

STABILA®



How true pro's measure



IP67

**ULTRA
PROTECT**

Livelle elettroniche

TECH 196 DL e TECH 196M DL

Robusta. Impermeabile. Senza calibratura.

Livelle elettroniche TECH 196 DL e TECH 196M DL Concepiti per le sfide più estreme.

Acqua, sporcizia, urti e vibrazioni: gli strumenti sono esposti ogni giorno a molte sollecitazioni. Con la livella elettronica TECH 196 DL disponete di uno strumento ideale per il duro lavoro quotidiano in cantiere.

Grazie al sistema di protezione ULTRA-PROTECT, la pulizia in acqua non costituisce un problema e il modulo elettronico ad alta precisione non ha bisogno di essere calibrato nemmeno dopo

eventuali cadute o sbalzi di temperatura. Le funzioni intelligenti di questo prodotto di qualità "made in Germany" semplificano ogni tipo di misurazione: due display digitali con illuminazione, guida acustica e numerose modalità di visualizzazione.

Tecnologia all'avanguardia per lavorare in modo efficiente. Disponibile anche con sistema a magneti in terre rare molto potente.



ULTRA-PROTECT

Ottimo sistema di protezione da acqua e polvere secondo IP 67; la livella può essere immersa nell'acqua per un breve periodo di tempo.

Migliore pulizia dei tasti grazie alla resistente tastiera a membrana.

IP67

**ULTRA
PROTECT**



CAL-FREE

Nell'impiego quotidiano non è necessario calibrare i componenti elettronici, nemmeno dopo eventuali cadute o sbalzi di temperatura.

I componenti elettronici

Tutte le funzioni in sintesi



**TECH
196 DL** STABILA
Landauer Str 45
D-76855 Annweiler
Germany

1

Display LCD:
display LCD particolarmente grande e ad alto contrasto per una facile lettura dei valori di misura.

2

Rotazione automatica del display:
il display ruota in caso di misurazioni in posizione capovolta.



3

Illuminazione:
due display digitali con ottima leggibilità in qualsiasi situazione, due livelli di illuminazione premendo semplicemente un pulsante. Le impostazioni per l'illuminazione del display rimangono memorizzate anche dopo lo spegnimento e la riaccensione.



4

Modalità di visualizzazione:
°, %, mm/m, in/ft – decimali e valore frazionario.

Elevata precisione di misura (misurazione d'inclinazione elettronica):
0° e 90°: ± 0,05°
da 1° a 89°: ± 0,1°

5

Tasto SENS:
cambio rapido tra regolazione fine e grossolana nelle modalità di visualizzazione °, % e in/ft.

6

Funzione KEY-LOCK:
blocco della tastiera per proteggere dall'uso accidentale della tastiera a membrana.

7

Funzione HOLD:
per memorizzare il valore misurato – per misurazioni precise e il trasferimento veloce anche su punti difficilmente visibili.

8

Funzione REF:
funzione angolo di riferimento per applicare, memorizzare e trasferire una misurazione angolare su un altro componente.

9

2 display digitali:
due display digitali, ben leggibili in ogni situazione d'impiego.



10

Guida acustica:
per un allineamento rapido dei componenti, senza dovere guardare sulla livella, con due diverse tonalità del segnale.



basso



alto

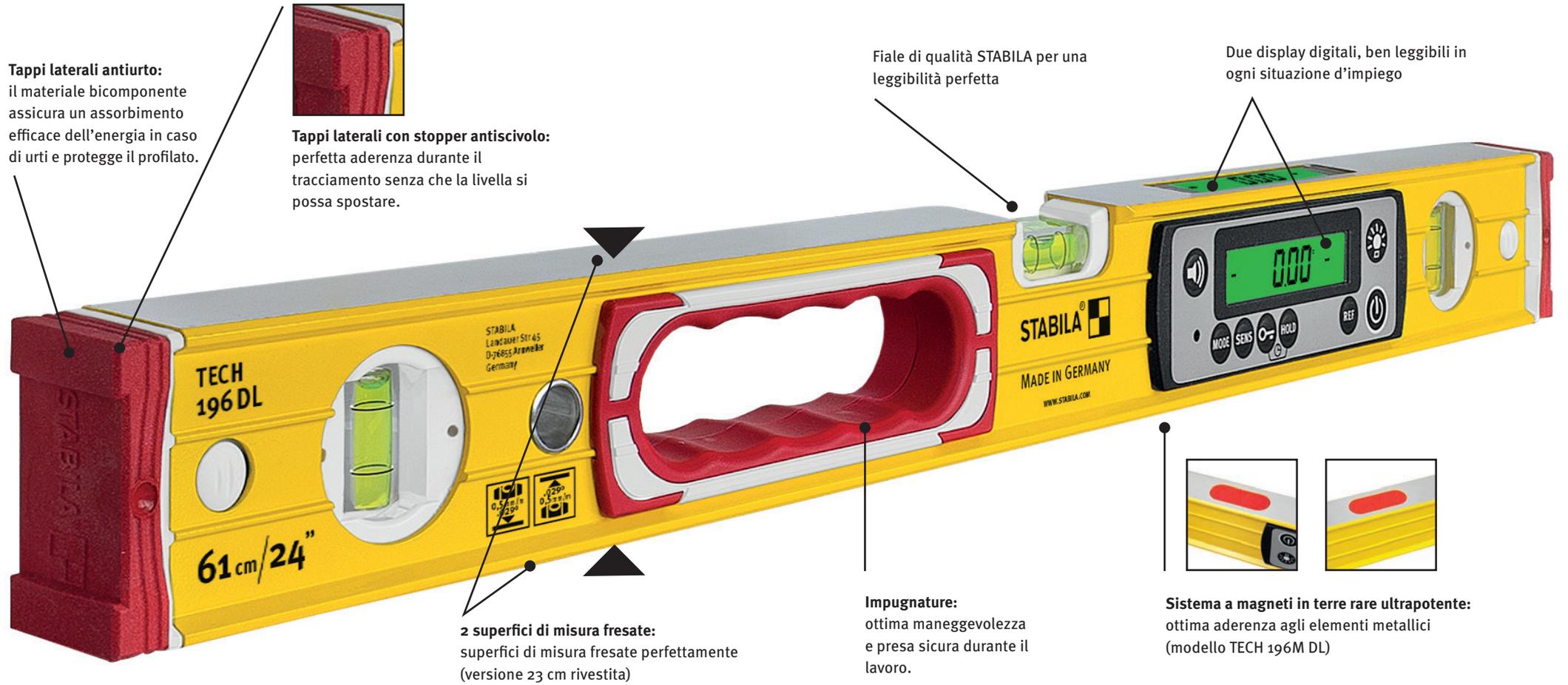


muto

La livella

Panoramica delle caratteristiche principali


MADE IN GERMANY



Tappi laterali antiurto:
il materiale bicomponente assicura un assorbimento efficace dell'energia in caso di urti e protegge il profilato.



Tappi laterali con stopper antiscivolo:
perfetta aderenza durante il tracciamento senza che la livella si possa spostare.

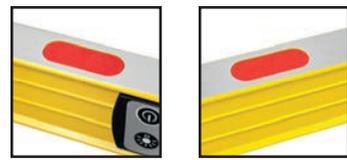
Fiale di qualità STABILA per una leggibilità perfetta

Due display digitali, ben leggibili in ogni situazione d'impiego

2 superfici di misura fresate:
superfici di misura fresate perfettamente (versione 23 cm rivestita)

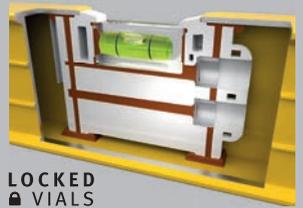
Impugnature:
ottima maneggevolezza e presa sicura durante il lavoro.

Sistema a magneti in terre rare ultrapotente:
ottima aderenza agli elementi metallici (modello TECH 196M DL)



Tappi laterali rimovibili

Posizionamento esatto e il tracciamento preciso fino negli angoli.



LOCKED VIALS

Il procedimento di fissaggio di STABILA (LOCKED VIALS) assicura una precisione duratura durante la misurazione con le fiale della livella: precisione in posizione normale e capovolta $\pm 0,5$ mm/m.

TECH 196 DL

Particolarmente indicata per misurazioni esatte in falegnameria e carpenteria in legno, nell'installazione di cucine, nella costruzione di scale e opere sotterranee. Ideale per architetti per il controllo dei lavori svolti, ad esempio, per controllare il dislivello di un balcone. Uno strumento indispensabile nella progettazione di giardini e opere paesaggistiche per la posa di sentieri in pendenza.





TECH 196M DL



Il modello TECH 196M DL con sistema a magneti in terre rare ultrapotente è particolarmente indicato per misurazioni in carpenteria metallica, nelle officine di fabbri e nella costruzione di casseforme. L'utilizzatore ha le mani libere durante l'allineamento e la regolazione dei rispettivi componenti.

Livelle elettroniche

TECH 196 DL e TECH 196M DL

Type

Precisione misurazione d'inclinazione elettronica a 0° e 90°

Precisione misurazione d'inclinazione elettronica da 1° a 89°

Superfici di misurazione

Precisione fiala*

Tappi laterali

Modalità di misurazione

Batterie

Durata operativa (senza illuminazione)

Classe di protezione



TECH 196 DL

± 0,05°

± 0,1°

2

0,5 mm/m

Stopper antiscivolo

°, %, mm/m, inch/ft

2 AA

400 ore

IP 67

Cod. art.

19831

19830

19829

19828

19827

19826

19824

TECH 196M DL

± 0,05°

± 0,1°

2

0,5 mm/m

Stopper antiscivolo

°, %, mm/m, inch/ft

2 AA

400 ore

IP 67

Cod. art.

–

–

19823

–

–

–

19820



Lunghezza

23 cm*

40 cm

61 cm

81 cm

100 cm

122 cm

183 cm

* 23 cm senza fiale

Sempre inclusa: pratica borsa per livella

TECH 196 DL
Livella elettronica TECH 196 DL,
borsa per livella, 2 batterie AA

TECH 196M DL 
Livella elettronica TECH 196M DL,
borsa per livella, 2 batterie AA



TECH 196 DL, 23 cm molto compatta, digitale al 100%

Particolarmente indicata per
l'allineamento di componenti
corti o in spazi
ristretti.



STABILA Messgeräte
Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler, Germany
☎ +49 6346 309-0
✉ info@de.stabila.com
www.stabila.com

Buoni strumenti per un buon lavoro

Effettuare misurazioni precise è uno degli aspetti fondamentali di ogni lavoro artigianale. È pertanto importante che gli artigiani dispongano di strumenti di misura professionali, della cui precisione possono fidarsi ciecamente. Con qualsiasi condizione meteo e nelle condizioni più gravose in cantiere. Strumenti robusti, precisi, duraturi e semplici da utilizzare. STABILA sviluppa e costruisce proprio strumenti di questo tipo. Dal 1889.



Tutti i prodotti su
www.stabila.com


@STABILA Official



La nostra hotline di assistenza tecnica sarà lieta di rispondere a tutte le domande relative alla scelta e all'impiego dei prodotti:

Telefono +49 6346 309-0 o e-mail a info@de.stabila.com.

Con riserva di errori e di apportare modifiche a colore, tecnica e allestimento.

