

Safebat



Грузоподъемный магнит с батареей

Safebat 10 первый электро-перманентный грузоподъемный магнит с батареей, который указывает оператору на дисплее, какую нагрузку он может безопасно поднять. Силовая электроника вычисляет эти данные в течение нескольких секунд и автоматически при размещении магнита на заготовке. Также металлические листы от 4 мм толщиной могут быть сняты по отдельности со стопки. Даже намагничивание и размагничивание электрического перманентного магнита с батареей могут выполняться автоматически.



Специальные преимущества

- ▶ Благодаря автоматическому размещению, переключение магнита может выполняться без нажатия клавиш
- ▶ Оператор видит на дисплее свою безопасную грузоподъемность
- ▶ Во время подъема не расходуется заряд батареи (необходим только один секундный импульс тока для намагничивания или размагничивания)
- ▶ Актуальное отображение на дисплее: магнитный поток рассчитывается при контакте с заготовкой на основе материала, толщины заготовки и воздушного зазора, и его безопасная подъемная сила в течение нескольких секунд при поднятии появляется на дисплее

Характеристики

- Ⓢ Портативный, прочный и компактный дизайн
- Ⓢ Возможность выбора режима работы вручную с помощью кнопок или автоматически
- Ⓢ Приподнятие осуществляется с 70% магнитной энергией, окончательный подъем со 100%
- Ⓢ Оптическое и акустическое сигнальное устройство с указателем уровня заряда батареи сигнализирует безопасный или небезопасный подъем
- Ⓢ Программа по измерению толщины листа отделяет тонкий лист автоматически и сводит к минимуму потребление энергии
- Ⓢ Дополнительная функция безопасности предотвращает случайное сбрасывания груза после окончательного подъема
- Ⓢ Зарядка аккумулятора в течение 8 часов, время использования составляет около 300 циклов переключения

Технические данные

	габаритные размеры [Д x Ш x В]	■ груз SWL 3:1 Fh [kg]	мин. Толщина [mm]	● груз SWL 3:1 макс. Ø [mm]	опорная поверхность [mm]	вес [kg]	Артикул №
Safebat 10	420 x 280 x 270	1.000	4	200	275 x 115	39,5	60643