

COMPACT COMBI HAND HYDRAULIC - SETS

With 90° bent and 360° rotatable cylinder head. In aluminum version - weight only 1.9 kg

Made in Germany by ALFRA

Especially suitable for congested spatial conditions.

Easy positioning of the die on the cross hairs due to single-handed operation.

Aluminium version
weight only 1.6 kg



Excess pressure valve

- Extended tool life owing to a built-in pressure control valve. "Automatic pressure switch off at 650 bar"
- 90° angled and 360° rotate-able



پانچر هیدرولیک دستی مدل Compact Combi آلفرا - مجموعه‌ها

با تغییر ۹۰ درجه‌ای جهت کار و ۳۶۰° چرخش سرپانچر-از جنس آلومینیوم به وزن ۱/۹ کیلوگرم

ساخت کمپانی آلفرا-آلمان

این پانچر دستی هیدرولیکی جمع‌وجور با سر چرخان مخصوص مکان‌های تنگ و شلوغی است که ابزارهای مشابه جای مانور ندارند.

بدنه آلومینیومی

با وزن ۱/۶ کیلوگرم



- برای عمر بیشتر شیر فشارشکن داخلی فشار بیشتر از ۶۵۰ بار را آزاد می‌کند.

- با تغییر ۹۰ درجه‌ای جهت کار و ۳۶۰° چرخش

شماره سفارش

Product Number

02050/02055

Punching capacity	Steel sheets	Stainless steel sheets	ورق فولادی	ورق استنلس استیل	توانایی سوراخکاری
Round holes up to Ø 85mm	2.0mm F=370N/mm ²	...	۲mm, F=۳۷۰N/mm ²	...	سوراخ‌های دایره‌ای تا قطر ۸۵mm
Round holes up to Ø 64mm	3.0mm F=370N/mm ²	2.5mm F=600N/mm ²	۳mm, F=۳۷۰N/mm ²	۲/۵mm, F=۶۰۰N/mm ²	سوراخ‌های دایره‌ای تا قطر ۶۴mm
Square holes 68 × 68mm	2.0mm F=370N/mm ²	...	۲mm, F=۳۷۰N/mm ²	...	سوراخ‌های مربعی تا سایز ۶۸×۶۸mm
Rectangular holes 36 × 112mm	2.0mm F=370N/mm ²	...	۲mm, F=۳۷۰N/mm ²	...	سوراخ‌های چهارگوش تا سایز ۳۶×۱۱۲mm

Weight: 1.6 kg

Punching force: 75 kN

Operating pressure max: 650 bar

حداکثر فشار کاری: ۶۵۰ bar

نیروی سوراخکاری: ۷۵ KN

مجهز به شیر فشار شکن