PRECISION GMBH

AWM-Precision GmbH
Parkallee 5 · 16727 Velten · Deutschland
HRB 30034 P · USt-IdNr.: DE312793309

MASCHINEN · SHOP · SOFORT VERFÜGBAR

Vollmer VGrind Argon

Universalwerkzeugschleifmaschinen

ANFRAGE SENDEN



PREIS

Auf Anfrage

Verkauf erfolgt nach individuellem Angebot.

B2B-Geschäft. Verbindliche Preise nach Anfrage.

B2B-Geschäft. Verkauf erfolgt ausschließlich an Unternehmer i. S. d. § 14 BGB. Kein Verbraucherverkauf.

KURZBESCHREIBUNG

5-Achs-CNC-Werkzeugschleifmaschine zur Komplettbearbeitung rotationssymmetrischer Werkzeuge: zwei vertikale Schleifspindeln auf zwei Bearbeitungsebenen, NUMROTOplus, 4-fach-Schleifscheibenwechsler, ECO-Werkstücklader und automatische Lünette. Baujahr 2022.

TECHNISCHE DATEN

Verfahrweg X-Achse	425 mm
Verfahrweg Y-Achse	490 mm
Verfahrweg Z-Achse	500 mm
A-Achse	360°, bis 1000 1/min (Typenschild)
Schwenkbereich C-Achse	+15° bis -200°
Werkstückdurchmesser	bis 200 mm
Werkstücklänge max.	bis 360 mm ab Vorderkante Werkstückträger
Werkzeug-Außendurchmesser	max. 150 mm
Werkzeug-Bohrungsdurchmesser	20 mm
Werkzeuglänge	bis 145 mm
Schleifspindeln	2, vertikal, 11 kW
Schleifspindeldrehzahl	stufenlos bis 10.500 1/min
Druckluft	6-10 bar (Typenschild)
Anschlusswert	14,5 kVA, 400 V / 50 Hz (Typenschild)
Abmessungen B × T × H	2539 × 2151 × 2135 mm
Gewicht	5530 kg (Typenschild)
Farbe	RAL 7047 Telegrau 4
Hersteller	Vollmer
Modell	VGrind Argon
Zustand	Gebraucht

Es gelten unsere Geschäftsbedingungen · Technische Daten lt. Herstellerunterlagen und der mitgelieferten Betriebsanleitung — einzelne Werte bestätigen wir verbindlich bei der Besichtigung oder auf konkrete Anfrage · Angebot freibleibend, Irrtümer und Zwischenverkauf vorbehalten.

AWM-Precision GmbH
Parkallee 5 · 16727 Velten
Tel: +49 179 79 066 76
arnold@awm-precision.com
www.awm-precision.com

Bank: Berliner Sparkasse AG
IBAN: DE15 1005 0000 0190 6353 39
SWIFT/BIC: BELADEBEXXX

GF. Ilja Arnold
USt-IdNr.: DE312793309
EORI Nr.: 486734649691221
HRB: 30034P · Amtsgericht Potsdam

Baujahr	2022	Lager-Nr.	VGrind_Argon_2022

LIEFERUMFANG INKLUSIVE

- ✓ Vollverkleidung
- ✓ NUMROTOplus-Softwarepaket
- ✓ Software zur Bearbeitung einfacher Fräser
- ✓ Softwareerweiterung für komplexe Fräser
- ✓ Software zur Bearbeitung einfacher Bohrer und Stufenbohrer
- ✓ 4-fach-Schleifscheibenwechsler
- ✓ Feuerlöschanlage mit Verpuffungsklappe
- ✓ ECO-Werkstücklader
- ✓ Schleifspindelleistung erhöht auf 11 kW
- ✓ Drehzahl der A-Achse bis 1000 1/min
- ✓ Rückführpumpe für Kühlmittel, 150 l/min, 1,5 bar, mit Füllstandüberwachung, neben der Maschine stehend
- ✓ Kühlmittelauffangwanne, dreiteilig, mit Gitterrosten und Überwachung des Kühlmittelstands
- ✓ Elektrostatischer Ölnebelabscheider N281
- ✓ 2 universelle Werkstückpaletten für je 36 Werkstücke, Schaft-Ø 3–20 mm, Werkstücklänge bis 135 mm
- ✓ 1 Satz Abdeckplatten zur Werkstückpositionierung (je eine für Roh- und Fertigteile)
- ✓ Greifer für Zwischenhülsen
- ✓ Halter für 4 Zwischenhülsen mit Bajonettverschluss, Außen-Ø 20 mm
- ✓ Werkstückträgersystem an der A-Achse mit hydrostatischem Spannfutter (Schunk) für Werkstücke mit Ø < 20 mm
- ✓ Abdeckung am Maschinenständer für externe Kühlmittelzufuhr
- ✓ Türen für den Serviceschrank
- ✓ Automatische Lünette an der Z-Achse mit automatischer Hubfunktion

OPTIONAL AUF ANFRAGE

- \+ Auf Anfrage

HINWEIS ZU DEN TECHNISCHEN DATEN

Die vorstehenden technischen Daten sind den Angaben des Lieferanten sowie den Unterlagen des Herstellers entnommen und geben deren Inhalt als Wissensmitteilung wieder; eine eigene messtechnische Überprüfung sämtlicher Einzelwerte durch uns hat nicht stattgefunden. Sie stellen daher — soweit im Kaufvertrag oder in unserer Auftragsbestätigung nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist — keine Beschaffenheitsvereinbarung und keine Garantie im Sinne der §§ 434, 443 BGB dar. Einzelne für Sie wesentliche Werte prüfen und bestätigen wir auf konkrete Anfrage oder gemeinsam am Besichtigungstermin; wir empfehlen ausdrücklich, die Maschine vor Vertragsschluss zu besichtigen und zu erproben. Das Angebot ist freibleibend; Irrtümer, technische Änderungen und Zwischenverkauf bleiben vorbehalten. Unberührt bleibt unsere gesetzliche Haftung für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, für die Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit, für arglistig verschwiegene Mängel sowie aus einer ausdrücklich übernommenen Garantie.

VERFÜGBARKEIT

Sofort ab Lager

Verfügbarkeit bitte vor der Bestellung bei uns bestätigen lassen — Zwischenverkauf vorbehalten. Liefertermin auf Anfrage.

LIEFERBEDINGUNGEN

FCA Velten

Verladung auf Ihr Transportmittel durch unser Personal ist inklusive. Incoterms 2020; CPT / DAP auf Anfrage, EU-weit lieferbar.

ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

100 % Vorkasse

Per Banküberweisung vor Versand.

AWM-Precision GmbH
Parkallee 5 · 16727 Velten
Tel: +49 179 79 066 76
arnold@awm-precision.com
www.awm-precision.com

Bank: Berliner Sparkasse AG
IBAN: DE15 1005 0000 0190 6353 39
SWIFT/BIC: BELADEBEXXX

GF. Ilja Arnold
USt-IdNr.: DE312793309
EORI Nr.: 486734649691221
HRB: 30034P · Amtsgericht Potsdam