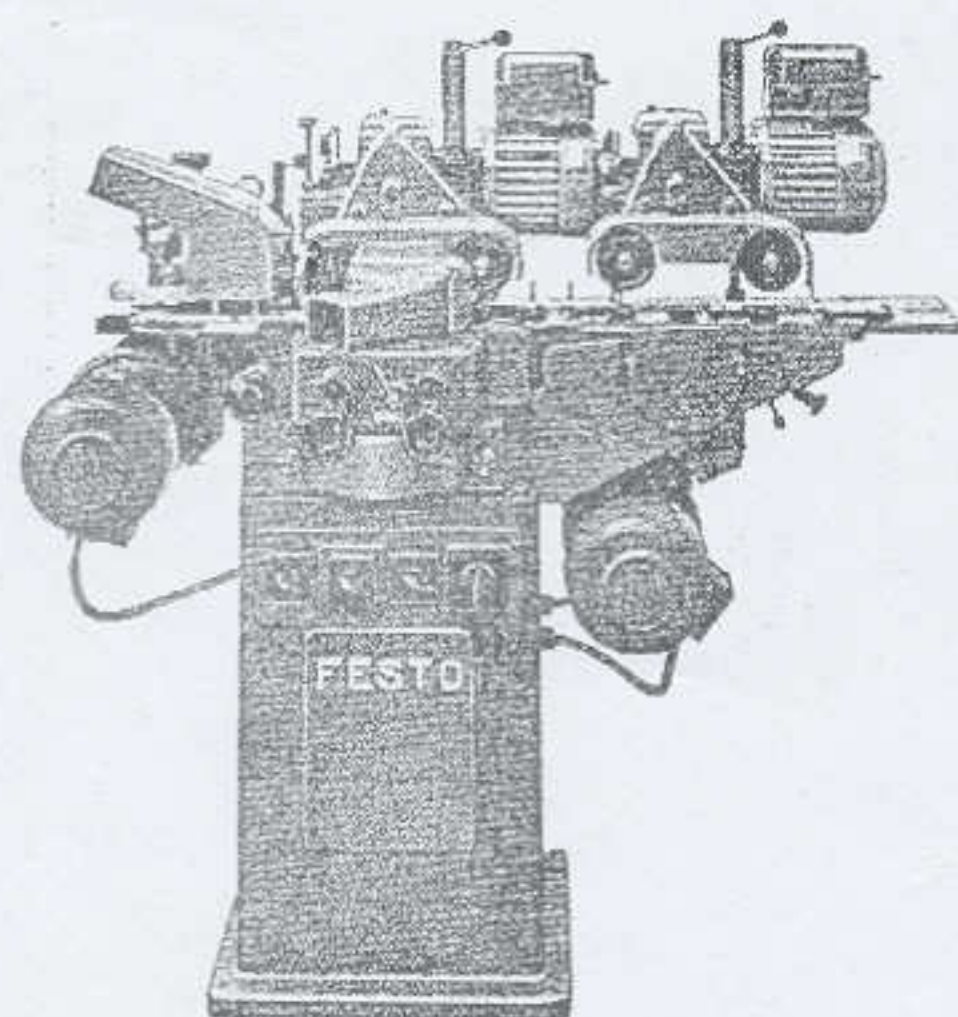
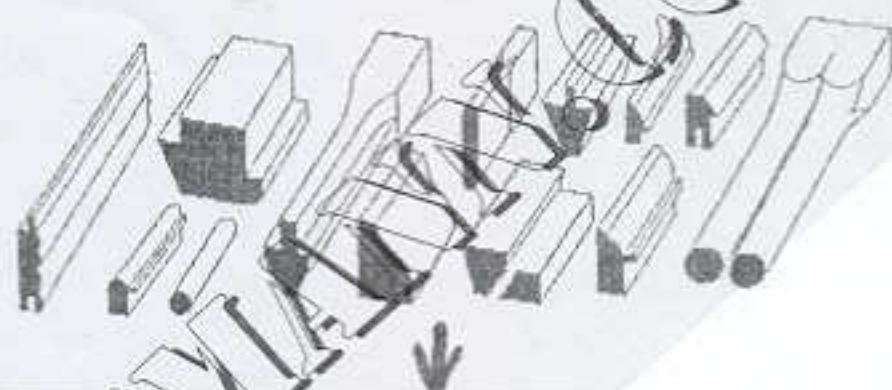


Profil-Fräsaautomat DS (2-, 3- und 4-spindlig)

Bestell-Nr. 20



Der FESTO-Profilfräsautomat wurde für die Herstellung von Profilen aller Art entwickelt. Je nach Werkzeuganordnung und Ausrüstung kann mit den Fräsaggregaten zwei-, drei- und vierseitig gefräst werden. Durch die hohe Drehzahl der Werkzeuge (8400 Upm), wird eine glatte und saubere Oberfläche erzielt. Der Profilfräsautomat DS benötigt wenig Platz — das ist besonders vorteilhaft für Werkstätten mit Raummangel.



Technische Daten	DS 2			DS 3			DS 4			DSS 4		
Arbeitsbreite (auf Wunsch) X	70 (80 mm)			70 (80 mm)			70 (80 mm)			70 (80 mm)		
Arbeitshöhe X	4—70 mm			4—70 mm			4—70 mm			4—70 mm		
Abriechtisch-Länge (auf Wunsch)	—			—			355 (625 mm)			355 mm		
Werkstücklänge min.	250 mm			250 mm			250 mm			250 mm		
Arbeitswellen Y	2			3			4			4		
	Ø	PS	Drehstrom Upm	Ø	PS	Drehstrom Upm	Ø	PS	Drehstrom Upm	Ø	PS	Drehstrom Upm
Abriechtelle	—	—	—	—	—	—	16	4,2	7000	16	4,2	7000
Dickenwelle (10° schwenkbar)	—	—	—	16	4,2	7000	16	4,2	7000	16	4,2	7000
hintere, vertikale Fräswelle	—	—	8400	16	60.W.7,5	8400	16	60.W.7,5	8400	16	60.W.7,5	8400
vordere, vertikale Fräswelle	16	60.W.7,5	8400	16	60.W.7,5	8400	16	60.W.7,5	8400	16	60.W.7,5	8400
Flugkreis horizontal/vertikal der Werkzeuge oben/unten	60-120/60-125 mm			60-120/60-125 mm			60-120/60-125 mm			60-120/60-125 mm		
	—			60-110 mm			60-105/80-110 mm			60-105/60-110 mm		
	PS	Kollen-Ø	Rollenbreite	PS	Kollen-Ø	Rollenbreite	PS	Kollen-Ø	Rollenbreite	PS	Kollen-Ø	Rollenbreite
Vorschubeinrichtung mit Rückwärtsgang	0,7	90	20/40/60	0,7	90	20/40/60	2x0,7	90	20/40/60	1	90	50
	Vorschub m/min			Vorschub m/min			Vorschub m/min			Vorschub m/min		
	4,5/9/18			4,5/9/18			4,5/9/18			2,5/4/6/8/10/15/20/30		
Schalteneinrichtung	für Antriebsmotor, Stern-Dreieckschalter sowie zentrale Abschaltung											
Netto-Gewicht	180 kg			220 kg			310 kg			310 kg		
Länge der Maschine	750 mm			650 mm			1250 mm			1250 mm		
Seemäßige Verpackung	600 x 840 x 1030			800 x 860 x 1300			1300 x 800 x 1300			1300 x 800 x 1300		
Platzbedarf	600 x 730 x 1330			900 x 730 x 1330			1300 x 730 x 1330			1300 x 730 x 1330		

Zubehör

Späneabsaughauben, 3 Standardlineale 40 x 8 x 340 mm, 3 Grundlineale 40 x 20 x 300 mm, 1 federndes Rollenlineal 40 x 8 x 240 mm, 2 Andruckfedern mit Rolle, 1 Standardlineal 40 x 8 x 760 mm bei DS 4 und DSS 4)

Sonder-Zubehör

Siehe Preisliste