

Skací stroje DirecTwist, AGTEKS

Základní informace o typech

DirecTwist 2B6“

Je základní model pro šestipalcové cívky. Otáčí se pouze spodní talíř.

Rychlost stroje dosahuje až 18.000 otáček za minutu a lze docílit až 2.000 zákrutů na jeden metr.

Maximální jemnost příze k seskání je 5.000 Denier (2 Nm).

Je to nejrychlejší stroj, vhodný pro zpracování běžných staplových přízí, jako je bavlna, vlna, akryl, polyester apod.

Nejvhodnější stroj pro pletaře.

DirecTwist 2C6“

Je zdokonalený model, rovněž určený pro šestipalcové cívky. Hlavní rozdíl od modelu B spočívá v tom, že se točí synchronně oba talíře, horní a spodní. Díky tomu se eliminuje postranní tření a stroj velmi spolehlivě zpracovává i náročnější příze, jako je kašmír, polyamid, polypropylen, monofilament polyester apod.

Rychlost stroje dosahuje až 14.000 otáček za minutu a lze cílit až 2.000 zákrutů na jeden metr.

Maximální jemnost příze k seskání je 5.000 Denier (2 Nm). Stejně jako u verze B.

DirecTwist 2C10“

je model s vlastnostmi jako 2C6“, ale pro 10palcové cívky.

Rychlost stroje dosahuje až 10.000 otáček za minutu a lze docílit až 1.400 zákrutů na jeden metr.

Maximální jemnost příze k seskání je 20.000 Denier (0,5 Nm).

Hlavními cílovými uživateli tohoto modelu jsou výrobci koberců a hrubých přízí.

DirecTwist 2D6“

Je stroj, který dokáže seskat jakýkoli materiál, který má podobu vlákna. Je určen pro zpracování např. metalických, skleněných nebo karbonových vláken.

Veškeré trasy, kudy vlákna procházejí, včetně horního a spodního talíře, jsou vybavena keramickými očky, a díky tomu je vlákno ušetřeno jakéhokoli tření. Nedochází ani k poškození metalických vláken s krytím.

Používá speciální přírubové cívky s průměrem 160 mm a s výškou 160 mm.

Rychlost dosahuje 8.500 otáček za minutu a lze docílit až 1.700 zákrutů na jeden metr.

DirecTwist 2D10“

Je zdokonalený model 2D6“. Používá přírubové cívky DIN 200 – 250.

Rychlost dosahuje 6.000 otáček za minutu a lze docílit až 1.200 zákrutů na jeden metr.

Maximální jemnost vláken k seskání je 30.000 Denier (0,3 Nm).