

AMU 1500-40



Sehr leistungsfähige Abrasivmittelzumischeinheit, lange Schneidzeiten. Koppelbar mit einer vorhandenen oder einer von ANT konfigurierten Hochdruckpumpe. Sehr geringer Platzbedarf, hohe Schneidleistung.

www.ant-ag.com



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Maximaler Arbeitsdruck	1.500 bar
Druckbehälter	
<i>Volumen brutto</i>	37 l
<i>Abrasivkapazität</i>	70 kg
Hochdruckventile	pneumatisch
Gewicht	1.236 kg leer
Abmessungen (L x B x H)	1.200 mm x 800 mm x 2.200 mm
Hopper	integriert



ARBEITSPARAMETER

Düsendurchmesser	1,0 mm
Maximaler Arbeitsdruck	1.500 bar
Wasservolumenstrom	23,2 l/min
Hydraulische Leistung an der Düse	58 kW
Abrasivmittel	HPX 80
Abrasivkonzentration	10 % (Masse)
Schneiddauer pro Füllung	32 min



SCHNEIDLEISTUNG

- + mobile Anwendung
- + präzise Schnittführung

An Luft für Stahl S355

10 mm	797 mm/min
25 mm	268 mm/min
50 mm	114 mm/min



ANSCHLÜSSE

Hochdruck-Suspension	Schnellverschluss-Kupplung SSKV
Hochdruck-Wassereingang	Schnellverschluss-Kupplung SSKV
Pneumatik	DN 8, min. 8 bar, 300 l/min
Frischwasser	1/2", min. 6 bar, min. 50 l/min



AMU1500-40_Rev.2_de_20190801

AMU > 700 bar