پرتقال هاملین با نام علمی *Citrus sinensis* cv. Hamlin در سال ۱۸۹۷ به عنوان نهال بذری تصادفی در امریکا معرفی و در سال ۱۳۴۷ وارد ایران شده است. یکی از زودرس‌ترین انواع پرتقال محسوب می‌شود که بسیار پرمحصول بوده و باردهی منظمی دارد. درختان هاملین تا حدودی پررشد بوده و تاجی متوسط تا بزرگ دارند. میوه ها بی بذر با درشتی متوسط تا ریز هستند. شکل میوه هاملین کروی تا کمی پخ یا تخم مرغی بوده و گاهی در قاعده میوه یقه ای با شیارهای کوتاه شعاعی و در گلگاه هاله ای حلقوی و نامشخص دیده می‌شود. پوست میوه‌ها صاف و نازک و رنگ آن زرد تیره تا نارنجی روشن است. گوشت میوه هاملین ترد، پرآب و شیرین است. هاملین را می‌توان یکی از بهترین ارقام آب‌گیری مرکبات دانست. این رقم در مقایسه با اغلب رقم های پرتقال، تحمل بالایی به سرما دارد. نیاز بالای آبی و کودی (به ویژه برای نیتروژن) از خصوصیات مهم این رقم است که باعث ریز ماندن میوه‌ها در سال‌های کم‌بارش نیز می‌شود. هاملین مستعد ترکیدگی قبل از برداشت نیز هست و در اثر ماندگاری بیش از حد روی درخت دچار ریزش نسبتاً شدیدی می شود. انبارمانی محصول در رقم هاملین خوب است. این رقم مناسب تولید در نوارهای شمالی، مرکزی و جنوبی کشور است.