

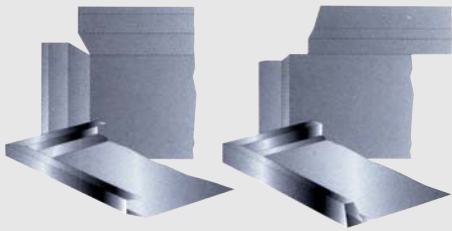
AKM - hydraulische Ausklinkmaschinen mit fixem Winkel 90°

AKM V - hydraulische Ausklinkmaschinen mit verstellbarem Winkel von 30 - 140°

- für Bleche von 0,4 bis 6 mm (rostfreier Stahl bis 4 mm)
- schwere und stabile Schweißkonstruktion
- präziser Stahltisch mit versenkten Skalen und T-Nuten für eine genaue Justierung der Anschläge
- schnelle Winkeleinstellung über mechanische Verstellung von Ober- und Untermesser
- hochwertige Messer, auch geeignet zum Schneiden von rostfreiem Stahl
- selbstständiges Anpassen des Schnittspalts an Dicke und Material des Werkstücks bei der Serie AKM V
- automatische Untermesserverstellung für genaue Schnitte
- Obermesser mit zwei Schneidkanten
- zeitsparende Hubverstellung zur Anpassung an die Schnittlänge
- mit drei hydraulischen Zylindern für bessere Lastverteilung



Arbeitstisch mit T-Nuten und vertieft angebrachten Maßskalen
 · Hydraulik-Niederhalter mit automatischer Schnittspaltverstellung
 (AKM 200-60 V)



Stanzbeispiele



AKM - Serie
 mit fixem Winkel

AKM - Ausklinkmaschine mit fixem Winkel

Modell	Schnittleistung ¹⁾	Schnittbereich in mm	Schnittwinkel	Ölbehälterinhalt	Motorleistung 400 V	Gewicht	Abmessungen LxBxH in mm	Artikel-Nr.	€ zzgl. MwSt.
AKM 200-40	4 mm	200 x 200	90°	36 ltr.	4,0 kW	550 kg	950 x 950 x 1100	381 7000	

AKM V - Ausklinkmaschine mit variabler Winkeleinstellung

Modell	Schnittleistung ¹⁾	Schnittbereich in mm	Schnittwinkel	Ölbehälterinhalt	Motorleistung 400 V	Gewicht	Abmessungen LxBxH in mm	Artikel-Nr.	€ zzgl. MwSt.
AKM 200-40 V	4/2 ²⁾ mm	200 x 200	30 - 140°	50 ltr.	4,0 kW	950 kg	1050 x 900 x 1300	381 7002	
AKM 200-60 V	6/4 ²⁾ mm	200 x 200	30 - 140°	50 ltr.	4,0 kW	1000 kg	1050 x 900 x 1300	381 7005	

1) Werte beziehen sich auf eine Zugfestigkeit des Materials von 400 N/mm² 2) Schnittleistung bei 60° / Schnittleistung bei 30°

! Wir empfehlen, für die hydraulischen Ausklinkmaschinen dieser Doppel-seite Maschinenöl mit folgenden Eigenschaften zu verwenden, z.B. Agip Precis HLP 46:

ISO Viskosität Klasse	46	Viskositätsindex (DIN ISO 2909)	97
Kin. Viskosität (DIN 51 562)		Flammpunkt o.T. (DIN ISO 2592)	32 °C
mm ² /s bei 40 °C	46	Pourpoint, (DIN ISO 2909)	-25 °C
mm ² /s bei 100 °C	6,7	Dichte bei 15 °C (DIN 51 757)	875 kg/m ³



AKM V - Serie
mit verstellbarem Winkel

Zubehör	Artikel-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmesser für Stahl (1 Satz)		
für AKM 200-40	388 0016	
für AKM 200-40 V	388 0018	
für AKM 200-60 V	388 0019	

Messer auch für Edelstahl geeignet.

Es halbiert sich dann die angegebene Schnittleistung Edelstahl, z.B.: bei AKM 200-40 von 4 mm auf 2 mm.

AKM 100 D - manuelle Ausklinkmaschine

- robuste Konstruktion
- für schnelles und einfaches rechtwinkliges Ausklinken von Metallplatten
- mit justierbarer oberer und unterer Schneide
- mit Gradkala an der unteren Schneide
- einstellbare Anschläge für Wiederholbarkeit des Ausklinkvorgangs



Neu

Modell	AKM 100 D
Artikel-Nr.	377 0511
€ zzgl. MwSt.	

Technische Daten

Schnittleistung*	3 mm
Schnittbereich in mm	100 x 100
Schnittwinkel	90°
Arbeitstisch in mm	380 x 280
Gewicht	105 kg
Abmessungen LxBxH in mm	450 x 390 x 1020

* Angabe bezogen auf Bleche mit einer Zugfestigkeit von 400 N/qmm

Zubehör	Artikel-Nr.	€ zzgl. MwSt.
Ersatzmesser AKM 100 D	388 0700	