



## TACH20 Combo Tachometer

### Contact and Non-Contact

The Amprobe TACH20 hand-held tachometer accurately measures rotational or surface speed as well as length. It comes with a large LCD display that allows the user to easily read the measurement. It also has a built in memory function that permits automatic storage of maximum, minimum, average values plus the last measurement displayed.

The TACH20 is supplied with all the necessary accessories designed with optimal mechanical stability to ensure accurate, reliable, and repeatable measurements. In addition to the mechanical adapter that accepts a variety of tips, as well as the surface speed wheel for contact rpm measurement, the TACH20 can perform non-contact measurement by using the infrared beam function.

### No hassle warranty

*No waiting.*

*No shipping  
charges.*



Our commitment to high-quality products and customer service is demonstrated by our industry exclusive "No Hassle" warranty. In the unlikely event that an Amprobe Test Tool requires warranty service, any of our local dealers are authorized to replace it, on the spot.

(note: \$500 MSLP limit)

- Measures rotational and surface speed
- Built-in memory
- Digital Display
- Auto power off function
- Easy to select units and mode functions
- Contact and non-contact measurement
- Select rpm using infrared beam or adapter: m/min, m/sec, ft/min, ft/sec, in/min, m, ft, and in.
- Includes 6 Adapters, Carrying Case, Reflective Tapes, Batteries and User Manual

## TACH20 Combo Tachometer

## Data Sheet

### Specifications

General Specifications				
Accuracy	±0.02% v. reading ±1 Digit			
Measuring Ranges rpm	optical	1 ... 99999 min		
	mechanical	1 ... 19999 min		
Speed		Ø 01 m	Ø 6"	Ø 12"
	m/min	0.10 ...1999	0.10 ...1524	0.40 ...609.6
	ft/min	0.40 ...6550	0.40 ...5000	0.40 ...2000
	in/min	4.00 ...78700	4.00 ...60000	4.00 ...24000
	m/sec	0.10 ...33.30	0.10 ...25.40	0.10 ...10.16
	ft/sec	0.10 ...109	0.10 ...83.33	0.10 ...33.30
Length	0 ...99999 m / 0...99999 ft / 0...99999 in			
Sensing Distance (optical)	max. 600 mm (24 in)			
Operation				
Battery type	2x AA 1.5V Battery LR6 (ALKALINE) or rechargeable			
Operating Temperature	0 ... +50°C (32...122°F)			
Storage Temperature	-20...+70°C (0...160°F)			
Housing				
Material	ABS			
Weight	250 g (0.55 lb)			
Size	175x60x28 mm (7x2.5x1 in)			
Agency Approvals & Certifications	CE			

**Amprobe® Test Tools**  
 website: [www.Amprobe.com](http://www.Amprobe.com)  
 email: [info@amprobe.com](mailto:info@amprobe.com)  
 Everett, WA 98203  
 Tel: 877-AMPROBE

**Amprobe® Test Tools Europe**  
 Amprobe Test Tools Europe  
 Beha-Amprobe GmbH  
 In den Engematten 14  
 79286 Glottertal, Germany  
 Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

©2008 Amprobe Test Tools. All rights reserved.  
 7/2008 3358122 Rev A

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)