



www.tos.cz

PWR 402



Pila je určena pro hromadné podélné řezání pryslem a hranolů z neomítaného nehoblovaného řeziva nebo jednostranně případně oboustranně omítaného, při použití více pilových kotoučů. Stroj je kompaktní konstrukce řešené pro středně těžké provozy, je dodáván v provedení na napětí 3 PE 400 V AC 50 Hz.

Základní provedení

- bez laseru
- pružinový přítlak
- motory 2x45 kW, 2x55 kW, 2x75 kW
- motorické přestavování pilových hřidelí
- motorické přestavování přítlačné skříně
- odměřování polohy pilových hřidelí – digitální elektronické ELGO
- odměřování polohy přítlačné skříně – digitální elektronické ELGO
- pevná pilová pouzdra
- variátor (4-24 m/min)
- dřevěné přítlačné desky pro rozřezávání krátkých dílců
- pohon pro mechanizační zařízení před pilou
- bez distančních kroužků mezi pily

Zvláštní provedení

- pneumatický přítlak



Zvláštní příslušenství

- samostatný laser
- změna rozsahu posuvu

Technické parametry :

Max. vzdálenost krajních pilových kotoučů	mm	400
Šířka posouvacího pásu	mm	440
Výška řezu max.	mm	200
Výška řezu min.	mm	15
Průměr pilového kotouče	mm	250 - 320
Výška stolu	mm	850
Min. délka dílce	mm	800
Průměr pilové hřídele	mm	60
Průměr otvoru pilového kotouče	mm	80
Max. šířka vkládaného dílce	mm	630
Otáčky pilových hřídelí	min ⁻¹	4400
Posuv	m.min ⁻¹	4 - 24 (9 - 47)
Výkon elektromotoru - pilové hřídele - pohonu posouvacího pásu	kW kW	2x45, 2x55, 2x75 3
Průměr odsávání	mm	2x200
Rychlost odsávání	m.sec ⁻¹	30
Rozměry stroje	mm	3245x2200x1850
Celkový příkon	kW	95x155
Hmotnost	kg	4480 - 5120

