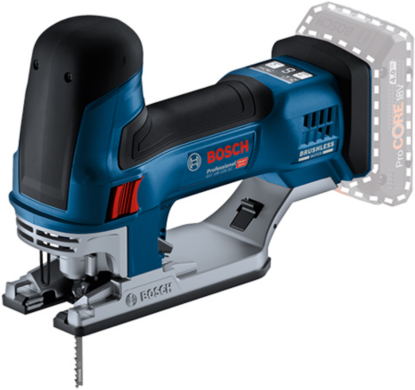
BOSCH
Invented for life

동급 최고 목재 155 mm 절단 가능!
충전 18V 직쏘!

GST 18V-155 SC Professional



800–3800 min^{-1}/rpm

26 mm

max.155mm

Click & Clean System

PRECISION CONTROL

DOUBLE SIDED SWITCH

TOOLLESS

LED LIGHT

DROP CONTROL

CONNECTED

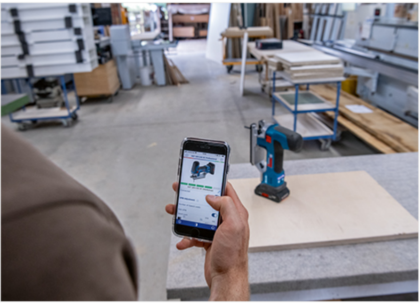
USER INTERFACE

INDIVIDUAL SPEED SETTING

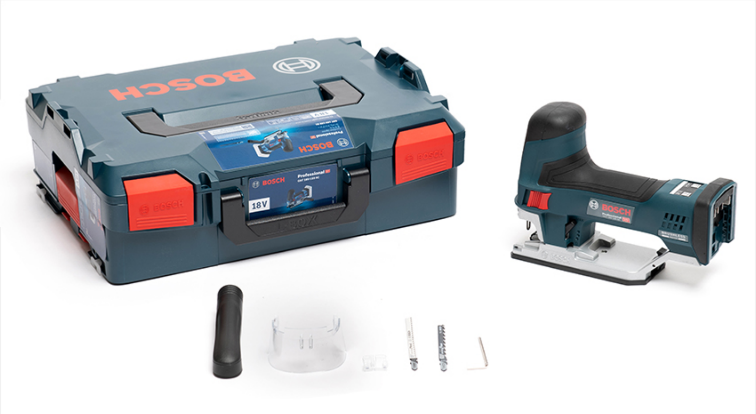
A ADAPTIVE SPEED CONTROL

PROFESSIONAL 18V SYSTEM

ON
OFF
LIGHT
A
SPEED



제품구성(베어툴)



GST 18V-155 SC
베어툴 제품구성

❶ 제품 본체(GST 18V-155 SC) 1개
❷ 목재용 직쏘날 2개 세트 (T144DP / T308BP)
❸ 작업 표면 보호대
❹ 파편 방지 가드
❺ 집진 연결대
❻ L-Boxx 136

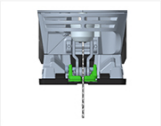
제품 특장점

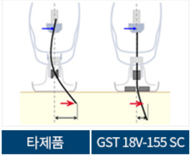
특장점 1 ‘강력한’ 155mm 절단 능력

강력한 힘! 동급 최대 절단 능력!

특장점 2 ‘정밀한’ 절단 능력

날을 잡아주는 가이드를 통해 흔들림 없는 깨끗한 절단면 구현





특장점 3 '안전한' 절단 능력

집진 기능, 드랍 컨트롤, 대형 날 교체 레버를 통한 안전성 확대

특장점 4 '편리한' 절단 능력

스마트폰을 사용해서 최대 6단계 속도 개별 설정, 드랍 컨트롤 기능 On/off 기능, ASC 민감도 세팅 가능

GST 18V-155 SC

동급 최고 목재 155 mm 절단 가능!
충전 18V 직쏘!

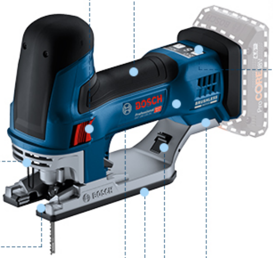
양면 스위치

- 조작이 쉬운 곳에 위치함
- 푸쉬 버튼

인체공학적 핸들

- 균형이 잡힌 베럴 핸들로 편리한 작업 가능
- 핸들 전체가 다양한 작업에 따라

파지가 편한 방식으로 설계됨



편리한 날 교체 레버

- 날을 교체할 때 편리함과 안전성을 강화하기 위한 대형 레버

HMI(유저 인터페이스)

- 속도 사전 세팅(기본 6단계)
- 정밀한 작업을 위한 ASC (적응형 속도 제어) 선택
- LED 세팅 (ON / OFF)

정밀 절단 가이드

- 최소한의 흔들림으로 정밀한 절단 면 제공
- 날 두께에 따라 조절 가능함

브러쉬리스 모터

- 강력한 파워로 최대 절단 깊이 제공

커넥티비티

- 개별 속도 조절 기능(최대 6단계)
- LED 조명 세팅
- 드랍 컨트롤 On/Off 세팅
- ASC 민감도 세팅

알루미늄 베이스

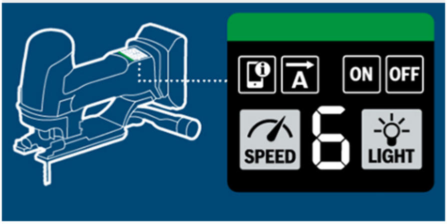
- 견고한 밑판으로 안전성 확보

집진 연결대

- 집진기와 연결하여 청결한 작업 가능

사용자 인터페이스

GST 18V-155 SC HMI



적응형 속도 제어(ASC)

: 날이 자재에 닿기 전 절단할 자리를 잡을 때 속도를 줄여주고, 자재에 날이 닿으면 자동으로 설정된 스트로크 속도 수준으로 증가하여 정밀한 작업을 가능하게 합니다. Bosch Toolbox 앱을 사용하여 5가지 레벨로 ASC의 민감도를 조절하거나 On/Off 할 수 있습니다.

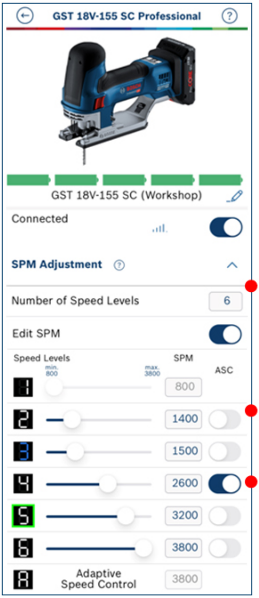
속도 조절

: 스트로크 속도를 미리 선택하고, 작동 중에 변경할 수 있습니다. 마지막으로 설정된 속도는 전동공구를 끌 때 저장됩니다. Bosch Toolbox 앱에서 사전 설정된 스트로크 속도의 값을 원하는 대로 변경할 수 있습니다.

LED

: 현재 작업 환경에 따라 LED를 On/Off 할 수 있습니다. 예를 들어 뒤집어서 절단하는 경우에 사용자는 LED를 끄고 작업하는 것을 선택할 수 있습니다. Bosch Toolbox 앱에서 다양한 LED 설정(예: 잔광 시간)을 조정할 수 있습니다.

커넥티비티 기능


GST 18V-155 SC Professional

GST 18V-155 SC (Workshop)

Connected ●

SPM Adjustment

Number of Speed Levels: 6

Edit SPM ●

Speed Levels	SPM (min. 800 – max. 3800)	ASC
1	800	
2	1400	○
3	1500	○
4	2600	●
5	3200	○
6	3800	○
A Adaptive Speed Control	3800	

사전 속도 조절 단계 조정

- 필요한 수의 속도 단계만 설정하는 옵션 (예: 기본 6단계 대신 3단계 설정)

스트로크 속도 조정

- 2-6 단계에서 개인이 원하는 속도를 설정 가능

단계별 적응형 속도 제어(ASC) 설정

- 각 속도 단계마다 ASC 기능 선택 가능

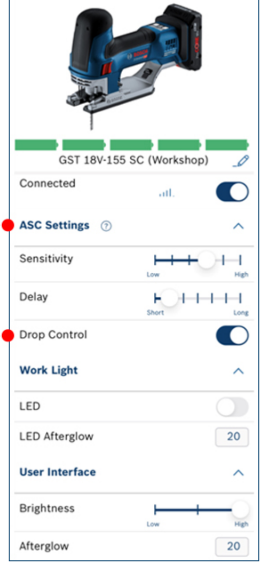
GST 18V-155 SC Professional

적응형 속도 제어(ASC) 설정

- ASC 기능의 민감도와 지연 상태를 조정하는 옵션

다양한 설정 기능

- 드랍 컨트롤 기능 On/off
- LED On/off 및 잔광 시간 조정
- HMI 밝기 조정 및 잔광 시간 조정



GST 18V-155 SC (Workshop)

Connected

ASC Settings

Sensitivity

Delay

Drop Control

Work Light

LED

LED Afterglow 20

User Interface

Brightness

Afterglow 20

기술적 세부 사항

기술적 데이터	단위	GST 18V-155 SC
전압	[V]	18
모터	-	브러쉬리스
추천 배터리	-	ProCORE18V 4.0Ah*
최대 절단 깊이, 목재	[mm]	155
최대 절단 깊이, 철재	[mm]	10
최대 절단 깊이, 알루미늄	[mm]	20
무부하 스트로크	[min-1]	800 – 3,800
왕복 높이	[mm]	26
오비탈 기능	[O/X]	O

LED 조명 On/Off 기능	[O/X]	O
ASC(적응형 속도 제어) 기능	[O/X]	O
먼지 추출 어댑터	[O/X]	O
중량(배터리 미 장착시)	[kg]	2.0

*2008년도 이후 출시된 18V 배터리 100% 호환

적합등록필증 및 원산지

R-R-RB9-GST18V155 / 원산지: 헝가리

추천 액세서리
(권장 액세서리 및 부착물)

평행 가이드

Att. 1: 2 608 040 289

원형 가이드 어댑터

KS 3000: 1 600 A00 1FT

가이드레일 어댑터

FSN SA: 1 600 A00 1FS

집진 어댑터

Att. 4: 2 608 000 585

가이드 레일

FSN 800: 1 600 Z00 005
FSN 1100: 1 600 Z00 006
FSN 1600: 1 600 Z00 00F

추천 악세사리

EXPERT
액세서리 제품군

카바이드 직소날

카바이드 톱날로 고강도 자재도 손쉽게 절단이 가능합니다.

T367XHM
EXPERT
EXPERT Multi Material
CARBIDE TECHNOLOGY

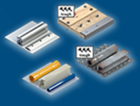
극도로 긴 수명

최신 기술의 용접 방식을 통해 강화된
합금에서도 (>700Mpa) 효과적이고
신뢰할수 있는 수준의 절단이 가능 합니다.

어떠한 두께의 자재에도 빠른 절단

점차적으로넓어지는 톱날 구조를 통해
두께와 상관없이 다양한 자재를 절단 가능 합니다.

카바이드 테크놀로지



품번	품명	전장(mm)	추천 모재 두께 (mm)	추천 모재
2608900544	EXPERT T308BF_3PCS	117	5~50	하드우드(깔끔한 절단)
2608900541	EXPERT T144DHM_3pc	100	5~50	하드우드및 석재 가루 섞여 있는 모재

2608900560	EXPERT T367XHM_3PCS	132	4~10	목재+철재 동시 절단
2608900542	EXPERT T128BHM 3pc	92	2~15	라미네이트
2608900561	EXPERT T118AHM_3PCS	83	1.5~3	스테인레스
2608900562	EXPERT T118EHM_3PCS	83	2~5	스테인레스
2608900563	EXPERT T141HM_3PCS	100	5~20	석고 보드.CRC 보드
2608900564	EXPERT T341HM_3PCS	132	5~20(최대 80)	석고 보드.CRC 보드
2608900565	EXPERT T108BHM_3PCS*	92	2~20	탄소 섬유(FRP)
2608900566	EXPERT T301CHM_3PCS	117	6~65	인조 대리석, 복합 플라스틱