

ERBOS s.r.o. Horná Trnovská 432/105 , 010 01 Žilina , SR

Tel.: +421944093833

E-mail: obchod@erbos.sk



BEZPEČNOSTNÉ LASEROVÉ PRACOVISKÁ DEKABIN





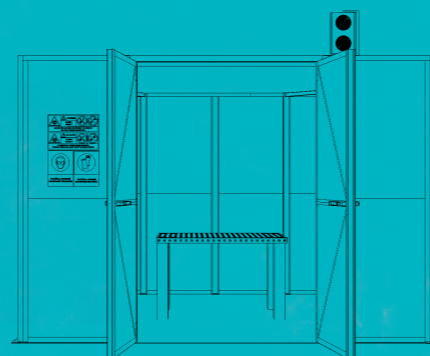
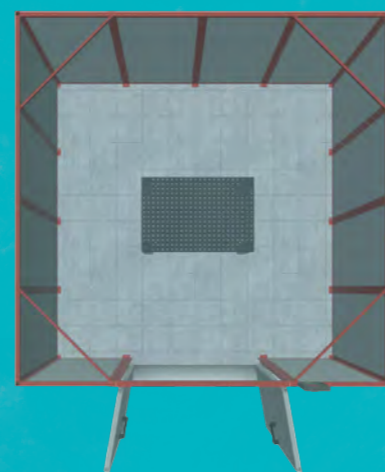
MODULÁRNA KABÍNA NA PRÁCU S LASEROVÝM VYBAVENÍM

PRE LASEROVÉ APLIKÁCIE, S VLNOVOU
DĹŽKOU OD 940 DO 1400 NM
ZVÁRANIE, ČISTENIE, REZANIE, GRAVÍROVANIE

JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA

DEKABIN umožňuje rýchlo a jednoducho zriadiť bezpečný pracovný priestor, ktorý spĺňa všetky predpisy a normy. Inštalácia je navrhnutá tak, aby bola čo najefektívnejšia, čo prispieva k zníženiu času a nákladov na zriadenie pracovných priestorov a zabezpečenie optimálnej bezpečnosti pre všetkých zamestnancov.

Ponúkame vám modulárne a prispôsobiteľné riešenie, kde si môžete vybrať jednotlivé časti, podľa toho ako si chcete vybudovať svoj vlastný pracovný priestor. Tento proces rešpektuje predpisy a zabezpečuje, aby priestory zodpovedali potrebám a špecifikám konkrétnej spoločnosti. Naším cieľom je poskytnúť flexibilitu a prispôbiť riešenia tak, aby maximálne vyhoveli požiadavkám našich zákazníkov. Aby sme zabezpečili bezpečnosť všetkých zamestnancov, operátorov našim zákazníkom, zabezpečujeme uzavretý pracovný priestor so všetkými bezpečnostnými opatreniami. Tento prístup garantuje, že pracovníci budú chránení pred potenciálnymi nebezpečenstvami a nehodami, ktoré môžu vzniknúť pri prevádzke laserových zariadení.



CELKOVÁ BEZPEČNOSŤ

Naša spoločnosť v rámci ponuky DEKABIN poskytuje našim zákazníkom kompletné riešenie, ktoré zahŕňa nielen predaj laserového zariadenia, ale aj zodpovedajúce osobné ochranné pomôcky (OOP). Týmto spôsobom zabezpečujeme, že naši zákazníci dostanú komplexnú podporu na ochranu svojich zamestnancov pre zabezpečenie ich bezpečnosti pri práci.

ŠPECIÁLNE SENDVIČOVÉ PANELY, ODOLNÉ LASEROVÝM LÚČOM. HRÚBKVA 35 MM

Vyrobené zo žiaruvzdornej hliníkovej zliatiny a precízne zvarené laserovou technológiou. Tieto panely ponúkajú jedinečnú ochranu. Inovatívny povrchový náter minimalizuje odraz laserového lúča, čím zabezpečuje maximálnu bezpečnosť a účinnosť.

BEZPEČNOSTNÉ ŠTÍTKY

Bezpečnostné štítky sú v súlade s európskou normou EN60825.



SVETELNÁ SIGNALIZÁCIA ČINNOSTI LASEROVÉHO ZDROJA

Inteligentná signalizácia pre vašu bezpečnosť! Naša laserová zväracia bunka je vybavená systémom signalizácie činnosti pomocou červeného a zeleného svetla, ktoré vám jasne ukazuje, kedy je zariadenie laserového zdroja zapnuté alebo vypnuté.

MASÍVNY RÁM KABÍNY

Masívny rám s pevnými stĺpmi a spojovacími profilmi, navrhnutý špeciálne pre maximálnu bezpečnosť. Rám je stabilne namontovaný na podlahu aj na stenu, čo zaručuje odolnosť a trvácnosť kabíny.

BEZPEČNOSTNÉ DVOJKRÍDLOVÉ DVERE, HRÚBKVA 45MM. PÁNTY Z ODOLNÉHO NEREZU 316L

Po otvorení dverí získate prístup veľkosťou 1450x2140 mm do chráneného priestoru. Lemovanie dverí z materiálu s hrúbkou 3 mm poskytuje vysokú ochranu okolia. Inovatívne krídla dverí sú vybavené bezpečnostnými spínačmi, ktoré okamžite vypnú laserový zdroj pri otvorení, čím vám garantujú maximálnu bezpečnosť.



DEKABIN MODULY PRE LASEROVÉ PRACOVISKÁ

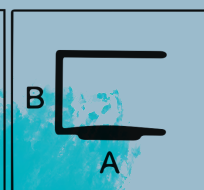
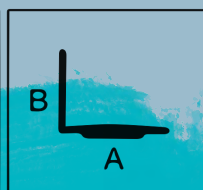
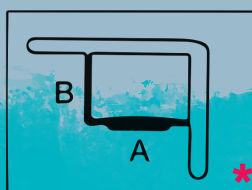
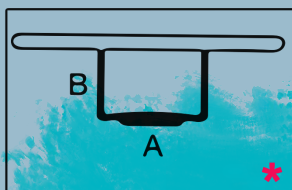
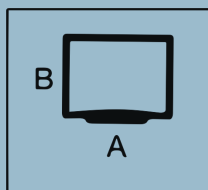
Štvorstenné prevedenie,
DEKABIN-R

Trojstenné prevedenie,
DEKABIN-U

Dvojstenné prevedenie,
DEKABIN-L

DVOJSTENNÉ
PRÍDAVNÉ PŘEVEDENIE
DEKABIN-X-00-00-PLUS

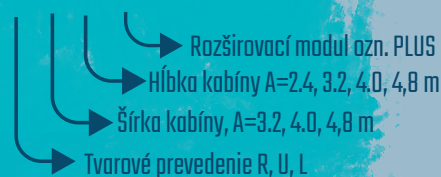
TROJSTENNÉ
PRÍDAVNÉ PŘEVEDENIE
DEKABIN-X-00-00-PLUS



Štandardné časti kabíny :

- Zostava predná s dverami, šírka A= 3200, 4000, 4800 mm, výška 2250 mm
- Panel, hrúbka 35 mm, šírka 800 mm, výška 2250 mm
- Hĺbka kabíny B=2400, 3200, 4000, 4800 mm
- Paneli sú odolné voči laserovým žiareniam, z oboch strán, je ich možné použiť aj ako vnútornú stenu dvoch kabín.

Objednávací kód modulárnej kabíny:
DEKABIN -X-00-00-XXXX



***POZOR:** Pri inštalácii našich bezpečnostných kabín je dôležité mať na pamäti, že kabíny nemôžu byť montované na PIR alebo PUR sendvičové panely, sadrokartón, OSB, MGO, oceľový plech či drevo. Pre maximálnu bezpečnosť odporúčame montáž na pevné, nehorľavé materiály, ako sú tehla alebo betón. Vyberte si naše riešenia pre bezpečnosť bez kompromisov!

BEZPEČNOSŤ

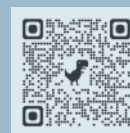
Kabína je navrhnutá a vyrobená podľa európskych štandardov EN60825. Uzavretý priestor musí byť vybavený bezpečnostnými zariadeniami:

- Povinné vnútorné a vonkajšie signálne zariadenia
- Signalizačná svetelná kontrolka
- Automatické tlačidlo
- Resetovací systém v prípade otvorenia dverí
- Bezpečnostné relé
- 2NC dverové senzory

Model je v súlade s harmonizovaným európskym bezpečnostným štandardom pre laserové produkty: EN 60825-1:2015.



YOUTUBE
VIDEO:



Kontakt:

ERBOS s.r.o. Horná Trnovská 432/105 , 010 01 Žilina , SR

Tel.: +421944093833

E-mail: obchod@erbos.sk