

AMU 700-12



Diese AMU ist besonders geeignet in industriellen Bereichen, die genaue und kraftvolle Schnitte erfordern. Dabei benötigt sie einen geringen Platzbedarf bei gleichzeitig hoher Schneidleistung.

www.ant-ag.com



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Maximaler Arbeitsdruck	700 bar
Druckbehälter	12 l brutto, 14 kg Abrasivkapazität, kohlefaserverstärkt
Hochdruckventile	manuell
Gewicht	115 kg leer
Abmessungen (L x B x H)	725 mm x 500 mm x 780 mm (ohne Hopper)
Absicherungen	Berstscheibensicherung



ARBEITSPARAMETER

Düsendurchmesser	0,6 mm
Maximaler Arbeitsdruck	700 bar
Wasservolumenstrom	5,7 l/min
Hydraulische Leistung an der Düse	6,6 kW
Abrasivmittel	HPX 80
Abrasivkonzentration	10 % (Masse)
Schneiddauer pro Füllung	20 min

Schneidleistung	10 mm	223 mm/min
- an der Luft für Baustahl S355	25 mm	75 mm/min
- mobile Anwendung	50 mm	32 mm/min
- präzise Schneidvorrichtung		



ANSCHLÜSSE

Hochdruck-Suspension	Schnellverschluss-Kupplung SSKV
Elektrische Versorgung	---
Hochdruck-Wassereingang	Schnellverschluss-Kupplung SSKV



AMU < 700 bar