



DE Werkzeuge Für Elektriker
EN Tools For Electricians
FR Outils Pour Electriciens
ES Herramientas Para Electricistas
HR Alati Za Električare
HU Villanyszerelési Szerszámok
RO Instrumente Pentru Electricieni
BG Инструменти За Елетротехници



DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален



HT1E602	160 x 75 x 30 mm	1	50

AUTO-RANGE	U.D.C. 600V U.A.C. 600V	I.D.C. 10A
R 2MΩ	DATA HOLD	
LED DIODE	1999 DISPLAY	BATTERY 1,5 / 9V

DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален



HT1E603	160 x 75 x 30 mm	1	50

AUTO-RANGE	TRUE RMS	U.D.C. 600V U.A.C. 600V	I.D.C. 10A I.A.C. 10A
R 40MΩ	-20°C ~1000°C	5-5 MHz	DATA HOLD
RELATIVE		3999 DISPLAY	

DE Universelles digitales Messgerät FULL-SMART **EN** Universal digital meter FULL-SMART **FR** Multimètre numérique avec technologie FULL-SMART **ES** Medidor digital universal FULL-SMART **HR** FULL-SMART digitalni mjerač **HU** FULL-SMART digitális multiméter **RO** FULL-SMART multimetru digital **BG** Мултицет дигитален универсален FULL SMART



HT1E605	121 x 60 x 36 mm	1	50

NCV	TRUE RMS	SMART	U.D.C. 600V U.A.C. 600V
I.D.C. 10A I.A.C. 10A	R 60MΩ	C 60mF	20 MHz
DATA HOLD	6000 DISPLAY		

DE Universelles digitales Messgerät FULL-SMART **EN** Universal digital meter FULL-SMART **FR** Multimètre numérique universel FULL-SMART **ES** Medidor digital universal FULL-SMART **HR** FULL-SMART digitalni mjerač **HU** FULL-SMART digitális multiméter **RO** FULL-SMART multimetru digital **BG** Мултицет дигитален универсален FULL SMART



HT1E615	204 x 39 x 30 mm	1	100

NCV	TRUE RMS	SMART	U.D.C. 600V U.A.C. 600V
R 40MΩ	C 40mF	4 MHz	DATA HOLD
4000 DISPLAY			

DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален



HT1E600	150 x 70 x 50 mm	1	40

NCV	TRUE RMS	AUTO-RANGE	U.D.C. 600V U.A.C. 600V
I.D.C. 10A I.A.C. 10A	R 99,99MΩ	C 99,99mF	BATTERY 1,5 / 9V
DATA HOLD	VFC	LED DIODE	9999 DISPLAY

DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален



HT1E601	150 x 70 x 50 mm	1	40

NCV	TRUE RMS	SMART U AC/DC	AUTO-RANGE
U.D.C. 600V U.A.C. 600V	I.D.C. 10A I.A.C. 10A	R 99,99MΩ	C 10 mF
BATTERY 1,5 / 9V	DATA HOLD	LED DIODE	9999 DISPLAY

DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален



HT1E606	1	40

SELECT	4000 DISPLAY	U.D.C. 2000 V U.A.C. 2000 V	I.D.C. 400 mA I.A.C. 400 mA
R 400MΩ	C 400 uF	-40°C ~1000°C -4°F ~1832°F	4 MHz
hFE PNP NPN	DATA HOLD		

DE Universell digital Messgerät **EN** Universal digital meter **FR** Multimètre numérique **ES** Multímetro digital universal **HR** Višenamjenski mjerač sa zaslonom **HU** Digitális multiméter **RO** Multimetru digital **BG** Мултицет дигитален

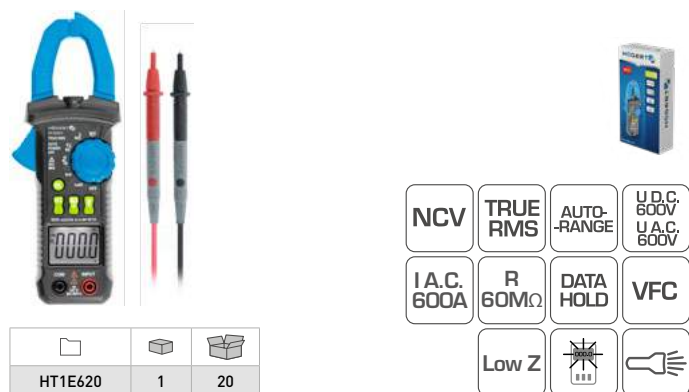


HT1E604	190 x 90 x 40 mm	1	20

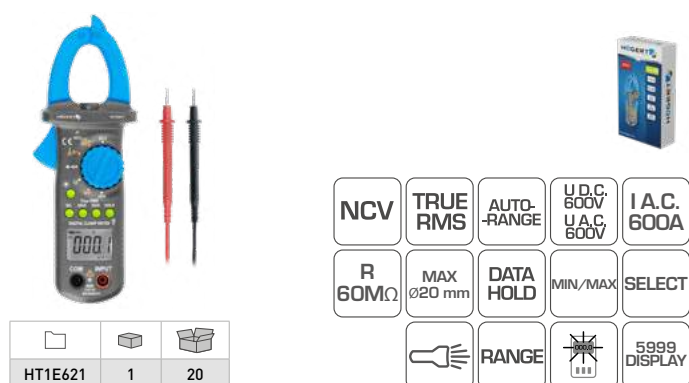
TRUE RMS	AUTO-RANGE	SELECT	RANGE
RELATIVE	U.D.C. 600V U.A.C. 600V	I.D.C. 10A I.A.C. 10A	R 60MΩ
C 60mF	-20°C ~1000°C	0-10 MHz	DATA HOLD
MIN/MAX		5999 DISPLAY	



DE Universell Klemme Messgerät EN Universal clamp meter FR Pince ampèremétrique ES Multímetro pinza universal HR Mjerna kliješta HU Univerzális lakatfogó multiméter RO Clampmetru digital BG Ампер клещи дигитални



DE Universal clamp meter EN Universell Klemme Messgerät FR Pince ampère-métrique ES Multímetro pinza universal HR Mjerna kliješta HU Univerzális lakatfogó multiméter RO Clampmetru digital BG Ампер клещи дигитални



DE Kabel Verfolger EN Cable tracker FR Détecteur de câbles ES Trazador de cable HR Detektor kablova HU Vezeték detektor RO Detector de cabluri BG Цифров детектор



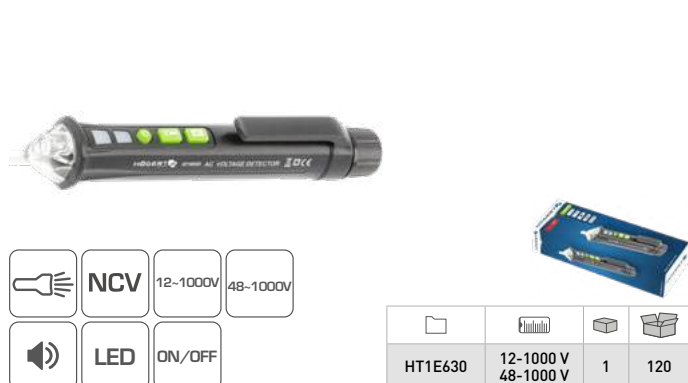
DE Spannungsprüfer EN Voltage tester FR Testeur de tension ES Medidor de voltaje HR Električni tester HU Fázisceruza RO Surubelnite de tensiune BG Фазометр



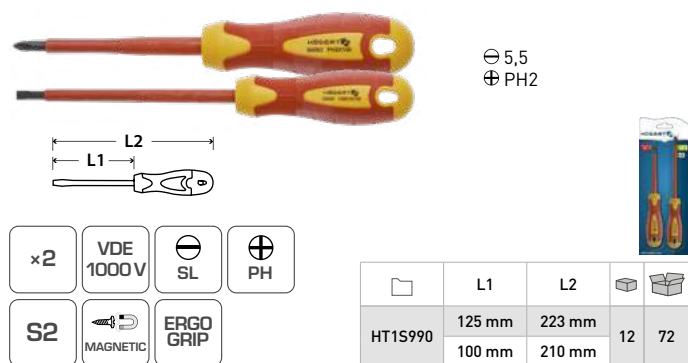
DE Spannungsprüfer EN Voltage tester FR Testeur de tension ES Medidor de voltaje HR Električni tester HU Fázisceruza RO Surubelnite de tensiune BG Фазометр



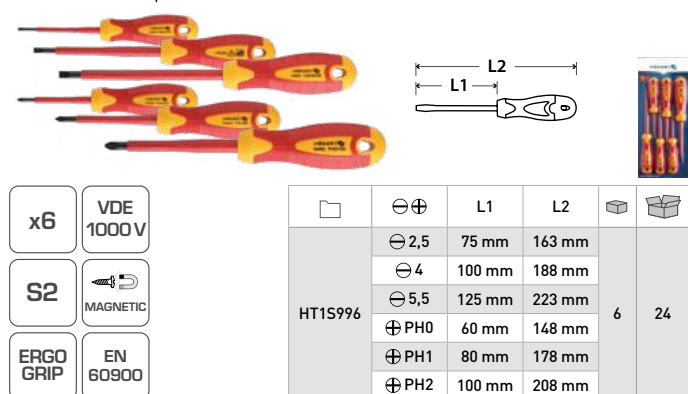
DE Spannungsprüfer EN Induction voltage tester FR Testeur de tension par induction ES Probador De Voltaje Eléctrico HR Beskontaktni ispitivač napona HU Induktív feszültségvizsgáló RO Tester de tensiune inductiva BG Детектор на напрежение



DE Schraubendreher-Satz 1000 V EN Insulated 1000 V screwdriver set FR Pack de tournevis isolés 1000 V ES Pack de destornilladores aislados 1000 V HR Komplet odvijača 1000 V HU Lapos csavarhúzó készlet RO Set de surubelnite izolate drepte BG Комплект отверки 1000 V



DE Schraubendreher-Satz 1000 V EN Insulated 1000 V screwdriver set FR Pack de tournevis isolés 1000 V ES Pack de destornilladores aislados 1000 V HR Komplet odvijača 1000 V HU Lapos csavarhúzó készlet RO Set de surubelnite izolate drepte BG Комплект отверки 1000 V



DE Schraubendreher-Satz 1000 V **EN** Insulated 1000 V screwdriver set **FR** Pack de tournevis isolés 1000 V **ES** Pack de destornilladores aislados 1000 V **HR** Set odvijača, izolirani 1000 V **HU** Csavarhúzó készlet 1000 V **RO** Set de surubelnite 1000 V **BG** Комплект отвертки 1000 V



$\ominus$ 5,5 x 100 mm,
 $\ominus$ 4,0 x 100 mm
 $\oplus$ PZ2 x 100 mm
 $\oplus$ PH2 x 100 mm,
 PH1 x 80 mm
 Keys for switch cabinets:
 triangle
 square



Folder	Box	Box
HT1S998	6	12

DE Schraubendreher-Satz 1000 V **EN** Insulated 1000 V screwdriver set **FR** Pack de tournevis isolés 1000 V **ES** Pack de destornilladores aislados 1000 V **HR** Set odvijača, izolirani 1000 V **HU** Csavarhúzó készlet 1000 V **RO** Set de surubelnite 1000 V **BG** Комплект отвертки 1000 V

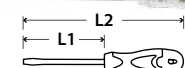
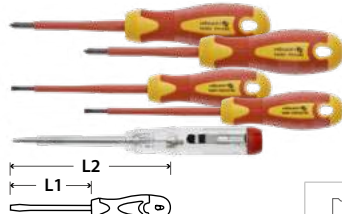


$\ominus$ 1,2 x 6,5 x 100 mm,
 $\ominus$ 1,0 x 5,5 x 100 mm,
 $\ominus$ 0,8 x 4,0 x 100 mm,
 $\ominus$ 0,5 x 3,0 x 100 mm
 $\oplus$ PH2 x 100 mm,
 PH1 x 80 mm,
 PZ2 x 100 mm,
 PZ1 x 80 mm
 $\oplus$ T10 x 100 mm,
 T15 x 100 mm,
 T20 x 100 mm
 Voltage tester 140 mm



Folder	Box	Box
HT1S997	1	72

DE Schraubendreher-Satz 1000 V **EN** Insulated 1000 V screwdriver set **FR** Pack de tournevis isolés 1000 V **ES** Pack de destornilladores aislados 1000 V **HR** Komplet odvijača 1000 V **HU** Lapos csavarhúzó készlet 1000 V **RO** Set de surubelnite izolate drepte 1000 V **BG** Комплект отвертки 1000 V



Folder	Symbol	L1	L2	Box	Box
HT1S994	$\ominus$ 3,5	100 mm	188 mm	6	24
	$\ominus$ 5,5	125 mm	223 mm		
	$\oplus$ PH1	80 mm	178 mm		
	$\oplus$ PH2	100 mm	210 mm		
	Voltage tester				

DE Präzisionsschraubendreher **EN** Precision screwdrivers **FR** Tournevis de précision **ES** Destornilladores de precisión **HR** Precizni odvijači **HU** Precíziós csavarhúzó **RO** Șurubelnițe de precizie **BG** Прецизни отвертки

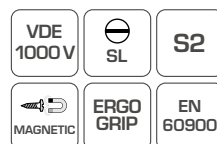
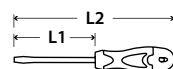


$\ominus$ 0,3 x 1,8 x 50 mm
 $\ominus$ 0,4 x 2 x 50 mm
 $\ominus$ 0,4 x 2,5 x 65 mm
 $\ominus$ 0,5 x 3 x 65 mm
 $\oplus$ PH00 x 65 mm
 $\oplus$ PH0 x 65 mm



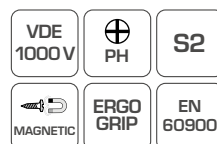
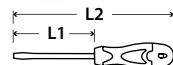
Folder	Box	Box
HT1S987	6	48

DE Schlitz-Schraubendreher 1000 V SL **EN** Insulated 1000 V SL screwdriver **FR** Tournevis plat isolé 1000 V SL **ES** Destornillador aislado de punta plana 1000 V SL **HR** Ravni odvijači 1000 V **HU** Szigetelt lapos csavarhúzó **RO** Surubelnite izolate drepte 1000 V **BG** Отверпка 1000 V SL



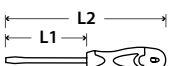
Folder	Symbol	L1	L2	Box	Box
HT1S902	$\ominus$ 2,5	75 mm	163 mm	12	360
HT1S903	$\ominus$ 3	100 mm	188 mm	12	360
HT1S904	$\ominus$ 4	100 mm	188 mm	12	360
HT1S905	$\ominus$ 5,5	100 mm	223 mm	12	240

DE Kreuzschlitzschraubendreher 1000 V PH **EN** Insulated 1000 V PH screwdriver **FR** Tournevis isolé 1000 V PH **ES** Destornillador aislado de punta plana 1000 V PH **HR** Križni odvijači 1000 V **HU** Szigetelt PH csavarhúzó **RO** Surubelnite izolata PH **BG** Отверпка 1000 V PH



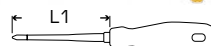
Folder	Symbol	L1	L2	Box	Box
HT1S920	$\oplus$ PH0	60 mm	148 mm	12	360
HT1S922	$\oplus$ PH1	80 mm	178 mm	12	240
HT1S924	$\oplus$ PH2	100 mm	208 mm	12	144

DE Kreuzschlitzschraubendreher 1000 V PZ **EN** Insulated 1000 V PZ screwdriver **FR** Tournevis Pozidriv isolé 1000 V PZ **ES** Destornillador aislado de punta plana Pozidriv PZ **HR** Križni odvijači 1000 V PZ **HU** Szigetelt PZ Pozidriv csavarhúzó **RO** Șurubelnite izolata PZ Pozidriv **BG** Отверпка 1000 V PH PZ



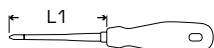
Folder	Symbol	L1	L2	Box	Box
HT1S940	$\oplus$ PZ0	60 mm	148	12	360
HT1S941	$\oplus$ PZ1	80 mm	178	12	240
HT1S944	$\oplus$ PZ2	100 mm	208	12	144

DE Isolierter Schraubendreher SLIM 1000 V **EN** Insulated 1000 V SLIM screwdriver **PL** Izolowany wkręta SLIM 1000 V **ES** Destornillador aislado SLIM 1000 V **FR** Tournevis isolé SLIM 1000 V **HR** Izolirani odvijač SLIM 1000 V **RO** Șurubelniță izolată SLIM 1000 V **HU** Szigetelt SLIM csavarhúzó 1000 V **BG** Изолирана отвертка SLIM 1000 V



Folder	Symbol	L1	Box	Box
HT1S960-1	$\ominus$ 3 mm	100 mm	12	360
HT1S961-1	$\ominus$ 4 mm	100 mm	12	360
HT1S962-1	$\ominus$ 5,5 mm	125 mm	12	240

DE Isolierter Schraubendreher SLIM 1000 V **EN** Insulated 1000 V PH screwdriver
PL Izolowany wkrętak SLIM 1000 V **ES** Destornillador aislado SLIM 1000 V **FR** Tournevis isolé SLIM 1000 V **HR** Izolirani odvijač SLIM 1000 V **RO** Șurubelniță izolată SLIM 1000 V **HU** Szigetelt SLIM csavarhúzó 1000 V **BG** Изоллирана отвертка SLIM 1000 V



VDE 1000V	SLIM	PH1	S2					
HT1S965-1	PH1	80 mm	12	240				
HT1S966-1	PH2	100 mm	12	144				

DE Isolierter Schraubendreher SLIM 1000 V **EN** Insulated 1000 V PZ SLIM screwdriver
PL Izolowany wkrętak SLIM 1000 V **ES** Destornillador aislado SLIM 1000 V **FR** Tournevis isolé SLIM 1000 V **HR** Izolirani odvijač SLIM 1000 V **RO** Șurubelniță izolată SLIM 1000 V **HU** Szigetelt SLIM csavarhúzó 1000 V **BG** Изоллирана отвертка SLIM 1000 V



VDE 1000V	SLIM	PZ 1	S2					
HT1S968-1	PZ1	80 mm	12	240				
HT1S969-1	PZ2	100 mm	12	144				

DE Isolierter Schraubendreher SLIM 1000 V **EN** Insulated 1000 V SLIM screwdriver
PL Izolowany wkrętak SLIM 1000 V **ES** Destornillador aislado SLIM 1000 V **FR** Tournevis isolé SLIM 1000 V **HR** Izolirani odvijač SLIM 1000 V **RO** Șurubelniță izolată SLIM 1000 V **HU** Szigetelt SLIM csavarhúzó 1000 V **BG** Изоллирана отвертка SLIM 1000 V



VDE 1000V	SLIM	S2						
HT1S973-1	PH1/SL5	80 mm	12	240				
HT1S974-1	PH2/SL6	100 mm	12	144				
HT1S976-1	PZ1/SL5	80 mm	12	240				
HT1S977-1	PZ2/SL6	100 mm	12	144				

DE Werkzeugsatz **EN** Tool set **FR** Ensemble d'outils **ES** Juego de herramientas **HR** Set alata **HU** Szerszámkészlet **RO** Set de unelte **BG** Комплект инструменти



×12	CrV	S2	VDE 1000V					
HT1E100	1	5						

DE Werkzeugsatz **EN** Tool set **FR** Ensemble d'outils **ES** Juego de herramientas **HR** Set alata **HU** Szerszámkészlet **RO** Set de unelte **BG** Комплект инструменти



×25	CrV	S2	VDE 1000V					
HT1E101	1	5						

DE Werkzeugsatz **EN** Tool set **FR** Ensemble d'outils **ES** Juego de herramientas **HR** Set alata **HU** Szerszámkészlet **RO** Set de unelte **BG** Комплект инструменти



×11	VDE 1000V	CrV						
HT1E102	1	5						

DE Kombinationszange 1000 V **EN** Insulated combination pliers 1000 V **FR** Pince combinée isolée 1000 V **ES** Alicates universales 1000 V **HR** Univerzalna kliješta 1000 V **HU** Kombinált fogó 1000 V **RO** Clește combinat 1000 V **BG** Клещи комбинирани 1000V



VDE 1000V	CrV	HRC 55-60	DIN 5749					
HT1P903	160 mm	6	60					
HT1P905	180 mm	6	60					
HT1P907	200 mm	6	60					

DE Seitenschneider 1000 V **EN** Insulated diagonal side cutters 1000 V **FR** Coupe-bords diagonales isolées 1000 V **ES** Alicates de corte 1000 V **HR** Bočna kliješta 1000 V **HU** Oldalsófogó 1000 V **RO** Clește cu tăietura laterală 1000 V **BG** Клещи резачки 1000V



VDE 1000V	CrV	HRC 55-60	DIN 5749	HIGH LEVERAGE				
HT1P909	160 mm	6	60					
HT1P911	180 mm	6	60					

DE Verlängerte Zange 1000 V **EN** Elongated, straight pliers 1000 V **FR** Pince à becs droits 1000 V **ES** Alicates alargados rectos 1000 V **HR** Izdužena ravna kliješta 1000 V **HU** Rádiós fogó 1000 V **RO** Clește cu varf lung 1000 V **BG** Клещи плоскоустни удължени 1000V



VDE 1000V	CrV	HRC 55-60	DIN 5745	PTFE COAT
--------------	-----	--------------	-------------	--------------

HT1P913	160 mm	6	60
HT1P917	200 mm	6	60

DE Verlängerte Zange gewinkelt 1000V **EN** Elongated, bent pliers 1000V **FR** Pince à becs courbés 1000 V **ES** Alicates alargados curvos 1000 V **HR** Izdužena zakrivljena kliješta 1000 V **HU** Hajlított rádiós fogó 1000 V **RO** Clește cu varf lung, curb, 1000 V **BG** Клещи тип "човки" удължени 1000V



VDE 1000V	CrV	HRC 55-60	DIN 5745	PTFE COAT
--------------	-----	--------------	-------------	--------------

HT1P919	160 mm	6	60
HT1P923	200 mm	6	60

DE Abisolierzange 1000 V **EN** Wire stripper pliers 1000 V **FR** Pince à dénuder isolée 1000 V **ES** Alicates pelacables 1000 V **HR** Kliješta za skidanje izolacije 1000 V **HU** Vezeték csúszaszó fogó 1000 V **RO** Clește de dezizolare 1000 V **BG** Клещи за сваляне на изолация 1000V



VDE 1000V	CrV	HRC 55-60	DIN 5745	PTFE COAT
--------------	-----	--------------	-------------	--------------

HT1P931	160 mm	6	60

DE Multifunktions-Elektrikerzangen **EN** Hi-Leverage Wide Nose Hybrid Pliers **FR** Pince hybride à bec large Hi-Leverage **ES** Hi-Leverage Alicates Híbridos de Nariz Ancha **HR** Hi-Leverage hibridna kliješta sa širokim nosom **HU** Hi-Leverage széles orrú hibrid fogó **RO** Clește hibrid cu nas larg Hi-Leverage **BG** Хибридни клещи с широк нос Hi-Leverage



200 mm	1,0-2,6 mm ² 10-18 AWG	0,75-1,5 mm ² 1,5-2,5 mm ²	HRC 56-63	6#-32 UNC 8#-32 UNC
--------	--------------------------------------	---	--------------	------------------------

HT1P240	6	36	

DE Spitz-Multifunktions-Elektrikerzangen **EN** Hi-Leverage Long Nose Hybrid Pliers **FR** Pince hybride à bec long et à grand levier **ES** Alicata Híbrido Hi-Leverage Nariz Larga **HR** Hi-Leverage hibridna kliješta s dugim nosom **HU** Hi-Leverage hosszú orrú hibrid fogó **RO** Clește hibrid cu nas lung Hi-Leverage **BG** Хибридни клещи с дълъг нос Hi-Leverage



CrV	200 mm	0,75-1,5 mm ² 1,5-2,5 mm ²	HRC 56-63
-----	--------	---	--------------

HT1P241	6	36	

DE Multifunktions-Abisolierzangen, universal **EN** Multi-function Stripping Combination Plier **FR** Pince combinée à dénuder multifonctions **ES** Alicata multifunción de corte diagonal **HR** Višenamjenska kombinirana kliješta za skidanje izolacije **HU** Többfunkciós csíkozó kombinált fogó **RO** Clește combinat multifuncțional pentru decupare **BG** Многофункционална комбинирана клещичка за оголване



215 mm	1,0-2,6 mm ² 10-18 AWG	0,5-1,0 mm ² 1,5-2,5 mm ²	HRC 56-63
--------	--------------------------------------	--	--------------

HT1P242	6	36	

DE Multifunktions-Seitenzangen **EN** Multi-function Stripping Diagonal Cutting Plier **FR** Pince à dénuder multifonctions à coupe diagonale **ES** Alicata multifunción de corte diagonal para pelar **HR** Višenamjenska dijagonalna kliješta za skidanje izolacije **HU** Többfunkciós csíkozó-diagonálvágó fogó **RO** Clește multifuncțional de decupare cu tăiere diagonală **BG** Многофункционална клещичка за диагонално рязане



200 mm	1,0-2,6 mm ² 10-18 AWG	0,5-1,0 mm ² 1,5-2,5 mm ²	HRC 56-63
--------	--------------------------------------	--	--------------

HT1P243	6	36	

DE Spitz-Multifunktions-Elektrikerzangen **EN** Multi-function Stripping Long Nose Plier **FR** Pince à dénuder multifonction à bec long **ES** Alicata multifunción de puntas largas para desaislado **HR** Višenamjenska kliješta za skidanje dugog vrha **HU** Többfunkciós csíkozó hosszú orrú fogó **RO** Clește multifuncțional de decupare cu nas lung **BG** Многофункционална клещичка с дълъг нос за оголване



230 mm	1,0-2,6 mm ² 10-18 AWG	0,5-1,0 mm ² 1,5-2,5 mm ²	HRC 56-63
--------	--------------------------------------	--	--------------

HT1P244	6	36	

DE Profi Kombizangen, universal **EN** Professional Leverage Combination Plier **FR** Pince combinée à levier professionnel **ES** Alicates profesionales de palanca **HR** Profesionalna kombinirana klijesta **HU** Professzionális kombinált fogó **RO** Clește combinat cu pârghie profesională **BG** Комбинирана клещичка с професионален лост



205 mm	0.75-1.5 mm ² 1.5-2.5 mm ² 2.5-4.0 mm ²	HRC 56-63
--------	--	--------------

HT1P245	6	36
---------	---	----

DE Profi Seitenschneider **EN** Professional Leverage Diagonal Cutting Plier **FR** Pince à levier professionnel pour coupes diagonales **ES** Alicates profesional de corte diagonal **HR** Profesionalna klijesta za dijagonalno rezanje **HU** Professzionális karos, átlós vágó fogó **RO** Clește profesional cu pârghie de tăiere diagonală **BG** Клещи за диагонално рязане с професионален лост



165 mm	0.75-1.5 mm ² 1.5-2.5 mm ²	HRC 56-63
--------	---	--------------

HT1P246	6	36
---------	---	----

DE Profi Spitz-Elektrikerzangen **EN** Professional Leverage Long Nose Plier **FR** Pince à levier professionnel à long bec **ES** Alicates profesional de punta larga **HR** Profesionalna klijesta s dugim nosom **HU** Profi hosszú orrvágó fogó **RO** Clește profesional cu pârghie cu nas lung **BG** Клещи с дълъг нос с професионален лост



185 mm	0.75-1.5 mm ² 1.5-2.5 mm ²	HRC 56-63
--------	---	--------------

HT1P247	6	48
---------	---	----

DE Abisoliermesser, zum Abmanteln aller gängigen **EN** Cable stripper **FR** Couteau à dénager **ES** Alicates Pelacables **HR** Alat za skidanje izolacije s oštricom **HU** Vezeték csupaszoló **RO** Dispozitiv dezizolat **BG** Нож за кабели и изолация



Ø 8-28 mm	ADJUSTABLE	ERGO GRIP
-----------	------------	-----------

HT1P189	170 mm	Ø 8-28 mm	12	48
---------	--------	-----------	----	----

DE Kabelschere **EN** Electrician's shears **FR** Ciseaux pour électricien **ES** Tijera Electricista **HR** Škare za rezanje žica i izolacije **HU** Villanyzerelő olló **RO** Foarfeca pentru taiat cablu **BG** Ножици за рязане на кабели и изолация



CUT COPPER ~0.5 mm	48-52 HRC	CUTTING NOTCH	SS	ERGO GRIP
--------------------------	--------------	------------------	----	--------------

HT1P040	140 mm	10	120
---------	--------	----	-----

DE Kraft-Seitenschneider **EN** Cable cutter pliers **FR** Pince coupante de câble **ES** Alicates cortacables **HR** Klijesta za rezanje žica i kablova **HU** Vezetékvágó fogók **RO** Clește pentru taiat cablu **BG** Клещи за рязане на кабели



ERGO GRIP	16 AWG	FLAT
--------------	-----------	------

HT1P041	125 mm	max 0.5 - 1.3 mm ² (16 AWG)	12	144
---------	--------	---	----	-----

DE Kraft-Seitenschneider **EN** Cable cutter pliers **FR** Pince coupante de câble **ES** Alicates cortacables **HR** Klijesta za rezanje žica i kablova **HU** Vezetékvágó fogók **RO** Clește pentru taiat cablu **BG** Клещи за рязане на кабели



ERGO GRIP	LOCK	CrV
Cu, Al, PCV	Ø max 10.5 mm	16~8 AWG

HT1P045	185 mm	1.3 - 8.0 mm ² (16, 14, 12, 10, 8 AWG)	10	120
---------	--------	--	----	-----

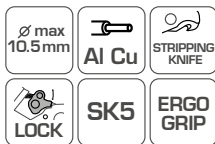
DE Kraft-Seitenschneider **EN** Cable cutter pliers **FR** Pince coupante de câble **ES** Alicates cortacables **HR** Klijesta za rezanje žica i kablova **HU** Vezetékvágó fogók **RO** Clește pentru taiat cablu **BG** Клещи за рязане на кабели



2.5-8.0 mm ²	14-8 AWG	max 12 mm
Al Cu	SK5	

HT1P047	170 mm	2.5 - 8.0 mm ² (14-8 AWG)	10	60
---------	--------	---	----	----

DE Kabelzange EN Cable cutting pliers FR Pince coupe-câble ES Alicates cortacables HR Klijesta za rezanje kablova HU Vezetékvágó fogók RO Cleste pentru taiat cablu BG Клеши за рязане на кабели



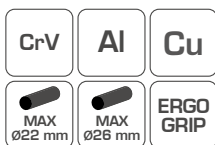
HT1P046	168 mm	Ø 10,5 mm	10	60

DE Kabelzange EN Cable cutting pliers FR Pince coupante pour câble ES Alicates cortacables HR Klijesta za rezanje kablova HU Vezetékvágó fogók RO Cleste pentru taiat cablu BG Клеши за рязане на кабели



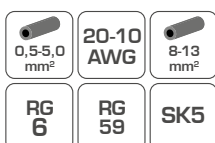
HT1P042	160 mm	Ø 3 mm	6	60
HT1P044	200 mm	Ø 11 mm	6	60

DE Kabelschneider EN Cable Cutter FR Coupe-câble ES Cortador de cables HR Škare za kablove HU Vezetékvágó RO Cleste pentru taiat cablu cu maner lung BG Ножици за рязане на кабели



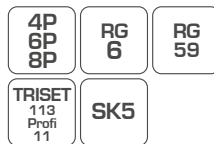
HT1P048	450 mm	1	12	
HT1P049	600 mm	1	12	

DE Kable Abisolierer EN Wire stripper FR Pince à dénuder ES Pelacables HR Alat za skidanje izolacije HU Csúszóló RO Dispozitiv dezizolat BG Нож за заголване на изолация



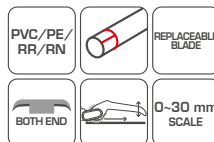
HT1P102	122 mm	0,5-6,0 mm² (20-10 AWG)	15	90

DE Kable Abisolierer EN Wire stripper FR Pince à dénuder ES Pelacables HR Alat za skidanje izolacije HU Csúszóló RO Dispozitiv dezizolat BG Нож за заголване на изолация



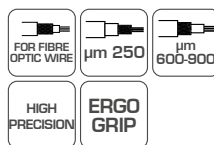
HT1P103	125 mm	RG-6, RG-59, Triset-113, Triset Profi, Triset-11	10	50

DE Kable Abisolierer EN Wire stripper FR Pince à dénuder ES Pelacables HR Alat za skidanje izolacije HU Csúszóló RO Dispozitiv dezizolat BG Нож за заголване на изолация



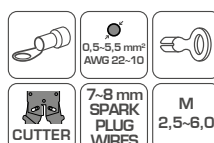
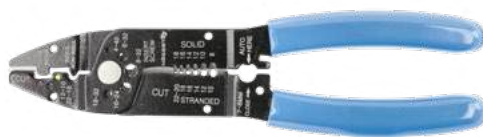
HT1P104	Ø > 25 mm²	CUTTING DEPTH 0 - 5 mm	10	50

DE Abisolierzange für Lichtfaser Leitungen EN Fibre optic wire stripper FR Pince à dénuder fibre optique ES Alicates Pelacables fibra óptica HR Klijesta za skidanje izolacije sa svijetlovodnih kablova HU Optikai kábel csúszóló RO Cleste dezizolator pentru cabluri cu fibre optice BG Клеши за рязане и заголване на оптични кабели



HT1P186	145 mm	2,8-3,0 mm and 2,0-3,0 mm	10	60

DE Kable Abisolierer EN Wire stripper FR Pince à dénuder ES Pelacables HR Alat za skidanje izolacije HU Csúszóló RO Dispozitiv dezizolat BG Нож за заголване на изолация



HT1P220	215 mm	0,5-6,0 mm² (22-10 AWG)	12	72

DE Crimp-Hebelzange für Westernstecker **EN** Telephone connector crimping plier **FR** Pince à sertir pour téléphone **ES** Tenazas crimpadoras para cables de telefonía **HR** Kliješta za prešanje za telefonske i računalne stezaljke **HU** Telefon és internet csatlakozó prés **RO** Cleste de sertizat pentru conectori telefonice si informatice **BG** Клещи за кримпване на телефонни букси



DE Crimp-Hebelzange für Westernstecker **EN** Telephone connector crimping plier **FR** Pince à sertir pour téléphone **ES** Tenazas crimpadoras para cables de telefonía **HR** Kliješta za prešanje za telefonske i računalne stezaljke **HU** Telefon és internet csatlakozó prés **RO** Cleste de sertizat pentru conectori telefonice si informatice **BG** Клещи за кримпване на телефонни букси



DE Crimpzange für Telefonstecker **EN** Telephone connector crimping plier **FR** Outil de sertissage de connecteur téléphone **ES** Tenazas crimpadoras para conectores de telefonía **HR** Alat za prešanje telefonskih i računalnih stezaljki **HU** Telefon csatlakozó prés **RO** Cleste de sertizat pentru conectori telefonici **BG** Клещи за кримпване на телефонни букси



DE Crimpzange **EN** Crimping plier **FR** Pince à sertir **ES** Crimpadora para terminales **HR** Kliješta za krimpjanje **HU** Krimpelő fogó **RO** Cleste sertizat **BG** Клещи за кримпване



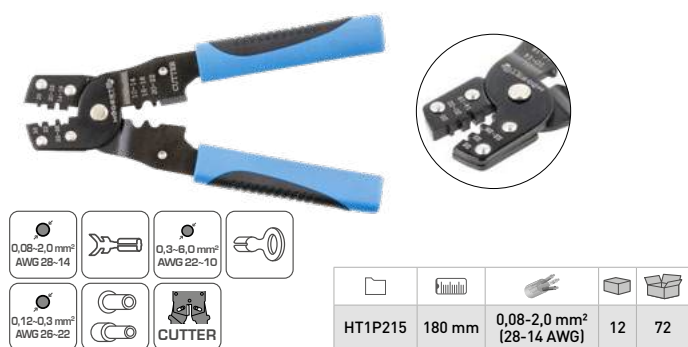
DE Crimpzange, Set mit 6 wechselbaren Einsätzen **EN** Crimping plier interchangeable **FR** Pince à sertir interchangeable **ES** Tenaza crimpadora con mordazas intercambiables **HR** Kliješta za stezanje sa izmenljivim čeljustima **HU** Cserélhető betétes prészerszám **RO** Cleste de sertizat cu falci interschimbabile **BG** Комплект кримпващи клещи с части



DE Crimpzange für unisolierte Schiebekabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Kliješta za stezanje neizoliranih, kliznih stezaljki **HU** Szigetetlen csúszó saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für unisolierte Schiebekabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Kliješta za stezanje neizoliranih, kliznih stezaljki **HU** Szigetetlen csúszó saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für unisolierte Schiebekabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Kliješta za stezanje neizoliranih, kliznih stezaljki **HU** Szigetetlen csúszó saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолирани кабелни обувки





DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince automatique à dénuder **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatski alat za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolat automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince automatique à dénuder **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatski alat za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolat automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince automatique à dénuder **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatski alat za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolat automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince à dénuder automatique **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatska kliješta za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolator automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince à dénuder automatique **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatska kliješta za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolator automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatische Abisolierzange **EN** Automatic wire stripper **FR** Pince à dénuder automatique **ES** Alicates Pelacables automático **HR** Automatska kliješta za skidanje izolacije **HU** Automata vezetékcsupaszoló **RO** Cleste de dezizolator automat **BG** Автоматични клещи за рязане и заголване на оптични кабели



DE Automatischer Abisolierer + Verbinder **EN** Automatic wire stripper + connectors **FR** Dénudeur automatique + connecteurs **ES** Pelacables automático + conectores **HR** Automatski skidač izolacije + konektori **HU** Automata szigetelő lehúzó + csatlakozók **RO** Decojitor automat pentru izolație + conectori **BG** Автоматичен стрипер за изолация + конектори



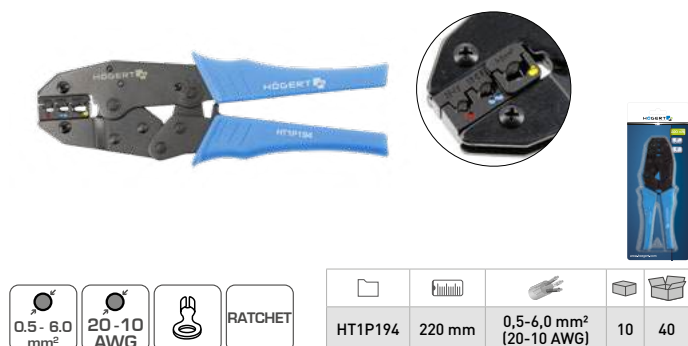
DE Crimpzange mit Abisolierer + Verbinder **EN** Crimping pliers for terminals with insulation stripper + connectors **FR** Pincettes à sertir avec dénudeur + connecteurs **ES** Alicates de crimp con pelacables + conectores **HR** Kliješta za stezanje s odstranjivačem izolacije + konektori **HU** Krimpelő fogó szigetelő lehúzóval + csatlakozók **RO** Cleste de sertizare cu decojitor pentru izolație + conectori **BG** Клещи за кримпване със стрипер за изолация + конектори



DE Crimpzange für Aderendhülsen **EN** Insulated terminal crimping pliers **FR** Pince à sertir isolée **ES** Tenaza crimpadora para terminales aislados **HR** Kliješta za stezanje izoliranih stezaljki **HU** Szigetelt saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на изолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für isolierte Kabelschuhe **EN** Insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir isolée **ES** Tenaza crimpadora aislada **HR** Kliješta za stezanje izoliranih stezaljki **HU** Szigetelt szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на изолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für isolierte Kabelschuhe **EN** Insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir isolée **ES** Tenaza crimpadora aislada **HR** Kliješta za stezanje izoliranih stezaljki **HU** Szigetelt szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на изолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für isolierte Kabelschuhe **EN** Insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir isolée **ES** Tenaza crimpadora aislada **HR** Kliješta za stezanje izoliranih stezaljki **HU** Szigetelt szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на изолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe **EN** Cord end terminal crimping pliers **FR** Pince à sertir idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora **HR** Kliješta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvégűhelyű prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки на крайници



DE Crimpzange für dünnwandige Kabelschuhe **EN** Cord end terminal crimping pliers **FR** Pince à sertir idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora para cables terminal **HR** Kliješta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvégűhelyű prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки на крайници



DE Presszange für dünnwandige Hülsen **EN** Cord end terminal crimping pliers **FR** Pince à sertir idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora para cables terminal **HR** Kliješta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvégűhelyű prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки на крайници



DE Crimpzange für unisolierte Kabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir non isolée idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Kliješta za stezanje neizoliranih stezaljki **HU** Szigetetlen szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолirани кабелни обувки



DE Crimpzange, selbststellend **EN** Ferrule crimper wire plier **FR** Pince à sertir auto-réglable **ES** Tenaza crimpadora autoajustable **HR** Samopodesiva klijesta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvéfhüvely krimpelő prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки накрайници



DE Crimpzange, selbststellend **EN** Ferrule crimper wire plier **FR** Pince à sertir auto-réglable **ES** Tenaza crimpadora autoajustable **HR** Samopodesiva klijesta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvéfhüvely krimpelő prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки накрайници



DE Crimpzange, selbststellend **EN** Ferrule crimper wire plier **FR** Pince à sertir auto-réglable **ES** Tenaza crimpadora autoajustable **HR** Samopodesiva klijesta za stezanje tankoslojnih čahura **HU** Érvéfhüvely krimpelő prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване втулки накрайници



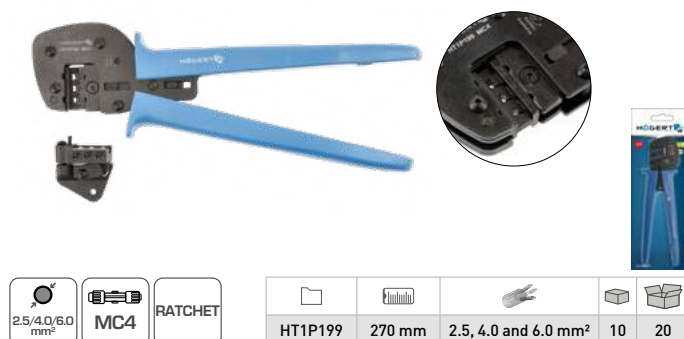
DE Crimpzange für KOAX-Kabelschuhe **EN** Coaxial connector terminal crimping pliers **FR** Pince à sertir coaxial **ES** Crimpadora cable coaxial **HR** Klijesta za stezanje stezaljki **HU** Koax csatlakozó prés **RO** Cleste de sertizat pentru conector coaxial **BG** Клещи за кримпване тип коах



DE Kompressionswerkzeug zum Verpressen **EN** Crimping pliers for connectors **FR** Pince à sertir coaxial **ES** Alicata para conectores **HR** Klijesta za stezanje koaksijalnih priključaka **HU** Présszerszám koaxiális csatlakozókhoz **RO** Cleste de sertizat pentru conector coaxial **BG** Клещи за кримпване конектори



DE Crimpzange für unisolierte Kabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir non isolée idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Klijesta za stezanje neizoliranih stezaljki **HU** Szigetetlen szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолирани кабелни обувки



DE Crimpzange für unisolierte Kabelschuhe **EN** Non-insulated terminal crimping plier **FR** Pince à sertir non isolée idéale pour des travaux de telecommunications **ES** Tenaza crimpadora para terminales no aislados **HR** Klijesta za stezanje neizoliranih stezaljki **HU** Szigetetlen szemes saru prés **RO** Cleste de sertizat **BG** Клещи за кримпване на неизолирани кабелни обувки



DE Hydraulische Kabelcrimper **EN** Hydraulic manual clamping tool **FR** Sertisseuse hydraulique pour câbles **ES** Crimpadora hidráulica **HR** Hidraulična preša za kablove **HU** Hidraulikus kézi krimpelő eszköz **RO** Instrument de sertizare manual hidraulic **BG** Хидравлични клещи за кримпване на кабели



DE Crimpzange für Kabelbinder **EN** Cable tie crimping plier **FR** Outil de sertissage pour serre-câbles **ES** Herramienta de crimpado para bridas **HR** Alat za presovanje kablaskih vezica **HU** Karimás krimpelő szerszám **RO** Instrument de sertizare a flanșei **BG** Инструмент за кримпване на фланци



CRIMPING
FORCE
ADJUSTMENT

HT2C190	165 mm	2,4 - 4,8 mm	10	40

DE Isolierband **EN** Insulation tape **FR** Ruban isolant **ES** Cinta aislante **HR** Izolacijska traka **HU** PVC szigetelőszalag **RO** Benzi izolatoare **BG** Изолационна лента



0,13 x 19
mm
20m
0,39
kV/mm
-20°
+60°

125%
WATERPROOF
PVC

HT1P281	0,13 mm x 19 mm x 20 m	Black		
HT1P282	0,13 mm x 19 mm x 20 m	Red		
HT1P283	0,13 mm x 19 mm x 20 m	Blue		
HT1P284	0,13 mm x 19 mm x 20 m	Green		
HT1P285	0,13 mm x 19 mm x 20 m	White		
HT1P286	0,13 mm x 19 mm x 20 m	Yellow	10	200

DE Verlängerungskabel mit Gummi-Isolierung **EN** Rubber Insulated Extension Cord **FR** Rallonge électrique en caoutchouc **ES** Prolongador de cable con aislamiento de goma **HR** Produžni kabel u gumenoj izolaciji **HU** Rubber Insulated Extension Cord **RO** Rubber Insulated Extension Cord **BG** Гумиран удължителен кабел



3x1,5
mm²
MAX
4000 W
H05RR-F
IP44

HT1E700	3 x 1,5 mm ²	10 m	1	4
HT1E701	3 x 1,5 mm ²	20 m	1	1
HT1E702	3 x 1,5 mm ²	30 m	1	2

DE Kabeltrommel mit Gummi-Isolierung **EN** Rubber Insulated Drum Extension Cord **FR** Rallonge sur tambour en caoutchouc **ES** Enrollables con cable con aislamiento de goma **HR** Gumeni produžni kabel na bubnju **HU** Szigetelt gumiköpenyes hosszabító kábeldob **RO** Prelungitor cu izolare din cauciuc cu tambur **BG** Удължител макара гумиран кабел



3x1,5
mm²
MAX
3000 W
H05RR-F
FRENCH
IP44

HT1E720	3 x 1,5 mm ²	20 m	1	2
HT1E721	3 x 1,5 mm ²	30 m	1	2

DE Kabeltrommel mit Gummi-Isolierung **EN** Rubber Insulated Drum Extension Cord **FR** Rallonge sur tambour en caoutchouc **ES** Enrollables con cable con aislamiento de goma **HR** Gumeni produžni kabel na bubnju **HU** Szigetelt gumiköpenyes hosszabító kábeldob **RO** Prelungitor cu izolare din cauciuc cu tambur **BG** Удължител макара гумиран кабел



3x2,5
mm²

MAX
3600 W

H07RN-F

FRENCH

IP44

HT1E735

3 x 2,5 mm²

30 m

1

1





MODEL/ FUNCTION	UNIT	HT1E600	HT1E601	HT1E602	HT1E603	HT1E604	HT1E605	HT1E606	HT1E615	HT1E620	HT1E621
AC voltage	U A.C. [V]	0-600 V						2000 V	600 V		
DC voltage	U D.C. [V]	0-600 V						2000 V	600 V		
AC current	I A.C. [A]	max. 10 A						400 mA		max. 600 A	
DC current	I D.C. [A]	max. 10 A			max. 10 A			400 mA			
Electrical capacity	C [F]	max. 99,99 mF	max. 10 mF		max. 2 mF	max. 60 mF	max. 60 mF	400 uF	max. 4 mF		
Resistance	R [Ω]	max. 99,99 MΩ		max. 2 MΩ	max. 40 MΩ	max. 60 MΩ		max. 400 MΩ	max. 40 MΩ	max. 60 MΩ	max. 60 MΩ
Frequency	[Hz]	0-60 kHz			5-5 MHz	0-10 MHz	0-20 MHz	0-4 MHz	0-4 MHz		
Battery level measurement	[V]	1,5/9 V									
Temperature measurement	[°C/°F]				-20°C for +1000°C / -4°F~1832°F	-20°C for +1000°C / -4°F~1832°F		-40°C for +1000°C / -4°F~1832°F			
Transistor measurement (hFE)				X		X		X			
Battery		2 x 1,5V AAA			3 x 1,5 V AAA	1 x 9 V 6F22	2x 1,5 V AAA	1 x 9 V 6F22	2x 1,5 V AAA	2 x 1,5 V AAA	3 x 1,5 V AAA
LCD screen with backlight		9999	9999	1999 [sinine]	3999	5999	6000	4000	4000	5999	5999
TRUE RMS		X	X		X	X	X		X	X	X
NCV		X	X				X	X	X	X	X
VFC		X								X	
DATA HOLD		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LIVE		X	X								
RANGE						X		X			
AUTO-RANGE		X	X		X	X	X		X	X	X
Screen backlight		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RELATIVE					X	X					
MIN/MAX					X	X					X
LOW Z										X	
SELECT						X	X		X	X	X
SMART			X				X		X		
Checking diodes and continuity		X	X	X	X	X	X	X		X	X
Built-in flashlight		X	X				X		X	X	X
Possibility to connect a clamp meter						X					
Wall bracket		X	X	X	X	x + magnetic holder					
Test leads included		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rubber body		X	X	X	X	X	X	X			
Cable clamps		X	X	X	X	X					
Kickstand on the back of the device		X	X	X	X	X					
The maximum diameter of the measured cable										18 mm	20 mm

TRUE RMS - measures alternating current and voltage – precise RMS value for both sinusoidal and deformed waveforms

NCV - non-contact wire current detection

VFC - measures variable frequency current and voltage (Low Pass Filter)

DATA HOLD - saving the current measurement on the display

LIVE - cable phase measurement / detects AC current in the cable

RANGE - selection between automatic and manual range setting

AUTO-RANGE - automatic adjustment of the measuring range

SMART - the meter recognizes the measured parameter itself and automatically adjusts the measurement range (AUTO

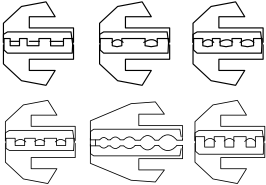
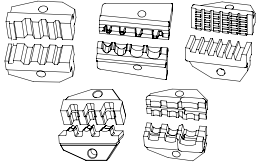
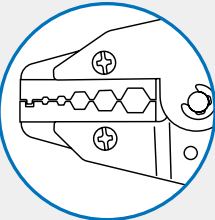
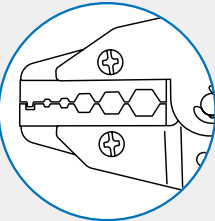
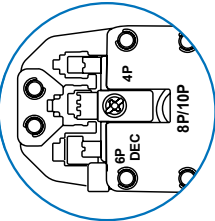
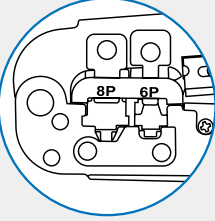
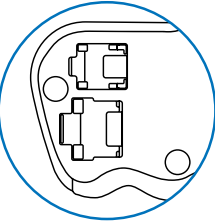
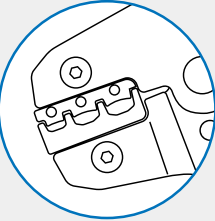
RANGE] of direct and alternating voltage, diode test or resistance

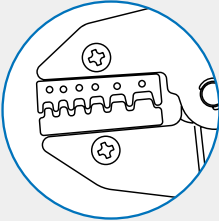
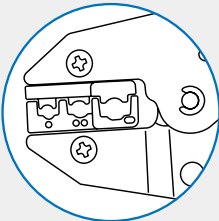
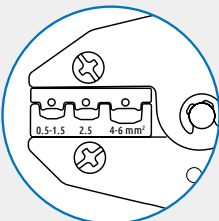
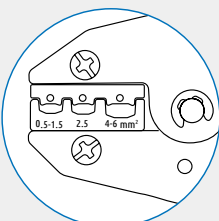
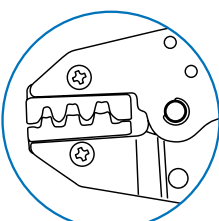
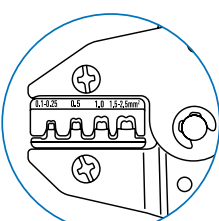
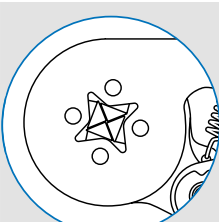
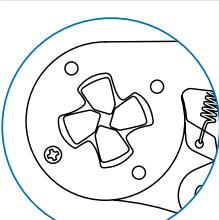
RELATIVE - relative value measurement

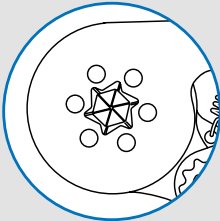
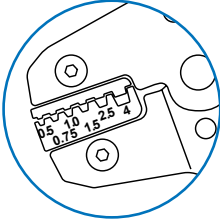
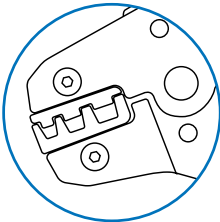
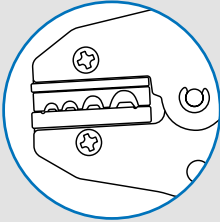
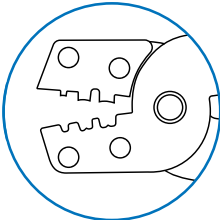
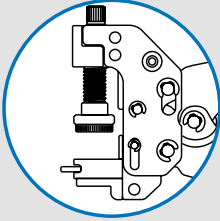
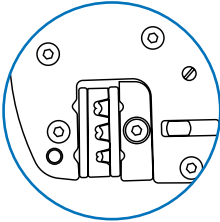
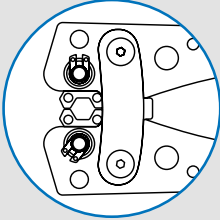
MIN/MAX - registration of minimum and maximum values

LOW Z - low impedance voltage measurement mode

SELECT - switch functions for non-contact NCV / capacitance / frequency / current measurement

INDEKS	Jaw type			Terminal Type/ Wire Size	Terminal type/ additional information
HT1P176				 0,5-6,0 mm ² 22-10 AWG  0,5-6,0 mm ² 22-10 AWG  0,5-2,5 mm ² 22-14 AWG	 0,5-10 mm ² 22-8 AWG  0,1-1,5 mm ² 26-16 AWG  0,5-6,0 mm ² 22-10 AWG Automatic, quick jaw change, ratchet mechanism
HT1P177				 0,5-6,0 mm ² 22-10 AWG  0,5-4,0 mm ² 22-12 AWG  6,5/5,4 /1,7	 0,5-6,0 mm ² 22-10 AWG  0,5-16 mm ² 22-6 AWG Jaw replacement with screws, wire stripper and screwdriver included
HT1P203				 HEX: 1,0 / 1,72 / 2,0 / 3,25 / 3,84 / 4,5	For COAX terminals
HT1P204				 HEX: 1,72 / 2,6 / 5,4 / 6,5 / 8,1	For COAX terminals
HT1P170				 4P, 6P 8P, 10P  RJ10, RJ11 RJ12, RJ45	To telephone terminals
HT1P171				 6P, 8P  RJ11, RJ12, RJ45	To telephone terminals
HT1P172				 8P  RJ45  6P	To telephone terminals
HT1P160				    0,5-2,5 mm ²  22-14 AWG	For insulated terminals

INDEKS				Terminal type/ additional information
HT1P195			  	For insulated terminals - sleeves
HT1P194			  	For insulated terminals
HT1P201			  	For insulated terminals
HT1P202			  	For insulated terminals
HT1P192			  	For plug-in connectors
HT1P200			  	For plug-in connectors
HT1P190			  	For thin-walled sleeves
HT1P191			  	For cable sleeves

INDEKS	Jaw type			Terminal type/ additional information
HT1P205			  	Six-jaw die for crimping thin-walled ferrules enables the preparation of a hexagonal connector,
HT1P161			  	For thin-walled sleeves
HT1P162			  	For thin-walled sleeves
HT1P193			    	For non-insulated terminals
HT1P215			       	For ferrules, push-in connectors, ring terminals
HT1P198			 	For type F, IEC and RCA coaxial connectors
HT1P199			  	For photovoltaic connectors
HT1P206			  	For ferrules and ring terminals