

Machine Name : Cylindrical grinder

Brand : STUDER

Machine Model : S36

Stock No. : 468398

Ex-factory Date : 2010



Main Technical Parameters:

Center height: 225mm

Center pitch: 650mm

X axis travel: 370mm

Z-axis travel: 800mm

spindle speed: 1500rpm

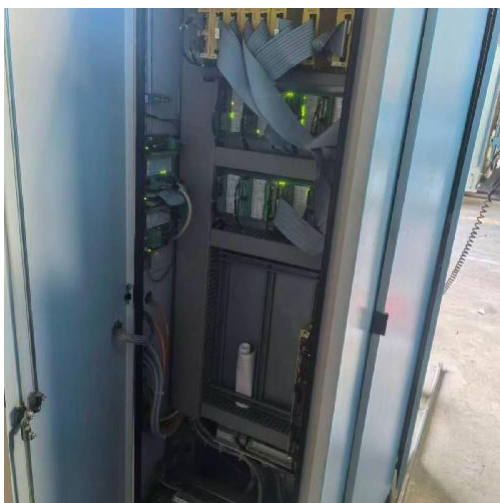
C axis: 1500rpm

Minimum roundness: 0.0004mm

grinding wheel diameter: 610mm

grinding wheel width: 125mm





0° Option S36onc V2227 631 500 / 203 x 102 – 63 mm F1 (60 mm F5) 20° / 8° x 1.25 – 2.48 * F1 (5.15° F5) 7.5 kW 10 hp	Schleifscheibe rechts Anordnung 0° auf X-Achse schwenkbar ± 8.5° Schleifscheibe: Durchmesser / Bohrung x Breite Antriebsleistung	ing wheel right position 0° on X-axis swiveling ± 8.5° Grinding wheel: diameter / bore x wheel width Driving power	avec meule droite positionnement: 0° sur l'axe X orientable ± 8.5° Meule: diamètre / alésage x lar- geur de la meule Puissance d'alimentation
30° Option S36onc V2227 632 500 / 203 x 80 mm F1 (100 mm F5) 20° / 8° x 5.15 * F1 (6.3° F5) 11 kW 14.7 hp	Schleifspindelstock mit Schleifscheibe rechts Anordnung 30° auf X-Achse schwenkbar ± 8.5° Schleifscheibe: Durchmesser / Bohrung x Breite Antriebsleistung	Wheelhead with grind- ing wheel right position 30° on X-axis swiveling ± 8.5° Grinding wheel: diameter / bore x wheel width Driving power	Poupée porte-meule avec meule droite positionnement 30° sur l'axe X orientable ± 8.5° Meule: diamètre / alésage x lar- geur de la meule Puissance d'alimentation
S36heavyCut V2227 633 610 / 203 x 130 mm F1 (160 mm F5) 24° / 8° x 5.1 * F1 (6.3° F5) 15 kW 20 hp 50 m / s	Schleifspindelstock mit Schleifscheibe rechts umklappbar von 0° auf 20° Schleifscheibe: Durchmesser / Bohrung x Breite Antriebsleistung Schleifgeschwindigkeit programmierbar bis max.	Wheelhead with grind- ing wheel right rotatable from 0° to 20° Grinding wheel: diameter / bore x wheel width Driving power Cutting speed program- mable up to max.	Poupée porte-meule avec meule droite ajustable de 0° à 20° Meule: diamètre / alésage x lar- geur de la meule Puissance d'alimentation Vitesse de coupe pro- grammable jusqu'à max.

