

Measuring tapes
 Miary zwijane

.....188-189


Wooden folding rules
 Miary składane drewniane

.....189


Plastic folding rules
 Miary składane z tworzywa

.....189


Feeler gauges
 Szczelinomierze

.....189


Vernier calipers
 Suwmiarki

.....189-190


Chalk lines
 Sznury traserskie

.....190-191


Ropes
 Sznury

.....191-192


Plumb bobs
 Piony murarskie

.....192-193


Try squares
 Kątowniki stolarskie

.....193-195


Rulers
 Przymiary

.....196


Electronic measuring tools
 Elektroniczne urządzenia pomiarowe

.....196-199


Levels
 Poziomnice

.....199-200


Scales
 Wagi

.....200-201


Magnifiers
 Lupy

.....201



EN Measuring tape
 PL Miara zwiżana
 DE Rollbandmass
 RU Pynerka
 CZ Měřící pásmo
 RO Rulete din
 HU Mérőszalag
 ES Flexometro



No.	L [m]	W [mm]	
10101	2.0	16	12/120
10104	3.0	16	12/120
10106	5.0	16	12/120
10109	7.5	19	6/60
10111	10.0	25	6/60

EN Measuring tape
 PL Miara zwiżana
 DE Rollbandmass
 RU Pynerka
 CZ Měřící pásmo
 RO Rulete din
 HU Mérőszalag
 ES Flexometro



No.	L [m]	W [mm]	
10122	2.0	16	12/120
10123	3.0	16	12/120
10125	5.0	19	12/120
10128	7.5	25	6/60
10129	10.0	25	6/60

EN Steel measuring tape
 PL Tařma miernicza stalowa
 DE Rollbandmass
 RU Мерная лента стальная
 CZ Měřící pásmo ocelové
 RO Ruleta din oțel
 HU Acél mérőszalag
 ES Cinta de medir de acero



No.	L [m]	W [mm]	
12100	10	10	25/50
12200	20	10	25/50
12300	30	10	10/30
12500	50	10	10/30

EN Measuring tape
 PL Miara zwiżana
 DE Rollbandmass
 RU Pynerka
 CZ Měřící pásmo
 RO Rulete din pinza
 HU Mérőszalag
 ES Flexometro



No.	L [m]	W [mm]	
10061	3.0	16	12/120
10062	5.0	19	12/120
10063	5.0	25	12/96
10064	7.5	25	6/72
10065	10.0	25	6/60

EN Measuring tape
 PL Miara zwiżana
 DE Rollbandmass
 RU Pynerka
 CZ Měřící pásmo
 RO Rulete din
 HU Mérőszalag
 ES Flexometro



No.	L [m]	W [mm]	
10130	2.0	16	12/120
10133	3.0	16	12/120
10135	5.0	16	12/120
10138	8.0	25	6/60
10139	10.0	25	6/60

EN Steel measuring tape
 PL Tařma miernicza stalowa, geodezyjna
 DE Rollbandmass
 RU Мерная лента стальная геодезическая

CZ Měřící pásmo ocelové
 RO Ruleta cu picior
 HU Acél mérőszalag
 ES Cinta de mednir de acero geodezico



No.	L [m]	
13200	20	10/20
13300	30	10/20
13500	50	10/20

EN Fibreglass measuring tape
 PL Taśma miernicza z włókna szklanego
 DE Rollbandmass
 RU Мерная лента фибрглассовая

CZ Měřicí pásmo (skleněné vlákno)
 RO Ruleta fibra sticlă
 HU Üvegszálás mérőszalag
 ES Cinta de medir de fibra de vidrio



No.	L [m]	Package	
14100	10		20/100
14200	20		12/60
14300	30		12/60
14500	50		10/30

EN Wooden folding rule
 PL Miara drewniana, składana, okuta
 DE Gliedermasstab
 RU Метр складной деревянный
 CZ Měřicí pásmo dřevěné skladané (okované)
 RO Metru tamplari lemn
 HU Összehajtható fa mérőlécc
 ES Metro de madera, plegable (articulado)



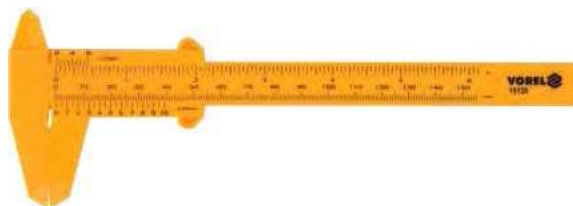
No.	L [m]	Series / Seria	
15004	1	PERFECT B-Z	20/200
15006	2	PERFECT B-Z	10/100

EN Plastic folding rule
 PL Miara plastikowa
 DE Kunststoffgliedermasstab
 RU Метр складной пластмассовый
 CZ Měřicí pásmo plastové skladané
 RO Metru de plastic
 HU Műanyag, összecusukható mérce
 ES Metro de plástico, plegable



No.	L [m]	
15050	1	20/200
15070	2	12/120

EN Plastic caliper
 PL Suwmiarka plastikowa
 DE Kunststoff-Bremssattel
 RU Штангенциркуль пластиковый
 CZ Plastové posuvné měřtko
 RO Subler masurat sprancene
 HU Műanyag tolomerő
 ES Calibre vernier regla, plástico



EN Wooden folding rule
 PL Miara drewniana, składana, okuta
 DE Gliedermasstab
 RU Метр складной деревянный

CZ Měřicí pásmo dřevěné skladané (okované)
 RO Metru tamplari lemn
 HU Összehajtható fa mérőlécc
 ES Metro de madera, plegable (articulado)



No.	L [m]	
15010	1	24/480
15020	2	12/240

EN Wooden folding rule
 PL Miara drewniana, składana, okuta
 DE Gliedermasstab
 RU Метр складной деревянный
 CZ Měřicí pásmo dřevěné skladané (okované)
 RO Metru tamplari lemn
 HU Összehajtható fa mérőlécc
 ES Metro de madera, plegable (articulado)



No.	L [m]	Series / Seria	
15005	1	PERFECT B	20/200
15007	2	PERFECT B	10/100

EN Feeler
 PL Szczelinomierz
 DE Fühlerlehre
 RU Щупы
 CZ Spároměr
 RO Lere
 HU Hézagmérő
 ES Calibre de fisuras



No.	Gauge thickness / Grubość listka [mm]	Gauge quantity / Liczba listków	
15130	0,05, 0,10, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,40, 0,50, 0,60, 0,70, 0,80, 0,90, 1,0	13	15/300
15200	0,05, 0,10, 0,15, 0,20, 0,25, 0,30, 0,35, 0,40, 0,45, 0,50, 0,55, 0,60, 0,65, 0,70, 0,75, 0,80, 0,85, 0,90, 0,95, 1,0	20	10/200



No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	
15120	0-150	± 0.05	50/500

EN Vernier caliper
 PL Suwmiarka
 DE Messschieber
 RU Штангенциркуль
 CZ Posuvné měřítko
 RO Șubler
 HU Tolómérő
 ES Calibre

0-150 mm +/- 0.02 mm mm inch



VOREL

No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	Package
15115	0-150	± 0.02	10/100

EN Vernier caliper
 PL Suwmiarka
 DE Messschieber
 RU Штангенциркуль стрелочный
 CZ Posuvné měřítko hodínové
 RO Șubler cu cadran
 HU Órásmérő
 ES Calibre dial

0-150 mm

0-150 mm +/- 0.02 mm



VOREL

No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	Package
15110	0-150	± 0.02	10/100
15100	0-150	± 0.05	10/100

VOREL

No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	Package
15220	0-150	± 0.02	10/50

EN Carbon fibre vernier caliper
 PL Suwmiarka elektroniczna z włókna węglowego
 DE Elektronischer Messschieber aus Kohlefaser
 RU Электронный штангенциркуль из углеродного волокна
 CZ Elektronické posuvné měřítko z uhlíkového vlákna
 RO Șubler din carbon
 HU Elektromos szénszálas tolómérő
 ES Calibre electrónico de fibra de carbono

0-150 mm +/- 0.2 mm mm inch
 LCD CARBON FIBER WŁOKNO WĘGLOWE 1x LR44



EN Digital caliper
 PL Suwmiarka elektroniczna
 DE Digital Messschieber
 RU Штангенциркуль электронный
 CZ Posuvné měřítko elektronické
 RO Șubler electronic
 HU Elektronikus tolómérő
 ES Calibre electrónico

0-150 mm +/- 0.03 mm



VOREL

No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	Package
15240	0-150	± 0.03	10/40

VOREL

No.	Measuring range / Zakres pomiaru [mm]	Measurement accuracy / Dokładność pomiarowa [mm]	Package
15113	0-150	± 0.2	25/100

Battery not included
 Baterii nie dołączono

EN Chalk line
 PL Sznur traserski
 DE Schnurlot
 RU Шнур-отвес малярный
 CZ Orýsovací šňůra
 RO Șnur de trasat
 HU Kicsapózsínor
 ES Cordel tizador

15m



EN Chalk line
 PL Sznur traserski
 DE Schnurlot
 RU Шнур-отвес малярный
 CZ Orýsovací šňůra
 RO Șnur de trasat
 HU Kicsapózsínor
 ES Cordel tizador

15m Al



No.	L [m]	Package
17500	15	10/100

No.	L [m]	Package
17501	15	10/100

EN Chalk line & blue chalk
 PL Sznur traserski z kredą niebieską
 DE Schlagschnur mit Kreide
 RU Шнур-отвес малярный + краска
 CZ Orýsovací šňůra
 RO Fir trasare si praf de creta albastra
 HU Kicsapozsínór
 ES Cordel tizador con tiza azul

15m 115g



No.	L [m]	m [g]	
17505	15	115	10/60

EN Blue/red chalk
 PL Kreda traserska
 DE Kreide blau/rot
 RU Краска для шнура
 CZ Křída trasovací
 RO Praf de creta pt. trasat
 HU Jelölő krétapor
 ES Tiza azul/rojo

115g



No.	m [g]	Color / Kolor	
17507	115	niebieski	20/80
17508	115	czerwony	20/80

EN Builders line
 PL Sznurek murarski
 DE Maurerschnur
 RU Шнур - причалка
 CZ Šňůra zednická
 RO Sfoară pt. zidari
 HU Kőműves zsinór
 ES Cuerda de albañil

75m EASY ROLL-UP LATWE ZWIJANIE PE



No.	L [m]	
17495	75	12/48

EN Builders line
 PL Sznurek murarski
 DE Maurerschnur
 RU Шнур - причалка
 CZ Šňůra zednická
 RO Sfoară pt. zidari
 HU Kőműves zsinór
 ES Cuerda de albañil

EASY ROLL-UP LATWE ZWIJANIE PP



No.	Ø [mm]	L [m]	
17498	1.2	200	12/48

EN Chalk line
 PL Sznur traserski w pojemniku
 DE Schlagschnurroller
 RU Шнур для разметки в контейнере
 CZ Značkovací provázek v obalu
 RO Fir trasat cu creta
 HU Jelölőzsinór dobozban
 ES Tiralineas para marcar

30m ABS SPEEDY RETRACTING SZYBKE ZWIJANIE



No.	L [m]	
17506	30	12/48

EN Builders line
 PL Sznurek murarski
 DE Maurerschnur
 RU Шнур - причалка
 CZ Šňůra zednická
 RO Sfoară pt. zidari
 HU Kőműves zsinór
 ES Cuerda de albañil

40m



No.	L [m]	
17490	40	80

EN Builders line
 PL Sznurek murarski
 DE Maurerschnur
 RU Шнур - причалка
 CZ Šňůra zednická
 RO Sfoară pt. zidari
 HU Kőműves zsinór
 ES Cuerda de albañil

EASY ROLL-UP LATWE ZWIJANIE PP



No.	Ø [mm]	L [m]	
17497	1.2	75	12/48

EN Builders line
 PL Sznurek murarski
 DE Maurerschnur
 RU Шнур - причалка
 CZ Šňůra zednická
 RO Sfoară pt. zidari
 HU Kőműves zsinór
 ES Cuerda de albañil



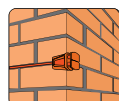
No.	L [m]	Color / Kolor	
17488	50	zółty	60
17489	100	zółty	60

EN Polypropylene bricklayer's string
 PL Sznurek murarski polipropylenowy
 DE Maurerschnur aus Polypropylen
 RU Шнур каменщика
 CZ Šňůra zednická polypropylenová
 RO Șnur de zidărie din polietilena
 HU Kőműves zsinór polipropilén
 ES Cordel de albañilería



No.	Ø [mm]	L [m]	
17470	1.7	50	60/240
17471	1.7	100	30/120
17473	2.0	50	60/240
17474	2.0	100	30/120

EN Line blocks with brick lines
 PL Uchwyty katowe do linki murarskiej
 DE Maurerschnur Spannklötze mit Richtschnur
 RU Строительные уголки для причального шнура
 CZ Stavební rožky pro zednické provázky
 RO Dispozitiv pt. aliniere caramizi
 HU Építési rudak falazott húrokhoz
 ES Pareja de angulares para cuerda de albañil acha



No.	L [m]	
17430	18	48/96

EN Plumb bob
 PL Pion murarski
 DE Senklot
 RU Строительный отвес
 CZ Zednická olovnice
 RO Fir cu plumb
 HU Kőműves függőőn
 ES Plomada de albañil



No.	Size / Rozmiar [mm]	
17300	15x70	100

EN Plumb bob
 PL Pion murarski
 DE Senklot
 RU Строительный отвес
 CZ Zednická olovnice
 RO Fir cu plumb
 HU Kőműves függőőn
 ES Plomada de albañil



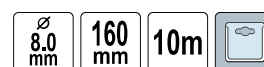
No.	Size / Rozmiar [mm]	L [m]	
17302	19x88	4.5	25/100

EN Polyethylene bricklayer's string
 PL Sznurek murarski polietylenowy
 DE Maurerschnur aus Polyäthylen
 RU Полиэтиленовый шнур каменщика
 CZ Šňůra zednická polyetylenová
 RO Șnur de zidărie din polietilena
 HU Kőműves zsinór polietilén
 ES Cordel de albañilería de polietileno



No.	Ø [mm]	L [m]	
17480	1.7	50	60/240
17481	1.7	100	30/120
17483	2.0	50	60/240
17484	2.0	100	30/120

EN Steel pins for fixing masonry lines / hd line pin
 PL Szpilki murarskie stalowe
 DE Maurerstifte aus Stahl
 RU Стальные шпильки для кладки
 CZ Stělné hřebíky ocelové
 RO Cuie pt. fixare sfoara de trasat
 HU Falazózsínor rögzítő szeg
 ES Pasadores de acero para mampostería



No.	Ø [mm]	L	
17435	8	160 mm (szpilki), 10 m (linka)	10/40

EN Plumb bob
 PL Pion murarski
 DE Senklot
 RU Строительный отвес
 CZ Zednická olovnice
 RO Fir cu plumb
 HU Kőműves függőőn
 ES Plomada de albañil



No.	Size / Rozmiar [mm]	L [m]	
17301	12x62	5	10/150

EN Plumb bob
 PL Pion murarski
 DE Senklot
 RU Строительный отвес
 CZ Zednická olovnice
 RO Fir cu plumb
 HU Kőműves függőőn
 ES Plomada de albañil



No.	Size / Rozmiar [mm]	L [m]	
17303	22x115	6	10/60

EN Plumb bob
 PL Pion murarski
 DE Senklot
 RU Строительный отвес
 CZ Zednická olovnice
 RO Fir cu plumb
 HU Kőműves függőbón
 ES Plomada de albañil

4.5m 300g



No.	Size / Rozmiar [mm]	L [m]	
17304	27x88	4,5	9/36

EN Try square
 PL Kątownik stolarski
 DE Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный

CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer (unghi drept) de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra de metalo



No.	L [mm]	
18250	250	12/120
18300	300	12/120
18350	350	12/120

EN Aluminium try square
 PL Kątownik aluminiowy
 DE Alu-Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный алюминиевый

CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer (unghi drept) de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra



No.	L [mm]	
18360	250	10/60
18361	300	10/60
18362	350	10/60

EN Try square set
 PL Zestaw kątowników metalowych ze stopką i libellą
 DE Metall-Anschlagwinkel-Set mit Fuß und Libelle
 RU Комплект металлических уголков с ножкой и пузырьком
 CZ Sada kovových úhelníků s nohou a vodováhou
 RO Set 3 echere
 HU Fém asztalos derékszög készlet talppal és libellával
 ES Juego de escuadras metálicas con pie y nivel



No.	L [mm]	
18390	150, 400, 700	25

EN Magnetic plumb bob
 PL Pion murarski magnetyczny
 DE Senklot mit Magnet
 RU Магнитный строительный отвес
 CZ Olovnice magnetická
 RO Fir cu plumb magnetic
 HU Fügőbón mágneses
 ES Plomada de albañil magnética

6m 400g



No.	L [m]	
17310	6	6/36

EN Try square
 PL Kątownik stolarski
 DE Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный

CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer (unghi drept) de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra de metalo

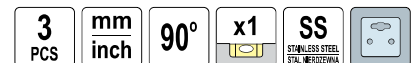


No.	Size / Rozmiar [mm]	
18201	200x300	24/48
18200	400x600	12/24

EN Try square
 PL Kątownik metalowy ze stopką i libellą
 DE Metall-Anschlagwinkel mit Fuß und Libelle
 RU Металлический угольник с опорой и ампулой
 CZ Kovový úhelník s nohou a vodováhou
 RO Echer
 HU Fém asztalos derékszög talppal és libellával
 ES Escuadra metálica con pie y nivel

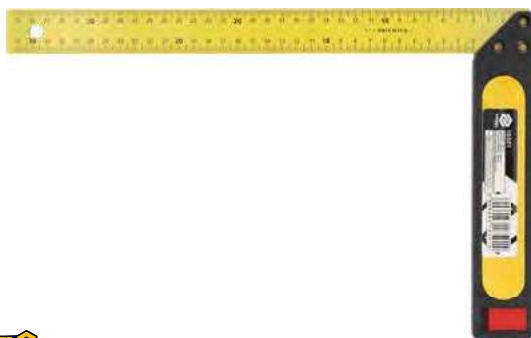


No.	L [mm]	
18380	150	10/60
18382	700	10/60



EN Angle bar with a support
 PL Kątownik z podpórką
 DE Winkel mit Stütze
 RU Угольник столярный с откидным упором

CZ Úhelník s dorazem
 RO Cornier cu stand
 HU Támaszos derékszögelő
 ES Escuadra con soporte



No.	L [mm]	
18501	350	30
18502	500	30
18503	750	20
18504	1000	10

EN Aluminium try square
 PL Kątownik aluminiowy
 DE Alu-Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный алюминиевый
 CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer (unghi drept) de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra de aluminio



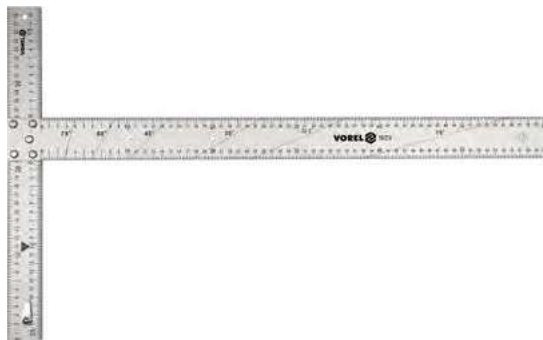
No.	Size / Rozmiar [mm]	
18374	600x320	6/12
18375	1200x600	6/12

EN Bevel protractor
 PL Kątomierz nastawny
 DE Winkelmesser
 RU Угломер регулируемый со шкалой
 CZ Nastavitelný úhloměr
 RO Echer reglabil
 HU Állítható szögmérő
 ES Calibrador de biselas



No.	L [mm]	
18797	350	10
18798	500	10
18799	750	10

EN Aluminium try square
 PL Kątownik aluminiowy
 DE Alu-Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный алюминиевый
 CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer (unghi drept) de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra de aluminio



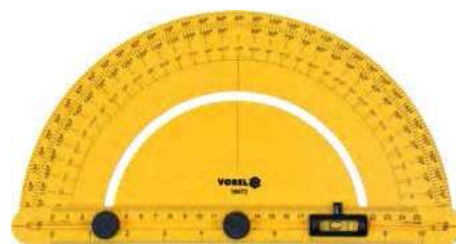
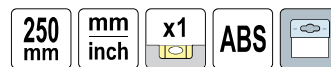
No.	Size / Rozmiar [mm]	
18370	600x390	2/10
18372	1200x390	2/10

EN Aluminium try square
 PL Kątownik aluminiowy
 DE Alu-Zimmermannswinkel
 RU Угольник столярный алюминиевый
 CZ Truhlářský úhelník
 RO Echer de tâmplărie
 HU Asztalos derékszög
 ES Escuadra de aluminio



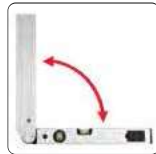
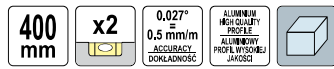
No.	Size / Rozmiar [mm]	
18355	400x210	100
18356	600x210	60
18357	1000x210	60

EN Protractor with level
 PL Kątomierz z libelą i ruchomym ramieniem
 DE Winkelmesser
 RU Транспортир
 CZ Protractor
 RO Mușchi extensor
 HU Szögmerő
 ES Transportador



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
18473	250	1	10/60

EN Protractor electronic with spirit level
 PL Kątomierz elektroniczny z poziomnicą
 DE Digital Winkelmesser mit Wasserwaage
 RU Транспортир электронный с уровнем
 CZ Protractor electronic s urovni
 RO Protractor electronic nivel cu
 HU Szögmérő elektronikusak szint
 ES Con el nivel electrónico transportador



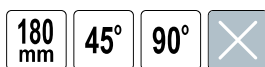
No.	L [mm]	Vials / Libelle	
17570	400	2	20

EN Bevel protractor
 PL Skośnica
 DE Schmiege
 RU Угольник
 CZ Nastavitelný úhlohměr
 RO Echer
 HU Szögmásoló
 ES Falsa escuadra



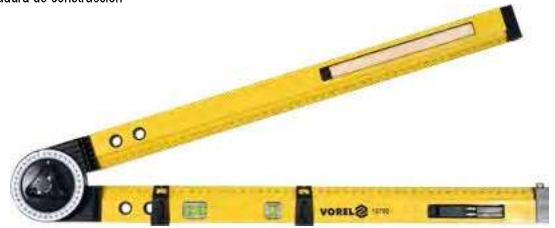
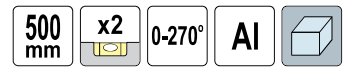
No.	L [mm]	
18800	270	80
18810	400	60

EN Triangle ruler
 PL Kątownik ciesielski do krokwi
 DE Lineal Winkelmesser
 RU Угольник для плотника и столяра
 CZ Tesařský úhelník
 RO Echer pt. dulgherie
 HU Fém derékszög
 ES Escuadra



No.	L [mm]	
18530	180	100

EN Multipurpose angle finder
 PL Kątomierz budowlany
 DE Bauwinkelmesser
 RU Строительный угломер
 CZ Stavební úhlohměr
 RO Raportor multifuncțional
 HU Építési szögmérő
 ES Escuadra de construcción



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
18790	500	2	10

EN Adjustable ruler
 PL Kątownik nastawny do przenoszenia wymiarów
 DE Multifunktionales Messlineal
 RU Разметочный инструмент линейка-шаблон

CZ Pokosník nastavitelný
 RO Echer reglabil
 HU Szögmértékek
 ES Medición del ángulo



No.	
18470	20/60

EN Aluminium triangle ruler with foot
 PL Kątownik aluminiowy ze stopką
 DE Aluminiumwinkel mit Fuß
 RU Алюминиевый угольник с основанием
 CZ Hliníkový úhelník s patkou
 RO Echer aluminiu cu talpa
 HU Talpas alumínium derékszög
 ES Escuadra de aluminio con pie



No.	Dimensions / Wymiary [mm]	
18377	180x180x250	12/120

EN Carpenter's ruler
 PL Przymiar do tapet
 DE Zeichen-Masstab
 RU Линейка стальная с деревянной ручкой

CZ Měřidlo stavební
 RO Rigla de tamplarie
 HU Kőműves vonalzó
 ES Regla de obra

750 mm



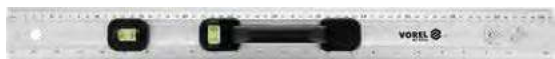
No.	L [mm]	
19750	750	10/40

EN Aluminium ruler, 2 vials
 PL Przymiar aluminiowy, uchwyt, 2 libelki
 DE Alu Zeichen-Masstab 2-lib
 RU Линейка столярная алюминиевая 2 глазка с ручкой
 CZ Měřidlo hliníkové
 RO Rigla de aluminiu cu 2 bule
 HU Alumínium vonalzó
 ES Regla de aluminio, mango, division 2-burbujas

600 mm



x2



12



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
19770	600	2	12/24

EN Laser distance meter
 PL Dalmierz laserowy
 DE Laserentfernungsmesser
 RU Лазерный дальномер
 CZ Laserový měřič vzdálenosti
 RO Telemetru cu laser
 HU Lézeres távolságmérő
 ES Medidores láser de distancias

50m

+/- 2.0 mm



x10

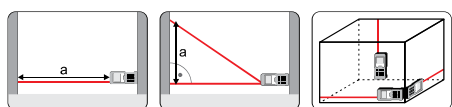
x8

MAX MIN

CONSTANT ANGLE FITCH
 WĘZKOSPÓŁNY
 CĄGLY POMIAR
 KĄTA
 NACHYLENIA

IP54

2x AAA



No.	
81791	10/50

EN Aluminium ruler, 2 vials
 PL Przymiar aluminiowy, uchwyt, 2 libelki
 DE Alu Zeichen-Masstab 2-lib
 RU Линейка столярная алюминиевая 2 глазка с ручкой
 CZ Měřidlo hliníkové
 RO Rigla de aluminiu cu 2 bule
 HU Alumínium vonalzó
 ES Regla de aluminio, mango, division 2-burbujas

1000 mm



x2



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
19755	1000	2	24

EN Aluminium ruler
 PL Liniań aluminiowy
 DE Aluminium-Gliedmaß
 RU Алюминиевая линейка
 CZ Hliníkové pravítko
 RO Rigla aluminiu
 HU Alumínium vonalzó
 ES Regla de aluminio

mm inch

AI



No.	Dimensions / Wymiary [mm]	
19763	150x28x1,8	20/120
19765	300x28x1,8	20/120
19766	600x28x1,8	20/120
19767	1000x28x1,8	10/100

EN Laser distance meter
 PL Dalmierz laserowy
 DE Laserentfernungsmesser
 RU Лазерный дальномер
 CZ Laserový měřič vzdálenosti
 RO Telemetru cu laser
 HU Lézeres távolságmérő
 ES Medidores láser de distancias

80m

+/- 2.0 mm



x10

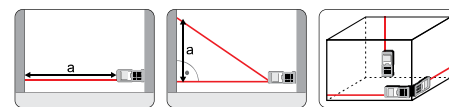
x8

MAX MIN

CONSTANT ANGLE FITCH
 WĘZKOSPÓŁNY
 CĄGLY POMIAR
 KĄTA
 NACHYLENIA

IP54

2x AAA

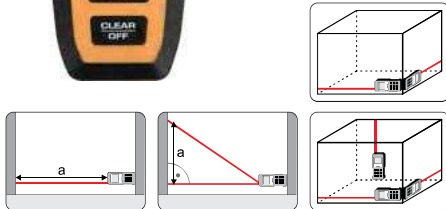


No.	
81794	10/50

EN Laser distance meter
 PL Dalmierz laserowy
 DE Laserentfernungsmesser
 RU Лазерный дальномер
 CZ Laserový měřič vzdálenosti
 RO Telemetru cu laser
 HU Lézeres távolságmérő
 ES Medidores láser de distancias



100 m
 +/- 2.0 mm
 x10 MEMORY PAGES
 x8 MODES TRY/TRY
 MAX MIN
 CONSTANT ANGLE/FITCH MEASUREMENTS
 UGŁY I POMIARY KĄTÓW
 NACZYTAŁEM
 IP54
 2x AAA



No.		
81795		10/50

EN Aluminium tripod
 PL Statyw aluminiowy
 DE Aluminium-Stativ
 RU Алюминиевый штатив
 CZ Hliníkový stativ
 RO Trepied aluminiu
 HU Alumínium állvány
 ES Trípode de aluminio



250x500 mm
 AI



No.	H [mm]	
18021	250-500	12

EN Laser mounting pole
 PL Tyczka do montażu lasera
 DE Laser Teleskopstange
 RU Штанга для лазерного уровня
 CZ Tyč pro montáž laseru
 RO Stâlp de montare laser
 HU Lézer teleszkópúrd
 ES Barra para láser



max 360 cm
 AI



No.	H [mm]	
18010	maxs. 3600	6

EN Cross line green laser
 PL Laser zielony krzyżowy
 DE Laser mit grünem Kreuz
 RU Лазерный уровень зеленый крест
 CZ Laser zelený křížový
 RO Nivelă cu laser transversală
 HU Zöld keresztlézér
 ES Láser en cruz verde



±3.0 mm /10m
 LASERKREUZ
 DOLGOZÓK: LASER
 ±4°
 SELF-REGULATION
 SAMOREGULÁCIJA
 510-530 nm
 1/4" (6.3 mm)
 TRÓPOD THREADED
 SZÁRÚ THREADED
 8h
 -10°C
 +50°C
 ≤1 mW
 CLASS / KLASA II
 IP54
 3V
 2x AAA



No.		
18002		30

EN Aluminium tripod
 PL Statyw aluminiowy
 DE Aluminium-Stativ
 RU Алюминиевый штатив
 CZ Hliníkový stativ
 RO Trepied aluminiu
 HU Alumínium állvány
 ES Trípode de aluminio



500x1500 mm
 AI

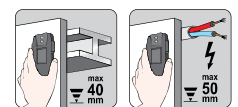


No.	H [mm]	
18020	500-1500	12

EN Metal and voltage detector
 PL Wykrywacz metalu i przewodów
 DE Ortungsgerät für Metal und Leitungen
 RU Детектор металла и токоведущих проводов
 CZ Detektor kovu a elektrických vodičů
 RO Detector metale si electricitate
 HU Fém- és feszültség detektor
 ES Detector de metal y cables



2in1
 2w1
 METAL
 LED LIGHT MEDIA
 6h
 3x + LR44



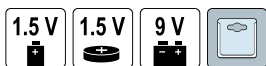
No.		
81786		10/80

EN Metal and voltage detector
 PL Wykrywacz metalu i przewodów
 DE Ortungsgerät für Metal und Leitungen
 RU Детектор металла и токоведущих проводов
 CZ Detektor kovu a elektrických vodičů
 RO Detector metale si electricitate
 HU Fém- és feszültség detektor
 ES Detector de métralo y cables



No.	81785	20
-----	-------	----

EN Battery tester
 PL Tester baterii
 DE Batterietester
 RU Тестер заряда батарее
 CZ Tester baterii
 RO Tester baterii
 HU Elemteszter
 ES Comprobador de pilas



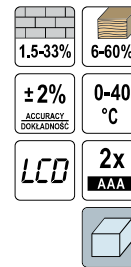
No.	81700	25/100
-----	-------	--------

EN Digital sound level meter
 PL Miernik natężenia dźwięku
 DE Schallpegelmesser
 RU Измеритель интенсивности звука
 CZ Měřič intenzity zvuku
 RO Sonometru digital
 HU Hangerősség mérő
 ES Sonómetro



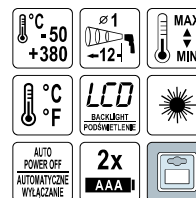
No.	81711	10/60
-----	-------	-------

EN Hygrometer
 PL Higrometr
 DE Hygrometer
 RU Гигрометр
 CZ Hygrometr
 RO Higrometru
 HU Higrométer
 ES Higrómetro



No.	81751	72
-----	-------	----

EN Infrared thermometer
 PL Pirometr
 DE Pyrometer
 RU Пирометр
 CZ Pyrometr
 RO Termometru cu infrarosu
 HU Piróméter
 ES Pirómetro



No.	84400	20/80
-----	-------	-------

EN Digital lux meter
 PL Miernik natężenia światła
 DE Lichtstärkemesser
 RU Измеритель интенсивности света
 CZ Měřič intenzity světla
 RO Luxmetru digital
 HU Fényerősség mérő
 ES Luxómetro



No.	81713	10/60
-----	-------	-------

EN Humidity and temperature meter
 PL Miernik wilgotności względnej i temperatury otoczenia
 DE Messgerät für relative Luftfeuchtigkeit und Temperatur
 RU Измеритель влажности и температуры
 CZ Měřič relativní vlhkosti a teploty okolí
 RO Termohigrómetru
 HU Levegő hőmérséklet és páratartalom mérő műszer
 ES Termohigrómetro



- RH 0-100%
- °C +20 / °F +70
- DEW POINT PUNKT ROSY
- NET BUILT TEMPERATURE / TEMPERATURA NIWIERZEGO / TERMOMETRU
- MAX MIN
- DATA RECORD ZAPIS DANYCH
- DATA HOLD
- LCD BACKLIGHT PODSWIETLENIE
- 1/4" (6.3 mm) TRIPPOD THREAD GWINT STĄTYWU
- AUTO POWER OFF AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE
- 3x AAA
-



No.		
81716		10/60

EN Trapezoidal spirit level
 PL Poziomnica trapezowa
 DE Trapezförmige Wasserwaage
 RU Трапецидальный уровень

CZ Vodováha trapezová
 RO Nivelă trapezoidală
 HU Vízmerék trapéz
 ES Trapezoides nivel

- 500 mm
- x2
- 0.027° = 0.5 mm/m ACCURACY DOKŁADNOŚĆ
-



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
16280	500	2	50

EN Torpedo level
 PL Poziomnica torpeda
 DE Torpedo-Wasserwaage
 RU Уровень торпедо

CZ Vodováha torpédo
 RO Nivelă torpilă
 HU Vízmerék torpédó
 ES Nivel torpedo

- 230 mm
- x3
- 0.027° = 0.5 mm/m ACCURACY DOKŁADNOŚĆ
-



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
16301	230	3	100

EN Digital anemometer
 PL Miernik prędkości wiatru
 DE Windgeschwindigkeitsmesser
 RU Измеритель скорости ветра
 CZ Měřič rychlosti větru
 RO Anemometru digital
 HU Szélsebesség mérő
 ES Anemómetro



- 0-30 m/s
- 0-90 km/h
- 0-65 mph
- 0-5860 ft/min
- 0-55 knots
- °C -10 / °F +45
- MAX AVG
- BEAUFORT SCALE SKALA BEAUFORTA
- DATA RECORD ZAPIS DANYCH
- DATA HOLD
- LCD BACKLIGHT PODSWIETLENIE
- 1/4" (6.3 mm) TRIPPOD THREAD GWINT STĄTYWU
- AUTO POWER OFF AUTOMATYCZNE WYŁĄCZANIE
- 3x AAA
-



No.		
81719		10/60

EN Torpedo level
 PL Poziomnica torpeda
 DE Torpedo-Wasserwaage
 RU Уровень торпедо

CZ Vodováha torpédo
 RO Nivelă torpilă
 HU Vízmerék torpédó
 ES Nivel torpedo

- 230 mm
- x3
- 0.027° = 0.5 mm/m ACCURACY DOKŁADNOŚĆ
-



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
16300	230	3	100

EN Laser level mini
 PL Poziomnica laserowa mini
 DE Laser Wasserwaage mini
 RU Уровень лазерные мини
 CZ Úrovň laserové mini
 RO Niveluri mini cu laser
 HU Szintek lézer mini
 ES Niveles láser mini

- 0.057° = 1 mm/m ACCURACY DOKŁADNOŚĆ
- 135-245mm
- 5-40 °C
-
-



No.		
17560		20

EN Post level
 PL Poziomnica do słupków
 DE Pfostenwasserwaage
 RU Уровни на дюжностях
 CZ Hladiny do míst
 RO Niveluri de către posturile
 HU Szintek üzenete
 ES Los niveles a los mensajes



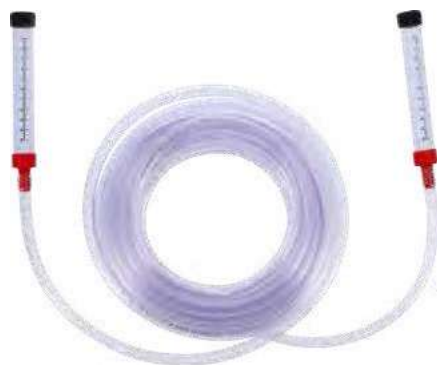
No.	Vials / Libelle	
16012	3	25/100

EN Aluminium level
 PL Poziomnica aluminiowa
 DE Alu-Wasserwaage
 RU Алюминиевый уровень
 CZ Hliníková vodováha
 RO Cumpana de nivel aluminiu
 HU Alumínium vízmérték
 ES Nivel de burbuja de aluminio



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
16551	400	3	25/50
16552	600	3	25/50
16553	800	3	25/50
16554	1000	3	25/50
16555	1200	3	15/30
16556	1500	3	15/30
16557	2000	3	10/20

EN Water level
 PL Poziomnica wodna z węzłem
 DE Schlauchwaage
 RU Гидроуровень
 CZ Vodná vodováha
 RO Furtun de nivel
 HU Vizes vízmérték
 ES Nivel de agua



No.	L [cm]	Ø [mm]	
16000	15	10	15
16001	20	10	15
16002	25	10	15

EN Aluminium level
 PL Poziomnica aluminiowa
 DE Alu-Wasserwaage
 RU Алюминиевый уровень
 CZ Hliníková vodováha
 RO Cumpana de nivel aluminiu
 HU Alumínium vízmérték
 ES Nivel de burbuja de aluminio



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
16340	400	3	20/60
16360	600	3	20/60
16380	800	3	20/60
16400	1000	3	20/60

EN Aluminium level
 PL Poziomnica aluminiowa
 DE Alu-Wasserwaage
 RU Алюминиевый уровень
 CZ Hliníková vodováha
 RO Cumpana de nivel aluminiu
 HU Alumínium vízmérték
 ES Nivel de burbuja de aluminio



No.	L [mm]	Vials / Libelle	
17606	600	3	20/60
17608	800	3	20/60
17610	1000	3	20/60
17612	1200	3	15/30
17615	1500	3	15/30
17620	2000	3	10/20

EN Spring weight measurer
 PL Waga sprężynowa
 DE Federwaage
 RU Ручные пружинные весы
 CZ Váha pérová
 RO Cântar cu arc și cârlig
 HU Akasztós mérleg
 ES Balanza de resorte



No.	Max. load capacity / Maks. obciążenie [kg]	
15291	25	72
15292	50	48

EN Spring weight measurer
 PL Waga sprężynowa z miarką zwijaną
 DE Federwaage
 RU Ручные пружинные весы
 CZ Váha péřová
 RO Cântar cu arc și cârlig
 HU Akasztós mérleg
 ES Balanza de resorte



max 32 kg
 1m
 6mm



No.	Max. load capacity / Maks. obciążenie [kg]	
15301	32	36

EN Head magnifier
 PL Lupa z opaską na głowę
 DE Lupe mit Stirnband
 RU Лупа биноклярная налобная
 CZ Lupa s hlavou
 RO Lupă cu cap
 HU Fejpántos nagyító szett
 ES Lupa con cabeza



No.	
73503	24

EN Magnifier
 PL Szkie powiększające
 DE Vergrößerungsglas
 RU Увеличительное стекло
 CZ Lupa
 RO Lupă
 HU Nagyító üveg
 ES Lupa de mano

3x
 ø 50 mm
 6x
 10x20 mm



No.	
73490	40/480

<div data-bbox="1321 1995 1417 2024" data-label="Text"> <p>Memo</p> </div>																			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--