



	Gemensamma data	Horisontal	Vertikal	Specialutföranden och variationer		DUO MILL 54					UF 54 PF 54	
						Kapacitet:		Med URF 54	Med VRF 52 M			
Bord	Arbetsyta*	1500x330 mm	1500x330 mm	Prod.maskiner med automatisk knäsänkning; automatisk vertikalförelse	300 mm	Fråshuvudet i bommen:				A	1320	
	Automatisk längdrörelse	1000 mm	1000 mm	Vertikalmatning för hand	325 mm	Spindelnos SMS nr 311		1 3/4" (Nr 40)		B	285	
	Automatisk tvärrörelse	300 mm	300 mm	Bordets vridningsvinkel AUF 54	45° v 35° h	Antal spindelhastigheter		8		C	Max. 1375	
	Automatisk vertikalförelse	455 mm	455 mm			Drivning		5 hk		D	Max. 1175	
	T-spår, antal och storlek	3-18 mm	3-18 mm			Varvtalsserier vid universalapparat URF 54				E	186-486	
	Avstånd mellan T-spårerna	70 mm	70 mm			- standard		90-1500 v/min.		F	625	
	Största vridningsvinkel (univ.-mask.)	45°	-			- hög		110-1850 v/min.		G	22	
						Varvtalsserier vid vertikalapparat VRF 52 M				H	0-455, 15-470	
Kapacitet	Avstånd från spindelcentrum resp. spindelnos till bordet			Prod.-maskiner med automatisk knäsänkning:		- standard		110-1850 v/min.		J	1660	
	Planfräsmaskin	max. 470 mm	500 mm	Avstånd från spindelcentrum resp. spindelnos till bordet:		låg		90-1500 v/min.		K	600	
	"	min. 15 mm	0	Plan APF 54	38-338	hög		135-2220 v/min.		L	1650	
	Universalfräsmaskin	max. 455 mm		Universal AUF 54	0-300					M	156	
	"	min. 0		Vertikal AVF 54	0-368					N	75	
	Avstånd från spindelcentrum till bommens undersida resp. stativets gejdplan	156 mm	315 mm	Avstånden ökas med 25 mm då knäsänkingsanord. är urkopplad i sitt nedre läge								
Spindel	Spindelnos SMS nr 311	2 3/4" (Nr 50)	2 3/4" (Nr 50)	Lägre hastighetsserie	31-1200 v/min.	Avstånd från stativets prisma till fräsapparatus centrumlinje		min.				
	Spindelnos diam.	128.570 mm	128.570 mm	Högre serie	52-2000 v/min.	max.		760 mm				
	Spindelborrning	27 mm	27 mm			Avstånd från fräsapparatus spindelnos (vertikalläge) till bordet		min.				
	16 spindelhastigheter	39-1500	39-1500			max.		595 mm				
	Spindeln vertikalförelse	-	80 mm			Manuell spindelmatning		52 mm				
	4 autom. matn. per spindelvarv	-	0,05, 0,1 0,2, 0,4									
Matningar	Antal matningar	12	12	Högre matningsserie:								
	Längd- och tvärrmatning	15 -530 mm/min.	15 -530 mm/min.	Längd och tvär	30-1060 mm/min.							
	Vertikalmatning	7,5-265 mm/min.	7,5-265 mm/min.	Vertikal	15- 530 mm/min.							
Snabbtransporter	Längd- och tvärrörelsen	3000 mm/min.	3000 mm/min.	Vikter	UF/PF 54	APF 54	DUO MILL 54	VF 54	AVF 54			
	Spindelns vertikalförelse	1500 mm/min.	1500 mm/min.	Nettovikt	2.050	2.100	2.200	2.250	2.300			
Drivning	Huvudmotor	10 hk	10 hk	Bruttovikt - häckemballage	2.200	2.250	2.350	2.400	2.450			
	Motor för bordrörelserna	2 hk	2 hk	exportemballage	2.350	2.400	2.550	2.600	2.650			

* Maskiner med automatisk arbetscykel - APF/AUF/AVF 54 - utrustas alltid med 285 mm bordsbredd.