

گسورس

(برای راحت خواندن: گ-س- سورس)

- دوره زندگی ۱۷۱/۶ تا ۱۶۱/۲ میلیون سال قبل
- محل فسیل چین
- زیستگاه جنگل
- طول ۳/۵ متر
- وزن ۱۵۰ کیلوگرم



تنها تعدادی از استخوان‌های این دایناسور به طور تصادفی در سال ۱۹۸۵ هنگامی که یک شرکت معدنی چینی در حال استفاده از دینامیت برای منفجر کردن سنگ‌ها بود، کشف شد. این روش غیرمعمول کشف باعث شد تا نام آن را «مارمولک گازی» بگذارند. هنوز هیچ جمجمه‌ای از این گونه پیدا نشده است، بنابراین شکل پیشنهادی آن بر اساس دایناسورهای مشابه دیگر است.

ویژگی‌های کلیدی این خانواده

- جمجمه‌های کشیده با حدقه‌های بزرگ
- دور چشم
- استخوان‌های توخالی
- بازوهای قوی با دست‌های سه انگشتی

تروپادها روی پاهای عقبی بزرگ و قدرتمندشان راه می‌رفتند و دُم سفت و عضلانی‌شان کمک می‌کرد تا تعادل وزن زیاد سر بزرگ و آرواره‌های دندانه‌دارشان را حفظ کنند.