

## Flachschleifmaschine FSG-2480ADIV

Modell	FSG-2480ADIV
Marke	<u>CHEVALIER</u>
Zustand	neu
Tisch	2000 x 600 mm
Ursprungsland	Taiwan

⌚ ca. 6 Monate ab Auftragserteilung

**€ 183.750,00**

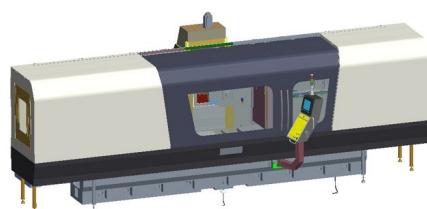
Leasing\*: € 3.472,88



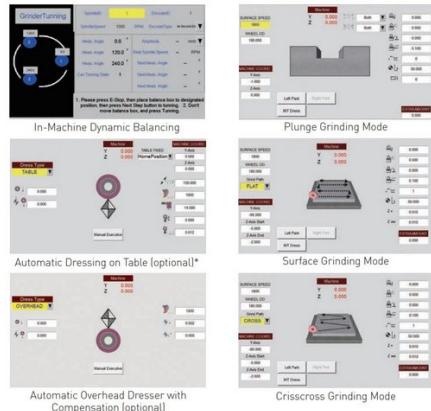
Symbolfoto (zeigt Modell FSG2064ADIV)



Symbolfoto (zeigt Modell FSG2064ADIV)



Volleinhausung



## Allgemeine Leistungsdaten

Schleiflänge	2000 mm
Abstand Spindel - Tisch	730 mm
Tisch	2000 x 600 mm
Magnetspannplatte	2x 1000 x 600 mm
Tischbewegung hydraulisch	2100 mm
Tischgeschwindigkeit	5 - 30 m/min
Quervorschub	0 - 2250 mm/min

Quervorschub inkrementell	0,001 - 32 mm
Max. Quervorschub	685 mm
Vertikalvorschub	0 - 675 mm/min
Vertikalvorschub inkrementell	0.001 - 0.04 mm
Max. Vertikalvorschub	560 mm
Spindeldrehzahl	500 - 2200 1/min
Spindelmotor	11 kW
Hydraulikmotor	5.5 kW
Max. Tischbelastung	1600 kg
Max. Werkstückgewicht auf der Magnetspannplatte	1150 kg
Max. Werkstückgewicht am Aufspanntisch	1600 kg
Schleifscheibenabmessungen	Dm. 405 x 75 x 127 mm
Servo-Vorschubmotoren Y/Z	je 3,1 kW

## Abmessungen und Gewicht

Länge	6225 mm
Breite	3207 mm
Höhe	2305 mm
Transportabmessungen	6530 x 3200 x 3350 (brutto 13.500 kg) mm
Gewicht	10200 kg

## Beschreibung

10,4" iSurface Grafik NC-Steuerung auf Schwenkarm mit Touchscreen für:

Auswahl des Betriebsmodus

Zyklusauswahl und Programmerstellung

Oberflächenschleifen

Kreuzschleifen

Einstechschleifen

Abziehen mit automatischer Kompensation

halbautomatisches Wuchten in der Maschine

automatische Spindeldrehzahl für konstante Oberflächengeschwindigkeit

Visualisierung der Spindellast

Unwuchtkontrolle

grafische Zustandskontrolle

Alarmliste

Max. Tischgeschwindigkeit 30 m/min

Integrierte Maschinenkörpertemperaturkontrolle

Turcidbeschichtete Doppel-V-Führungen

Hydraulischer Tischantrieb mit Kühlung

Linearführungen mit Kugelumlaufspindeln und AC Motoren für präzise Positionierung in der X- und Z-Achse

Automatische Schmierung mit einem Druckschalter für automatischen Stopp bei Druckabfall

---

Elektro-Magnetspannplatte 2x 1000 x 600 mm

Kühlmitteleinrichtung mit aut. Papierfilter und Magnetabscheider (500 lt)

automatische Abziehvorrichtung am Tisch montiert, ohne Diamant, mit automatischer Kompensation

Schleifscheibenflansch mit 1 Schleifscheibe

Schleifscheibenauswuchtwaage

LED Maschinenleuchte

Maschine und Ausrüstung entsprechend den CE-Vorschriften

Betriebsanleitung auf DEUTSCH oder ENGLISCH

#### **Optionen:**

Komplette Einhausung des Arbeitsbereiches

Ölnebelabsaugung

## Weitere Informationen

### **Prospekte**

- [catalogue\\_fsg-20\\_24adiv\\_en\\_20230711\\_r2\\_web.pdf](#)

### **Produktvideo**

- [c0q5c8aah\\_0.youtube](#)

## Hinweise

Preise ab Standort, exkl. Mwst.

Es gelten die [Allgemeinen Lieferbedingungen](#) des Fachverbandes der Maschinen- und Stahlbauindustrie Österreichs.

Wir verkaufen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt, die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser uneingeschränktes Eigentum.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

\* Monatliche Nettoleasingrate, Leasingdauer 60 Monate, keine Anzahlung, 5% Restwert, vorbehaltlich positiver Bonitätsprüfung. Es gelten die Leasingkonditionen der [GRENKELEASING GmbH](#). Gültig für Leasingnehmer mit Sitz in Österreich.