



## VARTOJIMO INSTRUKCIJA

### SUVIRINIMO STALAS

**Professional Extreme 750 - 3000x1500x200 plazma azotuotas paviršius**

**System 28**



**Bernd Siegmund GmbH** · Aehrenstraße 29 · 86845 Grossaitingen · Germany

Phone: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 0 · Fax: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 33

E-Mail: [info@siegmund.com](mailto:info@siegmund.com) · [www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)

## Stalo surinkimas

Stalo surinkimas turi būti vykdomas atsižvelgiant visas saugumo priemones, išvengiant traumų.

Surinkinėjant stalą ar jį transportuojant būtina naudoti specialius kranus ar keltuvus, taip pat darbuotojams avėti specialius batus, ivertinus, kad dirbama bus su sunkiams gaminius, kurie gali nukristi.



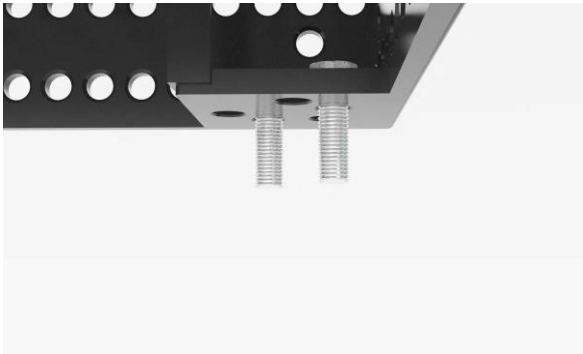
Nedėkite jokių įrankių ar kitų metalinių detalių ant stalviršio surinkinėjant stalą;

Naudoti tik patikrintus įrankius atliekant šiuos darbus.

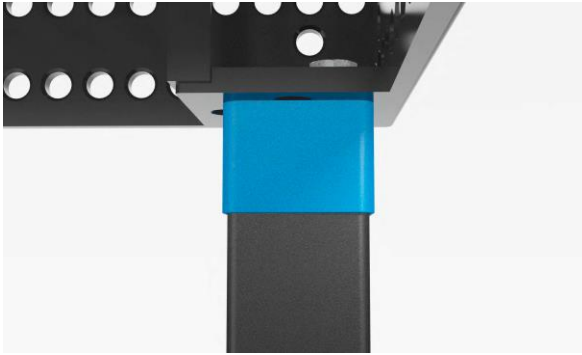


Pakėlus stalo stalviršį su krautuvu ar kranu, būtina labai atidžiai ir saugiai montuoti stalo kojas.

Stalo kojų tvirtinimas

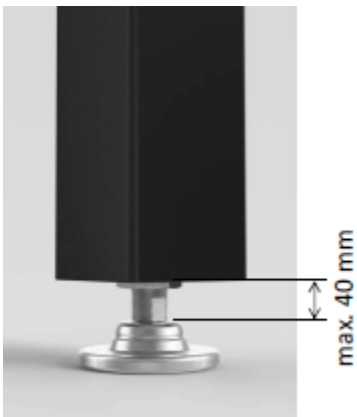


Stalo kampuose kojos prisukamos specialiais varžtais (pateikiami gamintojo kartu su stalu) iš viršaus



kiekviena koja tvirtinama 2 varžtais, užveržimo jėga 150Nm

Stalo kojų aukščio reguliavimas:



Aukščio reguliavimas vykdomas susukant ar išsukant kojės paduką  
(rekomenduojama daugiau neišsukti nei 40mm ilgio)

## Stalo techniniai duomenys



Kodas 4-280040.P



### Professional 750 3000x1500x200 plazma azotuotas

6 x Standartinė koja 650

Ilgis (a):	3000 mm
Plotis (b):	1500 mm
Aukštis (c):	200 mm
Svoris :	1517 kg

#### Kojos

6 x 280858.X



#### Product description

Stalas Professional 750 3000x1500x200 mm turi horizontalias / vertikalias skylės stalo viršuje ir papildomai diagonalias skylės šonuose. Skylių diametras 28 mm, medžiagos storis 24,5-27 mm, pagaminta iš aukštos kokybės plieno S355J2+N. 100 mm tarpai tarp tinklo linijų leidžia patogiai montuoti įrangą.

Suvirinimo stalai yra turi skalę.

## Stalo stalviršio priežiūra



Surinkus stalą gamintojas rekomenduoja naudoti specialias stalviršio paviršiaus apsaugos ir eksploatacines priemones.

Stalo stalviršį valyti nuo nešvarumų su CleanBasic (Siegmund gamintojo) skysčiu, užpurškiant tolygiai ant paviršiaus ir nuvalant vienkartinių popieriniu rankšluoščiu.

Gamintojo kodas: 000915 (5kg)

Valiklis yra vandens pagrindu, tinka kasdieniniam stalo valymui. Prieškoroziniai komponentai neleidžia susidaryti rūdim. Esant didelei drėgmei, gali susidaryti rūdys, tada netinka valiklis vandens pagrindu.



**siegmund**



**Bernd Siegmund GmbH** · Aehrenstraße 29 · 86845 Grossaitingen · Germany  
Phone: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 0 · Fax: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 33  
E-Mail: [info@siegmund.com](mailto:info@siegmund.com) · [www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)

## 1. Stalviršio padengimas antikoroziiniu ir kibirkštims atspariu sluoksniu.



Reikalinga padengti su specialia priemone, pavadinimas:  
Anticorosiön Antispäter: kodas 000926 (5 kg).

Skysčio aprašymas:

Nedegus, tirpus vandenyje skystis saugo suvirinimo stalus nuo suvirinimo kibirkščių. Nesusidaro toksiški ar kenksmingi garai.

Šį skystį galima naudoti ir ant suvirinimo komponentų, pagamintų iš plieno, nerūdijančio plieno, aliuminio, ant galvanizuotų paviršių. Prieš dažymą reikia gerai nuvalyti.

Galima valyti vandeniu, vandeniniu, rūgštiniu, neutraliu valikliu (pvz., 2% vandeniu valikliu). Netinka šaltas ar chloruotas angliavandenilis.

Geriausia purkšti, galima teptuku ar skudurėliu. Tinka naudoti ir drėgnoje, ir sausoje patalpoje. Baigus suvirinimo darbus lengvai nusivalo.

Naudojant valiklį kiekvieną dieną jo išeiga 20-30 EURO/m<sup>2</sup> per metus.

## Stalviršio paviršiaus valymas



Galima naudoti specialų gąlastuvą nuvalant paviršių nuo kietų dalelių ar nešvarumų, taip pat galima valyti suvirintus gaminius.

Stalviršio skylių valymas.



Rekomenduojame naudoti specialų šepetėlį skylių pravalymui.

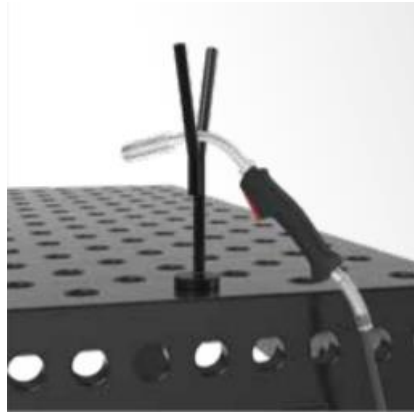






## Kiti priedai

Suvirinimo degiklio laikiklis



Šešiakampis raktas 6

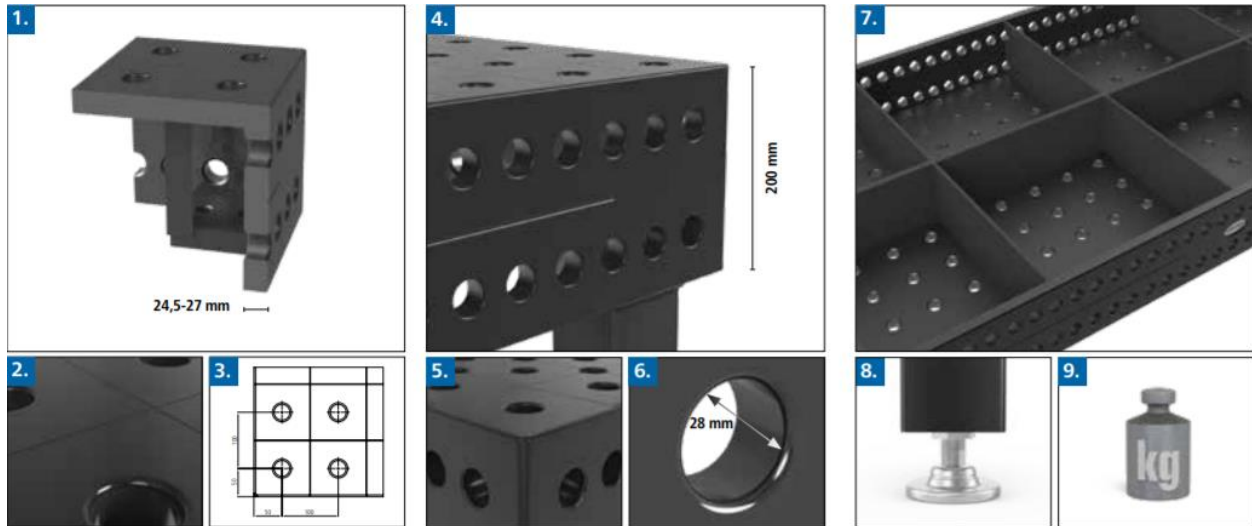


Skirtas lengvai ir greitai priveržti bazavimo varžtus ir kitus tvirtinimo elementus Siegmund gamintojo.



Visos stalo priežiūros reikmenys būna pridėtos prie stalo komplektacijos.

## Papildoma informacija apie Profesional stalų techninius parametrus:



### 1. MEDŽIAGOS STORIS

- apytiksliai 24,5 – 27 mm

### 2. MEDŽIAGA

Aukštos kokybės plienas S355J2+N, plazma azotavimas, dengta BAR\*

### PAVIRŠIAUS KIETUMAS PAGAL VIKERSĄ

Paviršiaus kietumas: apytikriai 450 – 750  
Bazinis kietumas: apytikriai 165 – 220

\* Professional 750 ilgaamžiškesnis dėka medžiagos kietumo

### 3. DUOMENYS

- 100 mm atstumas tarp skylių centrų
- 100 mm tinklėlis

### 4. STALO BRIAUNA

- 200 mm aukštis
- papildomos skylės leidžia paraleliai tvirtinti kas 50 mm

### 5. UŽAPVALINIMO SPINDULYS

- Užapvalinimai 3 mm spinduliu apsaugo nuo pažeidimų Siegmund įrankius ir vartotojo gaminius
- Vertikalių kraštų užapvalinimas 6 mm spinduliu sumažina pažeidimų riziką

### 6. STALŲ TIPAI PAGAL SKYLIŲ DIAMETRĄ

- Ø 28,15 mm

#### Skylių kraštų užapvalinimas R3 mm:

- apsaugo stalą, Siegmund įrankius ir vartotojo gaminius
- palengvina varžtų ir įrankių įdėjimą
- mažesnis suvirinimo kibirkščių poveikis skylių kraštuose
- mažesnė žala padaroma skylių kraštams, dirbant su sunkiais gaminiiais
- didelė nuožulna apatinėje stalo pusėje tolygiai paskirsto varžtų priveržimo jėgą (žr.p. 246)

### 7. BRIAUNA

- su 500 – 600 mm tarpais
- aukštesnė briauna

### 8. STALO KOJOS

- kvadratinis vamzdis 90x90 mm
- Ø 90 mm diametro pagrindas (sulenкта iš vientiso metalo)
- 50 mm tikslus reguliavimas (Duomenys tik stalams su standartinėmis kojomis)

### 9. APKROVA

1 kojos apkrova 2.000 kg.  
Maksimaliai rekomenduojama apkrova:  
4 kojom = 4.000 kg  
6 kojom = 6.000 kg  
8 kojom = 8.000 kg  
kai tolygiai paskirstytas svoris.  
(Duomenys tik stalams su standartinėmis kojom)

*Paskaičiuota apkrova yra žymiai didesnė.  
Leidžiamos apkrovos yra nurodomos taip, kad pilnai atitiktų saugaus darbo reikalavimus.*

*Jei reikia dirbti su didesnėmis apkrovomis, prašome kreiptis į gamintoją.*

Gero ir sėkmingo naudojimo.

Siegmund GmbH · Aehrenstraße 29 · 86845 Grossaitingen · Germany

Phone: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 0 · Fax: (+49) 0 82 03 / 96 07 – 33

E-Mail: info@siegmund.com · www.siegmund.com