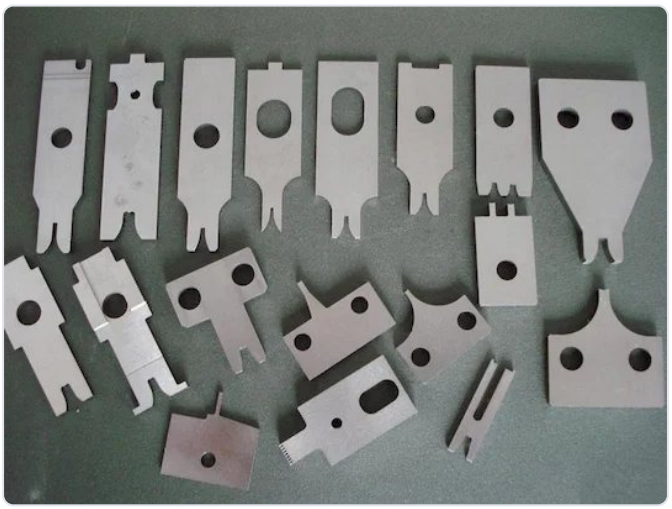
Комплект ножей и матриц DC53 60 HRC JW-AP08

Model No. JW-AP08



SPECIFICATIONS

Материал	DC53
Твердость	60°
Срок службы	более 50 млн циклов
Обработка	вакуумная термообработка
Применение	обжимные станки, терминальные машины

JW-AP08 — комплект ножей и матриц для клеммообжимных машин, применяемых при зачистке и обжиме провода. Если один нож OTP закрывает одну режущую позицию, этот комплект охватывает весь инструментальный узел: отрезные ножи, зачистные ножи и формовочные матрицы, которые обжимают клемму, — они поставляются вместе, чтобы верхняя и нижняя половины были согласованы.

Комплект изготовлен из японской стали DC53, прошедшей вакуумную термообработку до твёрдости 60, с заявленным ресурсом 50 млн циклов и более. Поскольку ножи и матрицы производятся как одна группа, режущий зазор между верхней и нижней частями задаётся при изготовлении и не требует повторной регулировки прокладками на машине. Полость матрицы и раскрытие ножа вырезаются по чертежу клеммы, а не под складской размер, — этим комплект и отличается от универсального сменного ножа.

Заказ оформляется по спецификации клеммы и модели машины; комплект применяется как при изготовлении новой оснастки, так и при полной замене, когда узел выработал ресурс ножей. Поставка одной группой сохраняет постоянными глубину зачистки и высоту обжима после замены.

Основные особенности

1. Материал: японская сталь DC53 и для ножей, и для матриц, поэтому режущие и формовочные детали изнашиваются с сопоставимой скоростью.

2. Твёрдость: 60 HRC после вакуумной термообработки — полость матрицы и кромка ножа держатся на протяжении длительной производственной серии.

3. Согласованный комплект: верхние и нижние ножи и матрицы изготовлены как одна группа, режущий зазор задан при изготовлении.

4. Индивидуальная геометрия: раскрытие ножа и полость матрицы вырезаются по спецификации клеммы, а не по каталожному размеру.

5. Ресурс: заявлено 50 млн циклов и более на комплект при нормальной работе клеммообжимной машины.

6. Охват: один комплект обеспечивает отрезную, зачистную и формовочную позиции участка зачистки и обжима.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	JW-AP08
Изделие	Комплект ножей и матриц для клемм
Материал	Японская сталь DC53
Твёрдость	60 HRC
Обработка	Вакуумная термообработка
Ресурс	50+ млн циклов
Геометрия	Индивидуальная, по спецификации клеммы
Состав	Несколько профилей ножей и матриц (фото)
Применение	Машины зачистки и обжима провода

Области применения

— Клеммообжимные машины зачистки и обжима на производствах жгутов: резка, зачистка и формовка клеммы на одной позиции.

— Изготовление оснастки под новый номер клеммы, когда группа ножей и матриц делается по чертежу клеммы.

— Полная замена узла после того, как штатные ножи и матрицы совместно выработали ресурс.

— Машины, работающие с несколькими семействами клемм, где на каждый номер держат согласованный комплект.

— Восстановленные клеммообжимные машины, которым нужна полная группа оснастки, а не отдельные ножи.

