



Motorické nožnice typu TKS sú najnovším produktom výrobcu a patria medzi najvýkonnejšie stroje svojej kategórie, ktoré sú dostupné na trhu. Sú určené pre strihanie tabúľ z ocele, nerez, hliníka a pod.

Robustná oceňovaná konštrukcia a výkonný priamy pohon dáva stroju možnosť strihať plechy až do hrúbky 5mm. Požadovaná kvalita strihu pre rôzne hrúbky a kvalitu materiálu sa dá dosiahnuť nastavením optimálnej vôle medzi nožmi.

Pridržiavač plechu je pogumovaný, tým je zabránené poškodeniu materiálu pri strihaní.

Pri strihaní rozmerných tabúľ je vhodné použiť predžovacie ramená na stôl a stolové segmenty pre jednoduchšiu manipuláciu so strihaným materiálom.

Ovládanie stroja je cez nožný pedál. Bohaté štandardné a špeciálne príslušenstvo dovoľuje vybrať optimálne zariadenie, ktoré je využiteľné v priemyselnej výrobe, stavebníctve, údržbe a servise.

TKS - ručný zadný doraz 0-750mm (viď strana 10)

TKS EB - motorický zadný doraz 0-750mm, s ručným dostavením polohy (viď strana 10)

TKS EC - motorický zadný doraz 0-750mm, s NC riadením (viď strana 10)

Štandardné vybavenie:	Špeciálne vybavenie:
<ul style="list-style-type: none"> • systém nastavenia strižnej vôle medzi nožmi (viď strana 11) • nože pre oceľ (400N/mm²) s dvoma reznými hranami • zadný ochranný optický systém (viď strana 12) • pogumovaný prítlač • predné podperné zauhľované rameno • predžovacie rameno s guľkami 650mm • segmenty na vytvorenie plného stola • odoberanie odstrihnutého materiálu zo zadnej časti nožnic • režim opakovaného a individuálneho strihania • pedál strihov • ovládací pedál • 5m napájací vodič s 32A vidlicou (iba pre krajiny EU) 	<ul style="list-style-type: none"> • predženie ručného alebo motorického zadného dorazu do 1000 mm • pneumatický prítlačný nosník • odoberanie odstrihnutého materiálu z prednej časti nožnic • zadný sklz (viď strana 11) • pridržiavač tenkých plechov so zadným sklzom (viď strana 10) • zauhľované rameno s mierkou a T-slotom 1000mm alebo 1500mm • predžovacie rameno stola 1000mm • predžovacie rameno stola s guľkami 650mm alebo 1000mm • predžovacie rameno stola s jednou záťažkou v T drážku 650mm alebo 1000mm • prídavné záťažky pre T drážku • segmenty na vytvorenie plného stola • vedenie s uhlomerom na strihanie materiálu pod uhlom • pár nožov s tvornými strižnými hranami na strihanie nerez (viď strana 10) • LED osvetlenie strižnej línie • odoberacia paleta 300kg, 1000 kg (viď strana 12) • zákaznicke farebné prevedenie

K nožniciam TKS odporúčame

Motorické ohýbacie stroje **MAXI**

Technické parametre motorických nožnic TKS, TKS EB, TKS EC

Model	Strižná dĺžka	Max. hrúbka materiálu Oceľ 400N/mm ²	Max. hrúbka materiálu Nerez 600N/mm ²	Max. hrúbka materiálu Hliník 275N/mm ²	Počet strihov / min.	Motor prítlač	Uhol strihu	Šírka stola	Výška stola	Dĺžka	Šírka so zadným dorazom	Výška	Váha
	mm	mm	mm	mm	-	kW	°	mm	mm	mm	mm	mm	kg
12/50	1300	5,00	3,75	5,80	35	7,5	2,4	440	840	1960	1921	1235	1900
15/50	1550	5,00	3,75	5,80	35	7,52,2		440	840	2210	1921	1235	2100
20/50	2050	5,00	3,50	5,50	35	7,52,1		440	840	2960	1921	1235	2800
25/45	2550	4,50	3,25	5,00	35	7,51,8		440	840	3500	1921	1235	3100
30/40	3050	4,00	3,00	4,50	35	7,5	1,6	440	840	4000	1921	1235	3450
40/25	4050	2,50	1,75	4,00	-	7,5	1,4	440	840	5080	1921	1235	3800