세테이트 수지 사용
내유성, 내약품성, 내충격성이 뛰어남

6200							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 38	6.0	0.9	38	6	30	87.5	12	240	072160
⊕ 2 × 38	+No.2	38	6	30	87.5	12	240	072184	

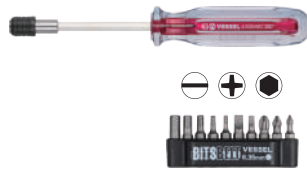
6900 | 크리스탈 라인 칼라 정밀 드라이버



친환경 소재인 셀룰로오스 아세테이트 수지 사용
내유성, 내약품성, 내충격성이 뛰어남

6900							내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 2.5 × 75	2.5	0.35	75	3	14	126	24	240	072412
⊕ 0 × 75	+No.0	75	3	14	126	24	240	072436	

TD-6310HX | 크리스탈 라인 헥스 드라이버 세트



친환경 소재인 셀룰로오스 아세테이트 수지 사용
내유성, 내약품성, 내충격성이 뛰어남



비트의 탈착이 간편한 新방식의 척 채용

TD-6310HX				내장 (세트)	JAN (4907587)
핸들	100	28.5	213	10	008527
비트	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H2.5, H3, H4, H5, H6 × 25.4mm				
부속품	비트 벨트				

TD-6310TX | 크리스탈 라인 토록스 드라이버 세트



친환경 소재인 셀룰로오스 아세테이트 수지 사용
내유성, 내약품성, 내충격성이 뛰어남



비트의 탈착이 간편한 新방식의 척 채용

TD-6310TX				내장 (세트)	JAN (4907587)
핸들	100	28.5	213	10	008510
비트	⊖6, ⊕2, T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H × 25.4mm				
부속품	비트 벨트				



7600 칼라 다가네 드라이버

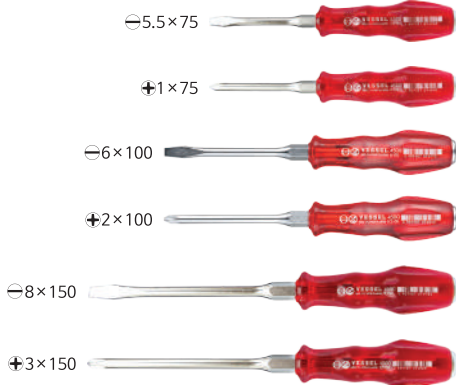


7600	비트	길이 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
6 × 100	6.0 0.9	100	6.0	26.5 206.5	12 60 074430
2 × 100	+No.2	100	6.0	26.5 206.5	12 60 074461
8 × 150	8.0 1.1	150	8.0	28.5 264.5	12 60 074447
3 × 150	+No.3	150	8.0	28.5 264.5	12 60 074478

드라이버

망치

4500 파워 그립 다가네 드라이버

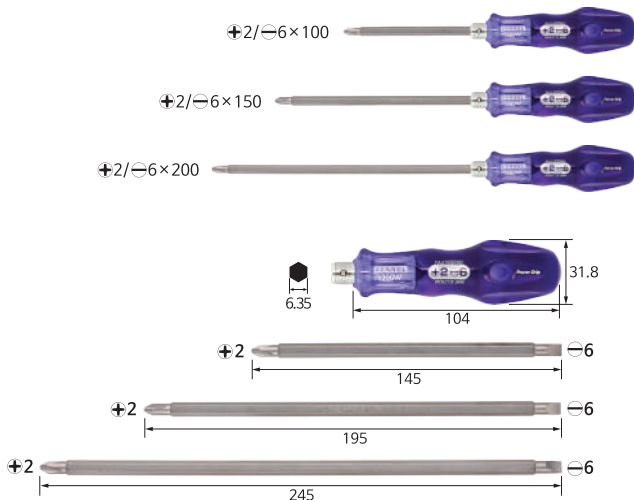


4500	비트	길이 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
5.5 × 75	5.5 0.8	75	5.8	28.0 172	8 6 240 074768
1 × 75	+No.1	75	5.8	28.0 172	8 6 240 074805
6 × 100	6.0 0.9	100	6.4	31.8 204	10 6 120 074775
2 × 100	+No.2	100	6.4	31.8 204	10 6 120 074812
8 × 150	8.0 1.1	150	8.0	35.6 265	12 6 120 074782
3 × 150	+No.3	150	8.0	35.6 265	12 6 120 074829

와이어 스트리퍼

L렌치

5300W 파워 그립 양용 드라이버



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
5300W-100K	핸들, 비트: 2/6 × 145mm	12	240	028082
5300W-150K	핸들, 비트: 2/6 × 195mm	12	120	028099
5300W-200K	핸들, 비트: 2/6 × 245mm	12	120	028105

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

100 | 나무 다가네 드라이버



드라이버



100	[Icons]		[Icons]				내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	30.5	223	6	120	070296
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	30.5	223	6	120	070326
⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	34.0	294	6	120	070302
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	34.0	294	6	120	070333

망치

와이어 스트리퍼

300 | 논슬립 드라이버



목재파우더와 펠릿을 배합하여 성형한 그립 기름이 묻어도 미끄러지지 않는 뛰어난 논슬립 효과



300	[Icons]		[Icons]				내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	32	215	6	120	074317
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	32	215	6	120	074348
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	32	265	6	120	074485
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	32	265	6	120	074492

L렌치

비트

330 | 논슬립 다가네 드라이버



목재파우더와 펠릿을 배합하여 성형한 그립 기름이 묻어도 미끄러지지 않는 뛰어난 논슬립 효과



330	[Icons]		[Icons]				내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⊖ 6 × 100	6.0	0.9	100	6.4	32	217	6	120	074379
⊕ 2 × 100	+No.2		100	6.4	32	217	6	120	074409
⊖ 6 × 150	6.0	0.9	150	6.4	32	267	6	60	074553
⊕ 2 × 150	+No.2		150	6.4	32	267	6	60	074560
⊖ 8 × 150	8.0	1.1	150	8.0	35	277	6	60	074386
⊕ 3 × 150	+No.3		150	8.0	35	277	6	60	074416

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

HRW-Series | 논슬립 소켓·렌치 세트

썰기 형식의 라켓을 채용한 소형화·고강도 72기어 라켓 헤드

목재파우더와 펠릿을 배합하여 성형한 그립
기름이 묻어도 미끄러지지 않는 뛰어난 논슬립 효과



버튼을 눌러 소켓·조인트류를 간단하게 탈착할 수 있는 푸쉬 릴리즈식 버튼

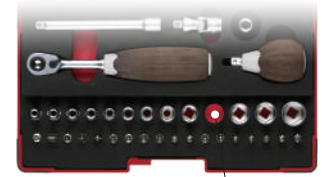


볼트·너트의 각을 손상시키지 않는 면접촉식 소켓



소켓에 롤렛처리가 되어 있어 빠른 회전 가능

서로 다른 2색의 우레탄 폼을 겹쳐 만들어 공구의 망실을 방지



HRW2001M-W

6.35

구성		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
핸들	논슬립 라켓 핸들 1/4"sq. (6.35mm) 논슬립 주먹 핸들 1/4"sq. (6.35mm)			
부속품	유니버설 소켓 어댑터 1/4"sq. (6.35mm) 익스텐션 바 전장: 100mm 1/4"sq. (6.35mm) 비트 소켓 어댑터 1/4"sq. ⇔ 1/4"hex.	3	9	200013
1/4" 소켓	대변 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm			
비트	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40			



HRW3002M-W

9.5

구성		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
핸들	논슬립 라켓 핸들 3/8"sq. (9.5mm)			
부속품	유니버설 소켓 어댑터 3/8"sq. (9.5mm) 슬라이드 T형 핸들 3/8"sq. (9.5mm) 익스텐션 바 전장: 150mm 3/8"sq. (9.5mm) 익스텐션 바 전장: 75mm 3/8"sq. (9.5mm)	3	9	200020
3/8" 소켓	대변 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22mm			



HRW2303M-W

6.35 9.5

구성		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
핸들	논슬립 라켓 핸들 3/8"sq. (9.5mm) 논슬립 스피너 핸들 1/4"sq. (6.35mm)			
부속품	유니버설 소켓 어댑터 3/8"sq. (9.5mm) 익스텐션 바 전장: 150mm 3/8"sq. (9.5mm) 비트 소켓 어댑터 1/4"sq. ⇔ 1/4"hex.	3	9	200037
1/4" 소켓	대변 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8mm			
3/8" 소켓	대변 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22mm			
비트	⊖4, ⊖6, ⊕1, ⊕2, ⊕3, H3, H4, H5, H6 T10, T15, T20, T25, T30, T40			

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

비트

소켓·소켓 어댑터

악세서리·기타

HRW-SW-Series | 논슬립 스위블 소켓·렌치 세트

드라이버



그립 끝 잘록한 부분에 손가락을 대고 작업할 수 있어 구석진 곳의 작업에 용이



협소한 장소에서 작업에 용이한 낮은 헤드



서로 다른 2색의 우레탄 폼을 겹쳐 만들어 공구의 망실을 방지

망치

와이어 스트리퍼

L렌치



HRW2004M-SW

6.35

구성		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
핸들	논슬립 스위블 라쳇 핸들 1/4"sq. (6.35mm)	3	9	008725
부속품	익스텐션 바 전장: 55mm 1/4"sq. (6.35mm) 익스텐션 바 전장: 150mm 1/4"sq. (6.35mm) 퀵스피너 1/4"sq. (6.35mm)			
L-렌치	대변 2.5, 3, 4, 5, 6, 8mm			
1/4" 소켓	대변 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm			

비트



HRW3005M-SW

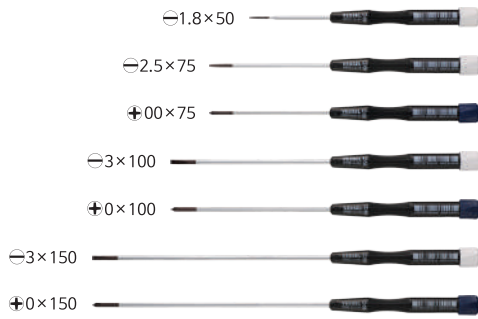
9.5

구성		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
핸들	논슬립 스위블 라쳇 핸들 3/8"sq. (9.5mm)	3	9	008732
부속품	익스텐션 바 전장: 150mm 3/8"sq. (9.5mm) 퀵스피너 3/8"sq. (9.5mm)			
3/8" 딥소켓	대변 8, 10, 12, 14mm			
3/8" 소켓	대변 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 24mm			

소켓·소켓 어댑터

악세서리·기타

9900 | 정밀 드라이버



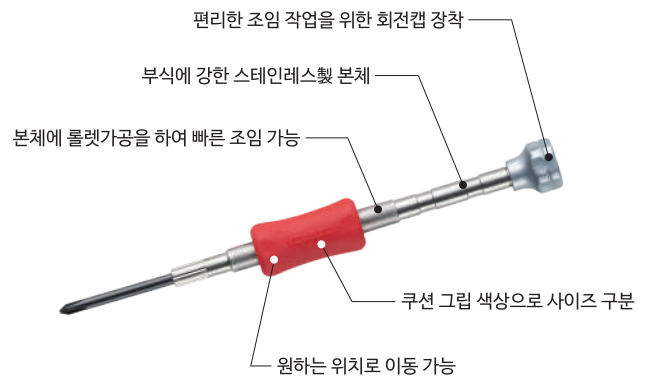
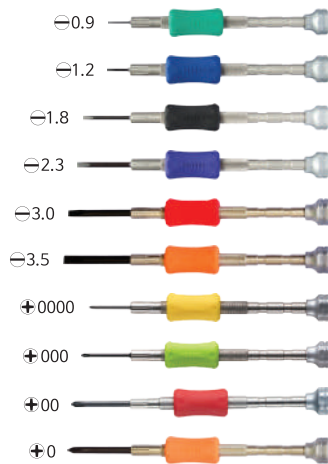
9900	그림 (mm)		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)				
⊖ 1.8 × 50	1.8	0.25	50	2.5	10	145	12	240	006615
⊖ 2.5 × 75	2.5	0.35	75	2.5	10	170	12	240	006622
⊕ 00 × 75	+No.00		75	2.5	10	170	12	240	006653
⊖ 3 × 100	3	0.45	100	3.0	10	195	12	120	006639
⊕ 0 × 100	+No.1		100	3.0	10	195	12	120	006660
⊖ 3 × 150	3	0.45	150	3.0	10	245	12	120	006646
⊕ 0 × 150	+No.1		150	3.0	10	245	12	120	006677

9902/9903 | 정밀 드라이버 세트



품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
9902	No.9900 ⊕00x75, ⊕0x100, ⊖1.8x50	5	30	010322
9903	No.9900 ⊕00x75, ⊖2.5x75, ⊖3x100	5	30	010315

TD-51 | 정밀 드라이버



TD-51	그림 (mm)		그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)		
⊖ 0.9	0.9	0.15	10	0.9	90	10	100	009012
⊖ 1.2	1.2	0.2	10	1.2	90	10	100	009029
⊖ 1.8	1.8	0.3	20	1.8	100	10	100	009036
⊖ 2.3	2.3	0.35	22	2.3	102	10	100	009043
⊖ 3.0	3.0	0.4	26	3.0	106	10	100	009050
⊖ 3.5	3.5	0.5	28	3.5	108	10	100	009067
⊕ 0000	+No.0000		17	1.4	97	10	100	005946
⊕ 000	+No.000		20	1.6	100	10	100	005939
⊕ 00	+No.00		24	2.4	104	10	100	009074
⊕ 0	+No.0		26	3.0	106	10	100	009081

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

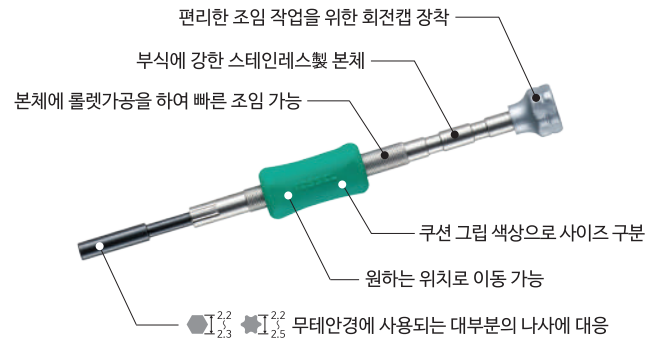
비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

TD-52 | 정밀 너트 드라이버

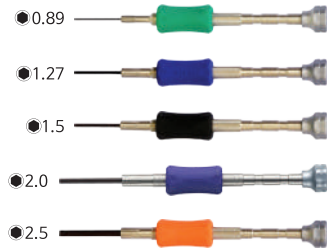
RoHS



TD-52							그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
대변 2.2	-	4.0	12	25	3.0	105	Green	10	100	009098
대변 3.0	3.0	5.0	7	25	3.0	105	Blue	10	100	009104
대변 4.0	4.0	6.0	9	25	3.0	105	Black	10	100	009111
대변 4.5	4.5	6.5	10	25	3.0	105	Purple	10	100	009128
대변 5.0	5.0	7.0	11	25	3.0	105	Red	10	100	009135
대변 5.5	5.5	8.0	10	25	3.0	105	Orange	10	100	009142

TD-53 | 정밀 헥스 드라이버

RoHS



TD-53					그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
대변 0.89	0.89	18	98		Green	10	100	009159
대변 1.27	1.27	18	98		Blue	10	100	009166
대변 1.5	1.5	18	98		Black	10	100	009173
대변 2.0	2.0	24	104		Purple	10	100	009180
대변 2.5	2.5	24	104		Orange	10	100	009197

TD-54 | 정밀 펜타로브 드라이버

RoHS



TD-54				그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
1IPR	0.84	20	100	Red	10	100	009319
4IPR	1.29	20	100	Orange	10	100	009326

TD-set | 정밀 드라이버 세트



품번	구성	내장 (개)	JAN (4907587)
TD-55	⌀0.9, ⌀1.2, ⌀1.8, ⌀2.3, ⌀3.0, ⌀3.5	10	009210
TD-56	⌀0.9, ⌀1.2, ⌀1.8, ⌀2.3, Ⓡ00, Ⓡ0	10	009227
TD-56S	⌀0.7, ⌀0.9, Ⓡ0000, Ⓡ000, Ⓡ00, Ⓡ0	10	005922
TD-56Y	3ULR-M, 3ULR-F, 3ULR-0, 1IPR, T5, Ⓡ00	10	008619
TD-57	○2.2, ○3.0, ○4.0, ○4.5, ○5.0, ○5.5	10	009234
TD-58	●0.89, ●1.27, ●1.5, ●2.0, ●2.5, Ⓡ00	10	009241

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

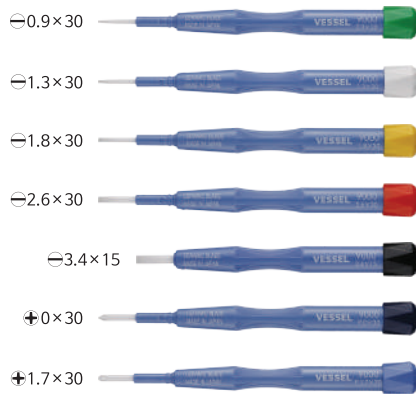
L 렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

9000 | 세라믹 드라이버



회전캡 색상으로 사이즈 구분



9000	Tip (mm)						그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
⌀0.9×30	0.9	0.4	30	1.8	10	125	Green	10	60	015471
⌀1.3×30	1.3	0.4	30	1.8	10	125	White	10	60	015488
⌀1.8×30	1.8	0.4	30	1.8	10	125	Yellow	10	60	015495
⌀2.6×30	2.6	0.4	30	2.6	10	125	Red	10	60	015518
⌀3.4×15	3.4	0.5	15	3.4	10	115	Black	10	60	015549
Ⓡ0 ×30	+No.0	30	2.6	10	125	Blue	10	60	015556	
Ⓡ1.7×30	+폭1.7	30	2.6	10	125	Blue	10	60	015587	

ONE POINT

TD-series

위·아래로 자유롭게 이동

수지 그립을 사용하기 위한 위치로 자유롭게 슬라이드!!

빠른 회전 포지션

수지 그립 및 롤렛부를 이용하여 빠른 회전이 가능합니다.

조정 포지션

수지 그립을 잘 잡고 회전시켜 주세요.

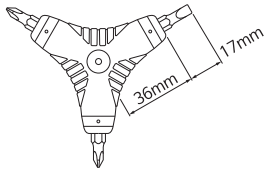
※ 사용 온도에 따라 수지 그립이 말랑말랑해질 수 있습니다.

이렇게 작은 나사도 대응 가능!!

1mm

위 나사는 M0.5로 세계에서 가장 작은 나사입니다. ※당사 조사.

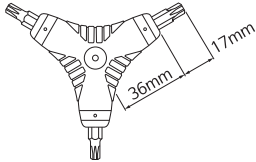
TD-210 | 쓰리 포인트 드라이버



- 1개로 3가지 사이즈를 사용할 수 있는 편리한 드라이버
- 손에 쏙 들어오는 컴팩트한 Y자형 핸들로 파워풀한 조임이 가능

품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
TD-210	Φ1/Φ2/Φ6 축장 17mm	10	60	061348

TD-230 | 쓰리 포인트 토크스 드라이버 (2개 세트)



- 1개로 3가지 사이즈를 사용할 수 있는 편리한 드라이버
- 탬퍼프루프 나사 (조작 방지용 나사)도 사용 가능
- 손에 쏙 들어오는 컴팩트한 Y자형 핸들로 파워풀한 조임이 가능

품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
TD-230	T10H/T15H/T20H T25H/T30H/T40H 축장 17mm	10	60	061362

TD-800 | 드라이버 세트



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
TD-800	핸들 교환용 축 전장 100mm, 외경 29.5mm Φ0, Φ1, Φ2, Φ2.5, Φ4, Φ6 송곳, 핀리무버 ×128mm	10	60	061300

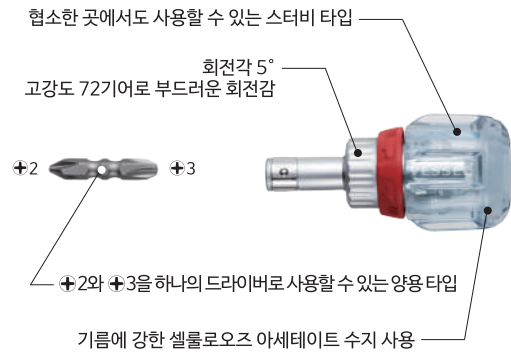
251526 | 읍셋 드라이버



- 협소한 장소에서 힘이 필요할 때 편리한 S자 드라이버 세트
- 선단 사이즈가 다른 2개 세트 구성으로, 용도에 맞게 사용 가능

251526			(mm)	내장 (개)	JAN (4907587)
Φ1/Φ5	25	5	125	20	061157
Φ2/Φ6	26	6	125		

TD-6700W-23 | 라쳇 주먹 드라이버 세트



TD-6700W-23

구성		내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
핸들	전장 77mm, 외경 35mm	10	60	008497
비트	#2 / #3 × 35mm			

드라이버

망치

TD-80 | T형 라쳇 드라이버 세트



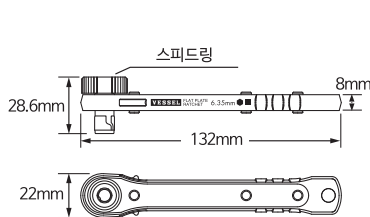
TD-80

구성		외장 (세트)	JAN (4907587)
핸들	전장 78mm, 폭 73mm	40	061232
비트	#1, #2, #3, #4, #6 × 25.4mm		
부속품	비트 벨트		

와이어 스트리퍼

L렌치

TD-70 | 판형 라쳇 드라이버 세트



TD-70

구성		외장 (세트)	JAN (4907587)
핸들	판형 라쳇 드라이버	40	061225
비트	#1, #2, #3, #4, #6 H2.5, H3, H4, H5, H6 × 25.4mm		
부속품	비트 벨트		

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

TD-74, 75, 76 | 코너 라쳇 드라이버(스트레이트 타입)



드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

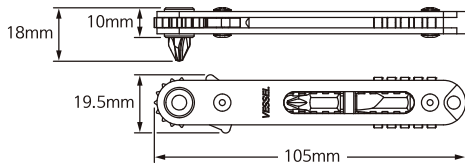
비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타



TD-74 TD-75 TD-76

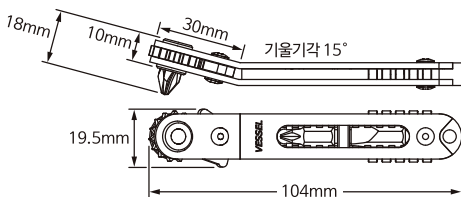


품번	구성		내장 (세트)	JAN (4907587)
TD-74	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008275
	비트	Φ1, Φ2, ⊖6×18mm		
TD-75	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008282
	비트	Φ1, Φ2, Φ2, Φ3, ⊖4, ⊖6×18mm		
	부속품	비트 홀더		
TD-76	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008299
	비트	Φ1, Φ2, Φ2, Φ3, ⊖4, ⊖6 H2.5, H3, H4, H5, H6×18mm		
	부속품	비트 홀더		

TD-77, 78, 79 | 코너 라쳇 드라이버(헤드업 타입)



TD-77 TD-78 TD-79

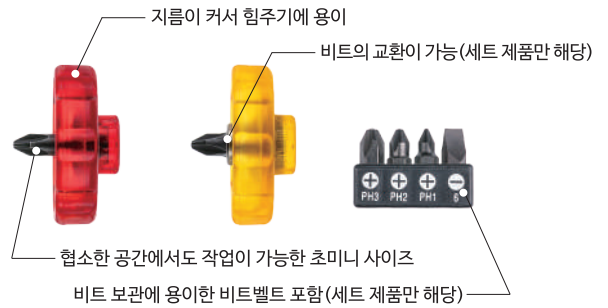


품번	구성		내장 (세트)	JAN (4907587)
TD-77	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008305
	비트	Φ1, Φ2, ⊖6×18mm		
TD-78	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008312
	비트	Φ1, Φ2, Φ2, Φ3, ⊖4, ⊖6×18mm		
	부속품	비트 홀더		
TD-79	본체	판형 라쳇 드라이버	10	008329
	비트	Φ1, Φ2, Φ2, Φ3, ⊖4, ⊖6 H2.5, H3, H4, H5, H6×18mm		
	부속품	비트 홀더		

TD-13 | 초미니 주먹 드라이버

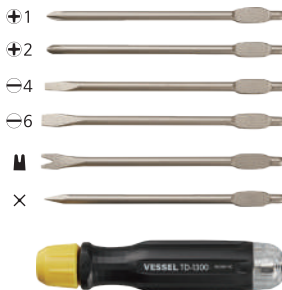


TD-13-P2 TD-13-S6 TD-13W5



TD-13				내장 (개)	JAN (4907587)
TD-13-P2(+2×10)	10	42.0	27	10	088352
TD-13-S6(⊖6×10)	10	42.0	27	10	088369
TD-13W5				내장 (개)	JAN (4907587)
⊖6, +1, +2(2개), +3×10	10	42.0	27	10	088383

TD-1300L | 검전 드라이버 세트(저압용)



검전 범위	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
AC100~250V	플러스	⊕1×125, ⊕2×125	10 061959
	마이너스	⊖4×125, ⊖6×125	
	핀 리무버	125	
	송곳	125	
	핸들	전장 126.4mm 외경 26.5mm	
	부속품	보관 파우치	

TD-1300B | 검전 드라이버 세트(저압용)



검전 범위	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
AC100~250V	플러스	⊕1×125, ⊕2×125	10 061966
	마이너스	⊖4×125	
	소켓	H5×125, H5.5×125	
	핸들	전장 126.4mm 외경 26.5mm	
	부속품	보관 파우치	

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

240001 | 임팩 드라이버

드라이버



망치

와이어 스트리퍼

품번	구성		외장 (세트)	JAN (4907587)
240001	비트	Φ2×36, Φ2×80, Φ3×36, Φ3×80, Φ4×36, ⊖10×36	5	061126
	본체	전장: 176mm 직경: 37.5mm		

2500 | 임팩 드라이버

L렌치



비트

품번	구성		외장 (세트)	JAN (4907587)
2500	비트	Φ2×36, Φ3×36, Φ4×36, ⊖10×36	10	060921
	본체	전장: 166mm 직경: 32mm		

소켓 · 소켓 어댑터

C-51 | 임팩 드라이버용 비트 (10개입)

악세서리 · 기타



사이즈	적용 모델	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
Φ 2×36	240001, 2500	10	250	330109
Φ 3×36	240001, 2500	10	250	330123
⊖ 8×36	240001, 2500	10	250	330154
⊖ 10×36	240001, 2500	10	250	330178

70 | 플라스틱 망치



유연하고 강한 플라스틱 재질로 대상물에 손상을 가하지 않음
헤드만 교환 가능

70

호칭	전장	헤드부		내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
		직경	길이 (mm)			
1/4	280	20	66.5	6	60	015006
1/2	280	25	82	6	60	015013
1	295	31	108	6	60	015020
1 1/2	325	38	125.5	6	36	015037
2	350	46	139	6	24	015044

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

76-10 | 젤그립 플라스틱 망치



양쪽 헤드 모두 스크류 방식으로 교환이 간단

일래스터머 수지 사용
그립부의 돌기가 미끄러짐을 방지

젤이 내장되어 있어 타격시 손바닥의 충격을 흡수
손목 부담 경감

76-10

호칭	전장	헤드부		중량 (g)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
		직경	길이 (mm)				
1	315	32	120	430	6	60	015464

L렌치

77-10 | 젤그립 플라스틱/고무 망치



한쪽 헤드는 고무로 되어 있어 용도에 따라 사용 가능
헤드 색상은 대상물을 이염시키지 않는 회색 채용

일래스터머 수지 사용
그립부의 돌기가 미끄러짐을 방지

젤이 내장되어 있어 타격시 손바닥의 충격을 흡수
손목 부담 경감

양쪽 헤드 모두 스크류 방식으로 교환이 간단

77-10

호칭	전장	헤드부		중량 (g)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
		직경	길이 (mm)				
1	315	32	120	430	6	60	015501

비트

소켓 · 소켓 어댑터

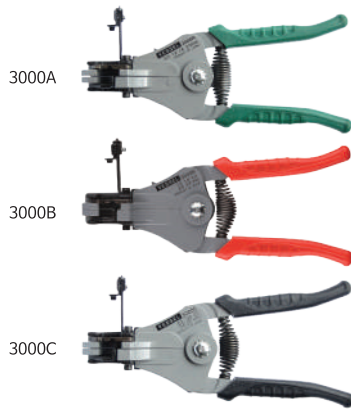
악세서리 · 기타

3000 | 자동 스트리퍼

RoHS

드라이버

망치



단 한번의 조작으로 완벽하고 빠르게 피복 제거 가능

스트립 게이지 장착

전선 종류에 따라 A/B(단선), C(연선) 타입으로 구분

품번	전장 (mm)	중량 (g)	열처리 구분	그립 색상	외장 (개)	JAN (4907587)
3000A	170	350	단선용 0.5/1.2/1.6/2.0mm	Green	20	014009
3000B	170	350	단선용 1.0/1.6/2.0/2.6/3.2mm	Red	20	014016
3000C	170	350	연선용 0.9/1.25/2.0/3.5/5.5mm ²	Black	20	014023

와이어 스트리퍼

3500 | 수동 스트리퍼

RoHS



3500E-1 3500E-2



그림에 AWG, mm, mm² 환산표 표기

가볍고 컴팩트한 핸디 타입

완벽한 원형 모양으로 전선을 손상시키지 않는 고정밀 날

품번	전장 (mm)	중량 (g)	그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
3500E-1	155	100	Red	5	30	014245
3500E-2	155	100	Yellow	5	30	014252

렌치

3500 | 수동 스트리퍼(나사 커터 타입)

RoHS



3500E-3 3500E-4 3500E-5



낙하 방지 코드용 홀

그림에 AWG, mm, mm² 환산표 표기 (3500E-5 제외)

M3, M4용 나사 절단 기능 포함

완벽한 원형 모양으로 전선을 손상시키지 않는 고정밀 날

품번	전장 (mm)	중량 (g)	그립 색상	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
3500E-3	163	107	Red	5	30	007223
3500E-4	163	107	Yellow	5	30	007230
3500E-5	163	107	Blue	5	30	032201

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

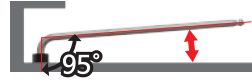
3500E-1	AWG	12	14	16	18	20	22	24
	심선 직경(mm)	2.0	1.6	1.3	1.0	0.8	0.65	0.5
3500E-3	공칭단면적(mm ²)	3.3	2.0	1.3	0.8	0.5	0.3	0.2
	AWG	1.8	20	22	24	26	28	30
3500E-2	심선 직경(mm)	1.0	0.8	0.65	0.5	0.4	0.3	0.25
	공칭단면적(mm ²)	0.8	0.5	0.3	0.2	0.13	0.08	0.05
3500E-4	심선 직경(mm)	2.6	2.0	1.6	1.2	1.0	0.9	0.65
	공칭단면적(mm ²)	5.5	3.5	2.0	1.25	0.75	0.5	0.3



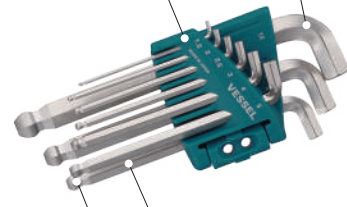
8209BP-S | EX강 볼렌치 세트 슷 타입(단축 사양)



좁은 곳에서 쉽게 핸들링할 수 있도록 95° 각도로 설계



수납·보관에 용이하도록 홀더 포함



EX강* 사용으로 내구성 200% 향상

최대 38°로 기울여서 사용 가능

8209BP-S	六角径 (mm)	柄长 (mm)	总长 (mm)	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	4	52	홀더	5	024930
대변 2	2	5	58			
대변 2.5	2.5	6	60			
대변 3	3	8	65			
대변 4	4	9	72			
대변 5	5	11	80			
대변 6	6	13	90			
대변 10	10	19	112			

*EX강이란?
임팩 드라이버용 비트에 사용되는 강재. 자사 설비로 열처리하여 뛰어난 재료 특성을 최대한으로 발휘하였습니다.

8209BP | EX강 볼렌치 세트 스탠다드 타입(단축 사양)



8209BP	六角径 (mm)	柄长 (mm)	总长 (mm)	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	4	79	홀더	5	025036
대변 2	2	5	86			
대변 2.5	2.5	6	94			
대변 3	3	8	101			
대변 4	4	9	110			
대변 5	5	11	120			
대변 6	6	13	133			
대변 10	10	19	172			

8209BP-L | EX강 볼렌치 세트 롱 타입(단축 사양)



8209BP-L	六角径 (mm)	柄长 (mm)	总长 (mm)	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	4	79	홀더	10	025135
대변 2	2	5	95			
대변 2.5	2.5	6	110			
대변 3	3	8	126			
대변 4	4	9	142			
대변 5	5	11	160			
대변 6	6	13	180			
대변 10	10	19	224			

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

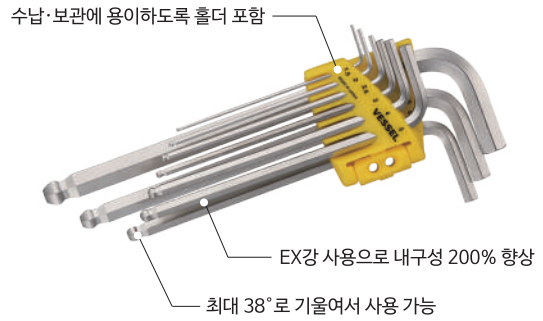
악세서리 · 기타

8309BP | EX강 볼렌치 세트 스탠다드 타입(표준 사양)

드라이버

망치

와이어 스트리퍼



8309BP	六角 (mm)	길이 (mm)	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	16	홀더	5	025234
대변 2	2	17			
대변 2.5	2.5	18			
대변 3	3	20			
대변 4	4	25			
대변 5	5	28			
대변 6	6	32			
대변 8	8	36			
대변 10	10	40			

8309BP-L | EX강 볼렌치 세트 롱 타입(표준 사양)

L렌치



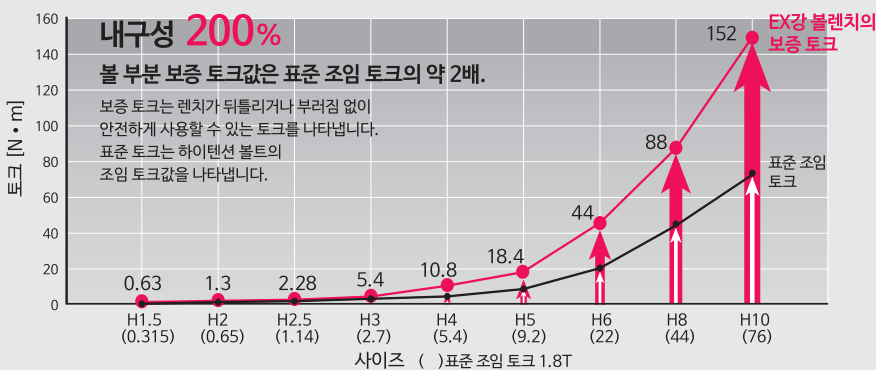
8309BP-L	六角 (mm)	길이 (mm)	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	16	홀더	10	025371
대변 2	2	17			
대변 2.5	2.5	18			
대변 3	3	20			
대변 4	4	25			
대변 5	5	28			
대변 6	6	32			
대변 8	8	36			
대변 10	10	40			

비트

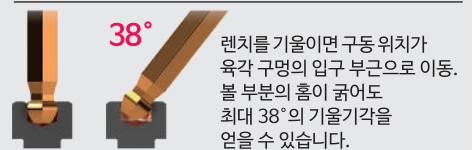
ONE POINT

| EX강 볼렌치

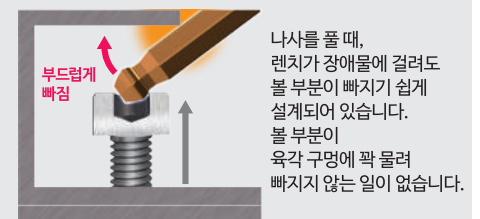
뒤틀리거나 부러지지 않는 EX강 사용.
마무리 조임이 가능한 볼 포인트 렌치!!



최대 38° 기울기각



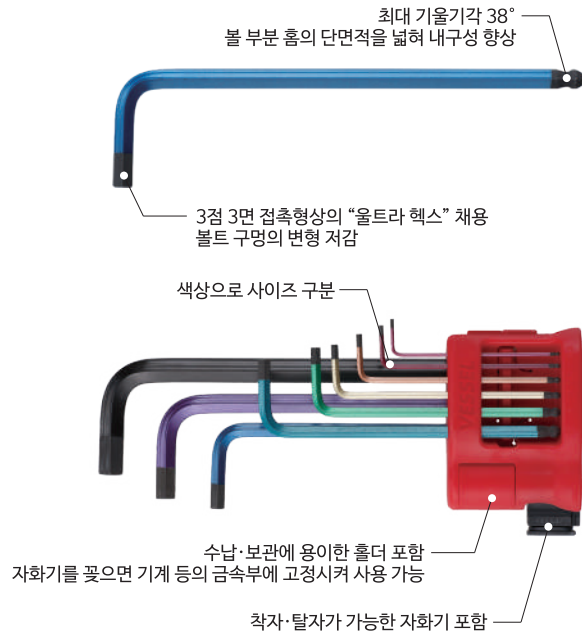
VESSEL의 볼 형상...



소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

8909BP | 레인볼 렌치



8909BP	대변	15	69	색상	부속품	내장 (개)	JAN (4907587)
대변 1.5	1.5	15	69		홀더 자화기	5	014900
대변 2	2	17.5	74				
대변 2.5	2.5	20	83.5				
대변 3	3	22	93.5				
대변 4	4	28	102.5				
대변 5	5	32	123.5				
대변 6	6	37	144				
대변 8	8	43	166				
대변 10	10	49	188.5				

ONE POINT

8909BP

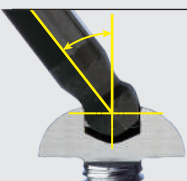
육각 구멍의 변형을 줄여주는 3점 3면 접촉형상의 울트라 헥스 채용.
착자·탈자가 가능한 자화기가 포함되어 있는 레인볼 렌치!!

울트라 헥스(Ultra Hex)란?



육각부의 3면은 플랫폼을 주어 가공하는 방법. 플랫폼은 너트 육각구멍의 변형을 방지, 나사와 공구의 수명을 높여주며, 웨이브면은 구동각을 줄여줘 토크 전달 효율을 높여줍니다.

최대 경사각 38°



레인볼 최대 특징인 큰 경사각을 적용. 동근머리 렌치 볼트 등의 렌치나사에 확실히 체결됩니다.

자화기 포함

착자·탈자가 가능한 자화기가 포함되어 있습니다.



※렌치에 끼워 사용하면 마그네틱 효과가 더욱 강력해집니다.

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

엑스하드강 컬러비트

강도와 인성을 겸비한 엑스하드강 채용

VESSEL 오리지널 신소재 엑스하드강은 특수한 합금으로, 보다 강하고 유연한 특성을 비트에 추가하였습니다. 강도와 인성을 겸비한 부러지지 않는 비트재로서 「보다 단단한=eXtra 하드」강이라고 명명하였습니다.

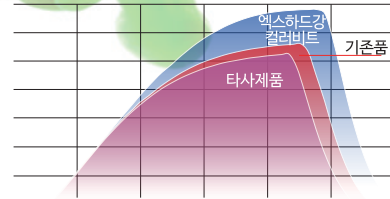
최고경도 HRC62

X하드강

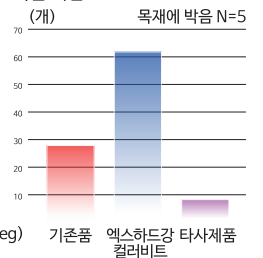
※엑스하드강은 재료특성을 충분히 발휘할 수 있는 아이템·사이즈에 사용했습니다.

잘 부러지지 않고, 휘지 않는 것은 물론
토크를 정확히 전달하므로
나사를 확실히 조일 수 있습니다.

비틀림 시험기에 의한 비교 시험
토크(N·m)

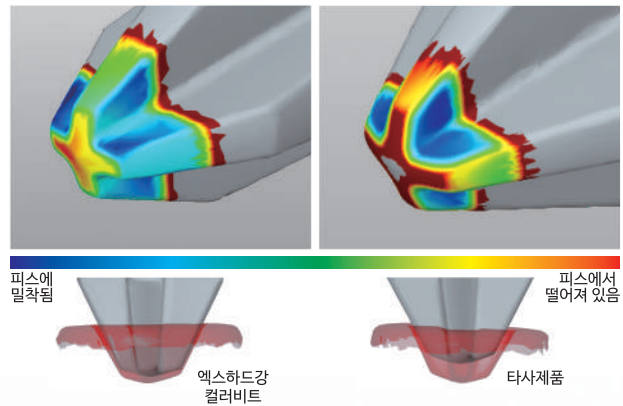


박는 시험



정교한 선단가공으로 뛰어난 밀착력을 실현했습니다. 선단부분에는 도금이나 도장처리를 하지 않아, 십자나사와의 접합성이 좋고, 다양한 나사에 잘 맞습니다.

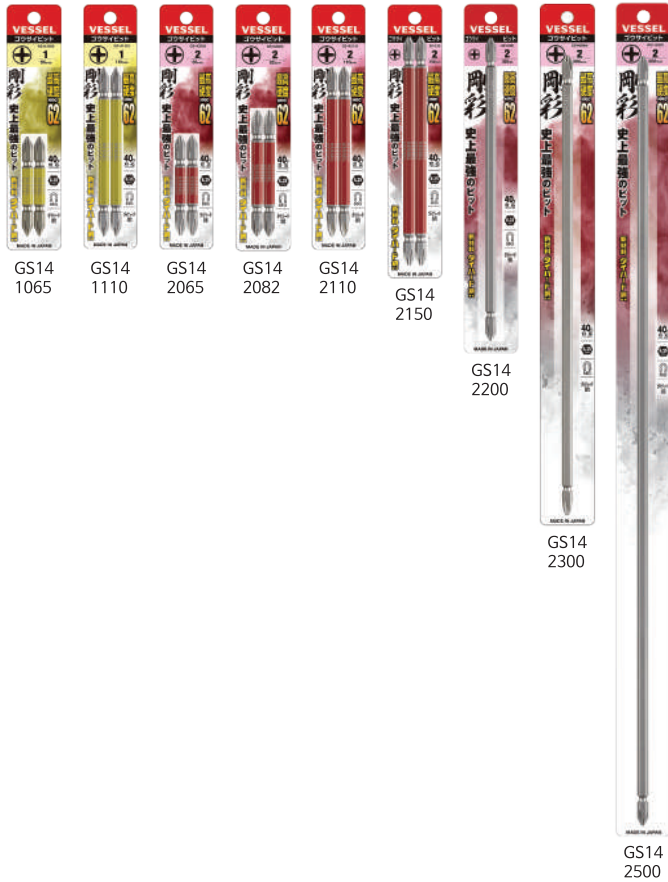
비교자료 선단 3D(+0)



※사진은 이미지입니다.



GS14 양두 엑스하드강 컬러비트



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)	
GS141065	Yellow	⊕ 1 × 65	2개	10	336026
GS141110		⊕ 1 × 110	2개	10	336033
GS142065	Red	⊕ 2 × 65	2개	10	336064
GS142082		⊕ 2 × 82	2개	10	336071
GS142110		⊕ 2 × 110	2개	10	336088
GS142150		⊕ 2 × 150	2개	10	336101
GS142200	White	⊕ 2 × 200	1개	10	336118
GS142300		⊕ 2 × 300	1개	10	336125
GS142500		⊕ 2 × 500	1개	10	336132

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

GS14 양두 콤비 엑스하드강 컬러비트

≧6 제외



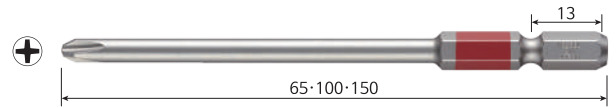
품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)	
GS142665	Red	⊕ 2/∅6 × 65	2개	10	336231
GS142611		⊕ 2/∅6 × 110	2개	10	336248
GS142615		⊕ 2/∅6 × 150	2개	10	336255
GS142620		⊕ 2/∅6 × 200	1개	10	336262

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

GS16 | 편두 엑스하드강 컬러비트



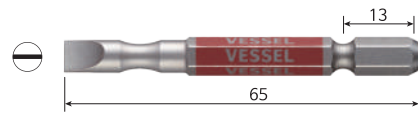
품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS161065	Yellow	⊕ 1 × 65 2개	10	336323
GS161100	Yellow	⊕ 1 × 100 2개	10	336330
GS161150	Yellow	⊕ 1 × 150 2개	10	336347
GS162065	Red	⊕ 2 × 65 2개	10	336361
GS162100	Red	⊕ 2 × 100 2개	10	336385
GS162150	Red	⊕ 2 × 150 2개	10	336408

GS16 | 편두 엑스하드강 컬러비트 5개입 세트



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS5P2065D	Red	⊕ 2 × 65 5개	10	336576
GS5P2100D	Red	⊕ 2 × 100 5개	10	336583
GS5P2150D	Red	⊕ 2 × 150 5개	10	336606

GS16PL | 편두 엑스하드강 컬러비트 마이너스



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS16PL30	Pink	⊖ 3 × 65 2개	10	336453
GS16PL40	Orange	⊖ 4 × 65 2개	10	336460
GS16PL50	Yellow	⊖ 5 × 65 2개	10	336477
GS16PL60	Red	⊖ 6 × 65 2개	10	336484

GS5P | 엑스하드강 컬러비트 세트

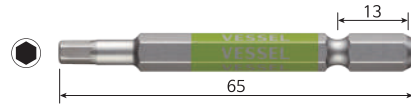


품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS5P-01	Red	양두 ⊕2/⊖6 × 65 1개	10	336637
	Blue	양두 ⊕2 × 110 1개		
	Yellow	양두 ⊕3 × 65 1개		
	Red	편두 ⊕1 × 65 1개		
GS5P-02	Yellow	편두 ⊕2 × 100 1개	10	336620
	Red	양두 ⊕1 × 65 1개		
	Blue	양두 ⊕2 × 65 1개		
	Red	양두 ⊕2 × 110 2개		
	Blue	양두 ⊕3 × 65 1개		

GSH | 헥스 엑스하드강 컬러비트 (숫 타입)



GSH 015S GSH 020S GSH 025S GSH 030S GSH 040S GSH 050S GSH 060S GSH 080S



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GSH015S	분홍	H1.5 × 65 1개	10	336675
GSH020S	빨간	H2 × 65 1개	10	336682
GSH025S	주황	H2.5 × 65 1개	10	336699
GSH030S	노랑	H3 × 65 1개	10	336705
GSH040S	초록	H4 × 65 1개	10	336712
GSH050S	진록	H5 × 65 1개	10	336729
GSH060S	파랑	H6 × 65 1개	10	336736
GSH080S	보라	H8 × 65 1개	10	336743

드라이버

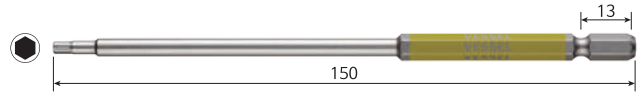
망치

와이어 스트리퍼

GSH | 헥스 엑스하드강 컬러비트 (롱 타입)



GSH 020L GSH 025L GSH 030L GSH 040L GSH 050L GSH 060L GSH 080L



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GSH020L	빨간	H2 × 150 1개	10	336804
GSH025L	주황	H2.5 × 150 1개	10	336811
GSH030L	노랑	H3 × 150 1개	10	336828
GSH040L	초록	H4 × 150 1개	10	336835
GSH050L	진록	H5 × 150 1개	10	336842
GSH060L	파랑	H6 × 150 1개	10	336859
GSH080L	보라	H8 × 150 1개	10	336866

L 렌치

비트

GS5P | 헥스 엑스하드강 컬러비트 세트



GS5P-31

GS5P-32

품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS5P-31	주황	H2.5 × 65 1개	10	336798
	노랑	H3 × 65 1개		
	초록	H4 × 65 1개		
	파랑	H5 × 65 1개		
GS5P-32	주황	H2.5 × 150 1개	10	336873
	노랑	H3 × 150 1개		
	초록	H4 × 150 1개		
	파랑	H5 × 150 1개		
	보라	H6 × 150 1개		

소켓 · 소켓 어댑터

약세서리 · 기타

GSVT | 토록스 엑스하드강 컬러비트(숫 타입)

드라이버



GSVT 06SH GSVT 08SH GSVT 10SH GSVT 15SH GSVT 20SH GSVT 25SH GSVT 27SH GSVT 30SH GSVT 40SH



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GSVT06SH	분홍	T6H × 65 1개	10	337054
GSVT08SH	빨간	T8H × 65 1개	10	337061
GSVT10SH	주황	T10H × 65 1개	10	337078
GSVT15SH	파란	T15H × 65 1개	10	337085
GSVT20SH	노랑	T20H × 65 1개	10	337092
GSVT25SH	초록	T25H × 65 1개	10	337108
GSVT27SH	보라	T27H × 65 1개	10	337115
GSVT30SH	초록	T30H × 65 1개	10	337122
GSVT40SH	파란	T40H × 65 1개	10	337139

망치

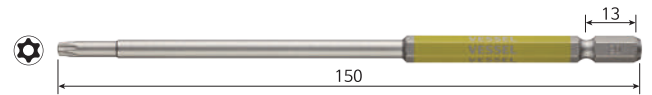
와이어 스트리퍼

GSVT | 토록스 엑스하드강 컬러비트(롱 타입)

L렌치



GSVT 10LH GSVT 15LH GSVT 20LH GSVT 25LH GSVT 27LH GSVT 30LH GSVT 40LH



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GSVT10LH	주황	T10H × 150 1개	10	337153
GSVT15LH	파란	T15H × 150 1개	10	337160
GSVT20LH	노랑	T20H × 150 1개	10	337177
GSVT25LH	초록	T25H × 150 1개	10	337184
GSVT27LH	보라	T27H × 150 1개	10	337191
GSVT30LH	초록	T30H × 150 1개	10	337207
GSVT40LH	파란	T40H × 150 1개	10	337214

비트

소켓 · 소켓 어댑터

GS5P | 토록스 엑스하드강 컬러비트 세트



GS5P-33

GS5P-34

품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GS5P-33	주황	T10H × 65 1개	10	337146
	파란	T15H × 65 1개		
	노랑	T20H × 65 1개		
	초록	T25H × 65 1개		
	초록	T30H × 65 1개		
GS5P-34	주황	T10H × 150 1개	10	337221
	파란	T15H × 150 1개		
	노랑	T20H × 150 1개		
	초록	T25H × 150 1개		
	초록	T30H × 150 1개		

악세서리 · 기타

GS5P | 볼포인트 엑스하드강 컬러비트 세트

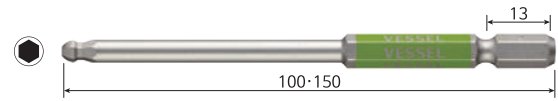


대변8
개의



GS5P-35

GS5P-36



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)	
GS5P-35	대변3	대변3 × 100	1개	10	336965
	대변4	대변4 × 100	1개		
	대변5	대변5 × 100	1개		
	대변6	대변6 × 100	1개		
	대변8	대변8 × 100	1개		
GS5P-36	대변3	대변3 × 150	1개	10	337023
	대변4	대변4 × 150	1개		
	대변5	대변5 × 150	1개		
	대변6	대변6 × 150	1개		
	대변8	대변8 × 150	1개		

드
라
이
버

망
치

와
이
어
스
트
리
퍼

GSC | 엑스하드강 컬러비트 튜브 타입



6개의



GSC
161100

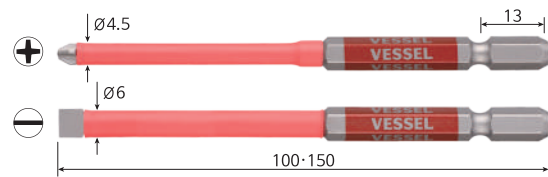
GSC
161150

GSC
162100

GSC
162150

GSC
16PL60

● 축부를 튜브로 감싸 쇼트 사고를 방지



품번	비트 색상	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
GSC161100	대변1	대변1 × 100	1개	015846
GSC161150		대변1 × 150	1개	015853
GSC162100	대변2	대변2 × 100	1개	015860
GSC162150		대변2 × 150	1개	015877
GSC16PL60	대변6	대변6 × 100	1개	015914

L
렌
치

비
트

소
켓
·
소
켓
어
댑
터

악
세
서
리
·
기
타



BW-Series | 엑스트라 실버 비트

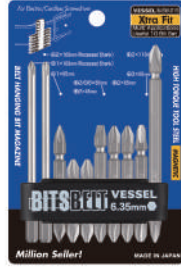
드라이버



BW-212



BW-213



BW-215

망치



BW-217



BW-255



BW-310

와이어 스트리퍼

L렌치

- 녹에 강한 무전해 도금 처리
- 비트를 보관할 수 있는 비트 벨트 포함

품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-212	양두 $\Phi 2 \times 65$ 10개	10	354631
BW-213	양두 $\Phi 2 \times 110$ 10개	10	354648
BW-215	양두 $\Phi 2 \times 45$ 2개	10	354655
	양두 $\Phi 1 \times 65$ 1개		
	양두 $\Phi 2 \times 65$ 2개		
	양두 $\Phi 2 \times 110$ 1개		
	양두 $\Phi 2/\Phi 6 \times 65$ 1개		
	양두 $\Phi 3 \times 65$ 1개		
	편두 $\Phi 1 \times 100$ 1개		
BW-217	양두 $\Phi 2 \times 65$ 2개	10	354662
	양두 $\Phi 2 \times 110$ 2개		
	편두 $\Phi 2 \times 100$ 2개		
	편두 $\Phi 2 \times 150$ 2개		
	양두 $\Phi 2 \times 150$ 2개		
BW-255	양두 $\Phi 2 \times 65$ 1개	10	354679
	양두 $\Phi 2/\Phi 6 \times 65$ 1개		
	양두 $\Phi 2 \times 110$ 1개		
	편두 $\Phi 1 \times 100$ 1개		
BW-310	편두 $\Phi 2 \times 100$ 1개	10	355133
	양두 $\Phi 3 \times 65$ 10개		

BW-312/313 | 타이탄 토션 비트



비트

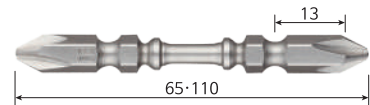


BW-312



BW-313

- 토션부가 충격을 흡수하여 내구성 향상



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-312	$\Phi 2 \times 65$ 10개	10	359254
BW-313	$\Phi 2 \times 110$ 10개	10	359261

소켓 · 소켓 어댑터

BW-712/713 | 플랫 토션 비트



악세서리 · 기타



BW-712



BW-713

- 사각 평원태의 토션부가 충격을 흡수하여 내구성 향상



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-712	$\Phi 2 \times 65$ 10개	10	358486
BW-713	$\Phi 2 \times 110$ 10개	10	358493



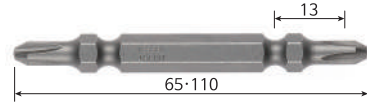
BW-512/513 | 슬렌더 비트



BW-512

BW-513

- 비트 선단을 슬림하게 가공하여 나사 구멍 확인이 용이
- 빠르고 확실하게 나사 조임 가능



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-512	Φ2 × 65 10개	10	359278
BW-513	Φ2 × 110 10개	10	359285

BW-812/814/813 | 리브 비트

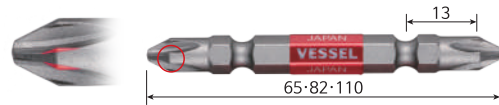


BW-812

BW-814

BW-813

- 날개 모양의 리브가 선단을 보호하여 내구성 향상
- 선단이 잘 휘지 않아 CAM-OUT 현상 저하
- 내구성이 뛰어나 다량의 나사작업 가능
- 비트 중간에 선명한 레드 선을 감아 시인성 향상
- 드릴나사, 탭핑 등 고부하 작업에 적합



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-812	Φ2 × 65 10개	20	501417
BW-814	Φ2 × 82 10개	20	501424
BW-813	Φ2 × 110 10개	20	501431

SST5P | 사키스보 토션 비트

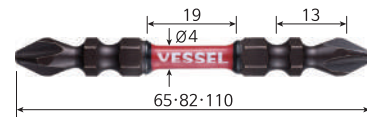


SST5P2065

SST5P2082

SST5P2110

- 토션부와 사키스보 토션부의 더블 토션 효과로 내구성 향상
- CAM-OUT 현상이 저하되어 작업능률 향상



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
SST5P2065	Φ2 × Ø4 × 65 5개	10	349736
SST5P2082	Φ2 × Ø4 × 82 5개	10	349743
SST5P2110	Φ2 × Ø4 × 110 5개	10	349750

NMCS | 사키스보 이단 비트 (자화기 세트)



NMCS 16210

NMCS 16215

- 2개의 네오디움 자석을 내장한 자화기 포함
- 협소한 공간에서 작업할 때 편리한 세척 타입



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
NMCS16210	Φ2 × Ø4.5 × 100 자화기 1개	10	349958
NMCS16215	Φ2 × Ø4.5 × 150 자화기 1개	10	349965

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

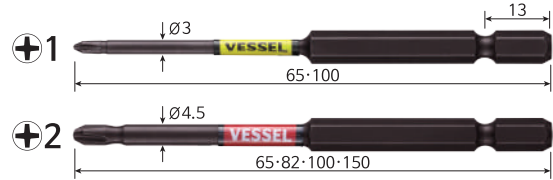
SS16 | 사키스보 이단 비트



드라이버



- 토션부와 사키스보 토션부의 더블 토션 효과로 내구성 향상
- CAM-OUT 현상이 저하되어 작업능력 향상
- 협소한 공간에서 작업할 때 편리한 세축 타입



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
SS161065	⊕1×Ø3 × 65 2개	10	347411
SS161100	⊕1×Ø3 × 100 2개	10	349767
SS162065	⊕2×Ø4.5 × 65 2개	10	347428
SS162082	⊕2×Ø4.5 × 82 2개	10	347435
SS162100	⊕2×Ø4.5 × 100 2개	10	349774
SS162150	⊕2×Ø4.5 × 150 2개	10	347459

망치

와이어 스트리퍼

BW-32 | 사키스보 이단 비트 헥스 세트



렌치



BW-32

- 2장의 네오디움 자석을 내장한 자화기 포함
- 비트를 보관할 수 있는 비트 벨트 포함
- 협소한 공간에서 작업할 때 편리한 세축 타입



품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-32	H2.5/H3.0/H4.0/H5.0/H6.0 × 100 자화기 비트벨트	각 1개 1개 1개	10 350466

비트

소켓 · 소켓 어댑터

BW-33 | 사키스보 이단 비트 토룩스 세트



BW-33

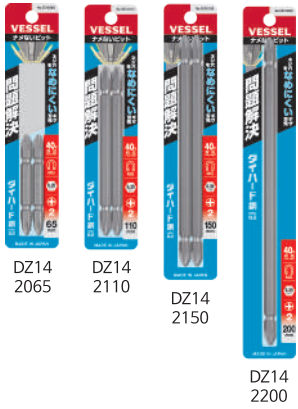
- 2장의 네오디움 자석을 내장한 자화기 포함
- 비트를 보관할 수 있는 비트 벨트 포함
- 협소한 공간에서 작업할 때 편리한 세축 타입



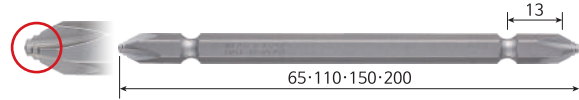
품번	구성	내장 (세트)	JAN (4907587)
BW-33	T10/T15/T20/T25/T30 × 100 자화기 비트벨트	각 1개 1개 1개	10 350473

악세서리 · 기타

DZ14 | 기자 비트



- 비트 선단의 “기자” 부분이 나사에 꼭 맞물려 캠아웃 현상 방지
- 아시바 등 발밑이 흔들리는 불안정한 장소에서도 안정적인 작업 가능
- 경도와 인성을 겸비한 엑스하드강 사용

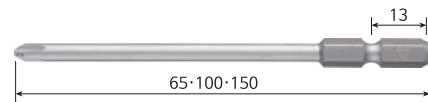


품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
DZ142065	Φ2 × 65 2개	10	200	029386
DZ142110	Φ2 × 110 2개	10	200	029393
DZ142150	Φ2 × 150 2개	10	200	029416
DZ142200	Φ2 × 200 1개	10	200	029423

DZ16 | 기자 이단 비트



- 비트 선단의 “기자” 부분이 나사에 꼭 맞물려 캠아웃 현상 방지
- 좁은 공간에서도 사용 가능한 단비트 타입
- 아시바 등 발밑이 흔들리는 불안정한 장소에서도 안정적인 작업 가능
- 경도와 인성을 겸비한 엑스하드강 사용



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
DZ162065	Φ2 × 65 2개	10	200	029430
DZ162100	Φ2 × 100 2개	10	200	029447
DZ162150	Φ2 × 150 2개	10	200	029461

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타



ASG14 | 개별포장비트 (6.35mm +/- 타입)

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

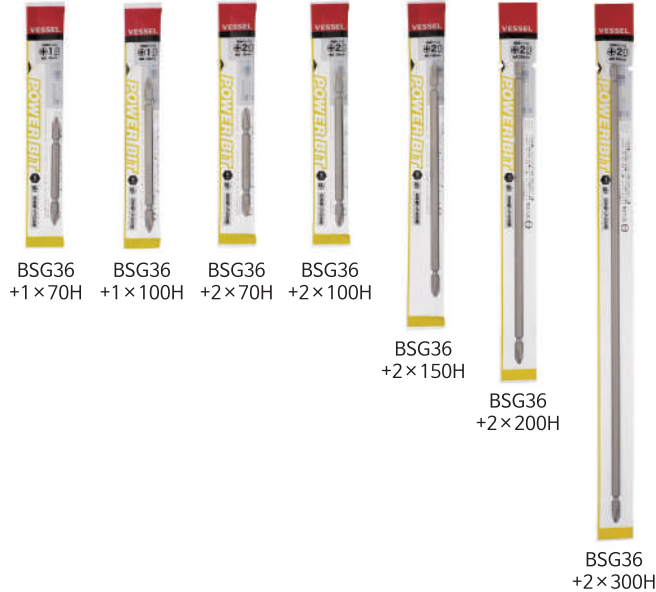


- 녹에 강한 무전해 도금 처리
- 하나씩 개별포장 되어 있어 판매 및 재고 관리에 용이
- 포장 색상으로 모델 구분
- 개봉에 편리하도록 커팅 처리
- 전용 수납함을 이용하여 효과적인 진열 가능



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
ASG14 +2×150H	Φ2 × 150 1개	20	400	324504
ASG14 +2×200H	Φ2 × 200 1개	10	100	324511
ASG14 +2×300H	Φ2 × 300 1개	10	50	324528

BSG36 | 개별포장비트 (5mm +/- 타입)



- 녹에 강한 무전해 도금 처리
- 하나씩 개별포장 되어 있어 판매 및 재고 관리에 용이
- 포장 색상으로 모델 구분
- 개봉에 편리하도록 커팅 처리
- 전용 수납함을 이용하여 효과적인 진열 가능



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
BSG36 +1×70H	Φ1 × 70 1개	20	400	324610
BSG36 +1×100H	Φ1 × 100 1개	20	400	324634
BSG36 +2×70H	Φ2 × 70 1개	20	400	324627
BSG36 +2×100H	Φ2 × 100 1개	20	400	324641
BSG36 +2×150H	Φ2 × 150 1개	20	400	324658
BSG36 +2×200H	Φ2 × 200 1개	10	100	324665
BSG36 +2×300H	Φ2 × 300 1개	10	50	324672

ASG1426 | 개별포장비트 (6.35mm +/- 타입)



- 녹에 강한 무전해 도금 처리
- 하나씩 개별포장 되어 있어 판매 및 재고 관리에 용이
- 포장 색상으로 모델 구분
- 개봉에 편리하도록 커팅 처리
- 전용 수납함을 이용하여 효과적인 진열 가능



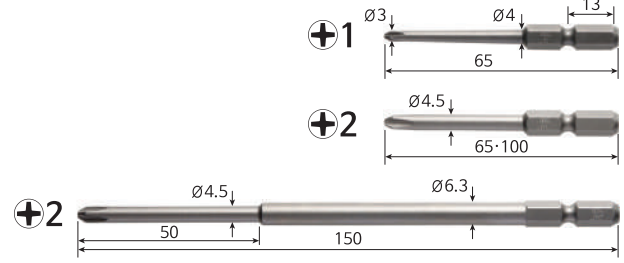
품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
ASG142665M	Φ2/Φ6 × 65 1개	20	400	352910
ASG1426110M	Φ2/Φ6 × 110 1개	20	400	352927
ASG1426150M	Φ2/Φ6 × 150 1개	20	400	352934
ASG1426200M	Φ2/Φ6 × 200 1개	10	100	352941
ASG1426300M	Φ2/Φ6 × 300 1개	10	50	352958



SGM | 엑스트라 실버 이단 비트



- 좁고 깊은 곳의 나사 작업이 가능한 단비트 타입
- 녹에 강한 무전해 도금 처리



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
SGM161065	±1×Ø3 × Ø4 × 65	2개	10 200	354693
SGM162065	±2×Ø4.5 × 65	2개	10 200	354914
SGM162100	±2×Ø4.5 × 100	2개	10 200	354709
SGM162150	±2×Ø4.5×Ø6.3×150	2개	10 200	354716

AC161100 | 쿠션 이단 비트



AC161100

- 비트의 편심 현상을 억제하는 쿠션링 장착
- 칩을 손상시키지 않는 울트라 헥스(Ultra Hex) 형상



품번	쿠션링 색상	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
AC161100	노란색	±1×Ø3×Ø5×100	2개	10 200	357571

※울트라 헥스(Ultra Hex)란?
 육각부의 3면은 플랫폼, 3면은 웨이브를 주어 가공하는 방법.
 플랫폼은 너트 육각구멍의 변형을 방지하여 나사와 공구의 수명을 높여주며, 웨이브면은 구동각을 줄여줘 토크 전달 효율을 높여줍니다.

ONE POINT

개별 포장 비트

개별 포장으로 판매 및 재고 관리가 용이!
 전용 수납함을 이용하여 효과적인 전시 가능!!



전용 수납함

개별 포장 비트 전용 아크릴 수납함을 별도 제작하였습니다. 전용 수납함과 함께 더욱 효과적인 전시가 가능합니다.

※전용 수납함은 세트 구매시 무상으로 제공되며, 전용 수납함만 구매하고자 할 경우에는 별도 문의 바랍니다.

커팅 가공

손 쉽게 개봉할 수 있도록 커팅 가공 처리를 했습니다.



150mm 이하 제품의 커팅 가공

200/300mm 제품의 커팅 가공

색상으로 모델 구분

구분하기 편리하도록 모델별로 색상을 다르게 했습니다.

- ASG14
- BSG36
- ASG1426

드라이버
망치
와이어 스트리퍼
L렌치
비트
소켓 · 소켓 어댑터
악세서리 · 기타

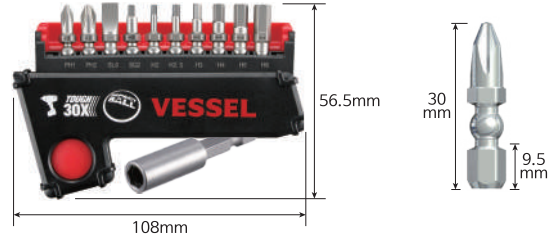
IB11P07K | 하모니카 비트 세트



드라이버



- 주로 사용하는 비트 11개를 세트로 구성(비트 홀더 포함)
- 휴대하기 좋고, 사용하기 쉬운 케이스 포함
- 경도 62HRC의 임팩트 볼 비트 구성
- 2군데 토션 효과로 나사가 착좌할 때의 충격을 흡수
- 파워툴에 직접 사용할 수도 있고, 비트 홀더에 꽂아서도 사용 가능



품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)	
IB11P07K	⊕1, ⊕2	각 1개	10	200	031631
	⊖#6(ASME)*	1개			
	SQ2	1개			
	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6	각 1개			
	비트 홀더(50mm)	1개			

망치

와이어 스트리퍼

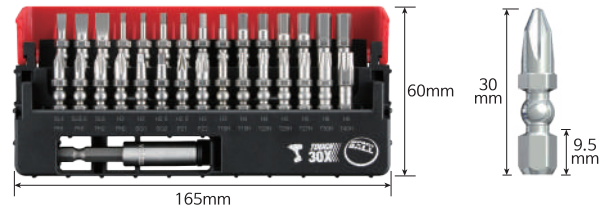
IB31P05K | 오케스트라 비트 세트



렌치



- 주로 사용하는 비트 31개를 세트로 구성(비트 홀더 포함)
- 휴대하기 좋고, 사용하기 쉬운 케이스 포함
- 경도 62HRC의 임팩트 볼 비트 구성
- 2군데 토션 효과로 나사가 착좌할 때의 충격을 흡수
- 파워툴에 직접 사용할 수도 있고, 비트 홀더에 꽂아서도 사용 가능



품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)	
IB31P05K	⊕1, ⊕2	각 2개	10	200	031648
	⊖4, ⊖5.5, ⊖#6(ASME)*	각 1개			
	SQ1, SQ2	각 1개			
	PZ1, PZ2	각 1개			
	H2, H2.5, H3, H4, H5, H6	각 2개			
	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H	각 1개			
	비트 홀더(60mm)	1개			

※ASME란?
미국기계학회에서 제정하는 규격으로 기본적으로 인치 사양으로 되어 있다. SL#6(ASME)는 5.89mm정도(약 6mm).

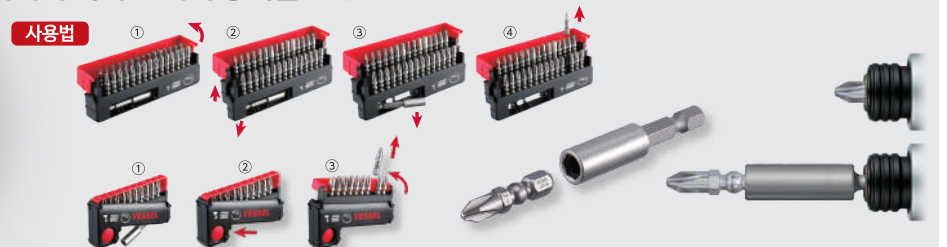
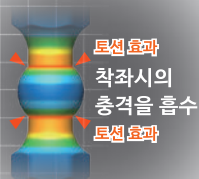
비트

소켓 · 소켓 어댑터

ONE POINT

임팩트 볼 비트 세트

컴팩트한 사이즈의 임팩트 볼 비트 세트!!
2군데의 토션 효과로 나사가 착좌할 때의 충격을 흡수!!

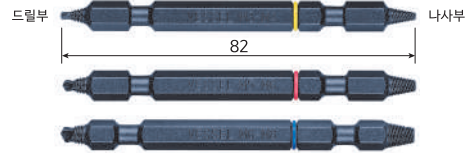


악세서리 · 기타

NEJ-series | 반대탭 비트



- 뭉개진 나사, 녹슨 나사, 고착된 나사, 도장된 나사 등을 제거할 수 있는 반대탭 비트
- 구멍뚫기, 나사 제거의 회전방향이 모두 좌회전으로 회전방향을 바꾸지 않아 편리



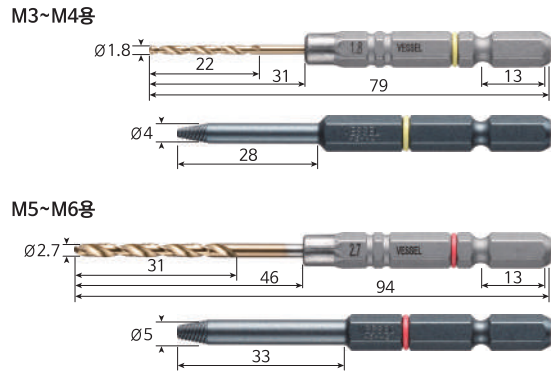
품번	적용 나사	O링 색상	전장	드릴부 선단경	나사부 선단경	대변 (mm)	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NEJ-1	M3~M4	Yellow	82	1.8	1.7	6.35	10	200	346452
NEJ-2	M5~M6	Pink	82	2.7	2.6	6.35	10	200	346469
NEJ-3	M6~M8	Blue	82	3.7	3.6	6.35	10	200	346476

품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NEJ-123	NEJ-1/NEJ-2/NEJ-3 각 1개	10	200	346490

NEJ-series | 반대탭 비트 (슬림 타입)



- 뭉개진 나사, 녹슨 나사, 고착된 나사, 도장된 나사 등을 제거할 수 있는 반대탭 비트
- 티탄 코팅 코발트 하이스강을 사용하여 스테인리스 나사도 제거 가능
- 좁고 깊은 곳에 있는 나사도 제거할 수 있는 슬림 타입
- 구멍뚫기용 드릴부와 나사제거용 나사부가 분리된 타입
- 우회전으로 구멍을 뚫은 후, 좌회전으로 나사 제거



품번	적용 나사	O링 색상	드릴부 선단경	나사부 선단경 (Ø)	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NEJ-4	M3~M4	Yellow	1.8	4	10	100	010872
NEJ-5	M5~M6	Pink	2.7	5	10	100	010889

품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NEJ-45	NEJ-4/NEJ-5 각 1개	5	50	010896

ONE POINT

NEJ-series

나사가 풀리지 않아 곤란할 때!
망가진 나사를 간단하게 제거 가능!!



사용 가능한 나사 구멍 형상

나사 중심부에 구멍이 있는 형상이라면 사용 가능합니다.



※좌산 볼트에는 사용할 수 없습니다.

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

SA-series | 소켓

드라이버



SA20 5555 SA20 0755 SA20 0860 SA20 9660 SA20 1060 SA20 1260 SA20 1360 SA20 1460

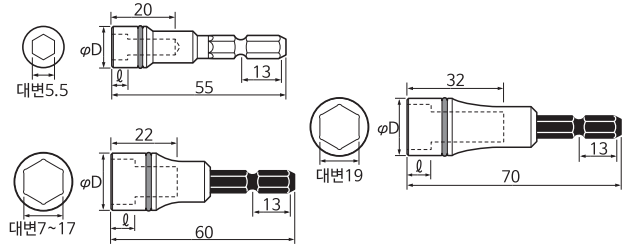
망치



SA20 1760 SA20 1970

와이어 스트리퍼

- 아시바(비계) 또는 직결피스 작업에 많이 쓰이는 소켓
- 면접촉형 6각 소켓으로 볼트나 너트의 손상을 방지
- 강도가 다른 두 재질의 압입식 성형으로 축이 쉽게 부러지거나 휘지 않음



품번	대변	∅D	ℓ	전장(mm)	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SA205555	5.5	10	3.5	55	5	100	345806
SA200755	7	13.5	5.5	60	5	100	345813
SA200860	8	13.5	6.5	60	5	100	345820
SA209660	9.6	15	7.5	60	5	100	345837
SA201060	10	16	7.5	60	5	100	345844
SA201260	12	18	9	60	5	100	345851
SA201360	13	19	9	60	5	100	345868
SA201460	14	20	9	60	5	100	345875
SA201760	17	23	9	60	5	100	345882
SA201970	19	25	10	70	5	100	345899

렌치

BW-70 | 소켓 세트



품번	구성	내장(세트)	JAN (4907587)
BW-70	대변 8 × 60 1개 대변 10 × 60 1개 대변 12 × 60 1개 대변 13 × 60 1개 대변 14 × 60 1개 비트 홀더 1개	5	357755

비트

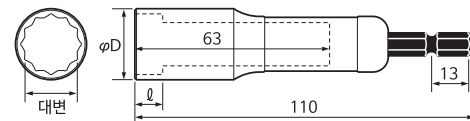
LA-series | 롱 소켓

소켓 · 소켓 어댑터



LA20 0811 LA20 1011 LA20 1211 LA20 1311 LA20 1411 LA20 1711 LA20 1911 LA20 2111

- 12각 소켓으로 볼트, 너트에 쉽게 삽입되어 작업성 향상
- 면접촉형 소켓으로 볼트나 너트의 손상을 방지
- 강도가 다른 두 재질의 압입식 성형으로 축이 쉽게 부러지거나 휘지 않음



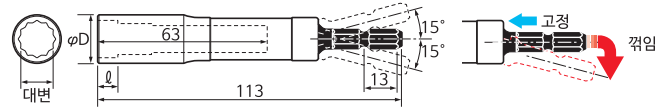
품번	대변	∅D	ℓ	전장(mm)	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
LA200811	8	14	6.5	110	5	100	345684
LA201011	10	16	6.5	110	5	100	345691
LA201211	12	18	7.5	110	5	100	345707
LA201311	13	19	8	110	5	100	345714
LA201411	14	20	8	110	5	100	345721
LA201711	17	23	9	110	5	100	345738
LA201911	19	25	10	110	5	100	345745
LA202111	21	28	11	110	5	100	345752

악세서리 · 기타

WA-series | 틸트 롱 소켓



- 비트를 당기면 15° 꺾여, 협소한 구석에서도 작업 가능
- 12각 소켓으로 볼트, 너트에 쉽게 삽입되어 작업성 향상
- 면접촉형 소켓으로 볼트나 너트의 손상을 방지
- 강도가 다른 두 재질의 압입식 성형으로 축이 쉽게 부러지거나 휘지 않음

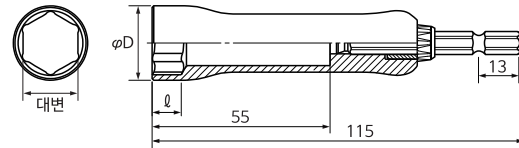


품번	대변	φD	ℓ	전장(mm)	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
WA201011	10	16	6.5	113	5	100	356017
WA201211	12	18	7.5	113	5	100	355843
WA201311	13	19	8	113	5	100	355850
WA201411	14	20	8	113	5	100	355867
WA201711	17	23	9	113	5	100	355874
WA201911	19	25	10	113	5	100	355881
WA202111	21	28	11	113	5	100	355898

MTA-series | 초강력 소켓



- 40V 대응
- 기존 자사 제품 대비 내구성 5배 향상(8mm, 10mm 제품은 2.5배 향상)
- 수지와 일체화 성형한 축을 압입, 타격시 축부로 집중되는 응력을 완화
- 면접촉형 6각 소켓으로 볼트나 너트의 손상을 방지
- 방쇠력이 뛰어난 미러 마감 처리
- 색상으로 사이즈 구분



품번	대변	φD	ℓ	전장(mm)	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
MTA200811	8	14	6.5	115	5	100	026699
MTA201011	10	16	6.5	115	5	100	026705
MTA201211	12	18	7.5	115	5	100	026712
MTA201311	13	19	8	115	5	100	026729
MTA201411	14	20	8	115	5	100	026736
MTA201711	17	23	9	115	5	100	026743
MTA201911	19	25	10	115	5	100	026750

ONE POINT

소켓-series

서로 다른 두 재질의 압입식 성형으로 내구성 UP!
일체식 소켓에 비해 내구성 8배 향상!!

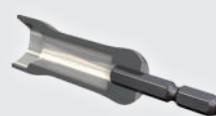
내구성 비교(파괴 시험)



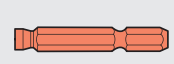
※ 소켓을 고정시켜 놓은 후, 에어 임팩 렌치(자사 제품)로 조여서 축이 부러질 때까지의 시간을 측정

압입식 성형이란?

소켓부와 축부를 각각 최적의 경도로 열처리 한 후 도킹(압입).
소켓부는 마모에 강하고, 축부는 잘 부러지지 않는 특성이 있어 내구성이 향상됩니다.



소켓의 내구성을 향상시키는
중경도



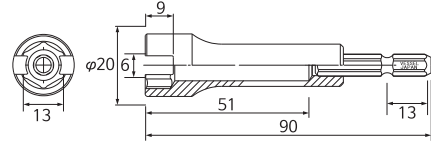
생크를 손상시키지 않는
고경도

A20CH13 | 나비 나사 소켓

드라이버



- M4/5/6의 나비나사에 사용 가능
- 13mm 소켓으로도 사용 가능



품번	대변	ØD	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
A20CH13	13	20	90	5	100	347404

망치

A20ZB55 | 디버링 소켓

와이어 스트리퍼



- 전산볼트 등의 디버링 작업을 위한 소켓



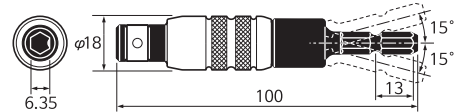
품번	구성	내장 (개)	JAN (4907587)
A20ZB55	디버링 소켓 M8, 3/8, M10, M12용	5	347169

L렌치

WBJ100 | 틸트 비트 홀더



- 회전 그림을 잡으면 안정된 자세로 작업 가능
- 구석진 곳의 나사작업에 편리



품번	비트 대변	외경	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
WBJ100	6.35	18	100	5	100	355959

비트

EXJ | 롱 비트 홀더

소켓 · 소켓 어댑터



EXJ150

EXJ300

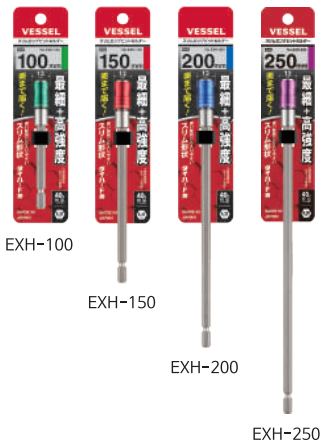
- 회전 그림을 잡으면 안정된 자세로 작업 가능
- 높은 곳의 나사작업, 장애물이 있는 곳에서의 나사작업에 편리



품번	비트 대변	외경	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
EXJ150	6.35	12	150	5	100	355966
EXJ300	6.35	12	300	5	50	355973

악세서리 · 기타

EXH | 슬림 롱 비트 홀더



- 협소한 장소에서 작업하기 쉬운 초슬림 타입
- 초경량 설계로 천장 작업시 손목 부담 경감
- 좁은 공간에서 작업 후, 비트 홀더를 빼낼 때 턱에 걸려 비트가 빠지지 않도록 슬리브를 잡아당겨 비트를 제거하도록 설계
- 고강도 설계로 내구성이 뛰어나
- 전신 열처리로 떨어뜨리거나 밟아도 비트가 휘지 않아 안심
- 슬리브는 알루미늄 처리로 내부식성이 뛰어나
- 슬리브 색상으로 사이즈 구분

품번	비트 대변	외경	전장(mm)	외장(개)	JAN (4907587)
EXH-100	6.35	13	100	100	031501
EXH-150	6.35	13	150	100	031518
EXH-200	6.35	13	200	100	031525
EXH-250	6.35	13	250	50	031532

DXH | 슬림 롱 비트 홀더 DX



- Ø8mm 회전축을 채용, 회전축을 잡고 작업할 수 있어 토크 손실을 최소화하고 전달력 향상
- 협소한 장소에서 작업하기 쉬운 초슬림 타입
- 초경량 설계로 천장 작업시 손목 부담 경감
- 좁은 공간에서 작업 후, 비트 홀더를 빼낼 때 턱에 걸려 비트가 빠지지 않도록 슬리브를 잡아당겨 비트를 제거하도록 설계
- 고강도 설계로 내구성이 뛰어나
- 전신 열처리로 떨어뜨리거나 밟아도 비트가 휘지 않아 안심
- 슬리브는 알루미늄 처리로 내부식성이 뛰어나
- 슬리브 색상으로 사이즈 구분

품번	비트 대변	외경	전장(mm)	외장(개)	JAN (4907587)
DXH-250	6.35	13	250	50	031549
DXH-350	6.35	13	350	50	031556
DXH-450	6.35	13	450	5	031563
DXH-600	6.35	13	600	5	031570

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

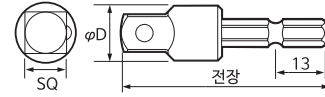
악세서리 · 기타

A20BSQ | 소켓 어댑터

드라이버



- 박스알을 끼워 사용할 수 있는 어댑터
- 박스알 삽입구에 맞춘 3가지 사이즈
- 3/8", 1/2"는 압입식 성형으로 내구성 UP



품번	박스알 대변 SQ	ØD	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
A20BSQ2	1/4" (6.35mm)	8	45	5	100	355904
A20BSQ3	3/8" (9.5mm)	14	54	5	100	355911
A20BSQ4	1/2" (12.7mm)	16	59	5	100	355928

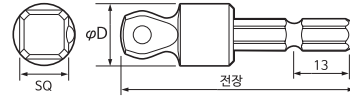
망치

A20WSQ | 틸트 소켓 어댑터

와이어 스트리퍼



- 박스알을 끼워 사용할 수 있는 어댑터
- 박스알을 잡아당기면 15° 꺾어서 사용 가능, 누르면 고정
- 압입식 성형으로 내구성 UP



품번	박스알 대변 SQ	ØD	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
A20WSQ3	3/8" (9.5mm)	14	56	5	100	355935
A20WSQ4	1/2" (12.7mm)	16	60	5	100	355942

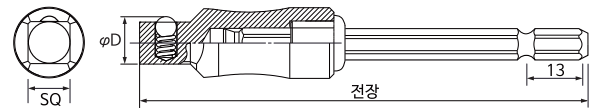
L렌치

TA20BSQ | 미러 소켓 어댑터

비트



- 다량의 작업이 필요한 경우
- 충격완화 수지를 사용, 토션 효과로 내구성 4배 향상
- 압입식 성형으로 내구성 UP



품번	박스알 대변 SQ	ØD	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
TA20BSQ3	3/8" (9.5mm)	16	110	5	100	359933
TA20BSQ4	1/2" (12.7mm)	18	115	5	100	359940

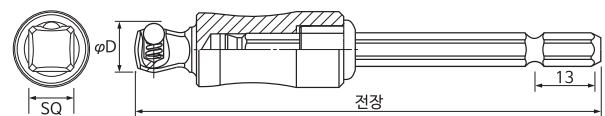
소켓 · 소켓 어댑터

TA20WSQ | 틸트 미러 소켓 어댑터

악세서리 · 기타



- 당기면 15° 꺾어서 사용, 누르면 고정
- 구석진 곳에서 작업할 경우 편리
- 충격완화 수지를 사용, 토션 효과로 내구성 4배 향상
- 압입식 성형으로 내구성 UP



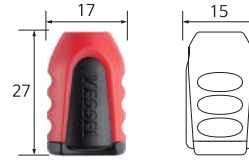
품번	박스알 대변 SQ	ØD	전장 (mm)	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
TA20WSQ3	3/8" (9.5mm)	16	110	5	100	359971
TA20WSQ4	1/2" (12.7mm)	18	115	5	100	359988

NMC-2P | 자화기



NMC-2P NMC-2PY

- 2개의 네오디움 자석을 내장한 강력한 자화기
- 마그네틱 처리된 비트만 사용할 때보다 약 20배 강력
- 착자뿐만 아니라 탈자도 가능
- 비트와 함께 사용하면 좁은 공간에서의 작업 및 연속작업도 편리하게 가능



품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NMC-2P	자화기 (Red) 2개	10	60	347251
NMC-2PY	자화기 (Yellow) 2개	10	60	015600

NMS-2PR | 자화기(숫 타입)



- 움직이는 자석으로 세축 드라이버·비트도 강력하게 캐치
- 육각 타입은 최대 6.35mm, 원형 타입은 4~6.4mm까지 대응 가능
- 2개의 네오디움 자석을 내장한 강력한 자화기
- 마그네틱 처리된 비트만 사용할 때보다 약 20배 강력
- 착자뿐만 아니라 탈자도 가능
- 비트와 함께 사용하면 좁은 공간에서의 작업 및 연속작업도 편리하게 가능



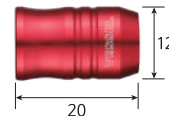
품번	구성	내장 (세트)	외장 (세트)	JAN (4907587)
NMS-2PR	자화기 숫타입 (Red) 2개	10	60	028211

SMBC | 초강력 자화기



SMBC-1PR SMBC-1PB

- 초슬림 (외경 Ø12mm), 초경량 (3.8g) 자화기
- 강력한 네오디움 자석이 나사가 확실히 캐치하여 나사 이탈을 방지해 주어, 불안정한 장소에서도 안심하고 작업 가능
- 초강력 자화기에 나사가 가까이 다가오면 슬리브가 자동으로 슬라이드
- 착좌시 (나사가 다 박히는 순간)에 초강력 자화기가 자동으로 공회전하여 작업물의 손상을 방지
- 비트를 돌리면서 꽃으면 간단하게 장착 완료. 뺄 때에도 동일하게 돌리면서 당김.
- 나사 머리 직경이 7mm 이상인 경우 강력한 효과 발휘. 7mm이하인 경우에는 자화기 기능만 사용 가능.



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
SMBC-1PR	자화기 (Red) 1개	10	100	029140
SMBC-1PB	자화기 (Blue) 1개	10	100	029157

BH-05 | 비트 홀더



- 비트 5개를 수납할 수 있는 비트 홀더
- 취향에 맞게 색상 선택
- 걸이용 홀이 있어 카라비나 등에 장착 가능



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
BH-05R	비트 홀더 (Red) 1개	10	100	031921
BH-05D	비트 홀더 (Olive Drab) 1개	10	100	031945

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

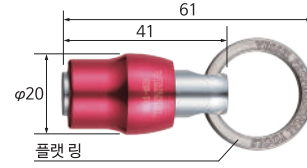
악세서리 · 기타

QB | 퀵캐처

드라이버



- 한손으로 비트 교환 가능
- 고급스럽고 매끄러운 표면 처리
- 당겨 빼는 슬리브식으로 공구낙하를 방지
- 강력한 볼철을 사용하여 최대 500g까지 장착 가능
- 플랫폼이 달려있어 카라비나 등에 장착 가능
- 세트 제품에는 카라비나 포함



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
QB-10R	퀵 캐처 (Red)	1개	10 100	359544
QB-10B	퀵 캐처 (Blue)	1개	10 100	359551
QB-10Y	퀵 캐처 (Yellow)	1개	10 100	359568
QB-K3C	퀵 캐처 (Red/Blue/Yellow) 카라비나	각 1개 1개	10 100	359681

망치

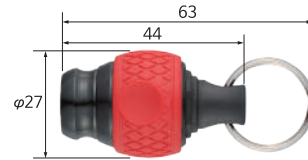
와이어 스트리퍼

QB-22 | 볼 그립 퀵캐처

렌치



- 한손으로 비트 교환 가능
- VESSEL의 베스트셀러 제품인 볼 그립 디자인을 적용
- 윗부분을 눌러 비트 제거
- 비트를 장착한 채로 나사 조임 가능 (M4 이하 나사 사용, 조임 토크 2N·m)
- 최대 500g까지 장착 가능
- 링이 달려있어 카라비나 등에 장착 가능
- 세트 제품에는 카라비나 포함



품번	구성	내장 (개)	외장 (개)	JAN (4907587)
QB-22R	볼 그립 퀵 캐처 (Red)	1개	10 100	027573
QB-22Y	볼 그립 퀵 캐처 (Yellow)	1개	10 100	027580
QB-22G	볼 그립 퀵 캐처 (Green)	1개	10 100	027597
QB-22V	볼 그립 퀵 캐처 (Violet)	1개	10 100	027603
QB-22K2RY	볼 그립 퀵 캐처 (Red/Yellow) 카라비나	각 1개 1개	10 100	027610
QB-22K2GV	볼 그립 퀵 캐처 (Green/Violet) 카라비나	각 1개 1개	10 100	027627

비트

소켓 · 소켓 어댑터

SC-90 | 낙하 방지 코드

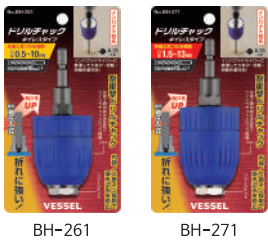


- 드라이버의 낙하를 방지하기 위한 코드
- 슬리브가 달려있어 필요에 따라 길이 조절 가능

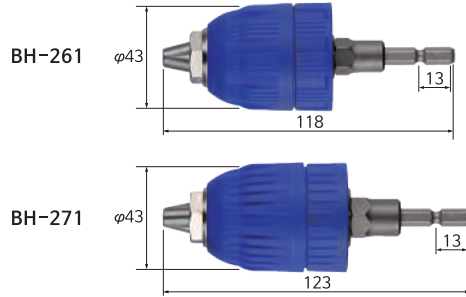
품번	하중	전장	내장 (개)	JAN (4907587)
SC-90	500g 이하	482mm(최대 길이 1500mm)	10	077516

악세서리 · 기타

BH | 드릴척(키레스 타입)



- 드릴 비트를 사용할 수 있는 키레스 타입 드릴 척
- 드릴 비트 사이즈에 따라 2가지 종류를 준비



품번	사용 가능 선단 범위 (mm)	내장 (개)	JAN (4907587)
BH-261	구경 0.5~10	5	356994
BH-271	구경 1.5~13	5	357700

BH | 드릴척 교환용 축



- 회전 그림을 잡으면 안정된 자세로 작업 가능
- 높은 곳의 나사작업, 장애물이 있는 곳에셋의 나사작업에 편리



품번	구성	적용 모델	나사 사이즈	내장 (개)	JAN (4907587)
BH-24	교환용 축, 나사	BH-261	3/8-24UNF	5	356062
BH-29	교환용 축, 나사	BH-271	1/2-20UNF	5	356987

RG-95 | 라쳇 리벳 건



- 한손으로 편하게 블라인드 리벳 작업 가능
- 기존 수동 리벳건으로 박기 힘들었던 4.8mm 철제 리벳 작업도 간편하게 가능

품번	구성			내장 (개)	JAN (4907587)
	본체	전장 230mm	중량 570g		
RG-95	부속품	리벳못 2.4, 3.2, 4.0, 4.8mm 용	리벳못 조임용 스페너 대변10mm	5	017109

ZW-3 | 전산볼트용 렌치



- 전산볼트 전용 렌치
- 90°로 꺾으면 빠른 조임 작업 가능
- 긴 전산볼트의 중간에서 작업 가능
- 경량·컴팩트 타입으로 휴대에 편리

ZW-3	전산볼트 (mm)			중량 (g)	내장 (개)	JAN (4907587)
전산볼트 3/8	32	20	140	224	10	017116

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L 렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

TPH-10 | 드라이버 홀더



- 드라이버 1개, 비트 2개 수납 가능
- 금속 후크로 벨트에 끼우거나 벨트 구멍으로 통과시켜 장착할 수 있는 2Way 타입
- 벨트 폭은 60mm까지 사용 가능
- 낙하방지 와이어나 카라비나를 장착할 수 있는 D링 포함
- 전동 볼 그립 드라이버를 수납한 채로 충전 가능하도록 통기성이 뛰어난 메쉬 구조
- 드라이버를 넣고 빼기 쉬운 사선 커팅 입구

품번	중량 (g)	길이 (mm)	외장 (개)	JAN (4907587)
TPH-10	160	250	50	028167

TPH-40 | 드라이버·펜치 홀더



- 드라이버 2개, 펜치 2개 수납 가능
- 금속 후크로 벨트에 끼우거나 벨트 구멍으로 통과시켜 장착할 수 있는 2Way 타입
- 벨트 폭은 60mm까지 사용 가능
- 낙하방지 와이어나 카라비나를 장착할 수 있는 D링 포함
- 전동 볼 그립 드라이버를 수납한 채로 충전 가능하도록 통기성이 뛰어난 메쉬 구조
- 드라이버를 넣고 빼기 쉬운 사선 커팅 입구

품번	중량 (g)	길이 (mm)	외장 (개)	JAN (4907587)
TPH-40	190	250	40	028174

TPB-10 | 파우치 및 드라이버 케이스



- 부품이나 줄자, 휴대폰 등을 수납할 수 있는 케이스
- 넓이 155mm의 컴팩트한 사이즈
- 금속 후크로 벨트에 끼우거나 벨트 구멍으로 통과시켜 장착할 수 있는 2Way 타입
- 벨트 폭은 60mm까지 사용 가능
- 낙하방지 와이어나 카라비나를 장착할 수 있는 D링 포함

품번	중량 (g)	길이 (mm)	외장 (개)	JAN (4907587)
TPB-10	315	230	40	028181

TPC-10 | 드라이버 케이스



- 볼 그립 전동 드라이버, 비트, 충전 케이블 등을 컴팩트하게 수납할 수 있는 케이스
- EVA성형으로 쿠션감이 좋아 충격을 완화
- 카라비나를 장착할 수 있는 D링 포함

품번	중량 (g)	길이 (mm)	외장 (개)	JAN (4907587)
TPC-10	130	220	50	028198

SBC | 금속용 킷쏘날(치타 블레이드)



SBC-1815-1



SBC-1825-1



SBC-1830-1



SBC-1815-5



SBC-1825-5



SBC-1830-5

- 절단시 저항이 적은 0.9mm의 날 두께로 고속절단이 가능
- 날이 유연하여 휘어도 잘 부러지지 않아 구석진 곳의 절단 작업도 가능
- 내구성이 뛰어난 코발트 하이스강과 스프링강을 바이메탈
- 전동 공구 장착시 걸림 없이 장착 가능한 R각 형상
- 톱날을 'V'와 '-' 모양으로 반복 배치하여 고속 절단시 진동이 적고 효율적인 작업 가능
- 고경도 920HV(실측치) 톱날 사용. 단단한 모재도 손쉽게 절단 가능
- 용도를 알기쉽게 톱날에 표시



품번	TPI	전장	두께(mm)	수량	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SBC-1815-1	18	150	0.9	1개입	20	200	030948
SBC-1825-1	18	250	0.9	1개입	20	200	030993
SBC-1830-1	18	300	0.9	1개입	5	50	031020
SBC-1815-5	18	150	0.9	5개입	5	50	030955
SBC-1825-5	18	250	0.9	5개입	5	50	031006
SBC-1830-5	18	300	0.9	5개입	5	50	031037

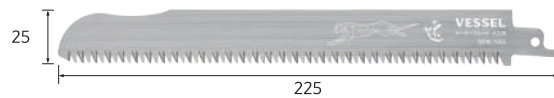
절단 능력(mm)	철	스테인리스	비철금속	철·스테인리스관	구조강
	1.5~4	1.5~4	1.5~4	○	○

SBW | 목재용 킷쏘날(치타 블레이드)



SBW-1022-1

- 날이 유연하여 휘어도 잘 부러지지 않아 구석진 곳의 절단 작업도 가능
- 톱날에 초고주파로 급격히 가열한 후 냉각시키는 '충격 열처리'를 하여 경도와 내구성이 뛰어남
- 전동 공구 장착시 걸림 없이 장착 가능한 R각 형상
- 무전해 도금 처리로 녹에 강함
- 톱날은 목재 절단에 최적인 3.0mm 피치로 배열



품번	피치	전장	두께(mm)	수량	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SBW-1022-1	3.0	225	0.9	1개입	20	200	031488

SBW | 대나무용 킷쏘날(치타 블레이드)



SBW-1422-1

- 날이 유연하여 휘어도 잘 부러지지 않아 구석진 곳의 절단 작업도 가능
- 톱날에 초고주파로 급격히 가열한 후 냉각시키는 '충격 열처리'를 하여 경도와 내구성이 뛰어남
- 전동 공구 장착시 걸림 없이 장착 가능한 R각 형상
- 무전해 도금 처리로 녹에 강함
- 절단면이 깔끔하며, 톱날은 소형 킷쏘에도 적합한 2.15mm 피치로 배열



품번	피치	전장	두께(mm)	수량	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SBW-1422-1	2.15	225	0.8	1개입	20	200	031471

드라이버

망치

와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타

SBR | 해체용 킷쏘날(라이노 블레이드)

드라이버

망치

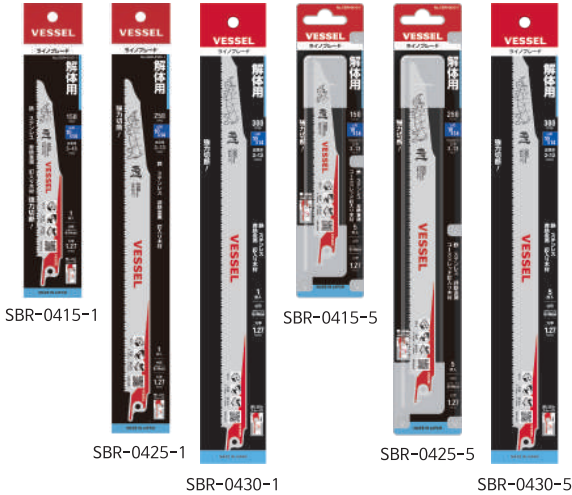
와이어 스트리퍼

L렌치

비트

소켓 · 소켓 어댑터

악세서리 · 기타



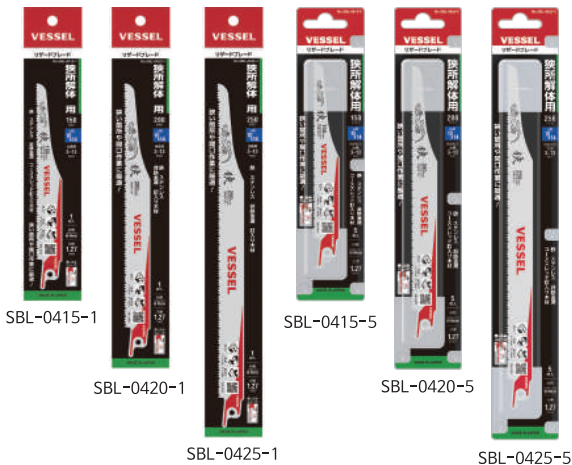
- 날 두께 1.27mm로 잘 휘지 않아 절단 작업시 힘 전달이 용이
- 코발트를 함유한 고내구성 칼날로 못이 박혀있는 목재 등의 복합재나 스테인리스 등도 거침없이 절단 가능
- 전동 공구 장착시 걸림 없이 장착 가능한 R각 형상
- 톱날이 웨이브 형상으로 배치되어 있어 버가 적으며, 조용하고 효율적인 절단 가능
- 고경도 900HV(실측치) 톱날 사용. 해체 현장의 다양한 모재를 절단해도 잘 부러지지 않으며 인성이 뛰어난
- 용도를 알기쉽게 톱날에 표시



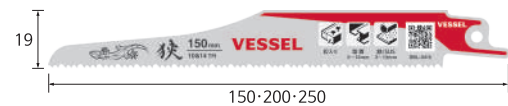
품번	TPI	전장	두께(mm)	수량	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SBR-0415-1	10&14	150	1.27	1개입	20	200	031280
SBR-0425-1	10&14	250	1.27	1개입	20	200	031365
SBR-0430-1	10&14	300	1.27	1개입	5	50	031396
SBR-0415-5	10&14	150	1.27	5개입	5	50	031297
SBR-0425-5	10&14	250	1.27	5개입	5	50	031372
SBR-0430-5	10&14	300	1.27	5개입	5	50	031402

절단 능력(mm)	철		스테인리스		비철금속	
	3~13		3~13		3~13	
	목재	철·스테인리스 관	염화비닐관	구조강		
	○	○	○	○		

SBL | 협소 해체용 킷쏘날(리자드 블레이드)



- 날 두께 1.27mm로 잘 휘지 않아 절단 작업시 힘 전달이 용이
- 날 선단이 슬림한 형태로 협소한 장소에서의 절단 작업 및 개구부 작업에 유리
- 코발트를 함유한 고내구성 칼날로 사이딩이나 못이 박혀있는 목재, 스테인리스 등도 거침없이 절단 가능
- 전동 공구 장착시 걸림 없이 장착 가능한 R각 형상
- 톱날이 웨이브 형상으로 배치되어 있어 버가 적으며, 조용하고 효율적인 절단 가능
- 고경도 900HV(실측치) 톱날 사용. 해체 현장의 다양한 모재를 절단해도 잘 부러지지 않으며 인성이 뛰어난
- 용도를 알기쉽게 톱날에 표시



품번	TPI	전장	두께(mm)	수량	내장(개)	외장(개)	JAN (4907587)
SBL-0415-1	10&14	150	1.27	1개입	20	200	031419
SBL-0420-1	10&14	200	1.27	1개입	20	200	031433
SBL-0425-1	10&14	250	1.27	1개입	20	200	031457
SBL-0415-5	10&14	150	1.27	5개입	5	50	031426
SBL-0420-5	10&14	200	1.27	5개입	5	50	031440
SBL-0425-5	10&14	250	1.27	5개입	5	50	031464

절단 능력(mm)	철		스테인리스		비철금속	
	3~13		3~13		3~13	
	목재	철·스테인리스 관	염화비닐관	구조강		
	○	○	○	○		

품번	페이지
QB-22K2RY	47
QB-22R	47
QB-22V	47
QB-22Y	47
R	
RG-95	47
S	
SA200755	41
SA200860	41
SA201060	41
SA201260	41
SA201360	41
SA201460	41
SA201760	41
SA201970	41
SA205555	41
SA209660	41
SBC-1815-1	50
SBC-1815-5	50
SBC-1825-1	50
SBC-1825-5	50
SBC-1830-1	50
SBC-1830-5	50
SBL-0415-1	51
SBL-0415-5	51
SBL-0420-1	51
SBL-0420-5	51
SBL-0425-1	51
SBL-0425-5	51
SBR-0415-1	51
SBR-0415-5	51
SBR-0425-1	51
SBR-0425-5	51
SBR-0430-1	51
SBR-0430-5	51
SBW-1022-1	50
SBW-1422-1	50
SC-90	47
SGM161065	38
SGM162065	38
SGM162100	38
SGM162150	38
SMBC-1PB	46
SMBC-1PR	46
SS161065	35
SS161100	35
SS162065	35
SS162082	35
SS162100	35
SS162150	35
SST5P2065	34
SST5P2082	34
SST5P2110	34

T

TA20BSQ3L	45
TA20BSQ4L	45
TA20WSQ3L	45

품번	페이지
TA20WSQ4L	45
TD-1300B	20
TD-1300L	20
TD-13-P2	20
TD-13-S6	20
TD-13W5	20
TD-210	17
TD-230	17
TD-51	14
TD-52	15
TD-53	15
TD-54IPR	15
TD-55	16
TD-56	16
TD-56S	16
TD-56Y	16
TD-57	16
TD-58	16
TD-6310HX	9
TD-6310TX	9
TD-6700W-23	18
TD-70	18
TD-74	19
TD-75	19
TD-76	19
TD-77	19
TD-78	19
TD-79	19
TD-80	18
TD-800	17
TPB-10	49
TPC-10	49
TPH-10	49
TPH-40	49

W

WA201011	42
WA201211	42
WA201311	42
WA201411	42
WA201711	42
WA201911	42
WA202111	42
WBJ100	43

Z

ZW-3	47
------	----

VESSEL은 핸들 뿐만 아니라 작업 환경에 이르기까지 모든 과정을 서포트합니다. 고품질·가성비·제품 개발·고객 만족 등 모든 면에서 최선의 노력을 다하자라는 정책은 변함없이 유지되고 있습니다.

선진성

타사에 없는 신제품을 발빠르게 개발하고, 누구보다 빨리 시장에 공급하는 것이 사명이라고 생각하고 있습니다.
이를 위해 VESSEL은 제품별로 공장이 분산되어 있어 명확한 책임하에 신기술을 확립해가고자 노력하고 있습니다.
시장에서 얻은 영감으로 새로운 컨셉을 창조해 VESSEL만의 색이 확실한 신제품을 제공하겠습니다.

환경 대책

조금이라도 환경에 피해를 주지 않는 친환경적인 제품에 대한 관심이 높아지고 있습니다.
친환경 대책이나 RoHS 지령 등의 대응 뿐만 아니라, 제품 수명 연장/재활용 원료 사용/분리 배출 가능/친환경 재료 사용을 테마로 기업활동을 하고 있습니다.

안전성

사용자 뿐만 아니라 그 주변 사람들의 건강과 안전을 지킬 수 있는 제품을 설계하고 있습니다.
기계안전을 시작으로 진동, 소음, 전격, 노이즈 등 '위험 평가'를 실시하여 각종 안전 평가 시험 등을 행하고 있습니다.
사고는 발생한 뒤 생각하는 것이 아니라 발생하기 전에 일어날 수 있음을 상정하여 리스크를 줄이는 것이 무엇보다 중요하다고 생각합니다.

품질 및 브랜드

VESSEL은 프로페셔널 툴 메이커로서 항상 엄격한 품질요구에 응하고 있습니다.
100년이 넘는 역사가 확실한 품질을 보증해 주고 있습니다.

부응하다, 이루다

고객의 기대를 만족시키는 가성비 좋은 제품을 생산하고 있습니다.
“좋은 제품을 만든다.”라는 제품 지향적인 측면에서 고객 지향적인 측면으로 나아가면서 고객과 “함께 만들”을 추구하고 있습니다.

디자인

「프로도 애용하는 고품질·시대를 선도하는 뛰어난 디자인」
뛰어난 제품은 단순히 기능성 뿐만 아니라 손에 익으며 사용하기 쉬운 제품이어야 합니다.
물론 디자인도....
공구를 처음 사용하는 사람부터 매일 사용하는 프로까지, 기분 좋게 사용할 수 있는 제품 생산을 목표로 하고 있습니다.

변화에 도전

VESSEL은 항상 새로운 스테이지에 도전합니다.
지금의 시장을 지키면서 항상 새로운 시장으로의 개발을 멈추지 않습니다.
끊임없이 스스로를 재검열하면서 전세계에 새로운 제품을 제공하고 있습니다.
전세계의 고객들이 가장 먼저 VESSEL을 떠올릴 수 있도록 항상 노력하는 VESSEL이 되고자 합니다.



ISO9001:2015
드라이버 제조부문

ISO14001:2015
주식회사 베셀공업

폐사 제조 부문은 품질 보증 관리 국제 규격인 ISO규격 인증을 취득.
VESSEL은 앞으로 더욱 환경을 배려한 제품의 설계 개발에 매진하여,
환경 부담을 최소화한 제품 생산을 목표로 노력하겠습니다.



ISO9001:2015
비트 제조부문

ISO14001:2015
주식회사 베셀공업



1933년 상표 등록

ves·sel[ves] 「베셀」의 유래
VESSEL이란 '거대한 상선'이라는 의미로 1932년 당시 매우 드물게 영어로 이름지어졌습니다.
이는 해외 시장을 개척하고자 하는 개척자 정신을 나타내기 위한 것으로 지금도 그 정신은 이어지고 있습니다.
또한, '이미 포화상태임에도 들어가고자 하는 거대한 에너지를 비축한 고압탱크'라는 의미도 있습니다.



- 제품의 치수는 제조상 일정부분 공차가 발생합니다.
- 개량을 위해 예고 없이 사양·사이즈가 변경될 수 있습니다.