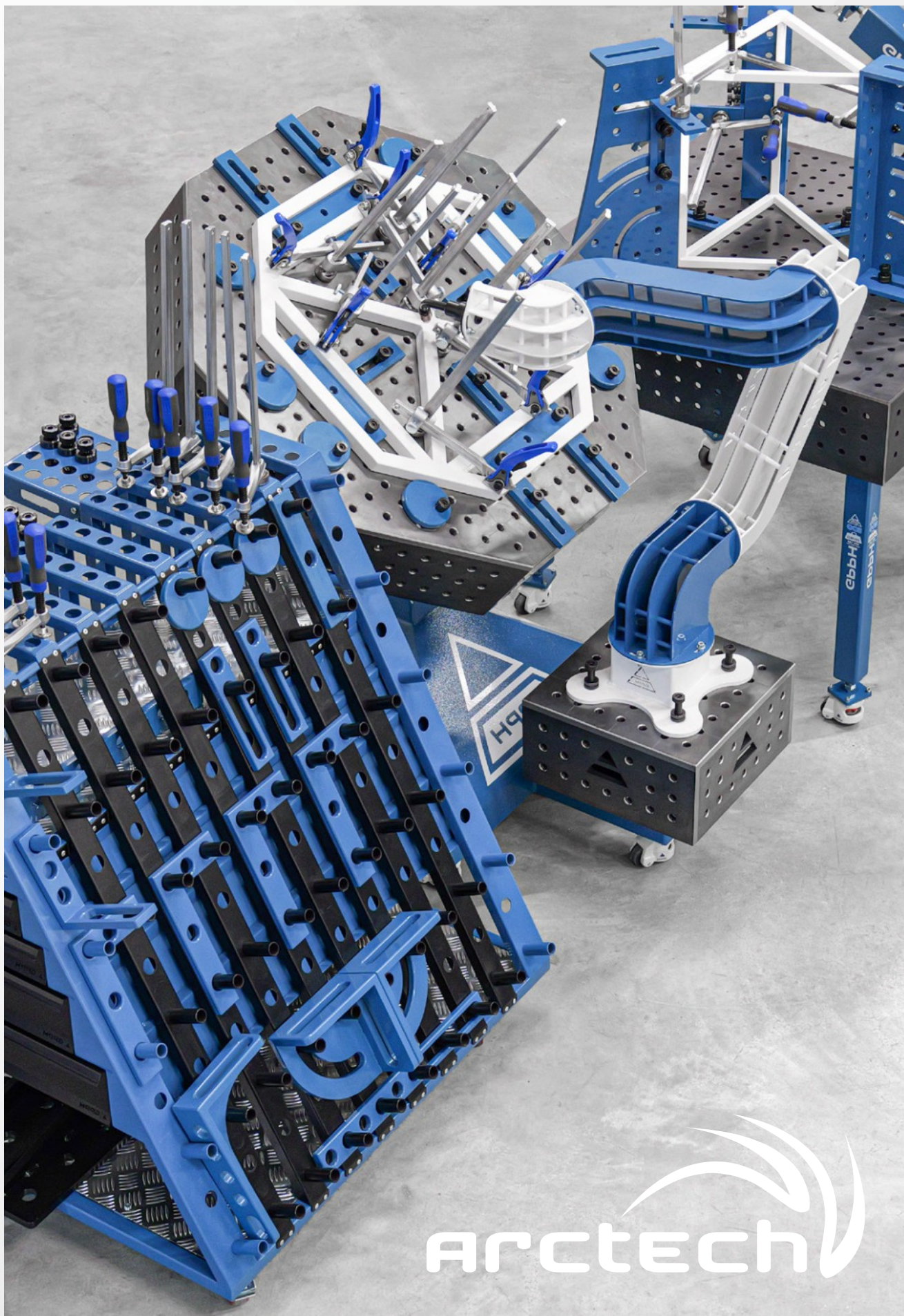




TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY



TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

Séria **EXPERT** zaručuje výkon a odolnosť v každej aplikácii. Tento model sa pýši pôsobivou nosnosťou až 1250 kg na jednu nohu, vďaka čomu je ideálnou voľbou pre prácu s veľkými a ťažkými konštrukciami. Pracovná doska s hrúbkou 25 mm a husto rozmiestnené 10 mm rebrovanie poskytujú pevný základ, ktorý zaisťuje stabilitu a odolnosť voči deformáciám.

Zvárací stôl série **EXPERT** bol navrhnutý predovšetkým pre náročné a ťažké konštrukcie. Je ideálny pre výrobu ťažkých cestných strojov, stavebných zariadení a žeriavov. Skvele sa hodí pre lodiarstvo priemysel, ako aj pre výrobu železničných vagónov a ťažkých prívesov. Je ideálny pre pokročilé, náročné zváracie projekty a kovovýrobu, kde sa vyžaduje výnimočná pevnosť a presnosť.

Zvárací stôl **EXPERT** nie je len pracovným nástrojom, ale aj spôsobom, ako optimalizovať výrobné procesy. Jeho precízne navrhnutá pracovná plocha uľahčuje polohovanie a montáž komponentov, čo urýchľuje následné fázy práce. Vďaka stabilite a presnosti pracovnej dosky sa znižuje riziko chýb a práca sa stáva intuitívnejšou a menej náročnou na neustále nastavovanie. To sa premieta do vyššej efektivity, úspory času a z dlhodobého hľadiska aj do nižších prevádzkových nákladov. Pre firmy realizujúce veľké projekty sa **EXPERT** stáva kľúčovým prvkom pre zvyšovanie efektivity výroby.

pracovná doska s hrúbkou 25 mm

pracovná doska s hrúbkou 25 mm



systém: Ø28 mm, 100×100 mm

systém: Ø28 mm, DIAGONAL

TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

Zváracie stoly **GPPH** sú synonymom odolnosti, presnosti a spoľahlivosti. Už roky poskytujeme riešenia, ktoré spĺňajú najvyššie štandardy profesionálov a zaisťujú stabilný a odolný pracovný povrch v akomkoľvek pracovnom prostredí. Či už ide o ľahké aplikácie alebo ťažké náklady, naše stoly zaručujú bezpečnosť a dlhodobú životnosť.

Najlepším dôkazom ich výnimočnej odolnosti je séria stolov **EXPERT**, ktorá bola spolu s podperami **TRESTLE** podrobená extrémnemu testu. Na fotografii je znázornený buldozér vážiaci viac ako desať ton, umiestnený priamo na ich povrchu – jasný dôkaz, že naše stoly zvládnu aj tie najnáročnejšie podmienky. Ich robustná konštrukcia a prvotriedne materiály robia zo zváracích stolov **GPPH** investíciu do spoľahlivosti a bezpečnosti.

#make
WELDING
SIMPLE
again



TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

Tradičné zváracie stoly **GPPH** sú dostupné v štyroch sériách: **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** a **ECO**. Každá séria sa dodáva až v 10 rôznych veľkostiach. Môžete ich použiť všade tam, kde sa vyžaduje presnosť pri zváraní. Sú vhodné na ručné aj robotické zváranie. Vaše konštrukcie budú konečne vyrobené presne, bez zbytočných prerábok! Zaisťujú tiež ergonomickú a rýchlu prácu pri zachovaní presnosti a opakovateľnosti vyrábaných konštrukcií. Stoly sú vyrobené z ocele S355J2+N v súlade s normou **ISO 2768-1**.

Každá pracovná doska stola je vybavená gravírovanou sieťou – vertikálnymi a horizontálnymi líniami v rastrí 100×100 mm. Táto sieť slúži ako referenčný bod pri nastavovaní vášho projektu a montáži nástrojov. Pomocou meracích nástrojov môžete váš projekt správne umiestniť, aby ste dosiahli požadované rozmery.

SYSTÉMY OTVOROV A RASTRA ZVÁRACÍCH STOLOV PRE TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

	Ø28 mm 100×100	Ø28 mm DIAGONAL	Ø16 mm 100×100	Ø16 mm DIAGONAL	Ø16 mm 50×50
● EXPERT	●	●	○	○	○
● PRO	●	●	●	●	●
● PLUS	●	●	●	●	●
● ECO	●	●	●	●	●



NOSNOSŤ A ROZMERY NÔH PRE KAŽDÚ SÉRIU

● EXPERT	● PRO	● PLUS	● ECO
120×120 mm	100×100 mm	80×80 mm	60×60 mm
1 250 kg / leg	1000 kg / leg	750 kg / leg	500 kg / leg

TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

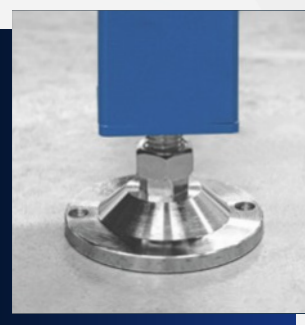
PARAMETER	EXPERT	PRO	PLUS	ECO
Tolerancia rovinnosti pracovnej dosky (na celom povrchu)*	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,3 mm
3 rady otvorov v bočnom paneli	Áno	Áno	Áno	Áno
Hrúbka pracovnej dosky	25 mm	15 mm	12 mm	8 mm
Zrazené / frézované otvory	Áno	Áno	Áno	Nie
Zrazené otvory na spodnej strane	Áno	Nie	Nie	Nie
Výrobná tolerancia otvorov	± 0,05 mm	± 0,05 mm	± 0,05 mm	± 0,1 mm
Profil nohy	120×120×4	100×100×4	80×80×4	60×60×4
Nosnosť	1250 kg / noha	1000 kg / noha	750 kg / noha	500 kg / noha
Celková nosnosť pre stôl so 4 nohami	5 000 kg	4 000 kg	3 000 kg	2 000 kg
Celková nosnosť pre stôl so 6 nohami	7 500 kg	6 000 kg	4 500 kg	3 000 kg
Celková nosnosť pre stôl s 8 nohami	10 000 kg	8 000 kg	6 000 kg	4 000 kg
Frézované hrany pracovnej dosky	Áno	Áno	Nie	Nie
Počet rozmerových variantov	10	10	10	10
Rozsah nastavenia výšky stola	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm	880-930 mm

*Za predpokladu, že je stôl správne vyrovnaný.

*Stoly s rozmermi od 1000×600 do 2000×1000 majú 4 nohy, stôl 2400×1200 má 6 nôh, zatiaľ čo stôl 3000×1480 má 8 nôh (ide o dva stoly spojené dohromady).



Všetky stoly sú dostupné vo verziách s nohami na pätkách alebo na kolieskach.



Všetky stoly majú husto rozmiestnené rebrá, ktoré zaisťujú dokonale rovný pracovný povrch. Rebrá sú od seba vzdialené približne 400 mm.

Pevná a tuhá základňa stola zaisťuje maximálnu stabilitu počas používania a zabraňuje deformácii. Bočné panely sú vysoké 200 mm a sú vyrobené s toleranciou ±0,2°.

TRADIČNÉ ZVÁRACIE STOLY

Rozmery pracovnej plochy zváracieho stola priamo ovplyvňujú organizáciu pracovného postupu a schopnosť realizovať projekty rôznych mierok. Vhodná dĺžka a šírka stola umožňujú flexibilné umiestnenie obrobkov, pohodlné upínanie komponentov a stabilné montážne operácie. Čím väčšia je pracovná plocha, tým väčšia je flexibilita pri práci so zložitými konštrukciami.

Voľba správnej veľkosti pracovného stola by mala závisieť od typu realizovaných projektov, rozmerov zváraných dielov a dostupného priestoru v dielni alebo výrobnjej hale. Pre väčšie konštrukcie je tiež možné spojiť stoly do jedného pracoviska, čo umožňuje vytváranie väčších, modulárnych pracovných plôch.

Ak si nie ste istí, ktorá veľkosť pracovného stola bude najlepšie vyhovovať vašim potrebám, náš tím vám pomôže vybrať optimálne riešenie – čím zabezpečí, že pracovisko bude funkčné a prispôsobené povahe vykonávanej práce.

Tradičné stoly sú v rámci modelových radov **Expert**, **Pro**, **Plus** a **Eco** dostupné v rozmeroch:

1. 1000 × 600 mm
2. 1000 × 1000 mm
3. 1200 × 800 mm
4. 1200 × 1000 mm
5. 1200 × 1200 mm
6. 1500 × 1000 mm
7. 1500 × 1480 mm
8. 2000 × 1000 mm
9. 400 × 1200 mm
10. 3000 × 1480 mm

* Najväčší rozmer 3000 × 1480 mm vzniká spojením dvoch stolov s rozmerom 1500 × 1480 mm pomocou montážnych čapov.

