**41 - Soustruh na dřevo**

Výkon motoru S1 100% [W]: 750

Výkon motoru S6 40% [W]: 1 100

Napájecí napětí [V] / [Hz]: 400

Točný průměr [mm]: 370

Točná délka mezi hroty [mm]: 1 100

Otáčky (plynulá změna) [U.min-1]: 500 ÷ 2 000

Závit vřetene: M 33 x 3,5 / DIN 800

Kužel pinoly: MK 2

Posuv pinoly [mm]: 50

Kopírovací délka [mm]: 850

Soustruh vybaven kopírovacím zařízením a jsou určeny pro běžné soustružení rotačních, válcových, kuželových a tvarových ploch z měkkého i tvrdého dřeva.

Stabilní litinové lože

Cílové otáčky zajišťuje mechanický variátor, který při chodu stroje plynule mění otáčky beze ztráty výkonu.

Stroje vykazují dostatečnou tuhost pro běžné soustružnické práce i obrábění materiálu.

Pro soustružení mimo obrys soustruhu lze otočit vřeteník o 90°

Součásti dodávky soustruhu:

lícní deska 150 mm

upínací hrot

otočný hrot

opěrná patka 300 mm

kopírovací zařízení pro kopírování dle šablony

litinové lože

