



KAPRO®
TOOLS WITH VISION

май
2015



УРОВНИ

ЛАЗЕРЫ

**РАЗМЕТОЧНЫЙ
ИНСТРУМЕНТ**

Made in Israel



САМЫЕ ТОЧНЫЕ УРОВНИ В МИРЕ*
КАПРО®

- ▶ Профессиональные уровни
- ▶ Сделано в ИЗРАИЛЕ
- ▶ Пожизненная гарантия KAPPO на точность показаний: 0,5 мм/м
- ▶ Система «PLUMBSITE» — универсальная зеркальная призма:
 - легкая работа в труднодоступных местах
 - отсутствие ошибки углового зрения
 - экономия рабочего времени 30%
 - высокое качество вертикальных измерений
- ▶ Уникальность изобретения принадлежит КАПРО
Опасайтесь «Кривых зеркал» у подражателей
- ▶ Всепогодная точность измерений (от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$)
- ▶ Самые прочные уровни (ZEUS/ЗЕВС, Акула, OPTIVISION/ОПТИВИЖН)
- ▶ Система «Optivision» — принципиально новая уникальная колба:
 - повышение контрастности восприятия «красное на белом» в 8! раз
 - лучшая видимость в условиях недостаточной освещённости
 - отсутствие раздвоения воздушного пузырька при угловом обзоре колбы (грань под 45°)
- ▶ Специализация KAPPO (завод-изготовитель) на производстве строительных уровней и измерительных инструментов
- ▶ Сертификат VPA:
 - выдан в Германии (немецкий сертификационный институт)
 - подтверждает соответствие всех заявленных КАПРО характеристик (точность, прочность, светостойчивость и т.д.)
 - нет у прямых и косвенных конкурентов
- ▶ Самый широкий ассортимент уровней (наличие специальных серий):
 - SHARK/Акула — для работ по кафелю, мрамору
 - уровень электрика — разметка электроустановочных элементов
- ▶ Самый широкий диапазон длин (наличие уровня 2,5 м HERCULES/ГЕРКУЛЕС)
- ▶ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА КАЖДОГО УРОВНЯ — 100%



Уникальная система Plumb View

В 1997 году компания Карго выпустила самое революционное изобретение в истории уровней с момента их создания — систему Plumb Site. До появления Plumb Site определять вертикальность поверхности было очень неудобно.

При работе приходилось вплотную прижиматься к стене, чтобы увидеть колбу. Глаза и мышцы спины испытывали нагрузку, в следствие чего получалось неточное измерение вертикальности. Уникальный фронтальный обзор колбы обеспечивает точность и скорость измерений, а также устраняет нагрузки на спину, шею и глаза.

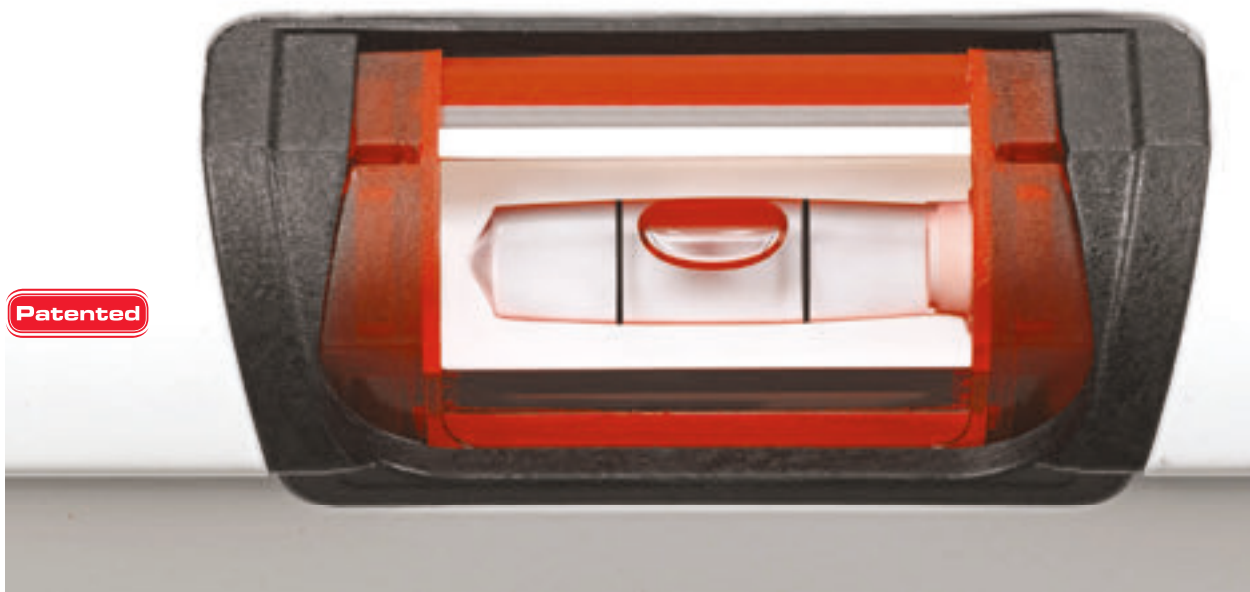
Новый уровень видимости OPTIVISION™

За счет сильного цветового контраста (красного на белом) создается эффект, при котором максимально легко увидеть края пузырька в колбе, что позволяет быстро и точно размещать пузырек между линиями считывания колбы.

- Высокая видимость краев и контрастность красного пузырька
- Быстрое размещение между линиями считывания
- Наклонная форма колбы для удобства просмотра
- 100% UV защита
- Точные результаты выравнивания



Patented

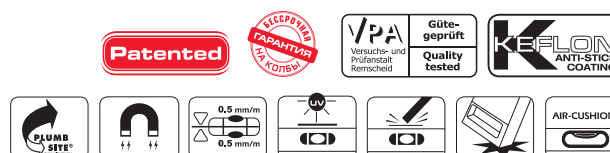


Patented

УРОВНИ КОРОБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ

990 ЗЕВС™

- 2 колбы Plumb Site® Dual-View™
- Увеличивающая горизонтальная колба
- Прочные колбы из полиакрила с фиксацией на эпоксидный клей
- 2 фрезерованные рабочие поверхности
- Эргономичная рукоятка Ergo Grip™ с «воздушной подушкой»
- Амортизирующие торцевые заглушки с «воздушной подушкой»
- Диапазон длин: 60 см – 200 см

**986** ГЕРКУЛЕС™

- Колба Plumb Site® Dual-View™
- Прочные колбы из полиакрила с фиксацией на эпоксидный клей
- 2 фрезерованные рабочие поверхности до 120 см включительно
- Эргономичная рукоятка Ergo Grip™
- Двухкомпонентные амортизирующие заглушки
- Диапазон длин: 40 см – 250 см

**905** CONDOR WITH OPTIVISION™

- Красная горизонтальная колба Optivision™
- Колба Plumb Site® Dual-View™ с фиксацией
- Прочные колбы из полиакрила с фиксацией на эпоксидный клей
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Эргономичная рукоятка Ergo Grip™
- Амортизирующие резиновые торцевые заглушки
- Диапазон длин: 40 см – 200 см





УРОВНИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

781 GENESIS™



- Колба Plumb Site® Dual-View™
- Прочные колбы из полиакрила с фиксацией на эпоксидный клей
- Фрезерованная рабочая поверхность до 120 см включительно
- Амортизирующие торцевые заглушки
- Диапазон длин: 40 см – 200 см

Patented



783 Уровень электрика



- 2 колбы из полиакрила
- Длина: 43 см, 120 см
- Быстрая и точная разметка
- Точность 0,5 мм/м



УРОВНИ ЛИТЫЕ И ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ

720 SuperCast™ Литой Уровень



- 2 монолитные акриловые колбы
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Точность: < 0,0005 дюйм/дюйм (0,5 мм/м)
- Литой алюминиевый трапецевидный корпус повышенной прочности

920 SHARK® Литой профессиональный уровень



- Колба Plumb Site® Dual-View™
- Прочные колбы из полиакрила
- 2 амортизирующие резиновые вставки
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Диапазон длин: 40, 50, 60, 80, 100 см



930 Литой профессиональный уровень каменщика



- Красная горизонтальная колба Optivision™
- Прочные колбы из полиакрила
- Амортизирующие резиновые вставки
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Диапазон длин: 40, 60, 80 см



820 Литой профессиональный уровень



- 3 прочные колбы из полиакрила
- Регулируемая горизонтальная колба
- 2 фрезерованные рабочие поверхности
- Диапазон длин: 60 см – 80 см



СПЕЦИАЛЬНЫЕ УРОВНИ

350 Набор уровней



- 2 колбы на уровне (горизонталь, вертикаль)
- Диаметры: ½", 1", 1½–1¼", 2"



341 Postrite® Мини-Уровень



NEW



- Удобный, компактный, с 3-мя колбами
- Мощные магниты для металлических поверхностей
- Регулируемый эластичный ремешок для работы с различными поверхностями
- Отверстия для крепления к деревянным столбам
- Прочный, легкий пластиковый корпус, устойчивый к царапинам



340 Postrite® Складываемый магнитный уровень



- Складывается пополам, раскладывается в «плоскость»
- Фиксируется через каждые 15°
- 4 магнита и регулируемая эластичная лента

Patented



УРОВНИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ЯЩИКОВ

923 Профессиональный литой магнитный уровень

- 3 колбы из полиакрилата с фиксацией на эпоксидный клей
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Длина: 25 см



Patented



935 Профессиональный литой магнитный уровень

- Колба OPTIVISION
- 3 колбы из полиакрила
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Длина: 25 см
- Точность 0,5 мм/м



Patented



724 Профессиональный литой уровень

- Длина: 25 см
- 2 колбы из полиакрила
- Фрезерованная рабочая поверхность
- Точность 0,5 мм/м



929 Магнитный уровень

- Длина: 25 см
- Металлическая основа
- V-groove



227 Магнитный уровень



- Длина: 23 см
- V-groove



229 Магнитный уровень



- Длина: 23 см
- V-groove



241 Toolbox Level Компактный Уровень



- Два инструмента в одном с подвесным уровнем
- Колба Plumb Site® Dual-View™
- V-образное магнитное основание
- Съемный подвесной Уровень с алюминиевым основанием (для подвески на разметочный / отбивочный шнур)

846 CYCLOPS Карманный уровень с литым корпусом



- Колба с двойным обзором — Plumb Site® Dual View™
- Редкоземельные магниты на 2х фрезерованных поверхностях
- Фрезерованные поверхности имеют V-образную канавку — идеально для труб
- Прочный литой алюминиевый профиль
- Точность: горизонтальная 0,5 мм/м, вертикальная 0,75 мм/м



240 Многоцелевой поверхностный уровень



- Готовые отверстия для простой установки

246 Уровень мини



246M Уровень мини магнитный



- 1 колба из полиакрила
- Точность 0,5 мм/м
- Длина: 10 см



ЦИФРОВЫЕ УРОВНИ

985D DIGIMAN® Цифровой уровень

Большие кнопки для
работы в перчатках
+ магнит



- 985 Магнитный Plumb Site®
- Экспертный уровень
- Технология MEMS
- ЖК-дисплей с подсветкой и автоматическим переворотом
- Функции: захват, режим, память, перекалибровка, звуковой сигнал
- Возможны модели: D985-60 (60 см), D985-120 (120 см)
- Чехол для переноски и хранения в комплекте
- Точность 0,1°

**985DL DIGIMAN®** Цифровой уровень

Обновлённая версия уровней серии 985D
с дополнительными преимуществами:

- Лазерная точка
- Резьба под штатив 1/4"
- Длина 60 см

**992** Электронный угломер.
Точный цифровой уровень
и измеритель углов

- Изменение величины угла с возможностью фиксации для переноса данных на выбранную поверхность
- ЖК-дисплей с автоматически переворачиваемой шкалой (вверх-ногами)
- Условный ноль, легкая перекалибровка
- Незаменим при работе с ручной циркулярной пилой, электролобзиком
- Точность 0,1°



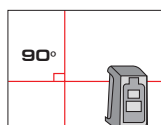


ЛАЗЕРНЫЕ УРОВНИ

892 Самовыравнивающийся лазерный уровень



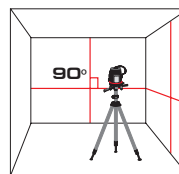
- Точность: 0,3 мм/м
- Дальность действия лазера: до 20 м
- Класс II
- Порог компенсатора 3°
- В комплект входят: сумка/чехол для переноски на ремне



888 Самовыравнивающийся 3-х лучевой лазерный уровень



- Точность: 0,3 мм/м
- Дальность действия лазера: до 30 м
- Класс II
- Порог компенсатора 3°
- В комплект входят: адаптер для установки на треногу 16 мм, настенный держатель, контрастные очки, 3 батарейки AA, футляр для переноски и хранения



895 PROLASER® ALL-LINES Самовыравнивающийся лазерный уровень с лазерным отвесом

- Точность: 0,2 мм/м
- Дальность действия:
внутри помещения — 20 м,
вне помещения с детектором — 40 м
- Класс II
- Порог компенсатора 3°
- В комплект входят:
контрастные очки, лазерная мишень,
зарядное устройство, жесткий футляр
для переноски и хранения



Для работы вне помещения
необходимо приобрести
детектор



370 Дальномер

- Измеряет расстояния, площадь, объем, косвенные измерения
- Дальность действия: до 70 м (в помещении)
- Резьба под штатив 1/4"



383 Дальномер лазерный (30м)

- Измерение расстояния, площади и объема в метрах и футах
- Непрямое измерение с помощью теоремы Пифагора
- Сложение и вычитание
- Измерение кратчайшего расстояния до мишени в режиме динамического (непрерывного) измерения
- Измерение из двух разных точек отсчета
- Расширенная функция памяти
- Точность — 2 мм на 30 м
- Дальность действия — 30 м
- Элемент питания — AAA 2шт





ЛАЗЕРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

810 PROLASER NAIL GRIPPER Лазерная разметка



- 2 колбы-уровня
- Дальность 6 м
- Даёт проекцию на перпендикулярную поверхность
- Запатентованный резиновый зажим подходит для гвоздя/шурупа любого размера
- В комплекте магнитная манжета для удержания гвоздей и шурупов

Patented



893 Лазерная разметка



- Для работы с любым листовым материалом
- Заменяет Т-образный угольник для гипсокартона
- Дальность действия лазера: до 3 м
- Даёт проекцию на перпендикулярную поверхность

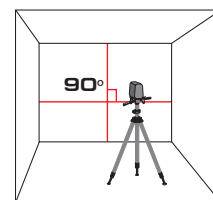
Patented



Насадка 90°
маркировочный
лазер



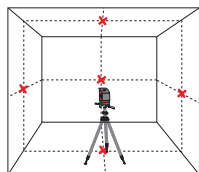
894 Самовыравнивающийся лазерный уровень для внутренних и наружных работ



- Точность: 0,3 мм/м
- Дальность действия лазера: внутри помещения — 20 м, вне помещения с детектором — 40 м
- Класс II
- Крепится на любой треноге
- Порог компенсатора 3°
- В комплект входят: multifunctional magnetic bracket, laser target, carrying case for transport and storage, as well as the possibility of assembly with detector 894-02

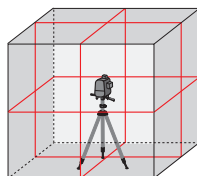
896 Самовыравнивающийся лазерный указатель

- Точность лазера уровень: 0,4 мм/м
- Дальность действия лазера: 30 м с мишенью
- Класс II
- В комплект входят:
магнитное многофункциональное
основание, лазерная мишень,
батарея питания AA — 2 шт,
футляр для переноски и хранения



883 Лазерный уровень 3D

- Одна 360° горизонтальная
и две 360° вертикальных плоскости
- Самовыравнивание до 4°
- Режим блокировки лазера для маркировки углов
- Резьба для штатива 1/4" и 5/8"
- Точность: $\pm 0,2$ мм/м
- Диапазон: внутри помещения — 20м,
с приёмником луча — 60м
- 4 батарейки AA





ЛАЗЕРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

899 Самовыравнивающийся ротационный лазерный уровень

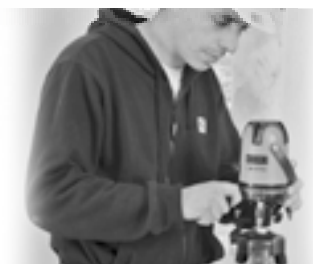


- Точность лазера уровень: 0,1 мм/м
- Дальность действия лазера: внутри помещения — до 50 м, вне помещения с детектором — до 150 м
- Класс II
- В комплект входят: контрастные очки, детектор, пульт дистанционного управления, многофункциональный кронштейн, зарядное устройство, лазерная мишень, жесткий футляр для переноски и хранения

884 Самовыравнивающийся лазерный указатель

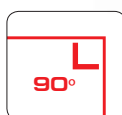


- Точность: 0,2 мм/м
- Дальность действия: внутри помещения — 10 м, вне помещения с приемником — 30 м
- Класс II
- 1 горизонталь
- 4 вертикали, включаемые попарно
- Лазерный отвес
- В комплект входит: тренога телескопическая 1,2 м, мишень, контрастные очки, 3 «AA» батареи, кейс для переноски и хранения



891 Лазерный угольник

- Идеально подходит для разметочных работ
- Дальность действия лазера: до 30 м с мишенью
- Даёт проекцию на перпендикулярную поверхность



390 Детектор обнаружения скрытой проводки, металла, дерева

- Режим увеличения или уменьшения масштаба "Zoom" для точного обнаружения предмета
- Автоматическая калибровка
- Звуковой сигнал при обнаружении предмета
- Легко читаемый дисплей с подсветкой
- Максимальная глубина обнаружения: черных металлов — 100 мм, цветных металлов — 80 мм, проводов под напряжением (жил) — 50 мм, дерева — 20 мм
- Батарея 9V в комплекте



389 MULTISCANNER Обнаружитель скрытой проводки, металла, дерева

- На экране отображается точное расположение сканируемого объекта
- Глубина обнаружения металла 75 мм
- Звуковой сигнал обнаружения





ЛАЗЕРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ЛАЗЕРНЫХ И ЭЛЕКТРОННЫХ УРОВНЕЙ

886-48 Тренога

- Максимальная высота 2,32 м
- Микролифт
- Резьбовое крепление 16 мм



886-58 Тренога с телескопической штангой (4м)

- Элевационная штанга с разметкой
- Высота до 4х метров
- Варианты установки: в распор между полом и потолком, при помощи треноги
- Прочный лёгкий штатив с колбой
- Подвижная подставка с креплением для лазерного уровня с резьбой 5/4"
- Сумка для хранения и переноски в комплекте



894-02 Детектор для лазерных уровней

- Свето-звуковая индикация приема лазерного луча
- Для моделей: 894, 895, 884.



886-38 Тренога

- Максимальная высота 1,2 м
- Резьбовое крепление 6 мм



886-30 Распорная штанга (пол — потолок)

- Максимальная высота 3,3 м
- Резьбовое крепление: 6 мм, 16 мм



841 Адаптер

- Простое решение для перехода с резьбы 16 мм на 6 мм



BAG 60 Чехол для хранения и переноски уровней

- 60 см
- 120 см





РУЛЕТКИ

609 Рулетка с нержавеющей сталью



- Удобная и прочная обрезиненная форма
- Мощный автоматический механизм возврата мерной ленты с прорезиненным фиксатором
- Нейлоновое покрытие мерной ленты с разметкой с обеих сторон
- Форма, позволяющая держать раскрытой ленту на длине более 2 м
- Нержавеющая сталь
- 2-ой класс точности
- Длина: 5 м, 8 м

607 Рулетка с нейлоновым покрытием



- Удобная и прочная обрезиненная форма
- Мощный автоматический механизм возврата мерной ленты
- Нейлоновое покрытие мерной ленты с разметкой с обеих сторон
- Магниты и два зацепа в начале мерной ленты для удобства проведения измерений
- Форма, позволяющая держать раскрытой ленту на длине более 2 м
- 2-ой класс точности
- Длина: 5 м, 8 м

608 Измерительная рулетка



- Специальные деления на углах для точных диагональных измерений диагоналей
- Прочный прорезиненный корпус
- Длина: 5 м, 8 м
- Не соскальзывает с углов
- Идеальна для диагоналей

660 Рулетка открытого типа



- Мерная лента из фибергласса
- Длина: 30 м, 50 м

РАЗМЕТОЧНЫЕ ШНУРЫ

211 Разметочный комплект с отвесом

- 2-х жильный крепкий шнур
- Прочный корпус
- Easy-Grip™
- Вес 85 г, шнур 30 м
- Включает флакон мелового порошка



213 Эргономичный разметочный шнур

- 2-х жильный крепкий шнур
- Резиновый наконечник плотно удерживает шнур в натяжении
- Вес 85 г, шнур 30 м



214 SURE GRIP Разметочный шнур с уровнем

- 2-х жильный крепкий шнур
- 6-кратно ускоренное сматывание
- Механизм блокировки шнура
- Шнур 30 м
- Встроенный уровень
- Эргономичная ручка



215 Разметочный комплект из нержавеющей стали

- 2-х жильный крепкий шнур
- Съемный подвесной уровень
- Корпус из нержавеющей стали.
- 6-кратно ускоренное сматывание с механизмом блокировки шнура
- Вес 113 г, шнур 30 м



222 Меловой порошок

- Вес — 113 г
- Цвет красный



РАЗМЕТОЧНЫЕ РАБОТЫ

305 Угольник разметочный



- Устойчивые отметки на угольнике, хорошо видимые при любых условиях работы
- Полностью симметричные разметка и угловые отметки с обратной стороной
- Возможны модели:
305 — 20/30
305 — 40/60

317-120 Регулируемый угольник для ГКП



- Регулировка положения короткого плеча 65 см – 125 см
- Разметка углов:
30°, 45°, 60°, 75°, 80°, 90°
- Анодированное алюминиевое покрытие
- Регулируемая передвижная головка
- Торцевые заглушки из прочного полимера с автоматической фиксацией

325 Многофункциональный разметочный угольник

- Магнитное соединение-без винтов
- Линейка из нержавеющей стали
- Литой переставляемый обух
- Фрезерованные рабочие поверхности
- Диапазон длин:
30 см, 40 см



316-120 Угольник для ГКП

- Длина: Короткое плечо — 55 см
- Длинное плечо — 122 см
- Разметка углов: 15°, 20°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 75°



314 Линейка

- Алюминиевая линейка с 2 подвижными колбами
- Длина: 60 см, 80 см, 100 см
- Фиксация к стене

**312-100** Линейка

- Алюминиевая линейка с рукояткой для удобства и безопасности резки
- Длина 100 см

313 Measure Mate Система для измерения и разметки.
Инструмент для домашнего мастера

- Прочный треугольный профиль и две встроенные легко читаемые колбы
- Скользящие маркеры для отметки и переноса размеров
- Скользящая направляющая для ножа — безопасная и точная
- Две шкалы — с отсчётом от края и из центра
- Зажим для гвоздей и шаблон для определения диаметра свёрл: безопасное и простое забивание гвоздей
- Отметки на профиле для разметки мест установки розеток и труб
- Отметки на профиле ширины и высоты формата бумаги А1–А6

814-60 Prolaser SET-A-SHELF Регулируемый угольник для ГКП

- Поворотный лазерный разметчик: 0 – 360°
- Длина линейки: 60 см

318 Разметчик для электрических розеток



- Два легко регулируемых блока для точной установки розеток
- 2 колбы для выравнивания



309 Уникальный разметочный угольник



- Специальный выступ на рукоятке позволяет угольнику оставаться на плоскости (без опрокидывания) без помощи рук
- Сертифицированный угол 90°
- Длина: 20 см, 25 см, 30 см, 40 см

303 Угломер с уровнем для отверстий в керамике



- 2 размера отверстий (75 мм, 32 мм) для розеток и труб
- Полуотверстие для установленных кранов

352-30 Угольник для ГКП

- Резьбовая фиксация обуха
- Линейка из нержавеющей стали
- Литой переставляемый обух
- Фрезерованные рабочие поверхности
- Длина: 30 см



601 Измерительное колесо

- Легкая и прочная телескопическая рукоятка
- 601-04 — диаметр 10 см
- 601-12 — диаметр 30 см



275 Набор Точилка + строительный карандаш



301 Малка

- 1 колба-уровень
- Лезвие из нержавеющей стали
- Разметка углов
- Перенос углов



314-90T SET & MATCH Разметочный центр

- Механизм Slide & Lock™ для закрепления принадлежностей
- Дополнительные принадлежности: рукоятка, направляющая для ножа, разъемы линей
- Лазерная разметка с линейкой 814 Set-a-Shelf™
- Длина 120 см

