

HOLZKRAFT Vorschubapparate für Tischfräsen – Bewährte Qualität

Technische Daten		VSA 2032
Ausladung max.	mm	660
Vorschubrollen	St.	3
Rollendurchmesser	mm	80
Rollenbreite	mm	28
Federweg der Rollen	mm	15
Geschwindigkeiten	m/min	4/8/9/18 (4 Stufen)
Motorleistung ~50 Hz	W/V	180 / 400
Abmessungen (L x B x H)	mm	1.222 x 152 x 566
Gewicht	kg	32,5

Neu

VSA 2032
statt € 579,00 zzgl. USt.
539,-
€ 641,41 inkl. USt.
Art.-Nr.: 5119032

- ▶ Gleichmäßige Vorschubgeschwindigkeit ohne Kraftverlust
- ▶ Rechts- und Linkslauf
- ▶ Inklusive Stativ, individuell schwenk- und einstellbar für horizontalen und vertikalen Einsatz



Vier Geschwindigkeiten

Drei Rollen

HOLZKRAFT minimax st 1g/minimax st 3c - kombinierte Säge-Fräsmaschine mit schwenkbarem Sägeblatt, starrer (st 1) bzw. schwenkbarer (st 3) Frässpindel und Format-Schiebeschlitzen aus eloxiertem Aluminium

- ▶ Arbeitstisch aus stark verripptem Grauguss und Untergestell aus geschweißtem Stahl garantieren Verwindungssteifigkeit und vibrationsfreies Arbeiten
- ▶ Zwei unabhängige Motoren für jedes Arbeitsaggregat

MADE IN ITALY



Aluminium-Schiebeschlitzen (minimax st 3c)

- Schiebeschlitzen wird durch tausendfach bewährtes Kugelkontaktsystem hochpräzise und leichtgängig geführt
- Zehn Jahre HOLZKRAFT-Garantie* auf Verschleiß der gehärteten Führungsbahnen

Grauguss-Frässaggregat (minimax st 3c)

- Beidseitig oben befestigt
- Obenliegende Präzisionskugellager
- Nahe am Hebelpunkt
- Drei optimal abgestufte Fräsengeschwindigkeiten

Lieferumfang minimax st 3c

- Bogenfrässchutzhaube
- Eloxierter Aluminium-Format-schiebeschlitzen
- Aluminium-Anschlagbacken
- Klappanschläge
- Exzentranspanner
- Griff für Schiebeschlitzen

minimax st 3c 16
statt € 10.190,00 zzgl. USt.
7.669,-
€ 9.126,11 inkl. USt.
Art.-Nr.: 5501050

minimax st 3c 23
statt € 10.590,00 zzgl. USt.
7.979,-
€ 9.495,01 inkl. USt.
Art.-Nr.: 5501051

minimax st 3c 26
statt € 10.950,00 zzgl. USt.
8.299,-
€ 9.875,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 5501053

mit Klappanschlag



minimax st 1g
statt € 4.550,00 zzgl. USt.
3.999,-
€ 4.758,81 inkl. USt.
Art.-Nr.: 5501048

minimax st 1g

Grauguss-Frässaggregat (minimax st 1g)

- Frässpindel weit oben mit Präzisionskugellagern gelagert, dadurch geringstmögliche Lagerbelastung und höchstmögliche Lebensdauer
- 2 Fräsengeschwindigkeiten



Optional st 3c: (nur ab Werk)

- Schwenkarm mit Steckdose zur Anbringung eines Vorschubapparates
- Art.-Nr. 5510511;

Zubehör st 1g	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Wendenschlagbacken aus Aluminium 500 mm	5852000	259,00
Zapfenschneidschlitten und -haube (max. Werkzeug-Ø 200 mm)	5510037	335,00

Zubehör	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Gehrungsanschlag mit Klappanschlägen, Skala und Teleskopanschlag	5510378	629,00
Fahrvorrichtung	5513501	170,00
Zapfenfrästisch mit Schutzhaube	5510395	355,00
Digitalanzeige der Arbeitsbreite am Parallelanschlag	5516000	399,00
benötigt Montage durch Service (Art.-Nr. 5516001; 132,00 € zzgl. USt.)		

Mehrpriis-Ausstattung ²⁾	Art.-Nr.	€ zzgl. USt.
Vorrätzeinrichtung mit Sägeblatt (benötigt Werksmontage Vorrätzeinrichtung (Art.-Nr.: 5516001; 50,00 €)	5510311	400,00
Mehrpriis Schwenkarm für Vorschub	5510511	635,00

Technische Daten		minimax st 1g	minimax st 3c 16	minimax st 3c 23	minimax st 3c 26
Besümlänge	mm	1.200	1.600	2.250	2.600
Tisch (Guss) (L x B)	mm	1.040 x 224	1.112 x 430	1.112 x 430	1.112 x 430
Sägeblatt-Ø mit/ohne Vorritz max.	mm	250	315	315	315
Schnitthöhe bei 90°/45° max.	mm	75/60	100/70	100/70	100/70
Ablängbreite max.	mm	1200	2310	2310	2310
Sägeblattschwenkung	°	90 - 45	90 - 45	90 - 45	90 - 45
Schnittbreite	mm	700	900	900	900
Drehzahl	min ⁻¹	4.000	4.000	4.000	4.000
Absaugstutzendurchmesser	mm	120	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Absaugstutzen-Ø Sägeblattschutz	mm	60	60	60	60
Tischfräse					
Spindelschwenkung	°	90 starr	90 - 45	90 - 45	90 - 45
Nutzlänge der Spindel	mm	72	100	100	100
Werkzeug-Ø max.	mm	160	210	210	210
Zapfenwerkzeug-Ø max.	mm	200	275	275	275
Werkzeug-Ø versenkbar max.	mm	150	180	180	180
Drehzahlen	min ⁻¹	5.000/7.500	3.500/7.000/10.000		
Motorleistung ~50 Hz / S6-40%	kW/V	2 x 1,8 / 400	2 x 5,0 / 400	2 x 5,0 / 400	2 x 5,0 / 400
Gewicht	kg	190	470	470	470
Transportverpackungspauschale ¹⁾		TVP 1=29,00 €	TVP 2 = 45,00 €	TVP 2 = 45,00 €	TVP 2 = 45,00 €

1) Erläuterung der Verpackungszuschläge siehe Rückseite, Angaben zu TVP zzgl. USt. 2) nicht nachrüstbar, nur bei Bestellung Neumaschine
* Garantiebedingungen unter www.stuermer-maschinen.de oder bei Stürmer Maschinen GmbH anfordern

genius

classic