

MĚŘICÍ PŘÍSTROJE V KVALITĚ NÁSTROJŮ WIHA.

KVALITNÍ. PŘESNÉ.
SPOLEHLIVÉ.

wiha 
Tools that work for you



NOVĚ
OD WIHA

wiha 



KVALITA A PŘESNÉ MĚŘENÍ OD JEDINÉHO DODAVATELE.

Máme dobré zprávy pro každého, kdo má rád nástroje v kvalitě Wiha: Rozšiřujeme sortiment měřicích přístrojů Wiha! Od zkoušečky napětí až po multimetr, od indikátoru točivého pole až po kleště na měření proudu: Všechny přístroje vás přesvědčí maximální přesností, nejvyšší kvalitou a nezaměnitelným červenožlutým designem Wiha, nemluvě o vlastnostech typických pro výrobky značky Wiha, tedy skvělé funkčnosti a dlouhé životnosti. Nabídněte svým zákazníkům spolehlivé profesionální ruční nářadí a měřicí přístroje od jediného dodavatele.



**Zkoušečka napětí
a průchodnosti
12–1.000 V AC, CAT IV**
Obj. č. 45216



**Zkoušečka napětí
a průchodnosti
0,5–1.000 V AC, CAT IV**
Obj. č. 45217



**Zkoušečka napětí
a průchodnosti pro
elektromobilitu
12–1.000 V AC, CAT IV**
Obj. č. 44319

DVOUPÓLOVÉ ZKOUŠEČKY NAPĚTÍ



Trojka, na kterou je spolehnoutí: Měření napětí podle norem DIN EN 612433 a VDE 0682-401.

- Vhodné pro elektromobilitu a fotovoltaiku – napětí až 1 500 V DC
- Zda je přítomno napětí, či nikoli, indikuje měřicí přístroj i při vybité baterii
- K použití v rozvaděčích, na zásuvky, vypínače světel, rozdělovací krabice a stroje

	Zkoušečka napětí a průchodnosti 12–1.000 V AC, CAT IV	Zkoušečka napětí a průchodnosti 0,5–1.000 V AC, CAT IV	Zkoušečka napětí a průchodnosti pro elektromobilitu 12–1.000 V AC, CAT IV
Objednací číslo	45216	45217	44319
Indikace točivého pole	170–1 000 V	170–1 000 V	170–1 000 V
Zkoušení průchodnosti	0–500 kΩ	0–500 kΩ	0–500 kΩ
Napětí	1 000 V AC / 1 500 V DC	1 000 V AC / 1 500 V DC	1 000 V AC / 1 500 V DC
Vhodná pro fotovoltaiku		●	●
Vhodná pro elektromobilitu			●
Displej	LED	LED/LCD	LED/LCD
Bezkontaktní zkoušení napětí		●	
Frekvence		1–950 Hz	40–400 Hz
Odpor		0–1999 Ω	
Kategorie měření	CAT III 1.000V/CAT IV 600 V	CAT III 1.000V/CAT IV 600 V	CAT IV 1.000 V



Digitální multimetr
do 600 V AC, CAT IV
Obj. č. 45218



Digitální multimetr do
1000 V AC, CAT IV
Obj. č. 45215

DIGITÁLNÍ MULTIMETRY



Univerzální, efektivní, digitální: na měření různých elektrických jednotek, jako jsou napětí, proud, odpor, frekvence. S rozsahem měření 1 000 V AC / 1 000 V DC se hodí na měření v rámci fotovoltaických instalací na rodinných domech.

- Ukládání a měření relativních hodnot usnadňuje a urychluje porovnávání naměřených hodnot
- Efektivní hodnoty díky funkci True RMS zjednodušuje správné použití
- Rychlé zjištění výsledků prostřednictvím minimálních a maximálních hodnot.
- Velký LCD displej se sloupcovou indikací, podsvícením a akustickou signalizací
- Možnost automatického nastavení rozsahu měření nebo ruční předvolby

	Digitální multimetr do 600 V AC, CAT IV	Digitální multimetr do 1000 V AC, CAT IV
Objednací číslo	45218	45215
Zkoušení průchodnosti	< 30 Ω	< 30 Ω
Napětí	600 V AC/600 V DC	1.000 V AC/1.000 V DC
Proud	40 mA - 10 A AC / DC	40 mA - 10 A AC / DC
True RMS		●
HOLD	●	●
Min./max.		●
Volba rozsahu měření	Automatická	Automatická/ruční
Bezkontaktní zkoušení napětí		●
Frekvence	5 MHz	60 MHz
Odpor	Max. 40 MΩ	Max. 200 MΩ
Kategorie měření	CAT III 600 V / CAT IV 300 V	CAT III 1.000 V / CAT IV 600 V



Kleště na měření
proudu do 1 000 V AC,
CAT IV

Obj. č. 45219



KLEŠTĚ NA MĚŘENÍ PROUDU



Univerzální talent pro všechny případy: Kleště na měření proudu Wiha nabízejí veškeré měřicí funkce v jednom přístroji. S rozsahem měření 1 000 V AC / 1 500 V DC se hodí na měření v rámci fotovoltaických instalací na rodinných domech i velkých průmyslových systémů.

- Všechny zkoušky důležité pro elektromechaniky s jediným měřicím přístrojem
- Velký LCD displej s podsvícením zajišťuje snadnou čitelnost výsledků měření
- Snadné zkoušení jednou rukou bez přerušení proudového obvodu
- Integrovaná funkce kapesní svítilny je zárukou optimálních světelných podmínek
- Přesné výsledky díky měření LPF a True RMS

	Kleště na měření proudu do 1 000 V AC, CAT IV
Objednací číslo	45219
Zkoušení průchodnosti	< 30 Ω
Napětí	1 000 V AC / 1 500 V DC
Proud	400 μA - 400 A AC / DC
True RMS	●
HOLD/min./max.	●
Bezkontaktní zkoušení napětí	●
Frekvence	5 MHz
Odpor	40 MΩ
Kategorie měření	CAT IV 1 000 V



ZKOUŠEČKA PRŮCHODNOSTI



O té ještě uslyšíte: Zkoušečka průchodnosti Wiha vás přesvědčí ochranou proti přepětí do 400 V a vysokou hlasitostí akustické signalizace. Nepřeslechnete ji, ani když budete v jiné místnosti nebo na jiném podlaží.

- Snadné zkoušení díky LED indikaci a akustické signalizaci
- Integrovaná funkce kapesní svítilny je zárukou optimálních světelných podmínek
- Rychlé zkoušení průchodnosti se zkušebním proudem až 20 mA a širokým rozsahem odporu až do 500 k Ω
- 2 rozsahy měření: do 10 Ω / do 500 k Ω .

Zkoušečka průchodnosti do 400 V AC, CAT II	
Objednací číslo	45222
Zkoušení průchodnosti	•
LED indikace a akustická signalizace	•
2 rozsahy měření	do 10 Ω / do 500 k Ω .
Ochrana proti přepětí	CAT II 400 V

Zkoušečka
průchodnosti do
400 V AC, CAT II
Obj. č. 45222



ZKOUŠEČKA ZÁSUVK



Uplatní se úplně všude: Zkoušečka zásuvek Wiha je vhodná pro zásuvky typu C a F a spolehlivě indikuje, zda je zásuvka připojená. Její velkou výhodou je flexibilně nastavitelný kabel, který umožňuje snadno odečítat výsledky i při zkoušení zásuvek v blízkosti podlahy nebo na obtížně přístupných místech.

- Snadné určení poruchy prostřednictvím LED indikace
- Zástrčka s flexibilním kabelem usnadňuje přístup

	Zkoušečka zásuvek 230 V AC, CAT II
Objednací číslo	45220
Jmenovité napětí	230 V
Frekvence	50 Hz
Max. tolerované napětí	N <—> PE 5 V
Ochrana proti přepětí	CAT II 300 V

Zkoušečka
zásuvek 230 V AC,
CAT II
Obj. č. 45220



Indikátor směru točivého
pole 100–700 V AC, CAT IV
Obj. č. 45221



INDIKÁTOR TOČIVÉHO POLE



Zajistěte správný směr: Indikátor točivého pole Wiha spolehlivě určuje směr otáčení fází a varuje v případě chybného zapojení. Dodáváme ho se třemi kabely, jedním pro každou fázi. Díky tomu umožňuje snadno určit točivé pole v rámci jediné zkoušky.

- LED indikace zajišťuje lehké odečítání výsledků měření
- Snadné určení točivého pole a indikace fáze pomocí jediného nástroje
- Zkušební hroty pro variabilní možnosti použití

Indikátor směru točivého pole 100–700 V AC, CAT IV	
Objednávací číslo	45221
Indikace točivého pole	•
LED indikace a akustická signalizace	•
Měřicí vedení	3
Ochrana proti přepětí	CAT IV 600 V



Zkoušečka napětí,
bezdotykový detektor
napětí, jednopólová
90 – 1000 V AC

Obj. č. 43798



Zkoušečka napětí,
bezdotykový detektor
napětí, jednopólová,
12 – 1000 V AC

Obj. č. 43797



Zkoušečka napětí Volt
Detector, do prostředí
s nebezpečím výbuchu,
bezdotyková, jednopólová,
12-1 000 V AC

Obj. č. 44309



BEZKONTAKTNÍ ZKOUŠEČKA NAPĚTÍ



Základní pomůcka každého profika: Bezkontaktní zkoušečky napětí patří k základnímu vybavení každého elektromechanika. Díky třem různým variantám nabízí Wiha vhodný přístroj pro veškeré požadavky.

- Integrovaná funkce kapesní svítilny je zárukou optimálních světelných podmínek
- Díky mezinárodně přizpůsobenému měřicímu hrotu jsou použitelné pro všechny zásuvky
- LED stupnice a akustická signalizace zajišťují snadné odečítání výsledků měření

	Zkoušečka napětí, bezdotykový detektor napětí, jednopólová 90 – 1000 V AC	Zkoušečka napětí Volt Detector, bezkontaktní, LED stupnice, 12–1 000 V AC	Zkoušečka napětí Volt Detector, Ochrana proti výbuchu bezkontaktní, LED stupnice, 12–1 000 V AC
Objednací číslo	43798	43797	44309
Napětí	90 – 1.000 V AC	12 – 1.000 V AC	12 – 1.000 V AC
Bezkontaktní zkoušení napětí	•	•	•
Optická signalizace	LED	LED stupnice	LED stupnice
Akustická signalizace		•	•
Integrovaná kapesní svítilna		•	•
Schválení ATEX (EX)			•
Kategorie měření	CAT IV 1 000 V	CAT IV 1 000 V	CAT IV 1 000 V

	Zkoušečka napětí a průchodnosti 12–1.000 V AC, CAT IV	Zkoušečka napětí a průchodnosti 0,5–1.000 V AC, CAT IV	Zkoušečka napětí a průchodnosti pro elektro- mobilitu 12–1.000 V AC, CAT IV
			
Objednací číslo	45216	45217	44319
Indikace točivého pole	170–1 000 V	170–1 000 V	170–1 000 V
Zkoušení průchodnosti	0–500 kΩ	0–500 kΩ	0–500 kΩ
Napětí	1 000 V AC / 1 500 V DC	1 000 V AC / 1 500 V DC	1 000 V AC / 1 500 V DC
Vhodná pro fotovoltaiku		●	●
Vhodná pro elektromobilitu			●
Displej	LED	LED/LCD	LED/LCD
Bezkontaktní zkoušení napětí		●	
Frekvence		1–950 Hz	40–400 Hz
Odpor		0–1999 Ω	
Kategorie měření	CAT III 1.000V/CAT IV 600V	CAT III 1.000V/CAT IV 600V	CAT IV 1.000V

	Zkoušečka napětí, bezdotykový detektor napětí, jednopolová 90 – 1.000 V AC	Zkoušečka napětí, bezdotykový detektor napětí, jednopolová, 12 – 1.000 V AC	Zkoušečka napětí Volt Detector, do prostředí s nebezpečím výbuchu, bezdotyková, jednopolová, 12-1 000 V AC
			
Objednací číslo	43798	43797	44309
Napětí	90 – 1.000 V AC	12 – 1.000 V AC	12 – 1.000 V AC
Bezkontaktní zkoušení napětí	●	●	●
Optická signalizace	LED	LED stupnice	LED stupnice
Akustická signalizace		●	●
Integrovaná kapesní svítilna		●	●
Schválení ATEX (EX)			●
Kategorie měření	CAT IV 1 000 V	CAT IV 1 000 V	CAT IV 1 000 V

	Digitální multimetr do 600 V AC, CAT IV	Digitální multimetr do 1000 V AC, CAT IV	Kleště na měření proudu do 1 000 V AC, CAT IV
			
Objednací číslo	45218	45215	45219
Zkoušení průchodnosti	< 30 Ω	< 30 Ω	< 30 Ω
Napětí	600 V AC/600 V DC	1.000 V AC/1.000 V DC	1 000 V AC / 1 500 V DC
Proud	40 mA - 10 A AC / DC	40 mA - 10 A AC / DC	400 μA - 400 A AC / DC
True RMS		●	●
HOLD / Min./max./ Avg	● / ○ / ○ / ○	● / ● / ● / ○	● / ● / ● / ●
Volba rozsahu měření	Automatická	Automatická/ruční	Automatická
Bezkontaktní zkoušení napětí		●	●
Frekvence	5 MHz	60 MHz	5 MHz
Odpor	Max. 40 MΩ	Max. 200 MΩ	40 MΩ
Kategorie měření	CAT III 600 V / CAT IV 300 V	CAT III 1.000 V / CAT IV 600 V	CAT IV 1 000 V

	Zkoušečka průchodnosti do 400 V AC, CAT II	Zkoušečka zásuvek 230 V AC, CAT II	Indikátor směru točivého pole 100–700 V AC, CAT IV
			
Objednací číslo	45222	45220	45221
Zkoušení průchodnosti	●		
Jmenovité napětí		230 V	
Indikace točivého pole			●
LED indikace a akustická signalizace	●		●
2 rozsahy měření	do 10 Ω / do 500 kΩ.		
Max. tolerované napětí		N <—> PE 5 V	
Frekvence		50 Hz	
Měřicí vedení			3
Ochrana proti přepětí	CAT II 400 V	CAT II 300 V	CAT IV 600 V

ZÍSKEJTE MĚŘICÍ PŘÍSTROJE WIHA. BEZ PRŮTAHŮ!

Chcete je, dostanete je.

Všude, kde se prodávají nástroje Wiha.



wiha.com/merici-pristroje





elektro
buhl

Wiha Werkzeuge GmbH
Obertalstraße 3–7
78136 Schonach/Germany
Tel. +49 7722 959-0
www.wiha.com