

**SAM 022918****STUDER Type S 145 CNC**

<b>Groupe</b>	Rectifieuse d'intérieurs CNC
<b>Fabricant</b>	STUDER
<b>Type</b>	S 145 CNC
<b>Commande</b>	FANUC 16T



Longueur de la pièce max.	850 mm
Poids maximum de la pièce	150 kg
Diamètre oscillation:	
Au-dessus de la table de travail	350 mm
Devant la table de travail	440 mm
Hauteur de pointes	175 mm
Déplacements des axes:	
Course longitudinale (axe-Z)	500 mm
Transversal (axe-X)	120 mm
Poupée porte-pièce (axe Q)	+ / -30°
Vitesse d'avance	
Axe Z (longitudinal)	0.001-10000 mm/min
Axe X (transversal)	0.001-5000 mm/min
Diamètre de la meule	250 mm
Inclinaison de l'axe B	0 - 270 °
Poupée porte-meule:	
Inclinaison	0 - 270 °
Nombre de positions	4
Poupée porte-pièce:	
Vitesses de broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	1 t/min
à	1000 t/min
Vitesse de saisie	1 - 50 t/min
Alésage de la broche	50 mm
Nez de broche CAMLOCK	6"
Branchement à l'air comprimé	5 bar
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Moteur poupée porte-pièce	3 kW
Puissance totale installée	22 kVA
Poids de la machine env.	5700 kg
Encombrement machine:	
Longueur	3000 mm
Largeur	2000 mm
Hauteur	2200 mm

**Accessoires divers:**

Appareil à dresser les meules pivotant autom.	
Broche de dressage rotative	HF 33
Détection électronique de meulage	

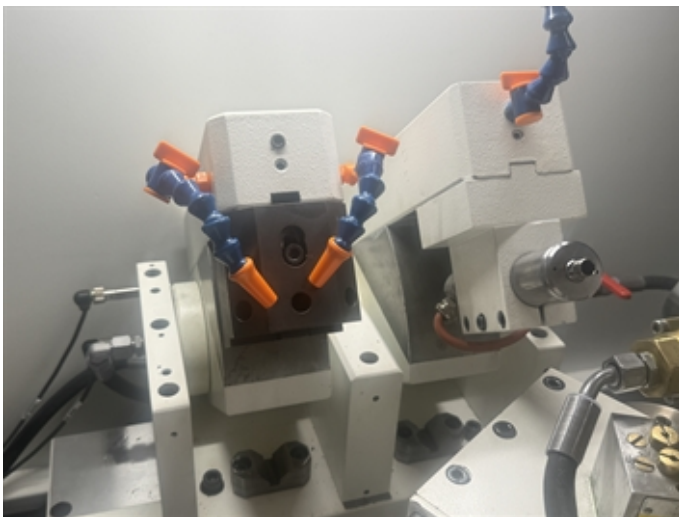
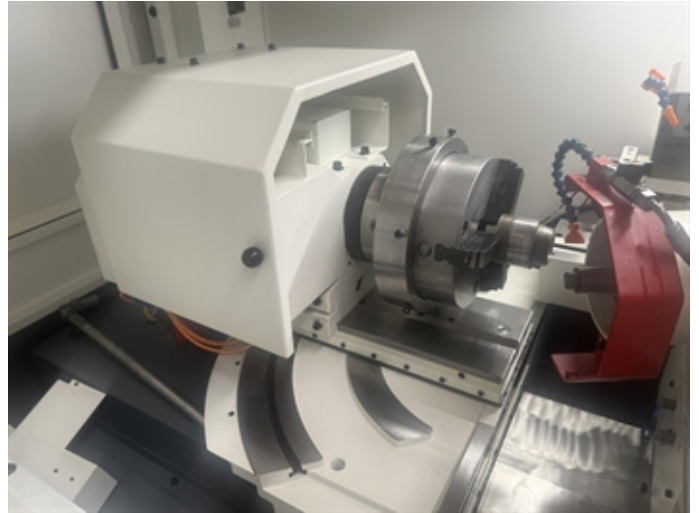
[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Aproche SENSITRON	
Dispositif d'arrosage	
Filtration par papier	
Mandrin 3-chiens Ø	250 mm
Commande à distance électronique	
Broche de rectification avec refroidissement	
Commande à pédale	
Broche de rectification extérieur:	
de la broche: nombre	1
Vitesse de broche max.	12000 t/min
Broche de rectification intérieur:	
Nombre	3
Vitesse de broche max.	42000 t/min
Vitesse de broche max.	60000 t/min
Arrosage par le centre de la broche	
Vitesse de broche max.	90000 t/min
<b>Remarques:</b>	
Machine révisée	2026

Machine fraîchement révisée, à partir avril 2026



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

