

GPPH ÜRÜNLERİ

03.2024

www.GPPH-GROUP.com

PROFESYONEL KAYNAK MASALARI





MADE IN POLAND


İÇİNDEKİLER


GELENEKSEL KAYNAK MASALARI	
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO - serisi - teknik parametreler	4
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO - serisi - boyutlar ve fiyat listesi - ayaklı masalar	8
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO - serisi - boyutlar ve fiyat listesi - tekerlekli ayaklı masalar	9
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO - paslanmaz çelik kapaklar	10
KAYNAK MASALARI - PASLANMAZ	
INOX serisi - teknik parametreler	11
INOX serisi - boyutlar ve fiyat listesi - ayaklı masalar	14
INOX serisi - boyutlar ve fiyat listesi - tekerlekli ayaklı masalar	15
KAYNAK TABLOSU AĞIRLIKLARI	
Geleneksel ve paslanmaz çelik kaynak masalarının ağırlıkları	16
KAYNAK MASALARI - MODÜLER	
MWT serisi - teknik parametreler	17
MWT serisi - boyutlar ve fiyat listesi	19
KAYNAK MASALARI - KAYNAK VE MONTAJ MASALARI	
BASIC serisi - teknik parametreler	20
BASIC serisi - ölçüler ve fiyat listesi - ayaklı masalar	22
BASIC serisi - boyutlar ve fiyat listesi - tekerlekli masalar	23
DIY serisi - teknik parametreler ve fiyat	24
DIY serisi - alet takımları	25
KAYNAK MASALARI - SEKİZGEN	
OCT serisi - teknik özellikler	26
OCT serisi - teknik özellikler ve fiyat listesi	27
KAYNAK MASALARI - KALDIRMA (hidrolik kaldırma sistemi ile)	
XWT serisi - teknik özellikler	28
XWT serisi - boyutlar ve fiyat listesi	31
ALET DEPOLAMA SİSTEMLİ KAYNAK İSTASYONU	
WELD STATION serisi - teknik özellikler ve fiyat listesi	33
TAŞLAMA-KAYNAK İSTASYONU	
SOG serisi - teknik özellikler	34
SOG serisi - teknik özellikler ve fiyat listesi	35
KAYNAK DESTEKLERİ	
TRESTLE serisi - teknik özellikler	36
TRESTLE serisi - fiyat listesi	37
KAYNAK MASASI KÜPLERİ	
küp - fiyat listesi	38
ARAÇLAR	
EXPERT Serisi Araçlar	39
PRO serisinden araçlar	40
PLUS Serisinden Araçlar	41
ECO serisi araçlar	42
Evrensel araçlar	43
Alet arabaları	44
Aletler - fiyat listesi	45
Alet setleri	47
GPPH CHEM	
Kaynak endüstrisine adanmış profesyonel kimyasallar	49

MONTAJ DELİĞİ SİSTEMİNİN İŞARETLERİ:

 - montaj deliklerinin çapı 16 mm

 - montaj delikleri 50 mm aralıklarla yerleştirilmiştir

 - çapraz olarak düzenlenmiş montaj delikleri

 - montaj deliklerinin çapı 28 mm

 - montaj delikleri 100 mm aralıklarla yerleştirilmiştir

*teklifte sunulan tüm fiyatlar net fiyatlardır

GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

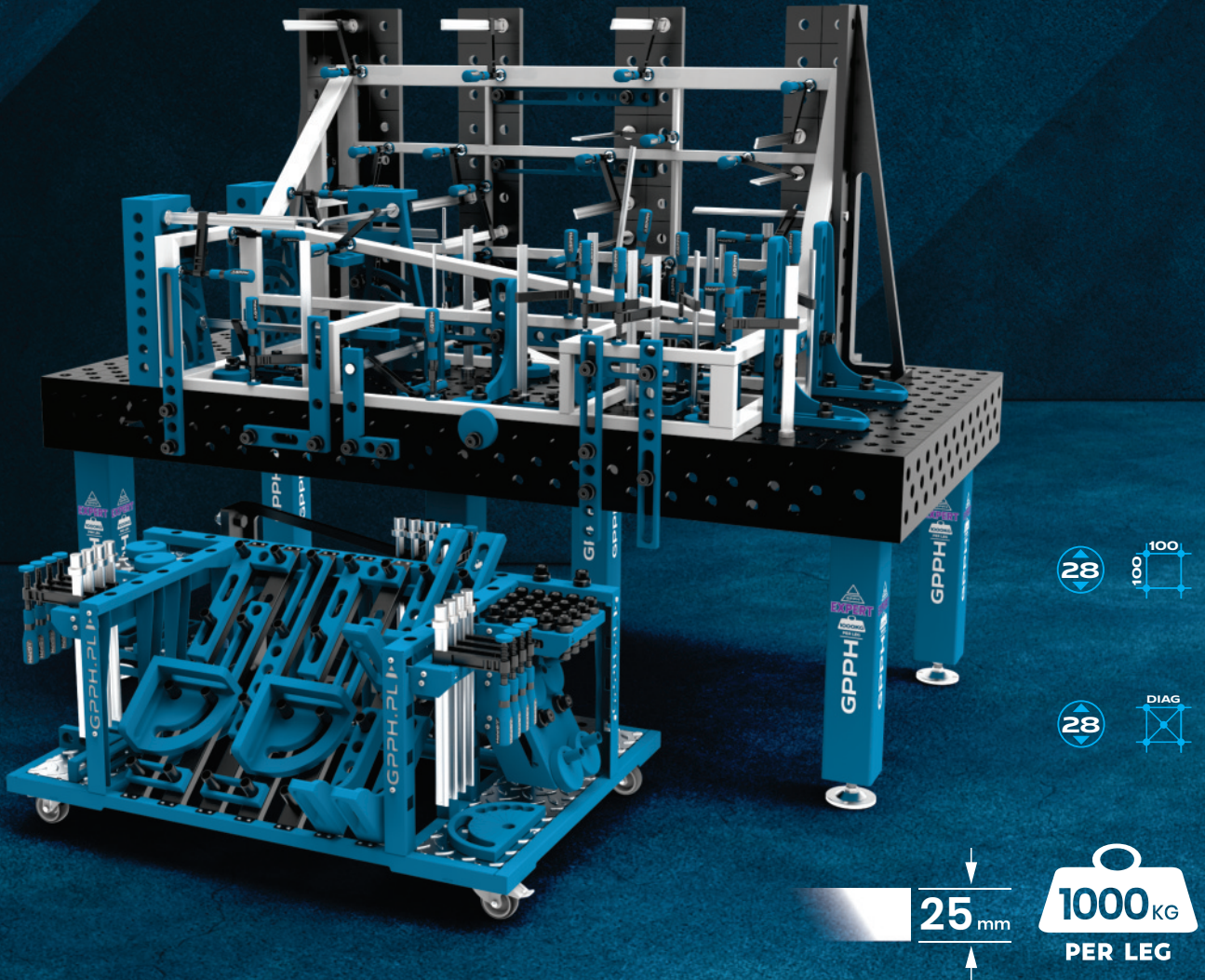
yeni Geleneksel Kaynak Masaları serisi – **EXPERT**

TEKNİK ÖZELLİKLER

EXPERT

EXPERT serisi, her türlü uygulamada performans ve dayanıklılığın garantisidir. Bu modelin yük kapasitesi bacak başına 1000 kg gibi etkileyici bir rakama ulaşır ve bu da onu aşağıdakilerle çalışmak için ideal bir ortak haline getirir büyük ve ağır yapılarla. Yoğun 10 mm kalınlığında nervürlere sahip 25 mm kalınlığındaki masa tablası, sağlam bir taban sağlayarak stabilite ve deformasyona karşı direnç sağlar.

EXPERT serisi kaynak masası öncelikle ağır konstrüksiyonlar için geliştirilmiştir. Ağır yol ve inşaat makinelerinin, vinçlerin üretimi için idealdir. Gemi inşa endüstrisinde ve demiryolu vagonlarının veya ağır römorkların üretiminde faydalı olacaktır. Olağanüstü güç ve hassasiyetin gerekli olduğu gelişmiş, ağır kaynak ve metal işleme projeleri için idealdir.



EXPERT tablolarına ayrılmış yeni araçları sayfa 39'da bulabilirsiniz

GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

EXPERT, PRO, PLUS ve **ECO** serileri

TEKNİK PARAMETRELER

GPPH GELENEKSEL KAYNAK MASALARI DÖRT SERİDEN OLUŞUR: EXPERT, PRO, PLUS VE ECO.

BUNLARIN HER BİRİNİN 10'A VARAN BOYUT SEÇENEĞİ MEVCUTTUR.

Kaynak yaparken hassasiyete ihtiyaç duyduğunuz her yerde bunları kullanacaksınız. Bunları manuel veya robotlu kaynak için kullanacaksınız. Konstrüksiyonlarınız sonunda gereksiz düzeltmeler olmadan doğru bir şekilde yapılacaktır!

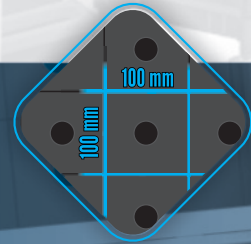
Ayrıca, yapılan konstrüksiyonların hassasiyeti ve tekrarlanabilirliği ile ergonomik ve hızlı çalışma sağlarlar.

Masalar ISO 2768-1'e uygun olarak S355J2+N malzemeden yapılmıştır.

Tüm masalar ayaklı veya tekerlekli olarak mevcuttur.



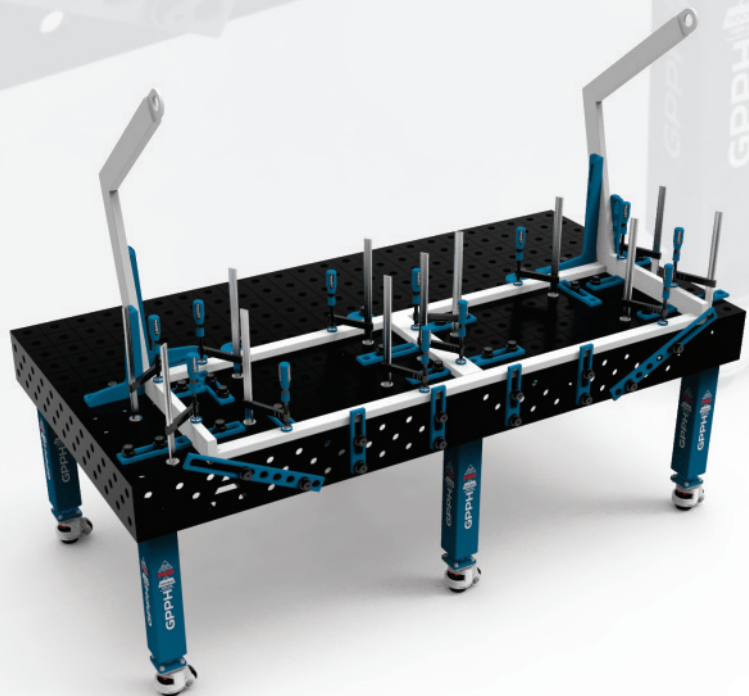
Her masa tablasında kazınmış bir ölçek vardır - bunlar 100x100 mm'lik bir ızgarada dikey ve yatay çizgilerdir. Bu, yapıyı yerleştirirken ve aletleri monte ederken bir referans noktasıdır. Ölçüm aletlerini kullanarak, ihtiyacınız olan boyutu elde etmek için yapınızı buna göre konumlandırabilirsiniz.



Tercihlerinize bağlı olarak **EXPERT, PRO, PLUS** ve **ECO** kaynak masalarını seçebilirsiniz çeşitli delik ve ağı sistemlerinde:

PRO PLUS ECO		
DELİK SİSTEMİ		
MESH	Fi 28 mm	Fi 16 mm
	100 x 100	50 x 50
		100 x 100
	DIAGONAL	DIAGONAL

EXPERT	
DELİK SİSTEMİ	
MESH	Fi 28 mm
	100 x 100
	DIAGONAL

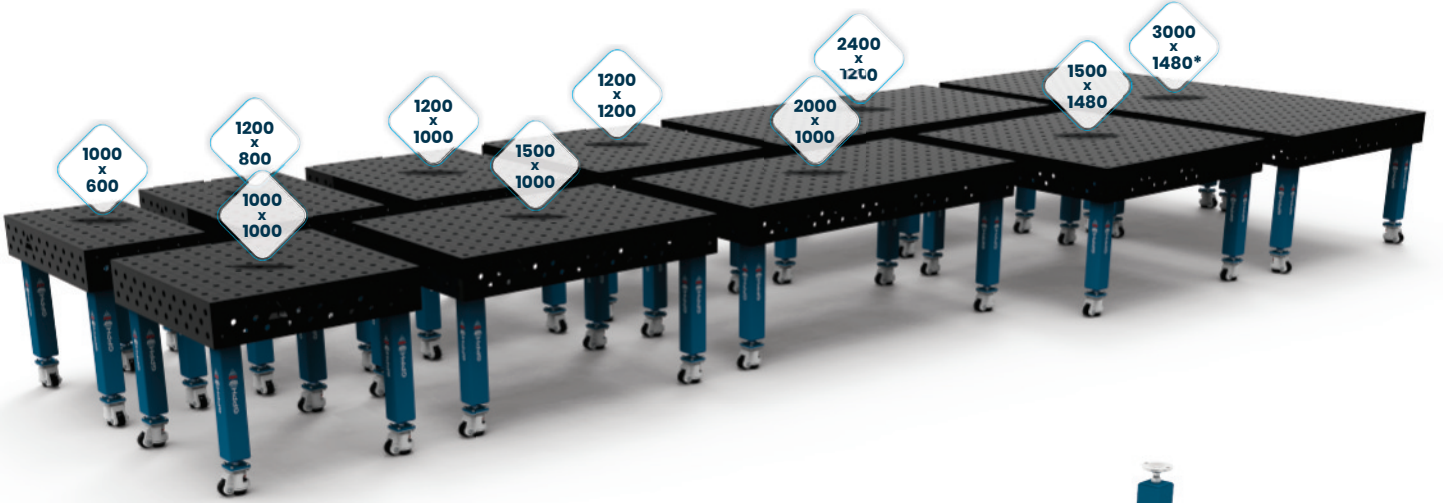


GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

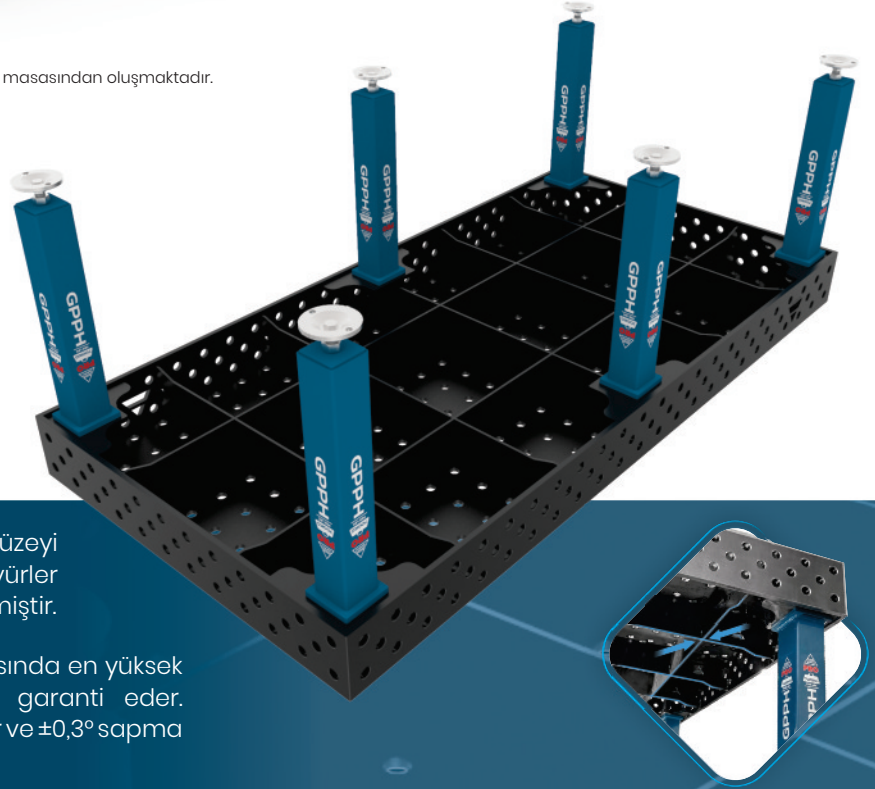
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO serileri

TEKNİK PARAMETRELER

EXPERT, PRO, PLUS VE ECO SERİLERİNDEKİ MASALARIN BOYUTLARI [mm]:



*3000x1480 boyutlarındaki GPPH kaynak masası birbirine bağlı iki kaynak masasından oluşmaktadır. 1500x1480 boyutlarında GPPH kaynak masaları.



Tüm masalar, mükemmel düzlükte bir çalışma yüzeyi sağlayan yoğun nervürlere sahiptir. Nervürler ortalama her 400 mm'de bir aralıklarla yerleştirilmiştir.

Masif ve sert masa üstü alt yapısı, kullanım sırasında en yüksek stabiliteyi ve deformasyona karşı korumayı garanti eder. Masaların yan duvarları 200 mm yüksekliğindedir ve $\pm 0,3^\circ$ sapma toleransına göre yapılmıştır.

BİREYSEL SERİLERDE BACAK YÜK KAPASİTESİ:

EXPERT

120 x 120 mm



PRO

100 x 100 mm



PLUS

80 x 80 mm



ECO

60 x 60 mm



GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

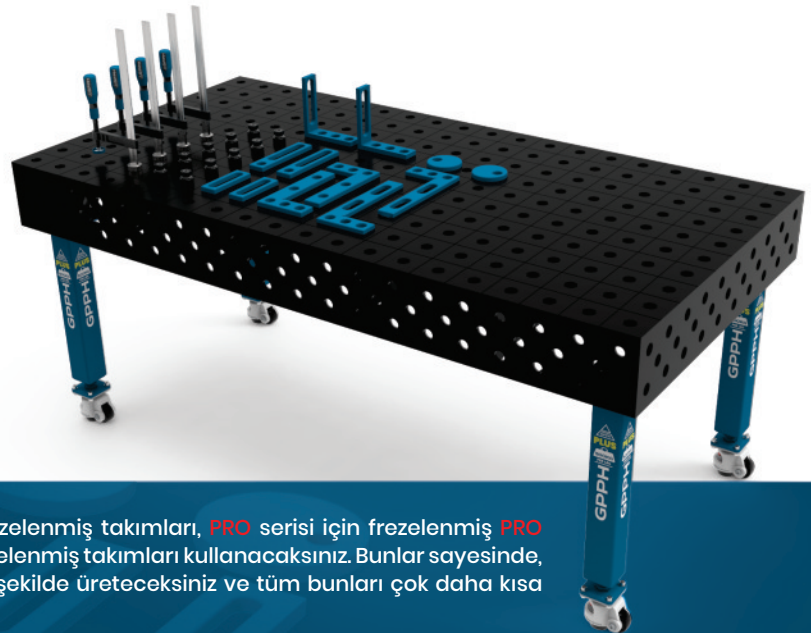
EXPERT, PRO, PLUS ve ECO serileri

TEKNİK PARAMETRELER

KAYNAK MASASI SERİLERİ ARASINDAKİ FARKLAR:

PARAMETRE	EXPERT SERİSİ	PRO SERİSİ	PLUS SERİSİ	ECO SERİSİ
Bir masa için düzlük toleransı (tüm tezgah üzerinde)*	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,3 mm	±0,5 mm
Dört tarafta üç izgara delik	✓	✓	✓	✓
Masa tablası kalınlığı	25 mm	15 mm	12 mm	8 mm
Fazowane / frezowane otwory	✓	✓	✓	✗
Pah kırılmış ve frezelenmiş delikler	✓	✓	✓	✗
Delik üretim toleransı	+0,05 mm	+0,05 mm	+0,05 mm	±0,1 mm
Bacak profili	120x120x4 mm	100x100x4 mm	80x80x4 mm	60x60x4 mm
Kapasite	1000 kg / bacak	700 kg / bacak	500 kg / bacak	250 kg / bacak
Bir masa için toplam yük kapasitesi 4 ayaklı	4 000 kg	2 800 kg	2 000 kg	1 000 kg
Bir masa için toplam yük kapasitesi 6 ayaklı	6 000 kg	4 200 kg	3 000 kg	1 500 kg
Bir masa için toplam yük kapasitesi 8 ayaklı	8 000 kg	5 600 kg	4 000 kg	2 000 kg
Frezelenmiş masa üstü kenarları	✓	✓	✓	✗
Boyutlu versiyon sayısı	10 versiyon	10 versiyon	10 versiyon	10 versiyon

*Masanın doğru şekilde hizalanması şartıyla.



EXPERT serisi Kaynak Masaları için EXPERT serisinden frezelenmiş takımları, PRO serisi için frezelenmiş PRO takımlarını ve PLUS ve ECO serileri için PLUS serisinden frezelenmiş takımları kullanacaksınız. Bunlar sayesinde, herhangi bir 2D düz veya 3D uzamsal yapıyı hassas bir şekilde üreteceksiniz ve tüm bunları çok daha kısa sürede yapacaksınız!

EXPERT serisi aletleri 39. sayfada, PRO serisi aletleri 40. sayfada ve PLUS serisi aletleri 41. sayfada bulabilirsiniz.

GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

EXPERT, PRO, PLUS ve ECO serileri - ayaklı masalar

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

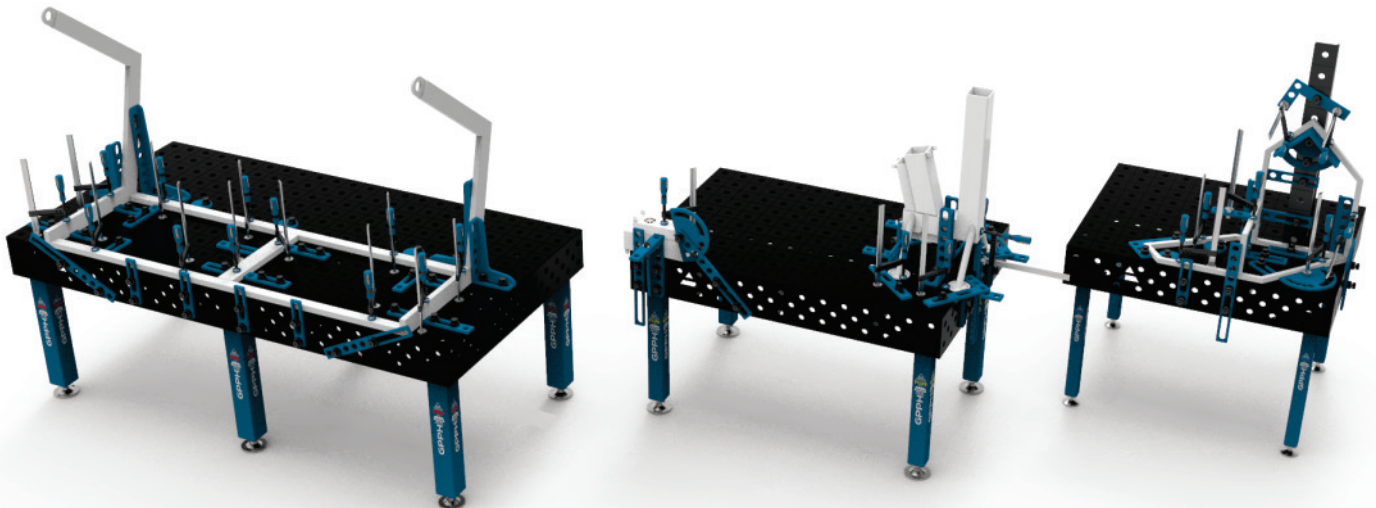


100x100 mm ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemli ayaklı masalar için fiyat listesi:

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
1000 x 600	1 960 EUR	1 520 EUR	1 060 EUR	790 EUR
1000 x 1000	2 340 EUR	1 760 EUR	1 280 EUR	990 EUR
1200 x 800	2 360 EUR	1 790 EUR	1 320 EUR	1 040 EUR
1200 x 1000	2 690 EUR	2 140 EUR	1 590 EUR	1 060 EUR
1200 x 1200	2 990 EUR	2 360 EUR	1 720 EUR	1 180 EUR
1500 x 1000	3 140 EUR	2 630 EUR	1 840 EUR	1 240 EUR
1500 x 1480	3 990 EUR	3 070 EUR	2 080 EUR	1 520 EUR
2000 x 1000	3 790 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR	1 520 EUR
2400 x 1200	4 690 EUR	3 620 EUR	2 490 EUR	1 820 EUR
3000 x 1480	7 980 EUR	6 140 EUR	4 160 EUR	3 040 EUR

Çapraz ızgarada 28 mm çaplı delik sistemine ve 16 mm çaplı delik sistemine sahip ayaklı masalar ve 50x50 mm ızgarada 16 mm çaplı delik sistemine sahip masalar için fiyat listesi:

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
1000 x 600	2 090 EUR	1 820 EUR	1 320 EUR	890 EUR
1000 x 1000	2 490 EUR	2 070 EUR	1 570 EUR	1 090 EUR
1200 x 800	2 540 EUR	2 090 EUR	1 580 EUR	1 180 EUR
1200 x 1000	2 890 EUR	2 420 EUR	1 820 EUR	1 220 EUR
1200 x 1200	3 190 EUR	2 720 EUR	2 090 EUR	1 470 EUR
1500 x 1000	3 620 EUR	2 960 EUR	2 090 EUR	1 420 EUR
1500 x 1480	4 240 EUR	3 560 EUR	2 420 EUR	1 760 EUR
2000 x 1000	4 040 EUR	3 240 EUR	2 360 EUR	1 730 EUR
2400 x 1200	4 990 EUR	4 090 EUR	2 860 EUR	2 090 EUR
3000 x 1480	8 480 EUR	7 120 EUR	4 840 EUR	3 520 EUR



GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

EXPERT, PRO, PLUS ve ECO serileri - tekerlekli masalar

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

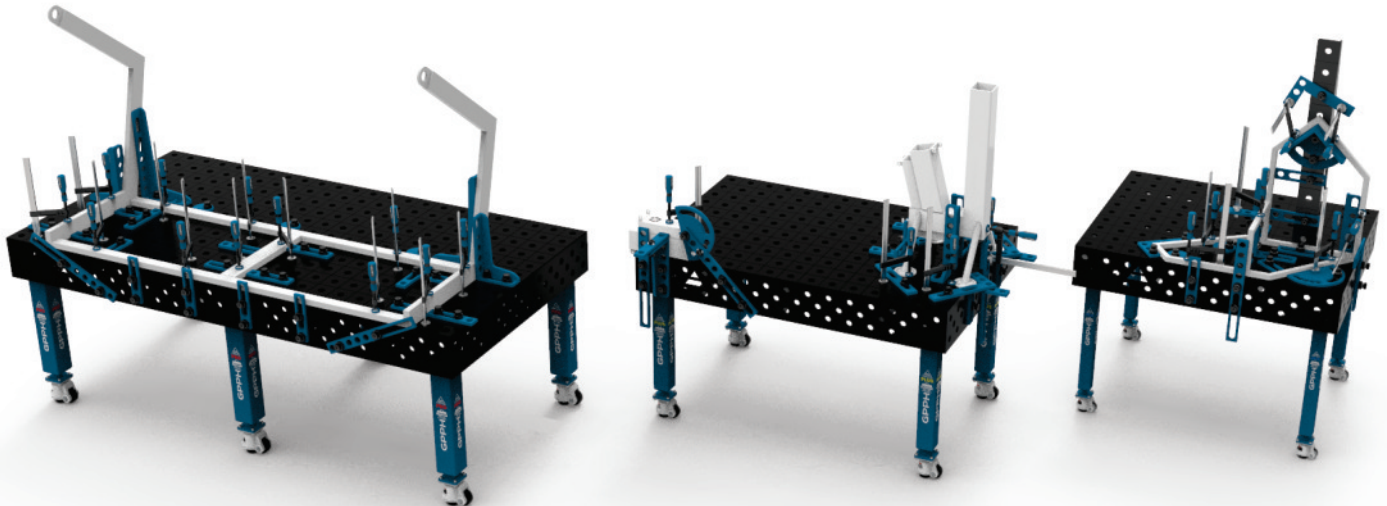


100x100 mm ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemli tekerlekli ayaklı masalar için fiyat listesi:

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
1000 x 600	2 220 EUR	1 776 EUR	1 280 EUR	962 EUR
1000 x 1000	2 600 EUR	2 016 EUR	1 500 EUR	1 162 EUR
1200 x 800	2 620 EUR	2 046 EUR	1 540 EUR	1 212 EUR
1200 x 1000	2 950 EUR	2 396 EUR	1 810 EUR	1 232 EUR
1200 x 1200	3 250 EUR	2 616 EUR	1 940 EUR	1 352 EUR
1500 x 1000	3 400 EUR	2 886 EUR	2 060 EUR	1 412 EUR
1500 x 1480	4 250 EUR	3 326 EUR	2 300 EUR	1 692 EUR
2000 x 1000	4 050 EUR	3 116 EUR	2 310 EUR	1 692 EUR
2400 x 1200	5 070 EUR	4 004 EUR	2 820 EUR	2 078 EUR
3000 x 1480	8 500 EUR	6 652 EUR	4 600 EUR	3 384 EUR

Tekerlekli ayaklı masalar için 28 mm diyagonal ızgaralı ve 16 mm çaplı diyagonal ızgaralı ve 16 mm diyagonal ızgaralı ve 50x50 mm diyagonal ızgaralı masalar için fiyat listesi:

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
1000 x 600	2 350 EUR	2 076 EUR	1 540 EUR	1 062 EUR
1000 x 1000	2 750 EUR	2 326 EUR	1 790 EUR	1 262 EUR
1200 x 800	2 800 EUR	2 346 EUR	1 800 EUR	1 352 EUR
1200 x 1000	3 150 EUR	2 676 EUR	2 040 EUR	1 392 EUR
1200 x 1200	3 450 EUR	2 976 EUR	2 310 EUR	1 642 EUR
1500 x 1000	3 650 EUR	3 216 EUR	2 310 EUR	1 592 EUR
1500 x 1480	4 500 EUR	3 816 EUR	2 640 EUR	1 932 EUR
2000 x 1000	4 300 EUR	3 496 EUR	2 580 EUR	1 902 EUR
2400 x 1200	5 370 EUR	4 474 EUR	3 190 EUR	2 348 EUR
3000 x 1480	9 000 EUR	7 632 EUR	5 280 EUR	3 864 EUR



GELENEKSEL KAYNAK MASALARI

EXPERT, PRO, PLUS ve **ECO** serisi – paslanmaz çelik kapaklar

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

EXPERT, PRO, PLUS ve **ECO** serilerindeki her kaynak masası için 1 mm kalınlığında paslanmaz çelik kaplama satın alabilirsiniz.

Geleneksel GPPH Kaynak Masasını paslanmaz çelik kaynağı için ideal bir masaya dönüştürmek için kaplamayı masaya uygulamanız yeterlidir.

Paslanmaz çelik kaplamanın delik düzenleri GPPH kaynak masalarının delik düzenleri ile aynıdır.

■ DELİK SİSTEMİ **Fi 28mm** ve **Fi 16mm** Mesh **100x100mm**

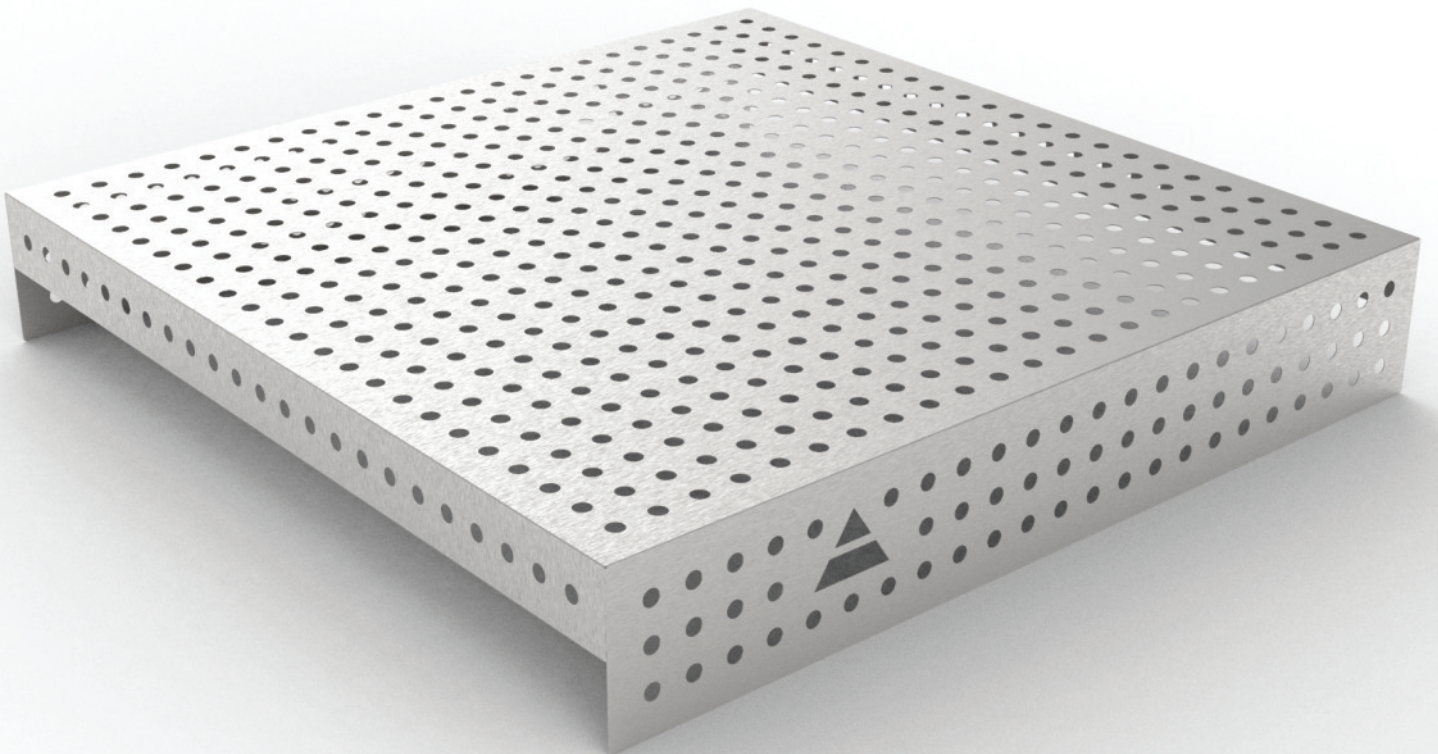
Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	114 EUR
1000 x 1000	154 EUR
1200 x 800	154 EUR
1200 x 1000	178 EUR
1200 x 1200	199 EUR
1500 x 1000	215 EUR
1500 x 1480	246 EUR
2000 x 1000	274 EUR
2400 x 1200	372 EUR



■ DELİK SİSTEMİ **Fi 28mm** ve **Fi 16mm** **DİYAGONAL MESH**

■ DELİK SİSTEMİ **Fi 16mm** **50x50mm** ağ

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	119 EUR
1000 x 1000	162 EUR
1200 x 800	162 EUR
1200 x 1000	189 EUR
1200 x 1200	214 EUR
1500 x 1000	226 EUR
1500 x 1480	262 EUR
2000 x 1000	292 EUR
2400 x 1200	392 EUR



KAYNAK MASALARI - PASLANMAZ

INOX serisi

TEKNİK PARAMETRELER

TEKLİFİMİZDE GELENEKSEL GPPH İNOX KAYNAK MASALARINI DA BULACAKSINIZ, PRO (15 mm) ve PLUS (12 mm) MASA ÜSTÜ SERİLERİNDE MEVCUTTUR. HER BİRİNİN 10'A VARAN BOYUT ÇEŞİDİ VARDIR.

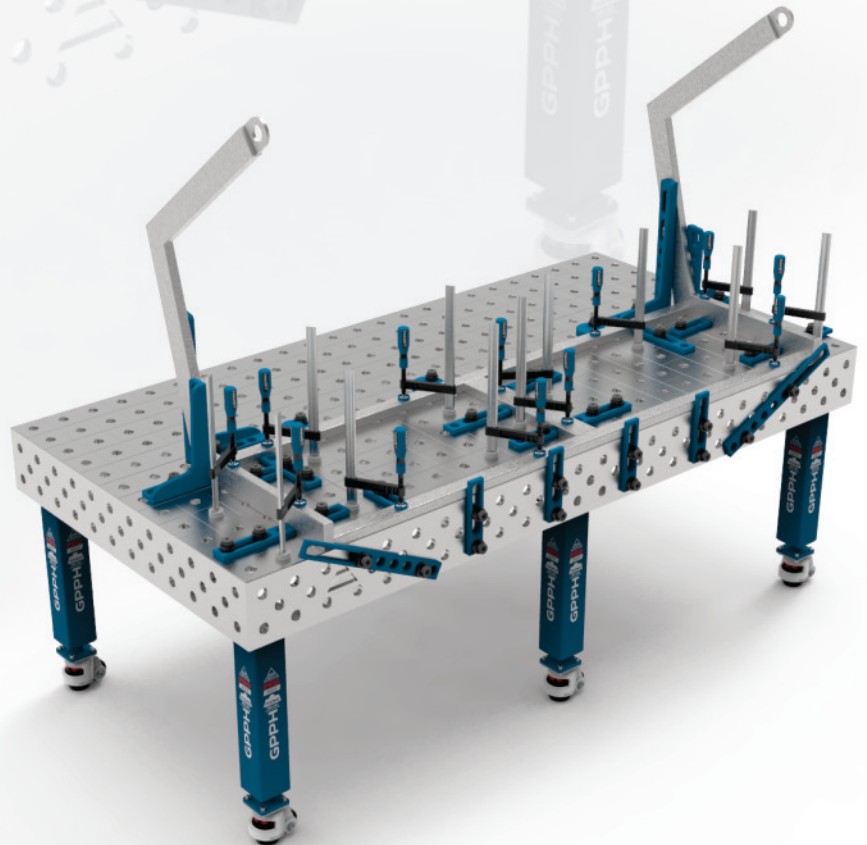
INOX SERISI KAYNAK MASALARI ŞU ÖZELLİKLERLE KARAKTERİZE EDİLİR:

- Yüksek elektrik iletkenliği - elektrik direnci 20°C'de = 0,73 (Ω mm²)/m.
- Dayanıklılık ve korozyon direnci sağlayan yüksek krom içeriğine sahip paslanmaz çelikten yapılmıştır.
- Paslanmaz çelik yapıları kaynaklarken, üzerlerinde korozyon odakları görünmeyecektir.
- INOX masa serisi ayaklı veya tekerlekli olarak mevcuttur.



Tercihlerinize bağlı olarak standart delik sistemlerinde PRO, PLUS üst tablalı INOX Kaynak Masalarını seçebilirsiniz:

DELİK SİSTEMİ		
	Fi 28 mm	Fi 16 mm
MESH		50 x 50
	100 x 100	100 x 100
	DIAGONAL	DIAGONAL



KAYNAK MASALARI – PASLANMAZ

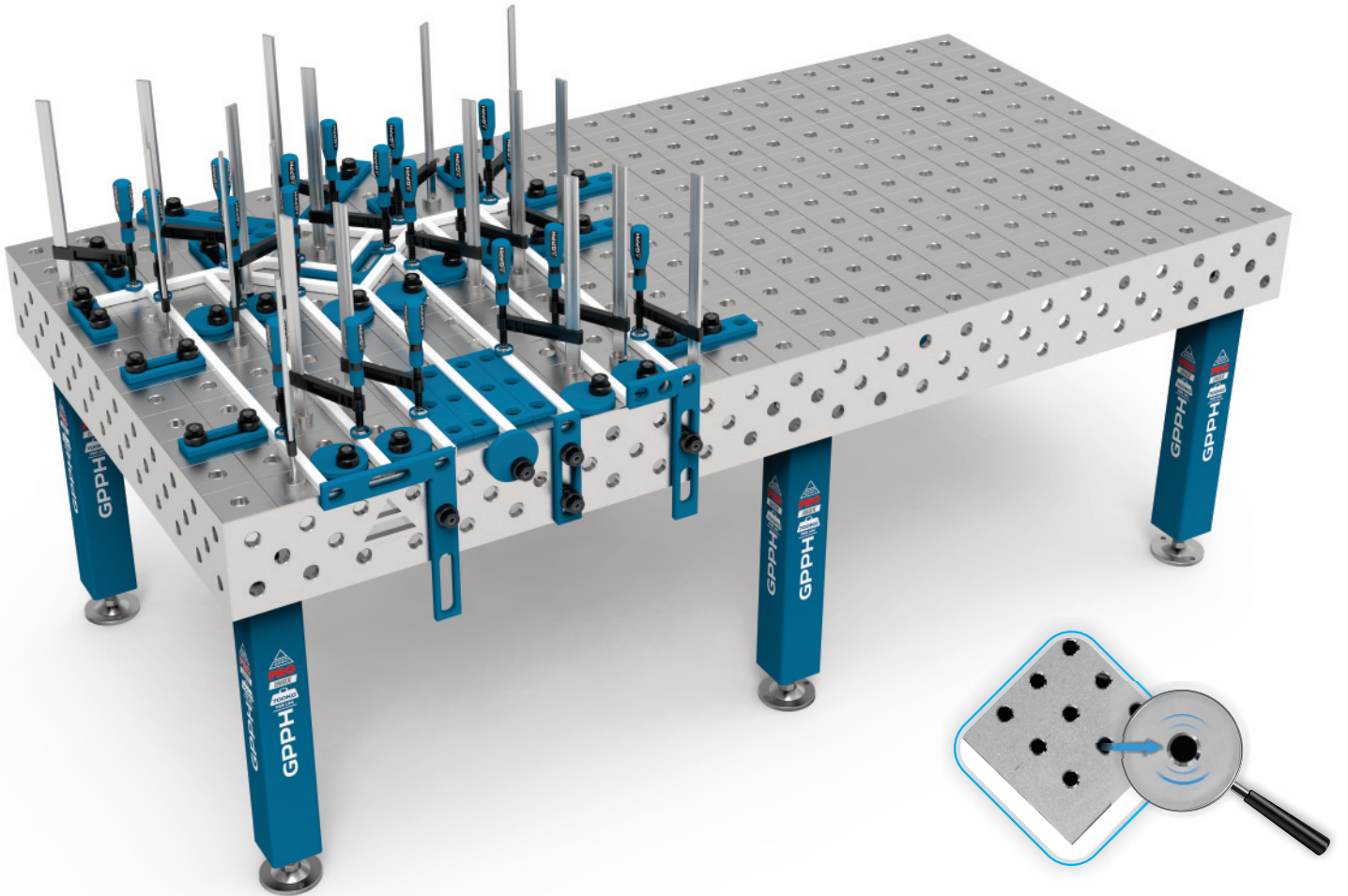
INOX serisi

TEKNİK PARAMETRELER

INOX versiyonundaki her masa tablası oyulmuş bir ölçüğe sahiptir. Buna ek olarak, geleneksel kaynak masalarında olduğu gibi, masa tablaları mükemmel düz bir çalışma yüzeyi sağlayan sağlam ve yoğun nervürlere sahiptir (tüm masa tablası boyutunda $\pm 0,3$ mm düzlük toleransı). Nervürler ortalama her 400 mm'de bir aralıklarla yerleştirilmiştir. Masa tablasının sağlam ve rijit yapısı, kullanım sırasında maksimum stabilite sağlar ve deformasyona karşı korur. Masaların yan duvarlarının yüksekliği 200 mm'dir ve $\pm 0,3^\circ$ 'lik bir sapma toleransına göre yapılmıştır.

PRO serisi üst tablalı INOX serisi Kaynak Masaları üzerinde çalışırken PRO serisi frezelenmiş aletler, PLUS serisi üst tablalar için ise PLUS serisi aletler kullanacaksınız. INOX masalar üzerinde çalışırken, toz boya kaplı oldukları için standart GPPH takımlarını kullanabilirsiniz. Aletlerimizi kullanarak, her türlü düz ve üç boyutlu yapıyı çok daha kısa sürede doğru bir şekilde üretebileceksiniz! PRO serisi takımları 40. sayfada ve PLUS serisi takımları 41. sayfada bulabilirsiniz.

*PRO ve PLUS üst serilerinin karşılaştırmasını sayfa 7'de bulabilirsiniz.



CHEM

GPPH CHEM - **PROTECTOR** ve **HD CLEANER** ürünlerimiz INOX serisi kaynak masalarının temizlenmesi ve korunması için idealdir.

(Bunlar hakkında daha fazla bilgi için sayfa 49'a bakın).

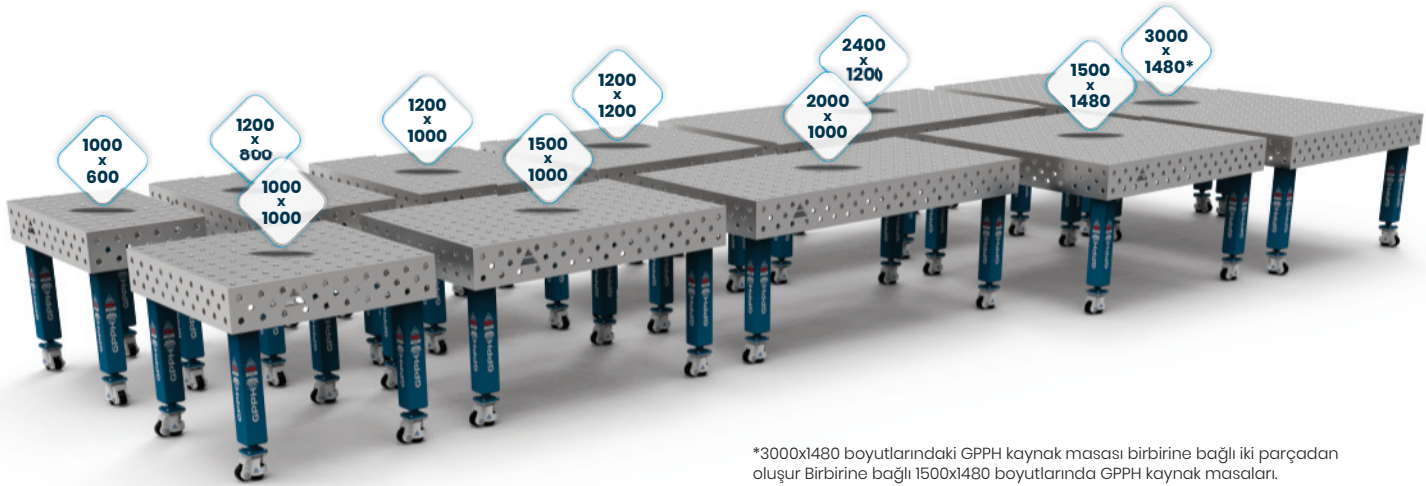


KAYNAK MASALARI - PASLANMAZ

INOX serisi

TEKNIK PARAMETRELER

PRO, PLUS SERİSİ TABLALAR İLE INOX SERİSİ TABLALARIN BOYUTLARI [mm]:



*3000x1480 boyutlarındaki GPPH kaynak masası birbirine bağlı iki parçadan oluşur Birbirine bağlı 1500x1480 boyutlarında GPPH kaynak masaları.

BİREYSEL SERİLERDE BACAK YÜK KAPASİTESİ:

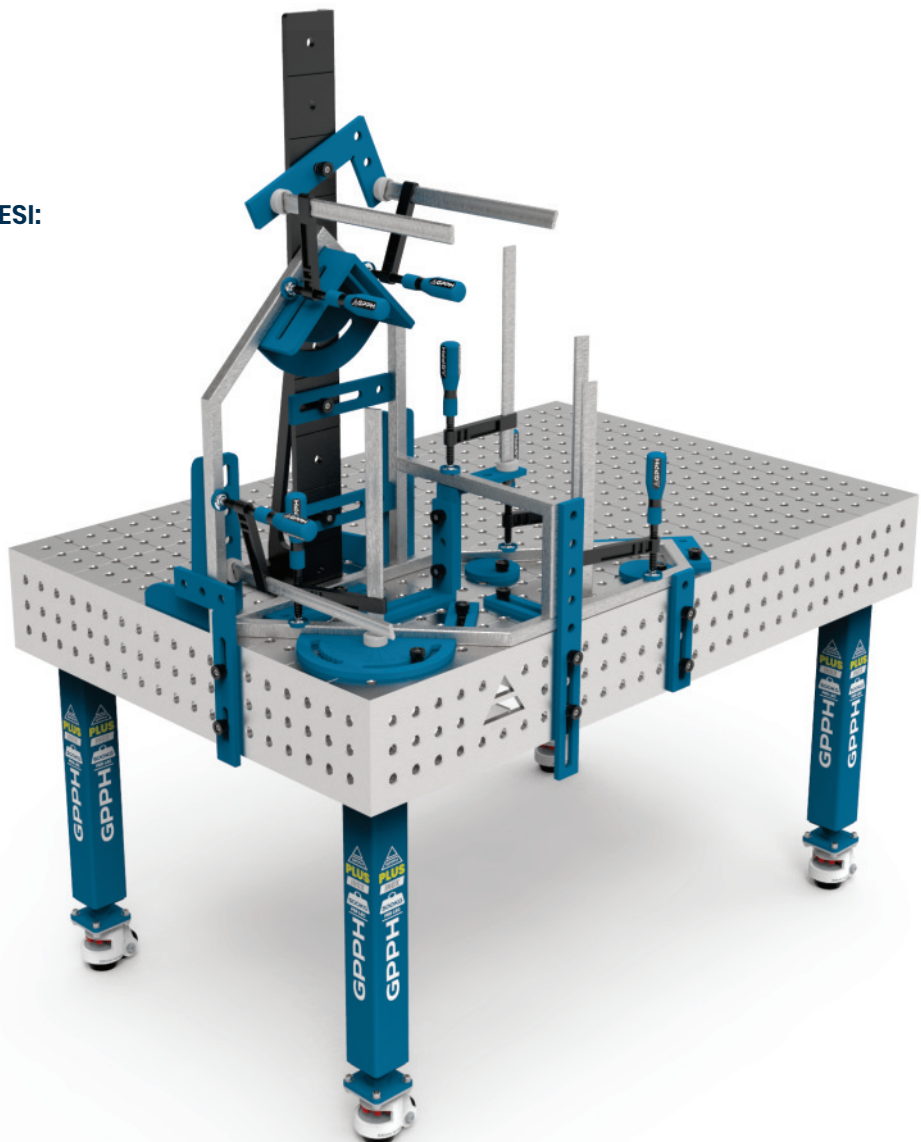
PRO INOX

100 x 100 mm



PLUS INOX

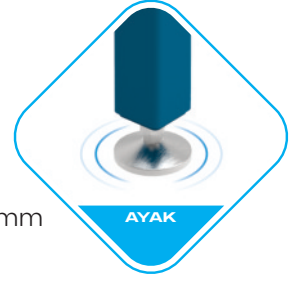
80 x 80 mm



KAYNAK MASALARI - PASLANMAZ

INOX serisi - ayaklı masalar

TEKNİK PARAMETRELER



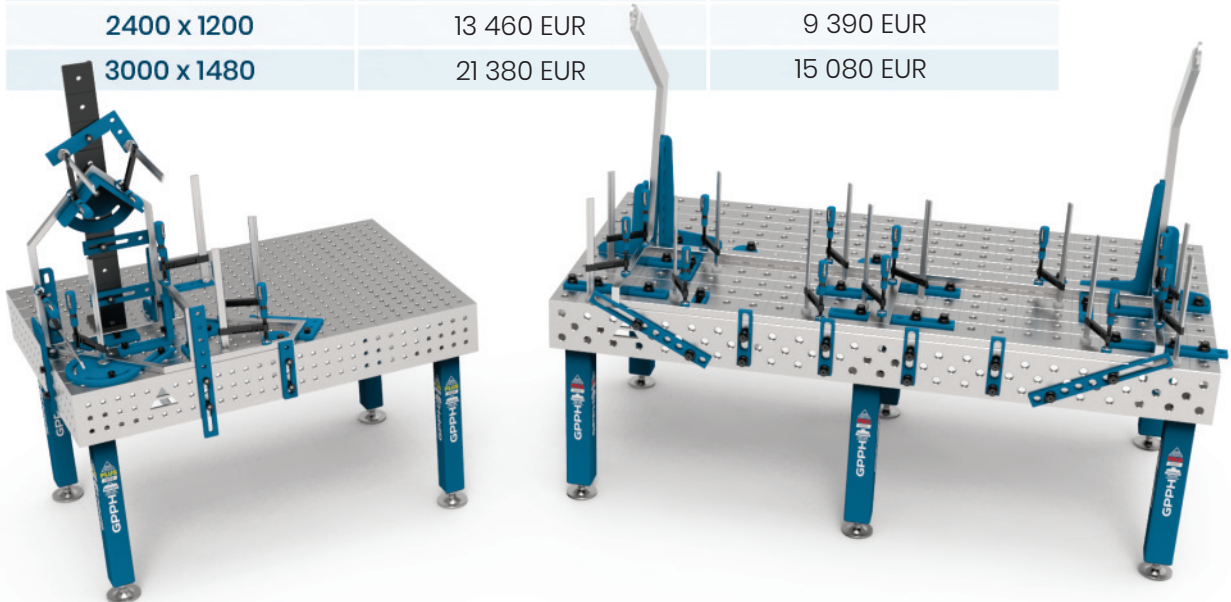
Delik sistemi fi 28 mm ve fi 16 mm olan ayaklı INOX masalar için fiyat listesi 100x100 mm ızgarada:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI tezgah	Net fiyat PLUS SERISI tezgah
1000 x 600	4 120 EUR	2 990 EUR
1000 x 1000	5 860 EUR	3 990 EUR
1200 x 800	5 540 EUR	3 890 EUR
1200 x 1000	6 490 EUR	4 520 EUR
1200 x 1200	7 290 EUR	5 090 EUR
1500 x 1000	7 720 EUR	5 320 EUR
1500 x 1480	10 160 EUR	6 990 EUR
2000 x 1000	9 590 EUR	6 590 EUR
2400 x 1200	12 790 EUR	8 740 EUR
3000 x 1480	20 320 EUR	13 980 EUR



Delik sistemi fi 28 mm ve fi 16 mm olan ayaklı INOX masalar için fiyat listesi diyagonal ızgarada ve 50x50 mm ızgarada delik sistemi fi 16 mm olan masalar için:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI tezgah	Net fiyat PLUS SERISI tezgah
1000 x 600	4 540 EUR	3 520 EUR
1000 x 1000	6 290 EUR	4 540 EUR
1200 x 800	5 990 EUR	4 290 EUR
1200 x 1000	6 990 EUR	4 990 EUR
1200 x 1200	7 820 EUR	5 590 EUR
1500 x 1000	8 260 EUR	5 860 EUR
1500 x 1480	10 690 EUR	7 540 EUR
2000 x 1000	10 190 EUR	7 160 EUR
2400 x 1200	13 460 EUR	9 390 EUR
3000 x 1480	21 380 EUR	15 080 EUR



KAYNAK MASALARI - PASLANMAZ

INOX serisi - tekerlekli masalar

TEKNIK PARAMETRELER



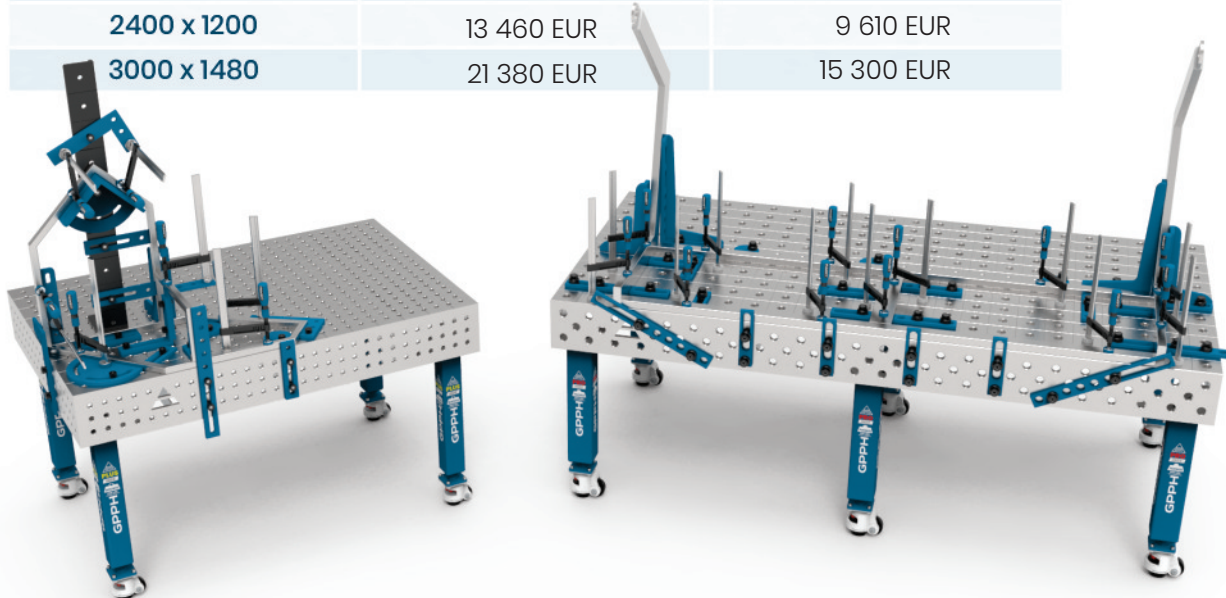
Delik sistemi fi 28 mm ve fi 16 mm olan tekerlekli ayaklı INOX masalar için fiyat listesi 100x100 mm ızgarada:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI tezgah	Net fiyat PLUS SERISI tezgah
1000 x 600	4 376 EUR	3 210 EUR
1000 x 1000	6 116 EUR	4 210 EUR
1200 x 800	5 796 EUR	4 110 EUR
1200 x 1000	6 746 EUR	4 740 EUR
1200 x 1200	7 546 EUR	5 310 EUR
1500 x 1000	7 976 EUR	5 540 EUR
1500 x 1480	10 416 EUR	7 210 EUR
2000 x 1000	9 846 EUR	6 810 EUR
2400 x 1200	13 174 EUR	9 070 EUR
3000 x 1480	20 832 EUR	14 420 EUR



Delik sistemi fi 28 mm ve fi 16 mm olan tekerlekli ayaklı INOX masalar için fiyat listesi diyagonal ızgarada ve 50x50 mm ızgarada fi 16 mm delik sistemli masalar için:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI tezgah	Net fiyat PLUS SERISI tezgah
1000 x 600	4 540 EUR	3 740 EUR
1000 x 1000	6 290 EUR	4 760 EUR
1200 x 800	5 990 EUR	4 510 EUR
1200 x 1000	6 990 EUR	5 210 EUR
1200 x 1200	7 820 EUR	5 810 EUR
1500 x 1000	8 260 EUR	6 080 EUR
1500 x 1480	10 690 EUR	7 760 EUR
2000 x 1000	10 190 EUR	7 380 EUR
2400 x 1200	13 460 EUR	9 610 EUR
3000 x 1480	21 380 EUR	15 300 EUR



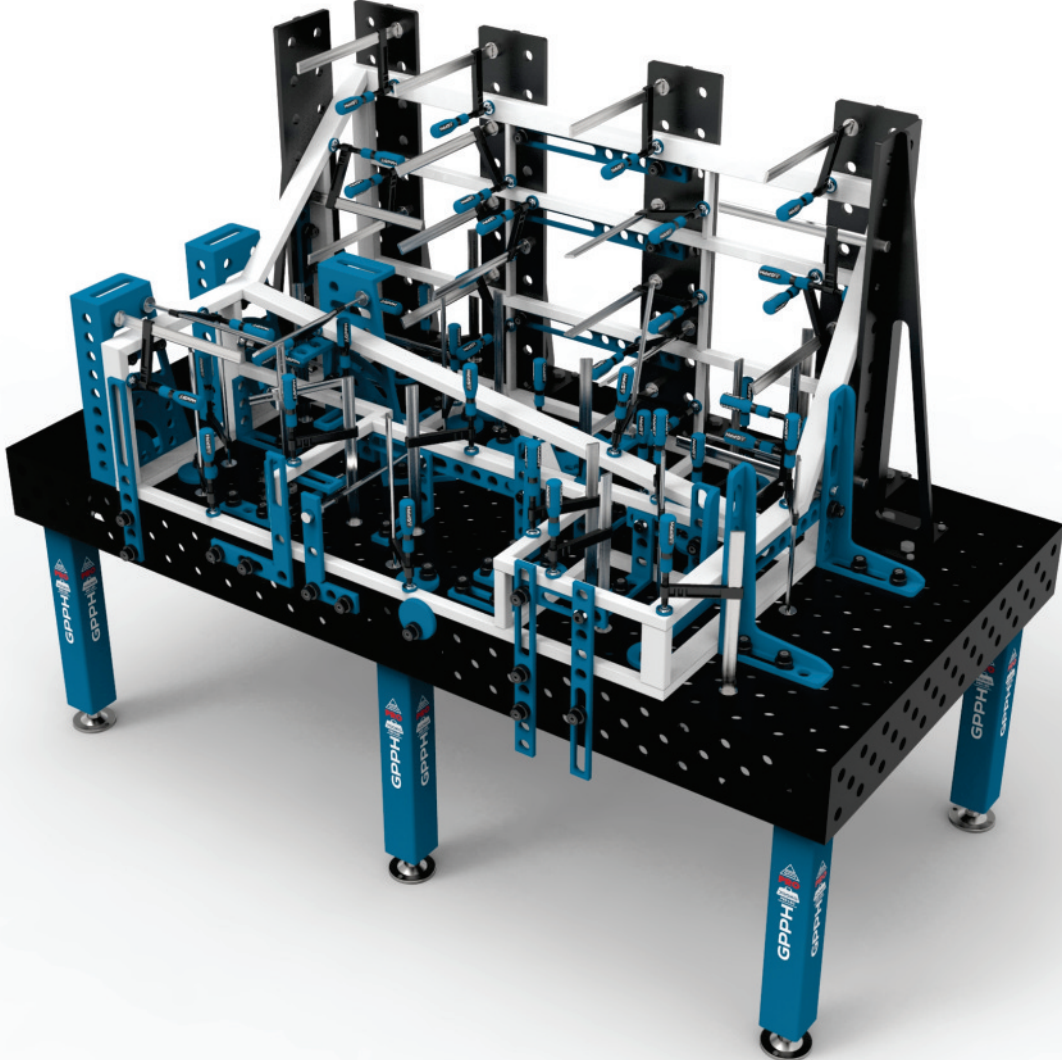
KAYNAK MASASI TERAZILERİ

geleneksel ve paslanmaz çelik kaynak masası terazileri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Masa üstü boyutu [mm]	Ağırlık SERIA EXPERT	Ağırlık PRO SERİSİ	Ağırlık PRO SERİSİ INOX	Ağırlık PLUS SERİSİ	Ağırlık PLUS SERİSİ INOX	Ağırlık ECO SERİSİ
1000 x 600	370 kg	210 kg	210 kg	170 kg	170 kg	110 kg
1000 x 1000	480 kg	280 kg	290 kg	230 kg	230 kg	150 kg
1200 x 800	460 kg	270 kg	280 kg	220 kg	220 kg	140 kg
1200 x 1000	530 kg	320 kg	320 kg	260 kg	260 kg	170 kg
1200 x 1200	590 kg	350 kg	360 kg	280 kg	290 kg	190 kg
1500 x 1000	620 kg	370 kg	380 kg	300 kg	310 kg	200 kg
1500 x 1480	800 kg	490 kg	510 kg	390 kg	410 kg	270 kg
2000 x 1000	750 kg	460 kg	480 kg	370 kg	380 kg	250 kg
2400 x 1200	990 kg	630 kg	660 kg	510 kg	530 kg	340 kg
3000 x 1480	1480 kg	980 kg	1020 kg	780 kg	810 kg	530 kg

*ağırlıklar yaklaşıktır



KAYNAK MASALARI - MODÜLER

MWT serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER



GPPH Modüler Kaynak Masaları iki üst plaka tasarımında mevcuttur:

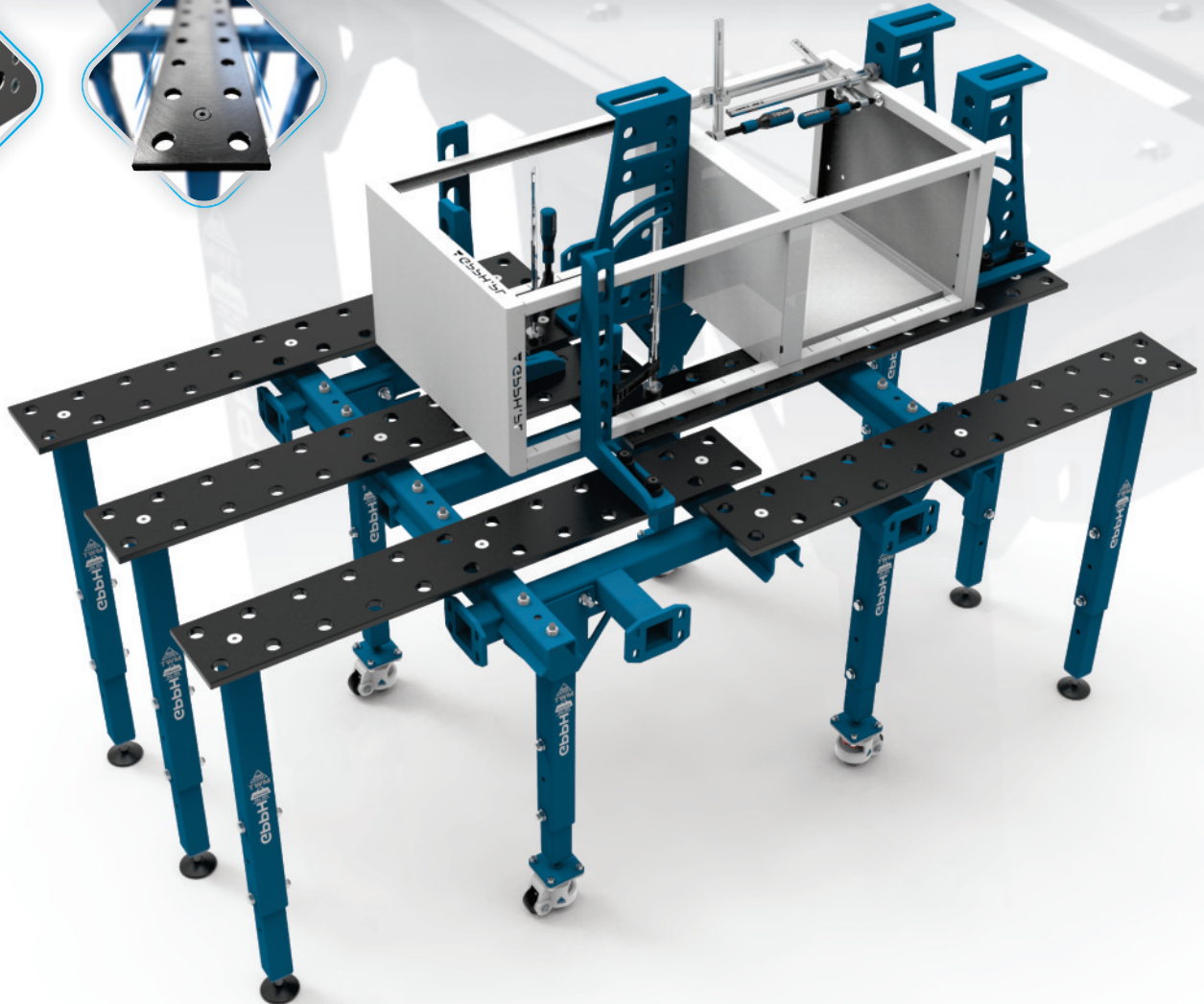
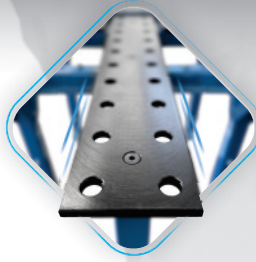
- malzeme: S355J2+N
- malzeme: aşağıdaki işlemlerle işlenmiş takım çeliği: nitrürlenme + oksidasyon

Modüler masaların üst kısımları 15 mm kalınlığında frezelenmiş, kayar plakalardan oluşur ve yüzeylerini ayarlayarak mükemmel düzlük elde edersiniz. 100x100 mm'lik bir ızgarada 28 mm çapında bir delik sistemi ile yapılırlar.

Ayrıca, modüler masalarımızın tasarımı, aletler için bağlantı noktalarının sayısını artırmanıza olanak tanır masa üstü plakaları arasındaki boşluklarda - daha fazla ergonomi.

MODÜLER MASALARIN SAHİP OLDUĞU:

- Kolay alet montajı için frezelenmiş ve yiv açılmış delikler.
- Modüler masalar PRO serisi aletlerle uyumludur.
- Modüler masaların taban ayaklarında ayak başına 250 kg yük kapasitesine sahip ayaklı tekerlekler bulunur.
- Tablaların yüksekliği 850 mm - 1150 mm, P=50 mm arasında ayarlanabilir.
- Masalar birleştirilerek daha geniş bir çalışma yüzeyi oluşturulabilir.
- İsteğe bağlı yan plakalar da satın alınabilir.



KAYNAK MASALARI - MODÜLER

MWT serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODÜLER KAYNAK MASALARI TÜRLERİ GPPH, VE BOYUTLARI [mm] MEVCUTTUR:

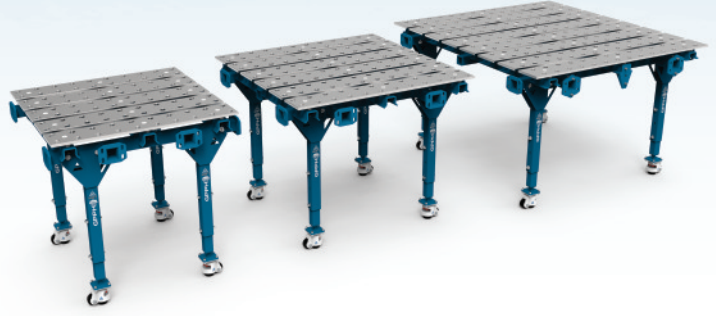
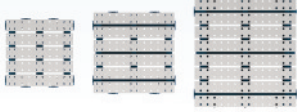
TEK TABLolar

1000 x 1000

1200 x 1200

1600 x 1500

Tekli masalar küçük ölçekli üretim için idealdir veya kaynak istasyonu alanının sınırsız genişletilmesi için bir temel görevi görür.



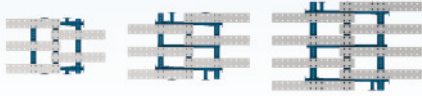
TEKLİ KATLANIR MASALAR

1770 x 1000

2170 x 1200

2670 x 1600

Serimizdeki her bir masa, kayar paneller ve ek ayakların kullanımı sayesinde uzatılabilir.



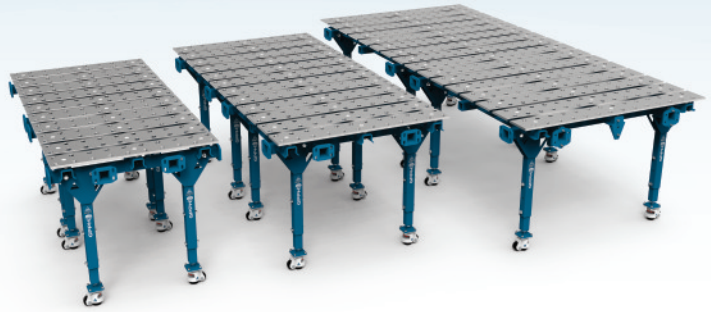
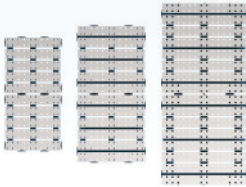
İKİ TABLO

2000 x 1000

2400 x 1200

3200 x 1500

En popüler setler iki teklî masadan oluşan tandemlerdir. Masaların tasarımı her iki yönde de genişlemeye izin verir.



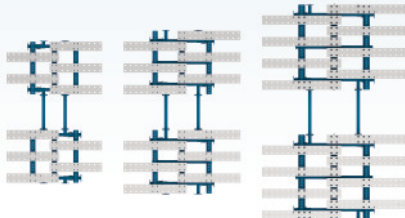
GENİŞ ALAN KİTLERİ

2630 x 1770

3030 x 2170

4000 x 2670

Setler, birbirine konektörlerle bağlanan iki katlanmamış modüler masadır. Bu, mekansal yapılar için idealdir.

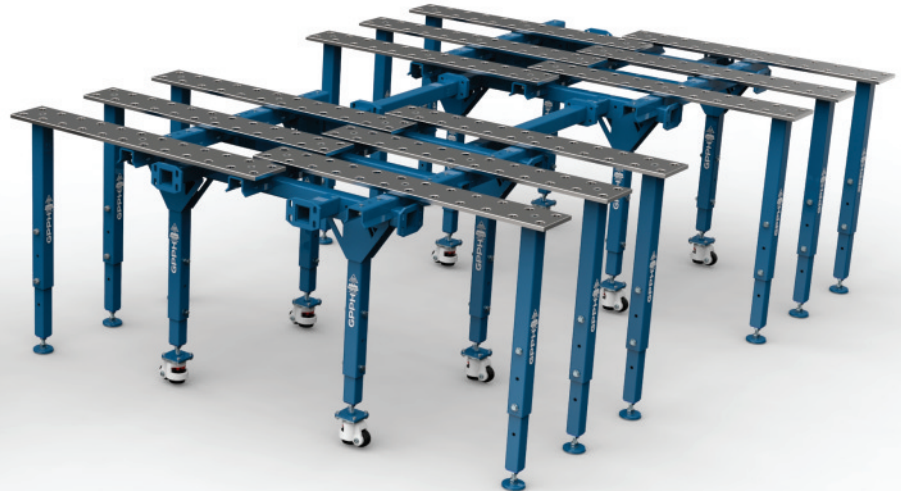


KAYNAK MASALARI - MODÜLER

MWT serisi

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

Boyut [mm]	Plaka malzemesi: S355J2+N	Plaka malzemesi: Takım çeliği işlenmiş takım çeliği nitrürlenmiş ve oksitlenmiş
TEK TABLOLAR		
1000 x 1000	2 040 EUR	3 660 EUR
1200 x 1200	2 260 EUR	4 360 EUR
1600 x 1500	2 570 EUR	5 670 EUR
TEKLİ KATLANIR MASALAR		
1770 x 1000	2 220 EUR	3 670 EUR
2170 x 1200	2 480 EUR	4 570 EUR
2670 x 1600	2 880 EUR	5 990 EUR
İKİ TABLO		
2000 x 1000	4 080 EUR	7 320 EUR
2400 x 1200	4 520 EUR	8 720 EUR
3200 x 1500	5 140 EUR	11 340 EUR
GENİŞ ALAN KİTLERİ		
2630 x 1770	4 290 EUR	7 160 EUR
3030x 2170	4 700 EUR	8 890 EUR
4000 x 2670	5 300 EUR	11 490 EUR
YAN PLAKA SETİ		
1000x1000 tekli modüler masa için	450 EUR	1 460 EUR
1200x1200 tekli modüler masa için	490 EUR	1 820 EUR
1600x1500 tekli modüler masa için	530 EUR	2 140 EUR



KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

BASIC serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

BASIC KAYNAK MASASINI NEREDE KULLANACAKSINIZ?

KAYNAK SIRASINDA HASSASIYETİN GEREKLİ OLDUĞU HER YERDE.

Kaynak işlerinizi ister klasik manuel şekilde yapın, ister kaynak robotları kullanın fark etmez - BASIC masaları ideal seçimdir! Konstrüksiyonlarınız sonunda gereksiz düzeltmeler olmadan doğru bir şekilde yapılacaktır!

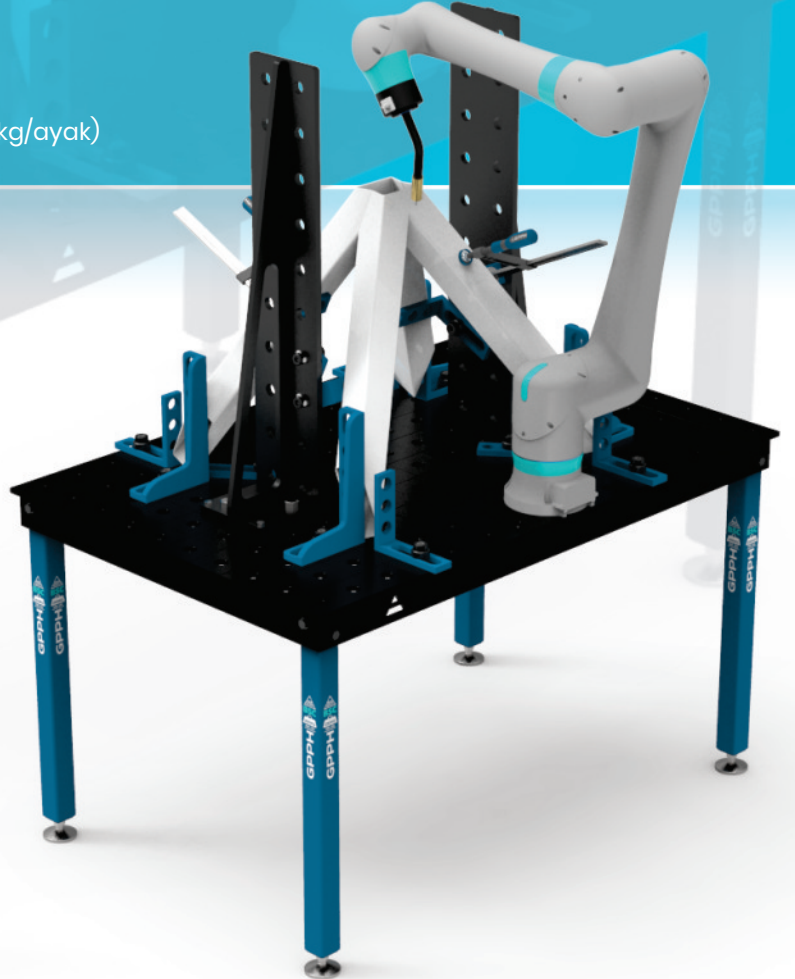
İşiniz için bir kaynak robotu kullanıyorsanız, sizin için harika bir çözümümüz var! BASIC Kaynak Masası, robotik kaynak iş istasyonları için bir taban olarak mükemmeldir, ölçüm istasyonlarının yanı sıra. Bu tür çalışmalar için yan duvarlar kullanılmaz, bu nedenle BASIC Kaynak Masası tüm ihtiyaçlarınızı karşılar ve aynı zamanda yan duvarlı geleneksel kaynak masalarına kıyasla fiyat açısından daha caziptir.

TABLONUN SAHİP OLDUĞU:

- Mükemmel düz çalışma yüzeyi [tüm masa üstü boyunca $\pm 0,3$ mm];
- 80mm yüksekliğinde sağlam ve rijit masa üstü alt yapısı;
- Kolay alet montajı için pahlanmış ve frezelenmiş delikler, +0,05 mm toleransla yapılmıştır;
- 100x100 mm'lik bir ızgarada kazınmış mezuniyet;
- ISO 2768-1'e göre S355J2+N malzemeden yapılmıştır;
- Standart ayaklarla yükseklik ayarı yaklaşık 880-930 mm;
- Tüm masalar, ortalama her 400 mm'de bir aralıklı nervürlerle güçlendirilmiştir;
- Frezelenmiş masa üstü kenarları;
- Masa tablası kalınlığı 12 mm;
- Ayaklar 60x60 mm profilden yapılmıştır;
- Masanın 1.500 kg'a kadar yük kapasitesi (250 kg/ayak)

DELİK SİSTEMİ

		Fi 28 mm	Fi 16 mm
MESH			50 x 50
	100 x 100		100 x 100
			DIAGONAL

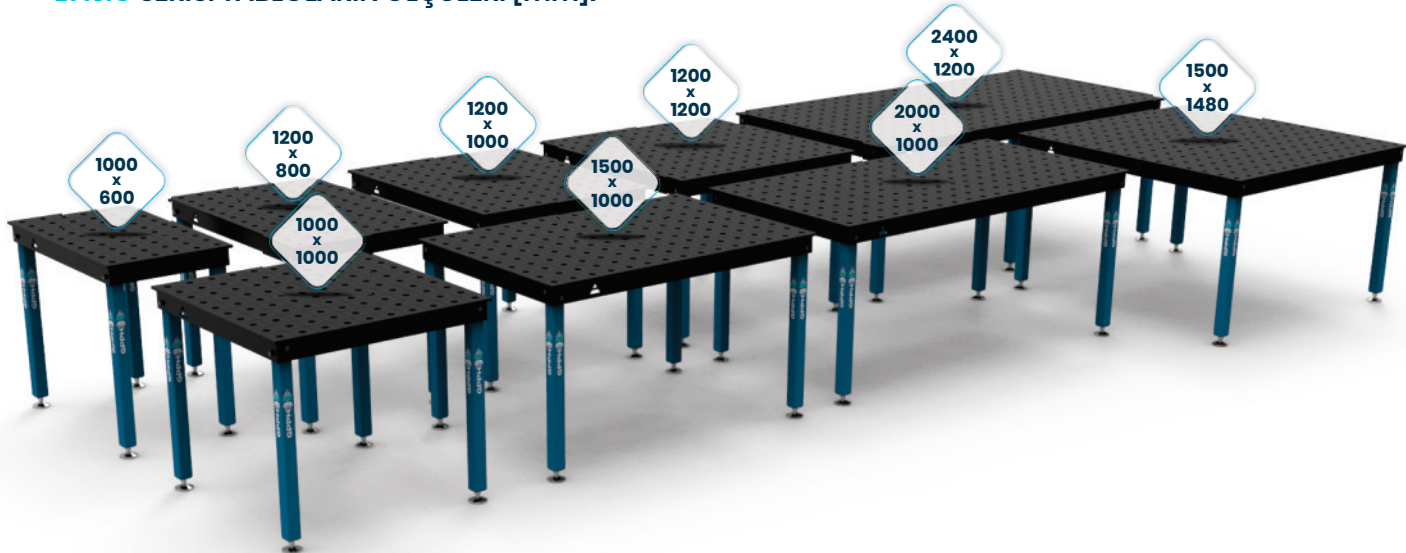


KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

BASIC serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

BASIC SERISI TABLOLARIN ÖLÇÜLERİ [mm]:

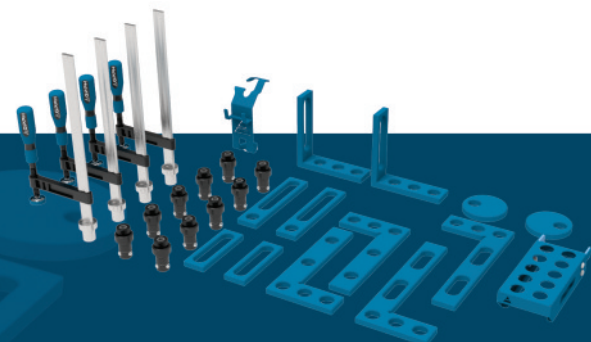


Masa üstü boyutu [mm]	Ağırlık*
1000 x 600	110 kg
1000 x 1000	160 kg
1200 x 800	150 kg
1200 x 1000	180 kg
1200 x 1200	200 kg
1500 x 1000	220 kg
1500 x 1480	300 kg
2000 x 1000	280 kg
2400 x 1200	390 kg

*bunlar yaklaşık değerlerdir

PLUS serisinin frezelenmiş takımlarını kullanarak, tekrarlayan düz ve uzamsal yapılar yapmak için uygun ve kullanımı kolay bir çalışma ortamı oluşturacaksınız.

PLUS araçlarını sayfa 41'de bulabilirsiniz



KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

BASIC serisi - ayaklı masalar

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ



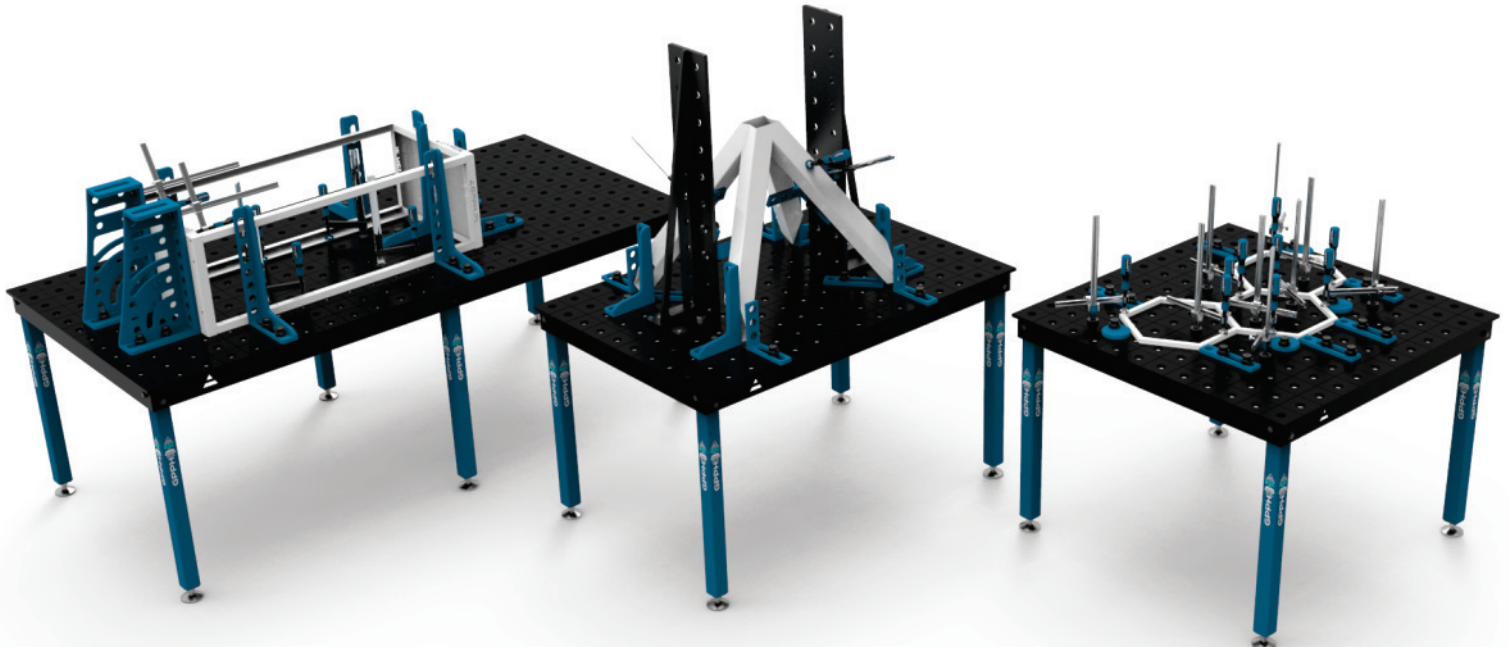
GPPH kaynak masası ayakları ayaklı ve tekerlekli olarak mevcuttur. Ayak, masa üstünü düz ve sabit tutarak güvenilir destek sağlar ve hassas kaynaklar ve montajlar yapmaya konsantre olmanızı sağlar. Bu nedenle, ayaklı masalar profesyonel kaynakçılar ve kendi işini yapanlar için sağlam ve güvenilir bir taban sağlar.

Ayaklı masalar için fiyat listesi fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemi ile 100x100 mm ızgarada:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	760 EUR
1000 x 1000	980 EUR
1200 x 800	940 EUR
1200 x 1000	1 060 EUR
1200 x 1200	1 190 EUR
1500 x 1000	1 220 EUR
1500 x 1480	1 590 EUR
2000 x 1000	1 490 EUR
2400 x 1200	1 990 EUR

Ayaklı masalar için fiyat listesi Çapraz ızgarada fi 16 mm delik sistemi ve 50x50 mm ızgara ile:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	860 EUR
1000 x 1000	1 070 EUR
1200 x 800	1 060 EUR
1200 x 1000	1 190 EUR
1200 x 1200	1 290 EUR
1500 x 1000	1 340 EUR
1500 x 1480	1 720 EUR
2000 x 1000	1 640 EUR
2400 x 1200	2 140 EUR



KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

BASIC serisi –tekerlekli masalar

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ



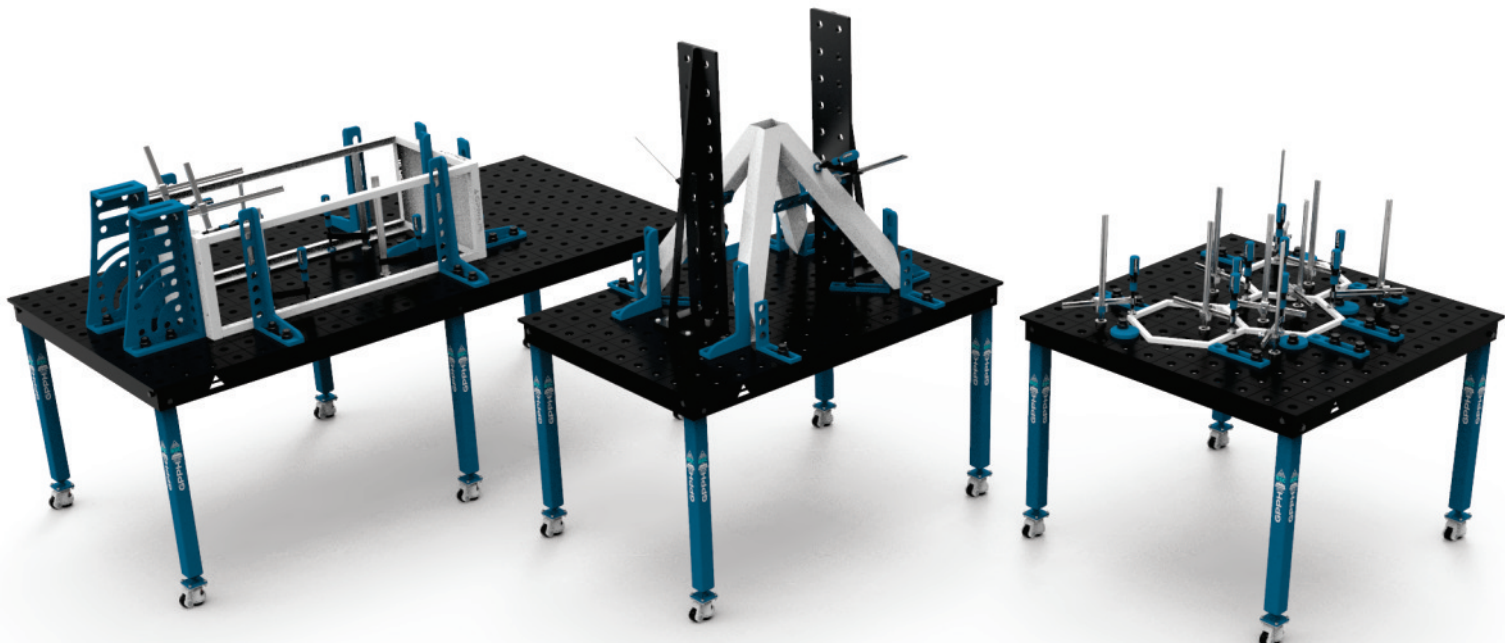
Tekerlekli ayaklara sahip kaynak masaları, hareketliliğe ihtiyaç duyanlar için mükemmel bir seçenektir ve çalışma alanı organizasyonunda esneklik sağlar. Tekerlekler, masanın atölye içinde kolayca hareket ettirilmesini sağlayarak çalışmayı daha verimli hale getirir. Buna ek olarak, tekerlekler masayı sabit tutan bir kilitleme mekanizması ile donatılmıştır. Kaynak veya montaj sırasında sabit bir konumda.

Tekerlekli ayaklı masalar için fiyat listesini 28 mm ve fi 16 mm delik sistemi ile 100x100 mm ızgarada:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	932 EUR
1000 x 1000	1152 EUR
1200 x 800	1112 EUR
1200 x 1000	1232 EUR
1200 x 1200	1362 EUR
1500 x 1000	1392 EUR
1500 x 1480	1762 EUR
2000 x 1000	1662 EUR
2400 x 1200	2248 EUR

Çapraz ızgara ve 50x50 mm ızgarada fi 16 mm delik sistemli tekerlekli ayaklı masalar için fiyat listesi:

Masa üstü boyutu [mm]	Net fiyat
1000 x 600	1032 EUR
1000 x 1000	1242 EUR
1200 x 800	1232 EUR
1200 x 1000	1362 EUR
1200 x 1200	1462 EUR
1500 x 1000	1512 EUR
1500 x 1480	1892 EUR
2000 x 1000	1812 EUR
2400 x 1200	2398 EUR



KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

DIY serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER VE FİYAT LİSTESİ



DIY kaynak ve montaj masası 1200x800 mm boyutlarındadır ve fi 16 mm deliklerle kullanılabilir 50x50 mm'lik bir ızgarada. Delikler $\pm 0,1$ mm üretim toleransına sahiptir. Üst kısımda kazınmış bir derece vardır 100x100 mm'lik bir ızgarada. Masanın yüksekliği 880 mm'dir. DIY kaynak ve montaj masası S355J2+N malzemeden yapılmıştır.

DIY masaları, mükemmel düzlüklerine [üst kısım boyunca $\pm 0,5$ mm] katkıda bulunan yoğun nervürlüdür. Zemin düzensizliklerini telafi etmek için sarkaçlı ayaklarla donatılmıştır.

DIY masa tablası 8 mm kalınlığındadır. Masanın maksimum yük kapasitesi 500 kg, ağırlığı ise yaklaşık 90 kg'dır. Bu ürün sadece kaynakçı için değil, aynı zamanda DIY meraklısı, marangoz, araba tamircisi, CNC makineleri için yardımcı bir masa ve çeşitli atölyeler için de ideal olacaktır.

ECO/PLUS ayarlanabilir mandrel ile monte edilen PLUS serisi aletler, DIY masaları ile uyumludur (bkz. aletler sayfa 41).

DIY KAYNAK VE MONTAJ MASASI:



DIY TABLoları İÇİN AYARLAMALAR:



Alet rafları için adaptör

DIY serisi 11,40 EUR / pcs.



Masa tekerleği seti

DIY serisi 46 EUR / 4 pcs.

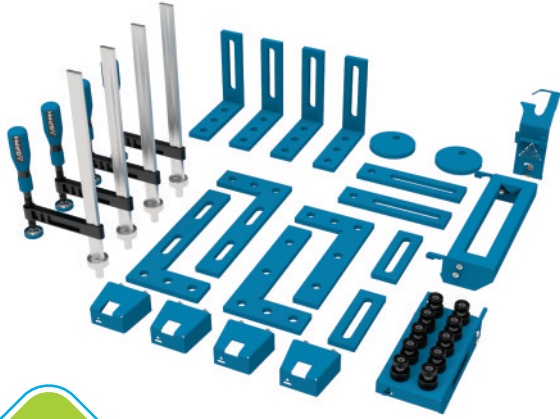
KAYNAK VE MONTAJ MASALARI

DIY serisi

ALET KİTLERİ - FİYAT LİSTESİ

Kendin yap kaynak ve montaj masaları için PLUS serisinden (bu serideki tüm aletlerin tanıtımı için bkz. sayfa 41) ECO/PLUS hızlı montaj miliyle (bkz. sayfa 42) tutturulmuş kullanıma hazır iki alet seti sunuyoruz.

Set no.1 durumunda, DIY masa tablasının yan tarafına mobil bir alet rafı kurabilmek için alet rafı adaptörleri dahildir.



KIT

35
elemanları

DIY
nr 1

KIT DIY 1

PLUS serisi 1 063,60 EUR



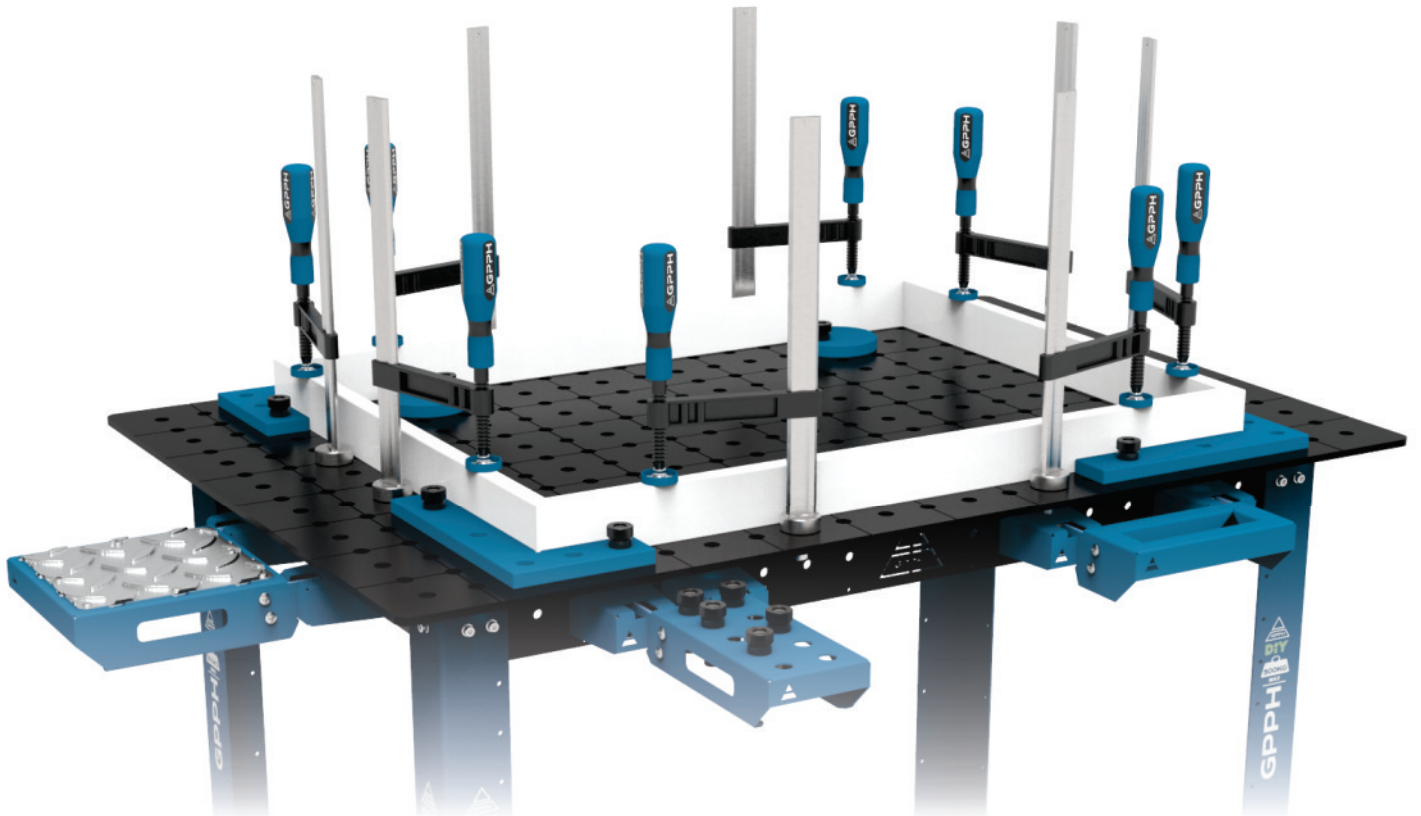
KIT

13
elemanları

DIY
nr 2

KIT DIY 2

PLUS serisi 407 EUR



KAYNAK MASALARI – SEKİZGEN

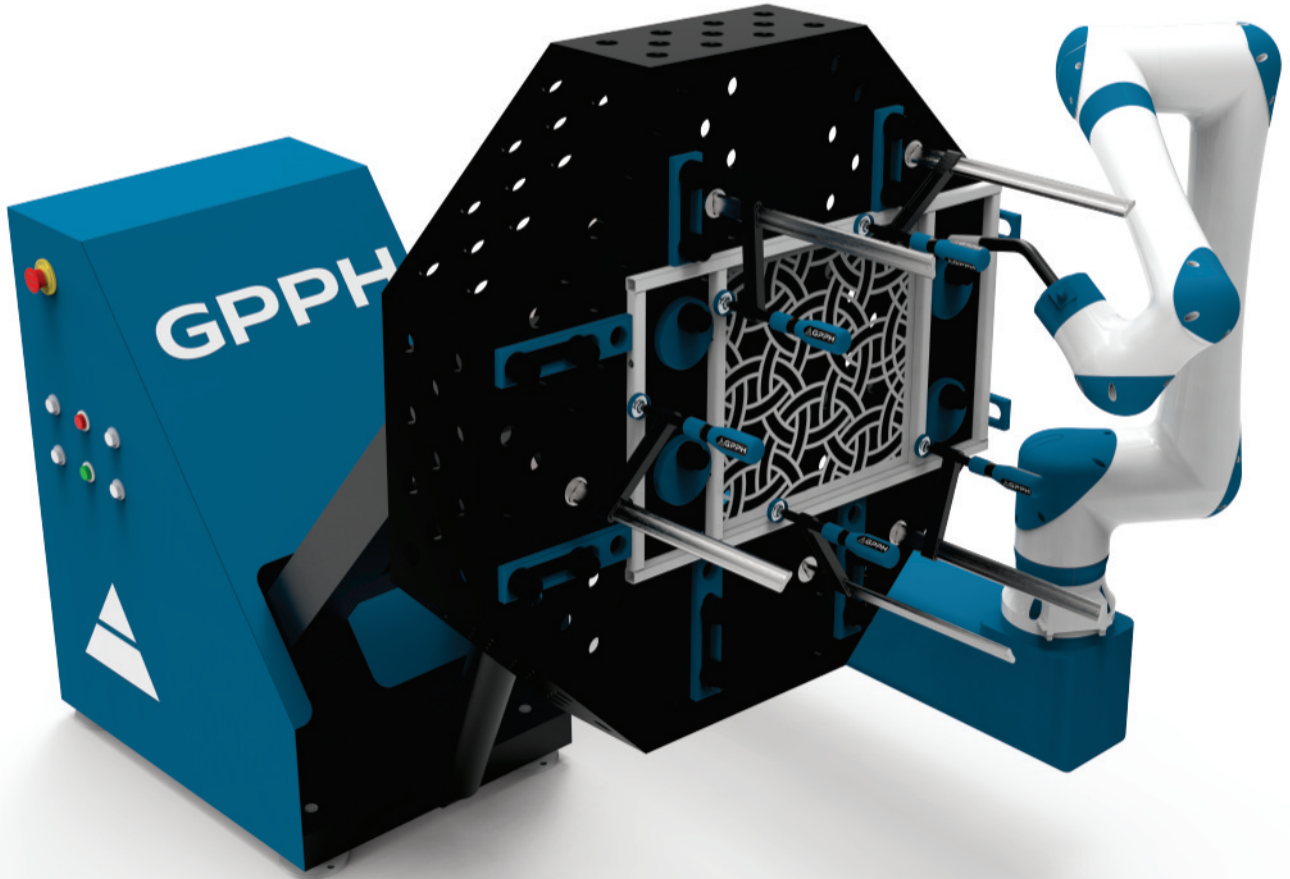
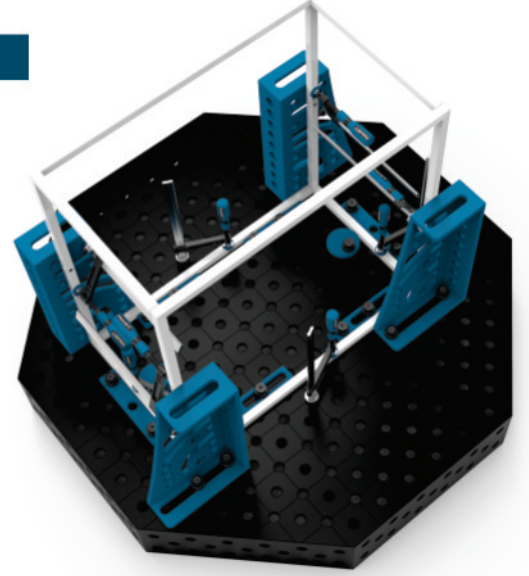
OCT serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

ENDÜSTRİ İÇİN YENİLİKÇİ ÇÖZÜM

Robotizasyon için özel olarak tasarlanan sekizgen kaynak masaları, kaynak işlemlerinin otomasyonuna dayanan endüstriler için yenilikçi bir çözümdür. Robotize kaynak sistemleriyle mükemmel uyum sağlayan benzersiz sekizgen şekilleri ile karakterize edilirler.

OCT serisi masalar, özellikle kaynak işlemlerinde otomasyon ve hassasiyete ihtiyaç duyulan üretim alanlarında yaygın olarak kullanılmaktadır. Otomotiv, havacılık ve çelik konstrüksiyon endüstrileri için idealdirler.



OCT MASALARI İÇİN ÜST VERSİYONLAR MEVCUTTUR

çelik S355J2+N

PRO

PLUS

çelik INOX 1.4301

PRO INOX

PLUS INOX

DELİK SİSTEMİ

MESH	Fi 28 mm	Fi 16 mm
		50 x 50
	DIAGONAL	DIAGONAL

KAYNAK MASALARI – SEKİZGEN

OCT serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER VE FİYAT LİSTESİ

OCT MASA TABLASININ TEKNİK PARAMETRELERİ

Masa düzlük toleransı $\pm 0,3$ mm

Masa düzlük toleransı $\pm 0,05$ mm

Pahlı / frezelenmiş delikler

Alt tarafta yivli delikler

3 sıra yan duvar açıklığı



OCT SERİSİ TABLALARIN BOYUTLARI [mm]:



- **EN ÜST DÜZEYDE HASSASİYET:** Tablanın sekizgen şekli, her milimetrenin önemli olduğu uygulamalarda çok önemli olan iş parçalarının hassas bir şekilde konumlandırılmasını sağlar.
- **FARKLI UYGULAMALAR İÇİN ESNEKLİK:** Sekizgen tablalar çeşitli kaynak robotları ile kullanılmak üzere uyarlanmıştır.
- **STABİLİTE VE DAYANIKLILIK:** GPPH tablalarının tasarımı, yoğun kullanım koşullarında bile tablaların stabilitesini ve dayanıklılığını garanti eden yüksek kaliteli malzemelere dayanmaktadır.
- **OTOMASYONLA ENTEGRASYON:** Tablalar, üretim hatlarının uygulanmasını önemli ölçüde hızlandıran otomasyon sistemleriyle entegrasyonu kolaylaştırmak için özel montaj noktaları ve deliklerle donatılmıştır.
- **ÇALIŞMA ALANI OPTİMİZASYONU:** Sekizgen şekli, her metrekarenin önemli olduğu üretim tesisleri için son derece önemli olan çalışma alanının optimum şekilde kullanılmasını sağlar.

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat PRO SERİSİ INOX	Net fiyat PLUS SERİSİ INOX
600 x 600	1 120 EUR	1 040 EUR	1 890 EUR	1 740 EUR
800 x 800	1 470 EUR	1 340 EUR	2 620 EUR	2 420 EUR
1000 x 1000	1 860 EUR	1 690 EUR	3 490 EUR	3 190 EUR
1200 x 1200	2 340 EUR	2 140 EUR	4 560 EUR	4 160 EUR
1400 x 1400	2 930 EUR	2 790 EUR	5 920 EUR	5 340 EUR
600 x 600	1 260 EUR	1 140 EUR	2 060 EUR	1 890 EUR
800 x 800	1 620 EUR	1 520 EUR	2 780 EUR	2 620 EUR
1000 x 1000	2 040 EUR	1 840 EUR	3 690 EUR	3 390 EUR
1200 x 1200	2 560 EUR	2 290 EUR	4 820 EUR	4 440 EUR
1400 x 1400	3 190 EUR	2 890 EUR	6 140 EUR	5 560 EUR



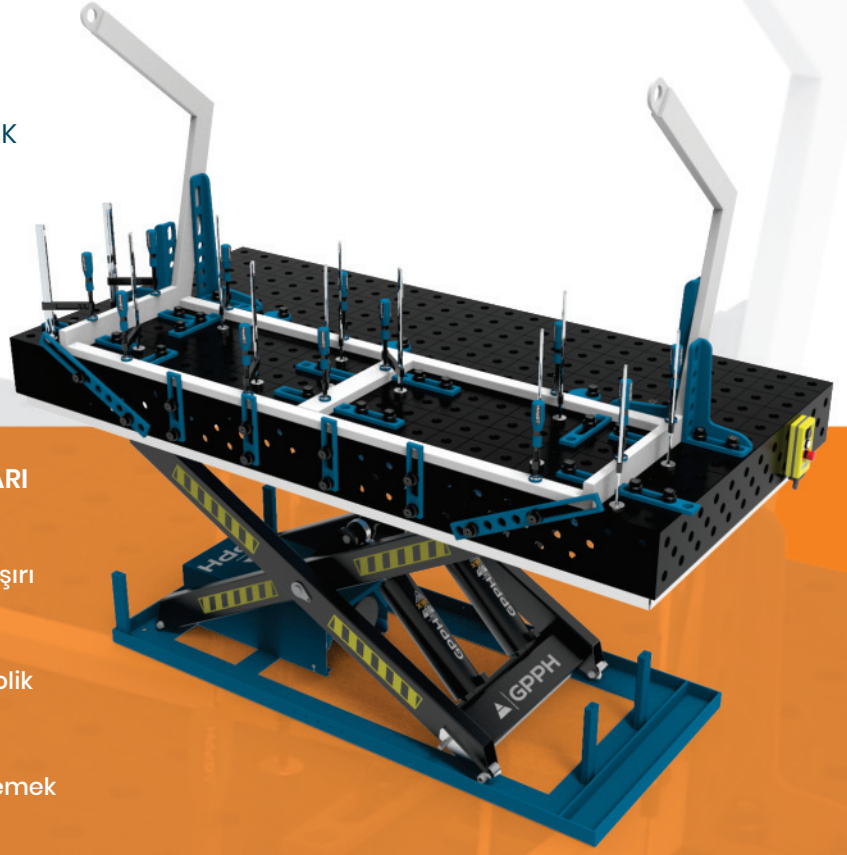
*PRO ve PLUS tezgah serilerinin karşılaştırması için bkz. sayfa 7.

KAYNAK MASALARI - KALDIRMA

hidrolik kaldırma sistemli - **XWT** serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

HİDROLİK KALDIRMA SİSTEMLİ GPPH KAYNAK MASALARI MASA ÜSTÜ YÜKSEKLİĞİNİN OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLDİĞİ UZMAN MASALARDIR.



HİDROLİK KALDIRMA SİSTEMLİ KAYNAK MASALARI VARDIR:

- çok ağır bir yükün kaldırılmasını önlemek için aşırı yük valfi;
- indirmeyi durdurmak için bir emniyet valfi hidrolik hatlar kırılırsa;
- kullanıcının ezilmesini veya yaralanmasını önlemek için limit anahtarları.

XWT MASALAR İÇİN ÜST VERSİYONLAR MEVCUTTUR

çelik S355J2+N

EXPERT

PRO

PLUS

ECO

çelik **INOX** 1.4301

PRO INOX

PLUS INOX

MASA BOYUTLARI XWT

1500 x 1000

1500 x 1480

2000 x 1000

2400 x 1200

Ayrıca, her masa tablası delikli olarak mevcuttur:

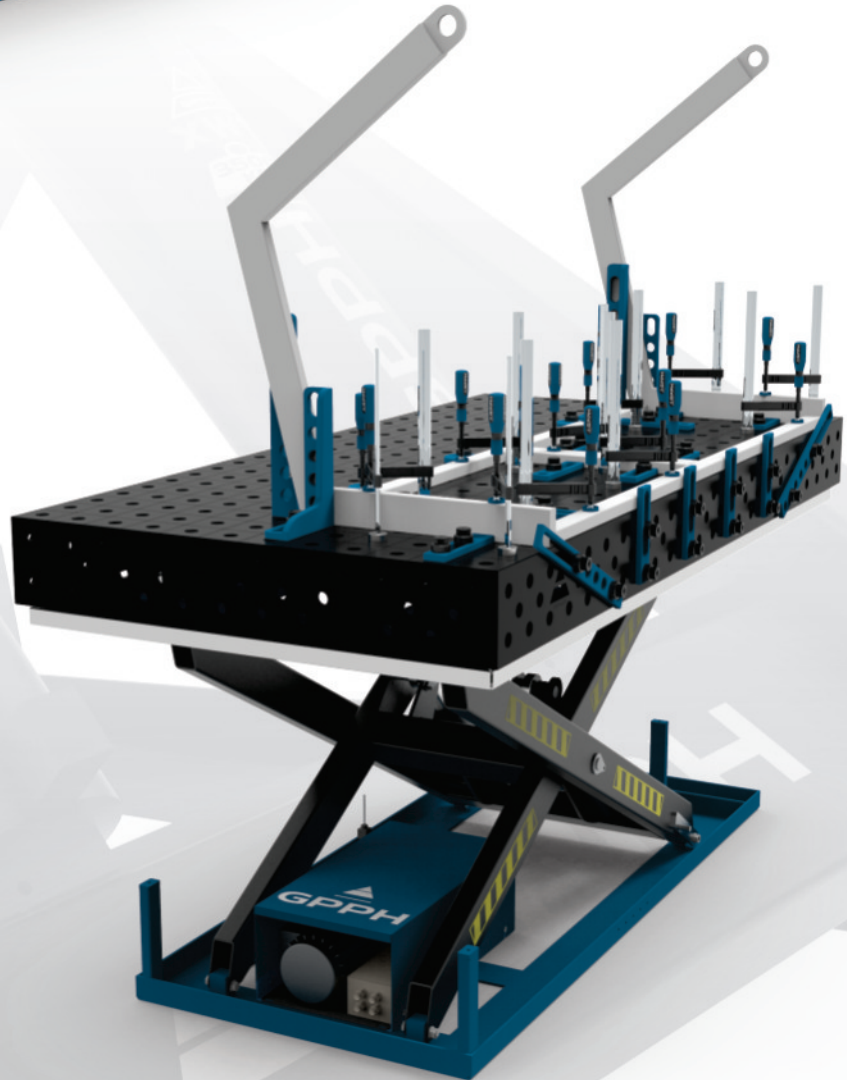
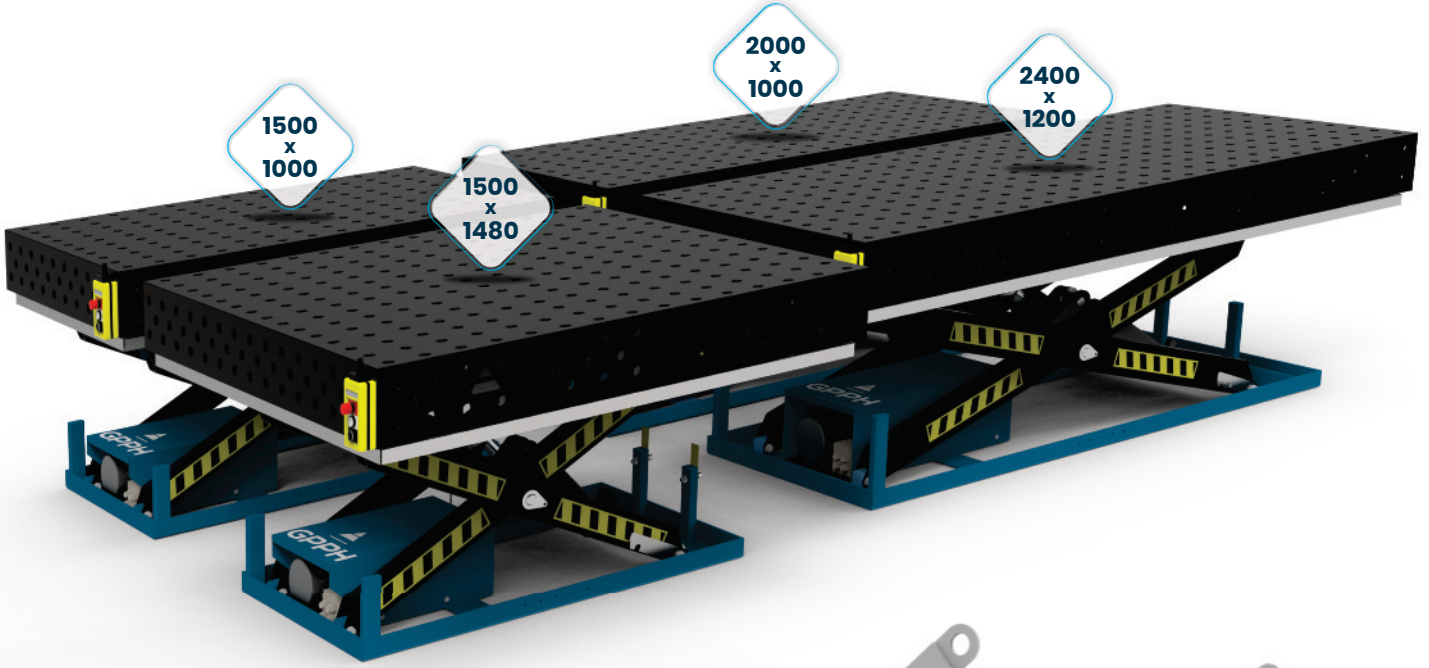
DELİK SİSTEMİ		
MESH	Fi 28 mm	Fi 16 mm
		50 x 50
	100 x 100	100 x 100
	DIAGONAL	DIAGONAL

KAYNAK MASALARI - KALDIRMA

hidrolik kaldırma sistemli - **XWT** serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

XWT SERİSİ TABLO BOYUTLARI [mm]:



KAYNAK MASALARI - KALDIRMA

hidrolik kaldırma sistemli - **XWT** serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

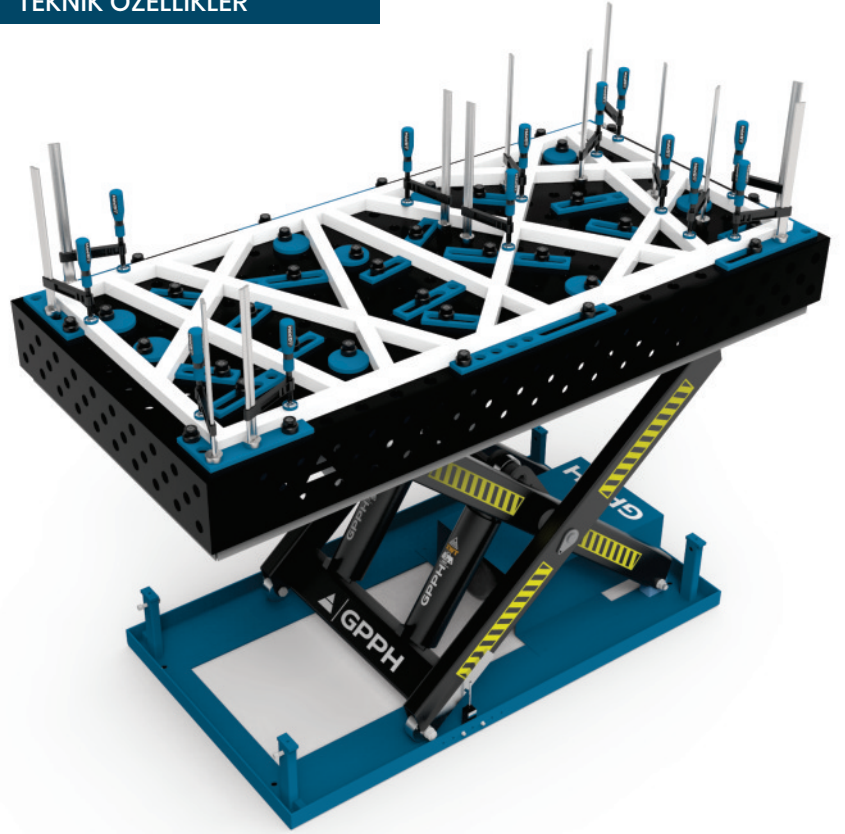
TABANIN TEKNİK ÖZELLİKLERİ HİDROLİK SİSTEM İLE KALDIRMA:

besleme gerilimi: 400 V

devir sayısı [rpm]: 1400

koruma sınıfı: IP54

yalıtım sınıfı: F



Masa boyutu [mm]	Maksimum yük kapasitesi [kg] için üst tablalı masa PRO PLUS ECO	Maksimum yük kapasitesi [kg] için üst tablalı masa EXPERT*	Yük kaldırma süresi [s]	maksimum masa yüksekliği [mm]	minimum masa yüksekliği [mm]	asansör bagajının boyutları [mm]	Motor gücü [kW]
1500 x 1000	1600	1400	20-25	1150	480	1220x785	2.2
1500 x 1480	1500	1200	20-25	1450	480	1220x785	2.2
2000 x 1000	3500	3200	30-40	1200	550	1863x890	2.2
2400 x 1200	3400	2900	30-40	1550	550	1863x890	2.2

***EXPERT** serisi masa tablalarının büyük yapısı nedeniyle

HİDROLİK KALDIRMA SİSTEMLİ GPPH KAYNAK MASASI KANTARLARI:

Masa boyutu [mm]	EXPERT serisi masa üstü XWT teraziler [kg]	PRO serisi masa üstü XWT teraziler [kg]	PLUS serisi masa üstü XWT teraziler [kg]	ECO serisi masa üstü XWT teraziler [kg]
1500 x 1000	730	550	480	410
1500 x 1480	950	700	610	510
2000 x 1000	1020	790	700	610
2400 x 1200	1310	990	870	750

KAYNAK MASALARI - KALDIRMA

hidrolik kaldırma sistemli - **XWT** serisi

BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

100x100 mm ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemine sahip S355J2+N çelikten yapılmış üst tablalı masalar için fiyat listesi:

Masa boyutu [mm]	Net fiyat EXPERT SERISI	Net fiyat PRO SERISI	Net fiyat PLUS SERISI	Net fiyat ECO SERISI
1500 x 1000	5 130 EUR	4 620 EUR	3 830 EUR	3 230 EUR
1500 x 1480	6 130 EUR	5 210 EUR	4 220 EUR	3 660 EUR
2000 x 1000	6 530 EUR	5 600 EUR	4 830 EUR	4 260 EUR
2400 x 1200	7 780 EUR	6 710 EUR	5 580 EUR	4 910 EUR

Çapraz ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemine sahip S355J2+N çelikten yapılmış üst tablalı masalar ve 50x50 mm ızgarada fi 16 mm delik sistemine sahip masalar için fiyat listesi:

Masa boyutu [mm]	Net fiyat EXPERT SERISI	Net fiyat PRO SERISI	Net fiyat PLUS SERISI	Net fiyat ECO SERISI
1500 x 1000	5 610 EUR	4 950 EUR	4 080 EUR	3 410 EUR
1500 x 1480	6 380 EUR	5 700 EUR	4 560 EUR	3 900 EUR
2000 x 1000	6 780 EUR	5 980 EUR	5 100 EUR	4 470 EUR
2400 x 1200	8 080 EUR	7 180 EUR	5 950 EUR	5 180 EUR



KAYNAK MASALARI – KALDIRMA


hidrolik kaldırma sistemli – **XWT** serisi

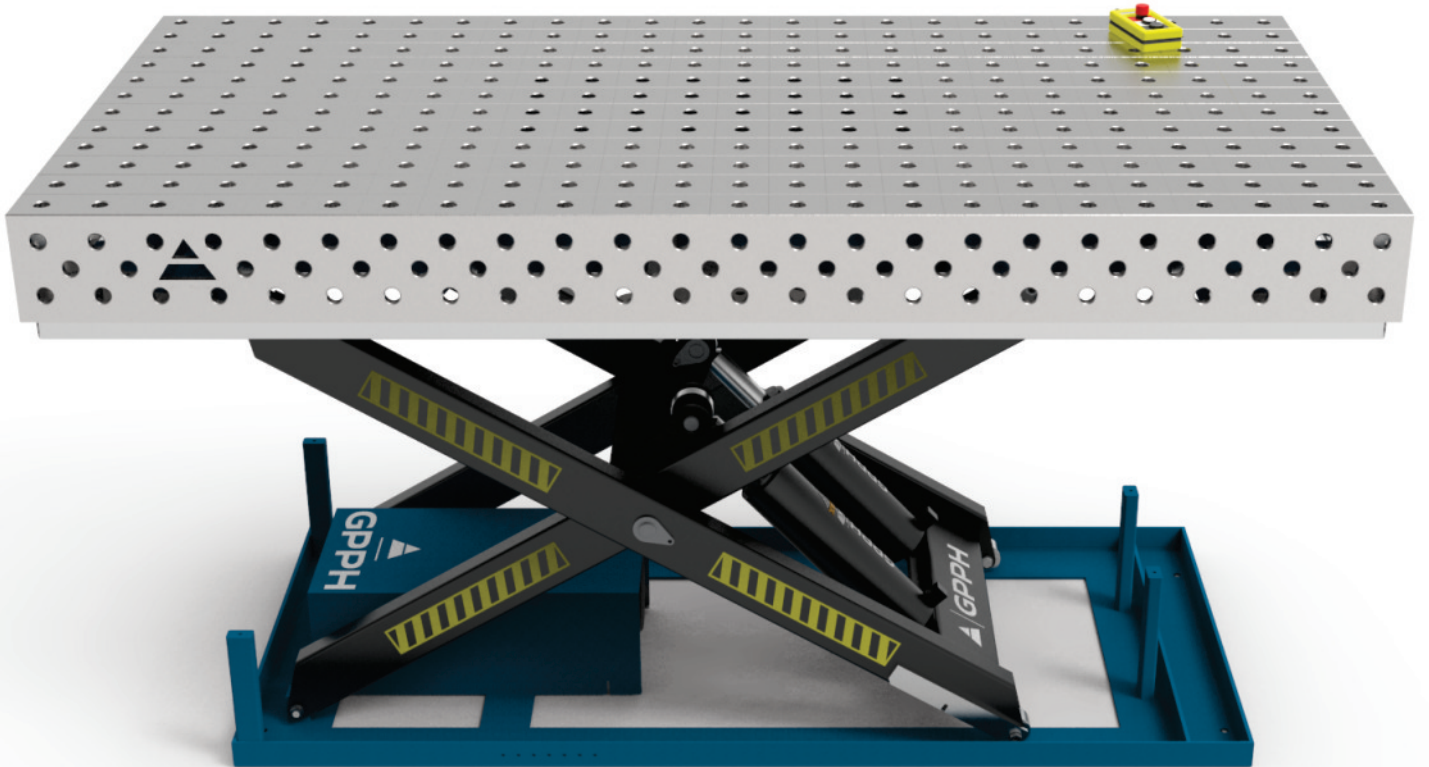
BOYUTLAR VE FİYAT LİSTESİ

Üst kısmı 1.4301 kalite paslanmaz çelikten yapılmış masalar için fiyat listesi 100x100 mm ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemi ile:

Masa boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI INOX	Net fiyat PLUS SERISI INOX	
1500 x 1000	9 710 EUR	7 310 EUR	
1500 x 1480	12 300 EUR	9 130 EUR	
2000 x 1000	12 330 EUR	9 330 EUR	
2400 x 1200	15 880 EUR	11 830 EUR	

Çapraz ızgarada fi 28 mm ve fi 16 mm delik sistemine sahip 1.4301 kalite paslanmaz çelikten yapılmış üst tablalı masalar ve 50x50 mm ızgarada fi 16 mm delik sistemine sahip masalar için fiyat listesi:

Masa boyutu [mm]	Net fiyat PRO SERISI INOX	Net fiyat PLUS SERISI INOX	
1500 x 1000	10 250 EUR	7 850 EUR	  
1500 x 1480	12 830 EUR	9 680 EUR	  
2000 x 1000	12 930 EUR	9 900 EUR	 
2400 x 1200	16 550 EUR	12 480 EUR	 



KAYNAK İSTASYONU

WELDSTATION serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER



ALET DEPOLAMA SİSTEMLİ KAYNAK İSTASYONU

WeldStation, kaynakçının iş istasyonunun organizasyonunda devrim yaratan vazgeçilmez bir kaynak istasyonudur. Yenilikçi bir alet depolama sistemi ile donatılmış olan WeldStation, kaynak işlemi sırasında kolaylık, işlevsellik ve verimlilik sağlar.



WELDSTATION 4 tip çekmeceye sahiptir (3000x1480 boyutunda bir tabloda):

- 4 çekmece 52x553x517mm
- 4 çekmece 96x553x517mm
- 4 çekmece 180x553x517mm
- 2 çekmece 348x553x517mm

ÇEKMECELER lastik ile donatılmıştır kaymaz paspaslar 3 mm kalınlığında ve kaymaz



İstasyon fiyatı 3000x1480*

12 430 EUR



- **ALET DEPOLAMA SİSTEMİ:** WeldStation, yapısal montaj ve kaynak işlemi için gerekli aletleri en iyi şekilde düzenlemek üzere tasarlanmıştır. İstasyonun muhafazasında çekmeceler, mobil alet rafları için delikli paneller ve gerekli aksesuarların depolanmasına ve bunlara kolay erişime olanak tanıyan geniş bir yüzey alanına sahip bir depolama alanı bulunur.
- **ERGONOMİK KAYNAK MASASI:** WeldStation'ın en önemli parçası, sağlam ve rahat bir çalışma yüzeyi sağlayan sağlam bir kaynak masasıdır.
- **DAYANIKLI YAPI:** WeldStation, dayanıklılığını garanti eden yüksek kaliteli malzemelerden üretilmiştir ve zorlu endüstriyel koşullarda yoğun kullanım altında bile dayanıklılık.
- **ESTETİK TASARIM:** WeldStation işlevselliğinin yanı sıra zarif ve profesyonel bir görünüme de sahiptir. Estetik açıdan hoş tasarımı, kaynak istasyonunu yalnızca pratik bir çalışma aracı değil, aynı zamanda her atölye için çekici bir aksesuar haline getirir.
- **SAĞLAM TABAN:** Alet depolama sisteminin muhafazası kaynak masasını sağlamlaştırır, bu sayede ürün 4.000 kg veya 6.000 kg yük kapasitesine ulaşır (seçilen boyut versiyonuna bağlı olarak). Forklift veya transpalet ile taşınması için özel takviyelere sahiptir. Translated with DeepL.com (free version)

KAYNAK İSTASYONLARININ BOYUTLARI

3000x1480

2400x1200

2000x1000

1500x1480



KAYNAK İSTASYONLARI İÇİN MASA ÜSTÜ VERSİYONLARI MEVCUTTUR

Çelik S355J2+N

EXPERT

PRO

PLUS

ECO

Çelik INOX 1.4301

PRO INOX

PLUS INOX

TAŞLAMA-KAYNAK İSTASYONU

SOG serisi

TEKNİK PARAMETRELER



Taşlama-kaynak istasyonu, manuel taşlama makinesi ile taşlama veya kaynak-kaynak işleri sırasında oluşan toz ve gazları yakalamak ve uzaklaştırmak için kullanılır. Şunlarla çalıştırılabilir bir aspiratör veya filtre ünitesi ile.

Her üç SOG Stand tipi de iki üst [mm] boyutta mevcuttur:

1270 x 770

1870 x 770



TABAN



KORUMALI TABAN



ÜST EGZOZLU TABAN

İstasyonun tabanı, korumaları ve bir üst çıkarma kitini barındıracak şekilde tasarlanmıştır. Taşlama-kaynak istasyonunun her bir versiyonu, aşağıdakilerden yapılmış bir üst kısmı olan bir çalışma masasından oluşur 8 mm kalınlığında metal sacdan.

Üst kısımda 100x100 mm'lik bir ızgarada 28 mm'lik fişürde montaj delikleri ve toz ve gaz emişi için ek delikler bulunur.

Kapaklı taşlama/kaynak iş istasyonunda bir arka kapak bulunurken, baş üstü emişli versiyonda bir baş üstü emiş muhafazası vardır. Her iki versiyonda da (korumalı ve üstten emişli) sağ ve sol tarafta menteşeli kapılar bulunur - bu, taşlama ve kaynak istasyonunun genişliğinden daha uzun iş parçalarının masaya yerleştirilmesine olanak tanır.

SOG'nin her versiyonunda, emme haznesinin yan yüzeyine monte edilmiş 160 mm çapında bir tıkaç vardır. Hava, emiş haznesi tablası aracılığıyla aşağıdan emilebilir. Tüm taşlama/kaynak istasyonu tiplerinde çekmeceli bir emiş haznesi, elektrikli aletleri bağlamak için iki adet 230V priz ve çalışma alanı aydınlatmasını sağlamak için bir tesisat bulunur.

GPPH taşlama/kaynak istasyonları için kullanacağınız aletler PLUS serisi ECO/PLUS ayarlanabilir mil ile monte edilir.

(bkz. aletler sayfa 42).



TAŞLAMA-KAYNAK İSTASYONU

SOG serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER VE FİYAT LİSTESİ

Boyutları olan bir üst kısım için parametreler:	1270x770 mm	1870x770 mm
TABAN		
Ağırlık	167 kg	225 kg
Akış direnci	250 Pa	250 Pa
Kaynak için önerilen hava akışı	1500 m ³ /h	2200 m ³ /h
Taşlama için önerilen hava akışı	3000 m ³ /h	4000 m ³ /h
Net fiyat	2 640 EUR	3 990 EUR
KORUMALI TABAN		
Ağırlık	190 kg	250 kg
Akış direnci	250 Pa	250 Pa
Kaynak için önerilen hava akışı	1500 m ³ /h	2200 m ³ /h
Taşlama için önerilen hava akışı	3000 m ³ /h	4000 m ³ /h
Net fiyat	2 970 EUR	4 140 EUR
ÜST EGZOZLU TABAN		
Ağırlık	264 kg	315 kg
Akış direnci	250 Pa	250 Pa
Kaynak için önerilen hava akışı	1500 m ³ /h	2200 m ³ /h
Taşlama için önerilen hava akışı	3000 m ³ /h	4000 m ³ /h
Net fiyat	3 560 EUR	5 090 EUR



*Görseller 1870x770 mm ölçülerinde masa tablasına sahip bir taşlama ve kaynak istasyonunu göstermektedir.

KAYNAK DESTEKLERİ

TRESTLE serisi

TEKNİK ÖZELLİKLER

TRESTLE kaynak desteği, çeşitli kaynak projeleri ve daha fazlası için temel oluşturur. Kaynak desteğimiz, birçok sektör ve amaç için kullanılabilen vazgeçilmez bir araçtır.

GPPH KAYNAK DESTEKLERİ DÖRT SERİDE MEVCUTTUR: **EXPERT**, **PRO**, **PLUS** ve **ECO**.

DESTEKLERİN BOYUTLARI TRESTLE [mm]

600x200x200	800x200x200	1000x200x200	1200x200x200	1500x200x200	2000x200x200	2400x200x200
-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



SEHPA KAYNAK DESTEĞİNİN ANA UYGULAMALARI ŞUNLARDIR:

- **ÇALIŞMA ALANINI ARTTIRIR:** Sağlam tasarımı sayesinde, desteğimiz çalışma alanınızı genişletmenize olanak tanıyarak kaynak yaparken daha ergonomik ve rahat çalışma koşulları sağlar.
- **KAYNAK PROJELERİ İÇİN SAĞLAM BİR TABAN:** Desteğimiz hassas ve karmaşık kaynak projeleri için gerekli stabilite ve sağlamlığı sağlar. Profesyonel kaynakçılar ve çalışmalarını için sağlam bir temel arayan herkes için paha biçilmez bir destektir.
- **MONTAJ İŞLERİ İÇİN DESTEK:** Kaynak desteği, çeşitli yapısal bileşenlerin montajı için sabit bir platform olarak da kullanılabilir ve montaj işlemlerini daha kolay ve hızlı hale getirir.

Tüm destekler şu şekilde mevcuttur ayaklı veya tekerlekli



EXPERT	
DELİK SİSTEMİ	
MESH	Fi 28 mm
	DIAGONAL

PRO PLUS ECO		
DELİK SİSTEMİ		
MESH	Fi 28 mm	Fi 16 mm
	DIAGONAL	50 x 50
		DIAGONAL



KAYNAK DESTEKLERİ

TRESTLE serisi

FİYAT LİSTESİ

FARKLI TİPTE ÜST KISIMLARA SAHİP SEHPA KAYNAK DESTEĞİ FİYAT LİSTESİ:

Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ*	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
600x200x200	960 EUR	740 EUR	680 EUR	550 EUR
800x200x200	1 150 EUR	810 EUR	750 EUR	610 EUR
1000x200x200	1 290 EUR	930 EUR	830 EUR	680 EUR
1200x200x200	1 460 EUR	1 080 EUR	890 EUR	740 EUR
1500x200x200	1 700 EUR	1 180 EUR	1 030 EUR	810 EUR
2000x200x200	2 080 EUR	1 340 EUR	1 230 EUR	940 EUR
2400x200x200	2 390 EUR	1 610 EUR	1 340 EUR	1 080 EUR
600x200x200	-	790 EUR	730 EUR	600 EUR
800x200x200	-	1 020 EUR	810 EUR	680 EUR
1000x200x200	-	1 030 EUR	930 EUR	780 EUR
1200x200x200	-	1 190 EUR	1 010 EUR	960 EUR
1500x200x200	-	1 310 EUR	1 170 EUR	930 EUR
2000x200x200	-	1 560 EUR	1 400 EUR	1 100 EUR
2400x200x200	-	1 840 EUR	1 560 EUR	1 260 EUR
Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ*	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
600x200x200	1 080 EUR	860 EUR	800 EUR	670 EUR
800x200x200	1 270 EUR	930 EUR	870 EUR	730 EUR
1000x200x200	1 410 EUR	1 050 EUR	950 EUR	800 EUR
1200x200x200	1 580 EUR	1 200 EUR	1 010 EUR	860 EUR
1500x200x200	1 820 EUR	1 300 EUR	1 150 EUR	930 EUR
2000x200x200	2 200 EUR	1 460 EUR	1 350 EUR	1 060 EUR
2400x200x200	2 510 EUR	1 730 EUR	1 460 EUR	1 200 EUR
600x200x200	-	910 EUR	850 EUR	720 EUR
800x200x200	-	1 020 EUR	930 EUR	800 EUR
1000x200x200	-	1 150 EUR	1 050 EUR	900 EUR
1200x200x200	-	1 310 EUR	1 130 EUR	960 EUR
1500x200x200	-	1 430 EUR	1 290 EUR	1 050 EUR
2000x200x200	-	1 680 EUR	1 520 EUR	1 220 EUR
2400x200x200	-	1 960 EUR	1 680 EUR	1 380 EUR



*TRESTLE EXPERT serisi sadece Sistem 28 DIAGONAL'de mevcuttur

*bacaklar olmadan sadece ayak bilekleri için fiyat listesi sayfa 38'de bulunabilir

KAYNAK MASASI KÜPLERİ

FİYAT LİSTESİ

Küpler, işlevselliği korurken iki veya daha fazla kaynak masasını birbirine bağlamak için tasarlanmış araçlardır - tıpkı bir masa üstü gibi, bir ızgaraya ve montaj deliklerine sahiptirler. Özel şekilli bir kaynak istasyonu oluşturmak için kullanılabilirler - belirli bir projeye göre uyarlanmış bir iş istasyonu oluşturmak için herhangi bir sayıda masayı birleştirirler.

Küpler kendi başlarına veya ayaklarla birlikte TRESTLE kaynak desteği olarak kullanılabilir (bkz. sayfa 36). Kaynak destekleri için fiyatları sayfa 37'de bulabilirsiniz.

KAYNAK MASASI KÜPLERİ FİYAT LİSTESİ

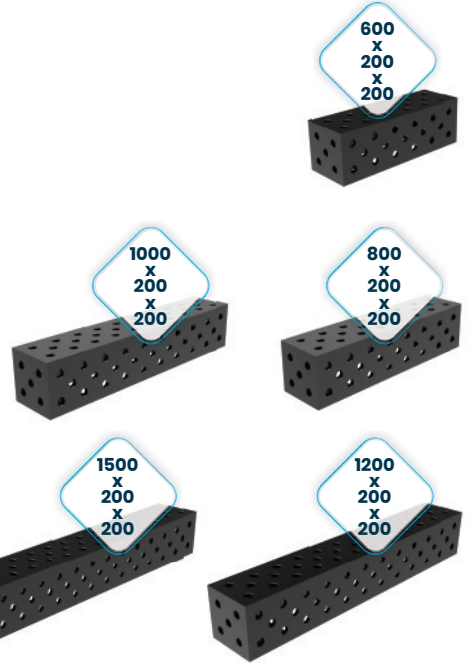
Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
600x200x200	420 EUR	360 EUR	230 EUR
800x200x200	490 EUR	430 EUR	290 EUR
1000x200x200	610 EUR	510 EUR	360 EUR
1200x200x200	760 EUR	570 EUR	420 EUR
1500x200x200	860 EUR	710 EUR	490 EUR
2000x200x200	1 020 EUR	910 EUR	620 EUR
2400x200x200	1 290 EUR	1 020 EUR	760 EUR



Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat EXPERT SERİSİ
600x200x200	640 EUR
800x200x200	830 EUR
1000x200x200	970 EUR
1200x200x200	1 140 EUR
1500x200x200	1 380 EUR
2000x200x200	1 760 EUR
2400x200x200	2 070 EUR



Tezgah ölçüleri [mm]	Net fiyat PRO SERİSİ	Net fiyat PLUS SERİSİ	Net fiyat ECO SERİSİ
600x200x200	470 EUR	410 EUR	280 EUR
800x200x200	580 EUR	490 EUR	360 EUR
1000x200x200	710 EUR	610 EUR	460 EUR
1200x200x200	870 EUR	690 EUR	520 EUR
1500x200x200	990 EUR	850 EUR	610 EUR
2000x200x200	1 240 EUR	1 080 EUR	780 EUR
2400x200x200	1 520 EUR	1 240 EUR	940 EUR



SEHPA AYAKLARI TEKERLEKLI VEYA AYAKLI VERSİYONLAR OLARAK AYRICA SATIN ALINABİLİR:

Kaynak desteği için ayak
Tekerlekler üzerinde TRESTLE

1 adet başına fiyat 220 EUR



Kaynak desteği için ayak
Tekerlekler üzerinde TRESTLE

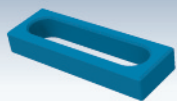
1 adet başına fiyat 160 EUR



EXPERT SERİSİ ARAÇLAR

masalara adanmıştır **EXPERT**

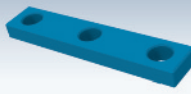
DÜZ ALETLER



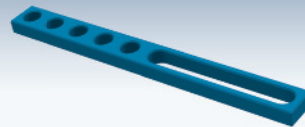
KONUMLANDIRMA ARACI
EXPERT 150
28_N_004_EXPERT



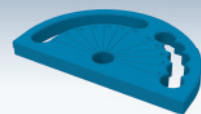
KONUMLANDIRMA ARACI
EXPERT 225
28_N_005_EXPERT



KONUMLANDIRMA ARACI
EXPERT 260
28_N_006_EXPERT



KONUMLANDIRMA ARACI
EXPERT 500
28_N_007_EXPERT



KAYNAK AÇIÖLÇERİ
EXPERT
28_N_008_EXPERT



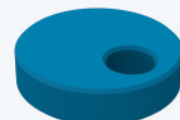
YASSI GÖNYE EXPERT 275x150
28_N_009_EXPERT



YASSI GÖNYE EXPERT 320x150
28_N_010_EXPERT



YASSI GÖNYE EXPERT 350x250
28_N_011_EXPERT



EKSANTRİK LAMA
EXPERT Ø100mm
28_N_003_EXPERT

MEKANSAL ARAÇLAR



AÇI ÇUBUĞU EXPERT
185x175
28_N_012_EXPERT



AÇI ÇUBUĞU EXPERT
200x200
28_N_013_EXPERT



AÇI ÇUBUĞU EXPERT
300x190
28_N_014_EXPERT

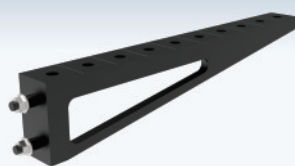


AÇI ÇUBUĞU EXPERT
450x250
28_N_015_EXPERT

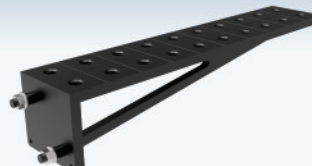


AÇI ÇUBUĞU EXPERT
275x500x175x100
28_N_016_EXPERT

ARTAN ÇALIŞMA YÜZEYİ



MASA UZATMA EXPERT
1000x100
28_100x100_N_017_EXPERT



MASA UZATMA EXPERT
1000x200
28_100x100_N_018_EXPERT

MONTAJ ALETLERİ



MONTAJ PİMİ EXPERT
28_T_015_EXPERT



HIZLI BAĞLAMA CIVATASI
EXPERT
28_N_002_EXPERT

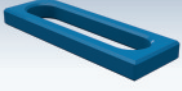


MANYETİK HIZLI BAĞLAMA
CIVATASI EXPERT
28_N_002_EXPERT_MG

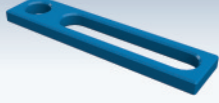
PRO SERİSİ ARAÇLAR

masalara adanmıştır: **PRO**, **MWT** ve **PRO** serisi üst tablalı **XWT**

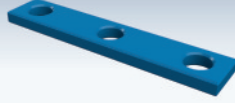
DÜZ ALETLER



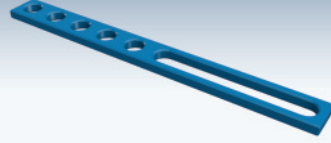
KONUMLANDIRMA ARACI
PRO 150
16_N_004_PRO | 28_N_004_PRO



KONUMLANDIRMA ARACI
PRO 225
16_N_005_PRO | 28_N_005_PRO



KONUMLANDIRMA ARACI
PRO 260
16_N_006_PRO | 28_N_006_PRO



KONUMLANDIRMA ARACI
PRO 500
16_N_007_PRO | 28_N_007_PRO



KAYNAK AÇIÖLÇERİ
PRO
16_N_008_PRO | 28_N_008_PRO



YASSI GÖNYE PRO 275x150
16_N_009_PRO | 28_N_009_PRO



YASSI GÖNYE PRO 320x150
16_N_010_PRO | 28_N_010_PRO



YASSI GÖNYE PRO 350x250
16_N_011_PRO | 28_N_011_PRO



EKSANTRİK LAMA
PRO Ø100mm
16_N_003_PRO | 28_N_003_PRO

MEKANSAL ARAÇLAR



AÇI ÇUBUĞU PRO
185x175
16_N_012_PRO | 28_N_012_PRO



AÇI ÇUBUĞU PRO
200x200
16_N_013_PRO | 28_N_013_PRO



AÇI ÇUBUĞU PRO
300x190
16_N_014_PRO | 28_N_014_PRO

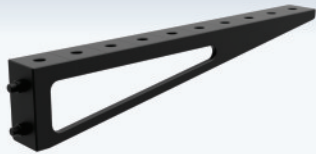


AÇI ÇUBUĞU PRO
450x250
16_N_015_PRO | 28_N_015_PRO

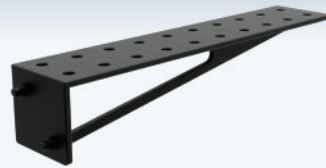


AÇI ÇUBUĞU PRO
275x500x175x100
16_N_016_PRO | 28_N_016_PRO

ARTAN ÇALIŞMA YÜZEYİ



MASA UZATMA PRO
1000x100
16_100x100_N_017_PRO
28_100x100_N_017_PRO



MASA UZATMA PRO
1000x200
16_100x100_N_018_PRO
28_100x100_N_018_PRO

MONTAJ ALETLERİ



MONTAJ PİMİ PRO
16_T_015_PRO | 28_T_015_PRO



HIZLI BAĞLAMA CIVATASI
PRO
16_N_002_PRO | 28_N_002_PRO



MANYETİK HIZLI BAĞLAMA
CIVATASI PRO
16_N_002_PRO_MG
28_N_002_PRO_MG

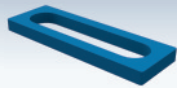


MANYETİK HIZLI BAĞLAMA
CIVATASI UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

PLUS SERİSİ ARAÇLAR

masalara adanmıştır: **PLUS**, **BASIC** ve **PLUS** serisi üst tablalı **XWT** masalar için de uygundur: **ECO**, **DIY**, **XWT**, **ECO** serisinden üst kısımlar ve **SOG** istasyonları için**

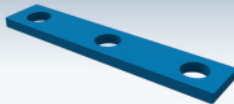
DÜZ ALETLER



KONUMLANDIRMA ARACI PLUS 150
16_N_004_PLUS | 28_N_004_PLUS



KONUMLANDIRMA ARACI PLUS 225
16_N_005_PLUS | 28_N_005_PLUS



KONUMLANDIRMA ARACI PLUS 260
16_N_006_PLUS | 28_N_006_PLUS



KONUMLANDIRMA ARACI PLUS 500
16_N_007_PLUS | 28_N_007_PLUS



KAYNAK AÇIÖLÇERİ PLUS
16_N_008_PLUS | 28_N_008_PLUS



YASSI GÖNYE PLUS 275x150
16_N_009_PLUS | 28_N_009_PLUS



YASSI GÖNYE PLUS 320x150
16_N_010_PLUS | 28_N_010_PLUS



YASSI GÖNYE PLUS 350x250
16_N_011_PLUS | 28_N_011_PLUS



EKSANTRİK LAMA PLUS Ø100mm
16_N_003_PLUS | 28_N_003_PLUS

MEKANSAL ARAÇLAR



AÇI ÇUBUĞU PLUS 185x175
16_N_012_PLUS | 28_N_012_PLUS



AÇI ÇUBUĞU PLUS 200x200
16_N_013_PLUS | 28_N_013_PLUS



AÇI ÇUBUĞU PLUS 300x190
16_N_014_PLUS | 28_N_014_PLUS

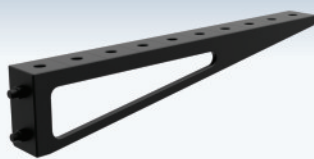


AÇI ÇUBUĞU PLUS 450x250
16_N_015_PLUS | 28_N_015_PLUS

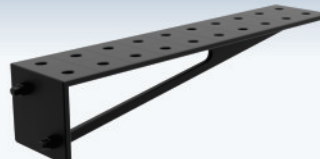


AÇI ÇUBUĞU PLUS 275x500x175x100
16_N_016_PLUS | 28_N_016_PLUS

ARTAN ÇALIŞMA YÜZEYİ



MASA UZATMA PLUS 1000x100
16_100x100_N_017_PLUS
28_100x100_N_017_PLUS



MASA UZATMA PLUS 1000x200
16_100x100_N_018_PLUS
28_100x100_N_018_PLUS

MONTAJ ALETLERİ



MONTAJ PİMİ PLUS
16_T_015_PLUS | 28_T_015_PLUS



HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PLUS
16_N_002_PLUS | 28_N_002_PLUS



MANYETİK HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PLUS
16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



MANYETİK HIZLI BAĞLAMA CIVATASI UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

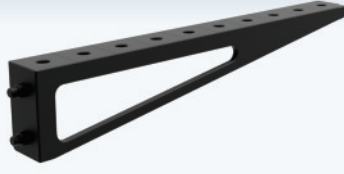
*tüm aletler 16 mm ve 28 mm çaplı deliklerde mevcuttur.

**Bu durumda (ECO, DIY, XWT üst tablalar ve SOG iş istasyonları), aletler 19-22 ayarlanabilir dübel ile sabitlenir - bkz. sayfa 42.

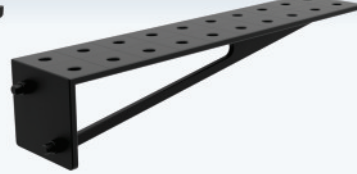
ECO SERİSİ ARAÇLAR

ECO masaların çalışma yüzeyini arttırmak ve PLUS serisi aletleri masalara monte etmek için tasarlanmıştır: ECO, DIY, XWT serileri ile ECO serisi tablalar ve SOG istasyonları**

ARTAN ÇALIŞMA YÜZEYİ



MASA UZATMA ECO
1000X100
16_100x100_N_017_ECO
28_100x100_N_017_ECO



MASA UZATMA ECO
1000X200
16_100x100_N_018_ECO
28_100x100_N_018_ECO

MONTAJ ALETLERİ



MONTAJ PİMİ PLUS
16_T_015_ECO | 28_T_015_ECO



HIZLI BAĞLAMA CIVATASI
ECO/PLUS
16_N_002_ECO_PLUS
28_N_002_ECO_PLUS



MANYETİK HIZLI BAĞLAMA
CIVATASI PLUS
16_N_002_PLUS_MG
28_N_002_PLUS_MG



MANYETİK HIZLI BAĞLAMA
CIVATASI UNI
16_N_002_UNI | 28_N_002_UNI

*tüm aletler 16 mm ve 28 mm çaplı deliklerde mevcuttur.

**Bu durumda, aletler 19-22 PLUS/ECO ayarlanabilir mil ile sabitlenir - bunu mevcut sayfada "Montaj aletleri" bölümünde bulabilirsiniz.



EVRENSEL ALETLER

tüm GPPH masa ve istasyonlarına adanmıştır

SABİTLEME KELEPÇELERİ



HIZLI İŞKENCELER
16_N_001A | 28_N_001A



PROFESSIONAL HIZLI GERME İŞKENCESİ
16_N_001B | 28_N_001B



AYARLANABİLİR HIZLI İŞKENCELER
16_N_001C | 28_N_001C

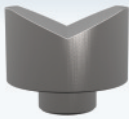


AYARLANABİLİR HIZLI İŞKENCELER
16_N_001D | 28_N_001D

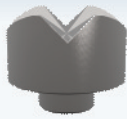


PROFESSIONAL HIZLI GERME İŞKENCESİ
16_N_001F | 28_N_001F

PRİZMALAR, BRÜLÖR TUTUCU



PRİZMA Ø58MM 130°
16_N_021 | 28_N_021



PRİZMA Ø58MM 130°/90°
16_N_023 | 28_N_023

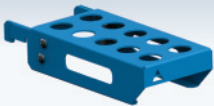


PRİZMA Ø58MM 90°
16_N_022 | 28_N_022

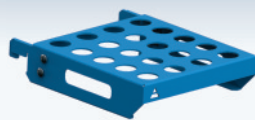


KAYNAK TORÇ TUTUCUSU
N_024

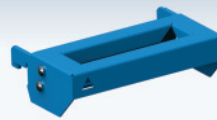
MOBİL ALET RAFLARI



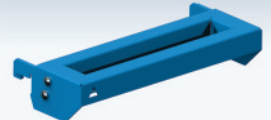
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI S
16_T_011A | 28_T_011A



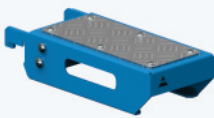
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI M
16_T_011B | 28_T_011B



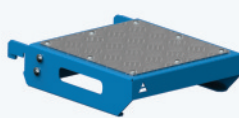
HIZLI İŞKENCE RAFI S
16_T_011C | 28_T_011C



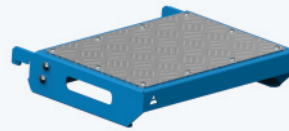
HIZLI İŞKENCE RAFI M
16_T_011D | 28_T_011D



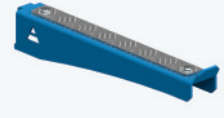
DÜZ RAF S
16_T_011E | 28_T_011E



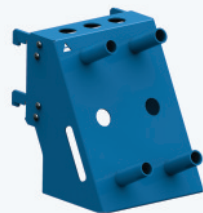
DÜZ RAF M
16_T_011F | 28_T_011F



DÜZ RAF L
16_T_011G | 28_T_011G



UZATMALAR İÇİN MOBİL RAF
T_011J



MIX RAF
16_T_011H | 28_T_011H



DOKÜMANTASYON RAFI
16_T_011I | 28_T_011I

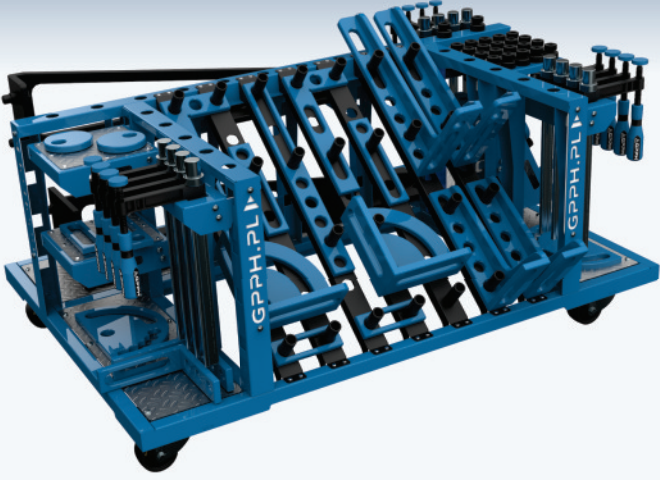
TAKIM ARABASI

iş yerinde düzeni sağlamak



TAKIM ARABASI M

16_T_012B | 28_T_012B



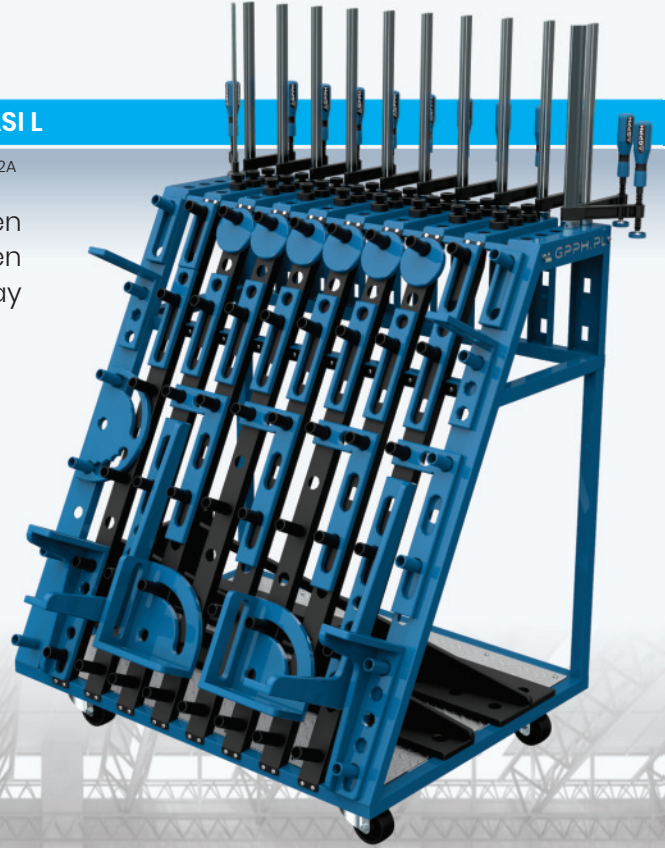
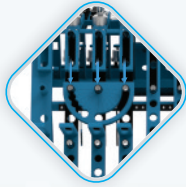
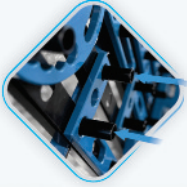
Küçük alet arabasının birçok avantajından biri, çoğu boyutunun altına sığmasıdır. GPPH kaynak masaları. Tüm aletler çalışırken kolayca ulaşabileceğiniz bir yerde!



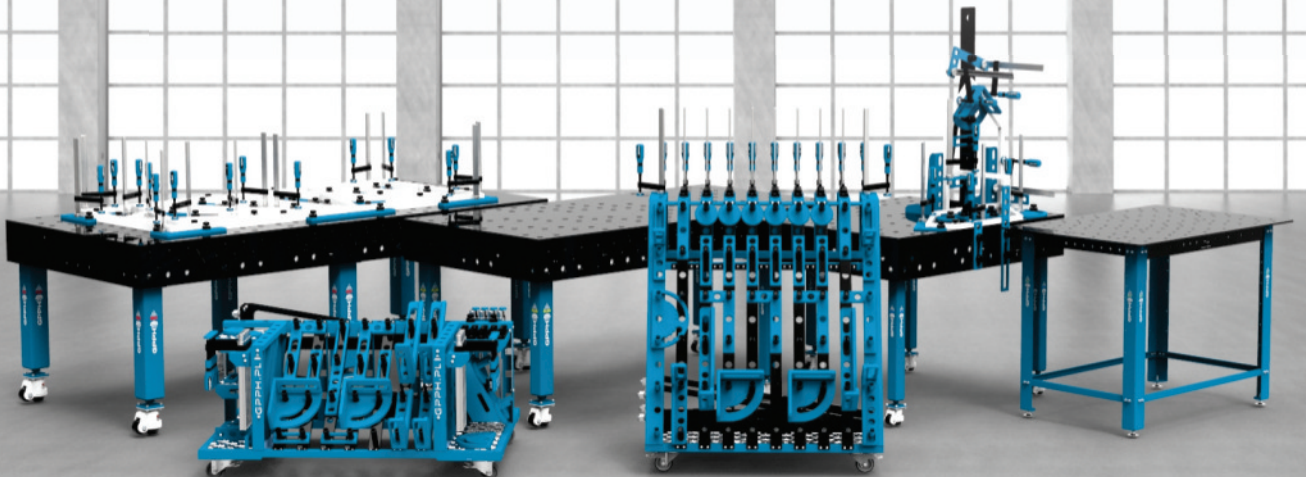
TAKIM ARABASI L

16_T_012A | 28_T_012A

Büyük GPPH alet arabası alet takımınızı taşıyacaktır zorlayıcılar için bile! Bu sayede iş yeriniz her zamankinden daha net hale gelir ve GPPH araçlarınız düzenli ve kolay erişilebilir ve kolayca erişilebilir.



Takım arabaları 16 mm Ø ve 28 mm Ø delik hatlarında mevcuttur. Takım arabası fiyatları için sayfa 46'ya bakınız.



ALETLER

FİYAT LİSTESİ

ARAÇ	FİYAT			
	EXPERT	PRO SERISI	PLUS SERISI	ECO SERISI
DÜZ ALETLER				
KONUMLANDIRMA ARACI 150 16_N_004_(PRO/PLUS) 28_N_004_(EXPERT/PRO/PLUS)	38 EUR	29 EUR	21 EUR	-
KONUMLANDIRMA ARACI 225 16_N_005_(PRO/PLUS) 28_N_005_(EXPERT/PRO/PLUS)	43 EUR	33 EUR	24 EUR	-
KONUMLANDIRMA ARACI 260 16_N_006_(PRO/PLUS) 28_N_006_(EXPERT/PRO/PLUS)	47 EUR	36 EUR	26 EUR	-
KONUMLANDIRMA ARACI 500 16_N_007_(PRO/PLUS) 28_N_007_(EXPERT/PRO/PLUS)	83 EUR	52 EUR	38 EUR	-
KAYNAK AÇIÖLÇERİ 16_N_008_(PRO/PLUS) 28_N_008_(EXPERT/PRO/PLUS)	88 EUR	57 EUR	48 EUR	-
YASSI GÖNYE 275X150 16_N_009_(PRO/PLUS) 28_N_009_(EXPERT/PRO/PLUS)	72 EUR	48 EUR	43 EUR	-
YASSI GÖNYE 320X150 16_N_010_(PRO/PLUS) 28_N_010_(EXPERT/PRO/PLUS)	81 EUR	55 EUR	50 EUR	-
YASSI GÖNYE 350X250 16_N_011_(PRO/PLUS) 28_N_011_(EXPERT/PRO/PLUS)	124 EUR	67 EUR	62 EUR	-
EKSANTRİK LAMA Ø100 16_N_003_(PRO/PLUS) 28_N_003_(EXPERT/PRO/PLUS)	41 EUR	31 EUR	24 EUR	-
MEKANSAL ARAÇLAR				
AÇI ÇUBUĞU 185X175 16_N_012_(PRO/PLUS) 28_N_012_(EXPERT/PRO/PLUS)	96 EUR	72 EUR	50 EUR	-
AÇI ÇUBUĞU 200X200 16_N_013_(PRO/PLUS) 28_N_013_(EXPERT/PRO/PLUS)	157 EUR	105 EUR	88 EUR	-
AÇI ÇUBUĞU 300X190 16_N_014_(PRO/PLUS) 28_N_014_(EXPERT/PRO/PLUS)	229 EUR	88 EUR	76 EUR	-
AÇI ÇUBUĞU 450X250 16_N_015_(PRO/PLUS) 28_N_015_(EXPERT/PRO/PLUS)	207 EUR	117 EUR	107 EUR	-
AÇI ÇUBUĞU 275X500X175X100 16_N_016_(PRO/PLUS) 28_N_016_(EXPERT/PRO/PLUS)	428 EUR	236 EUR	186 EUR	-
ARTAN ÇALIŞMA YÜZEYİ				
MASA UZATMA 1000x100 16_100x100_N_017_(PRO/PLUS/ECO) 28_100x100_N_017_(EXPERT/PRO/PLUS/ECO)	370 EUR	226 EUR	167 EUR	141 EUR
MASA UZATMA 1000x200 16_100x100_N_018_(PRO/PLUS) 28_100x100_N_018_(EXPERT/PRO/PLUS)	480 EUR	286 EUR	214 EUR	164 EUR
MONTAJ ALETLERİ				
MONTAJ PİMİ 16_T_015_(PRO/PLUS/ECO) 28_T_015_(EXPERT/PRO/PLUS/ECO)	12 EUR	9 EUR	9 EUR	9 EUR
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI EXPERT 28_N_002_EXPERT	43 EUR	-	-	-
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PRO 16_N_002_PRO 28_N_002_PRO	-	33 EUR	-	-
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PLUS 16_N_002_PLUS 28_N_002_PLUS	-	-	31 EUR	-
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI 19-22 ECO/PLUS 16_N_002_ECO_PLUS 28_N_002_ECO_PLUS	-	-	-	31 EUR
MANYETİK HIZLI BAĞLAMA CIVATASI EXPERT 28_N_002_EXPERT_MG	45 EUR	-	-	-
MANYETİK HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PRO 16_N_002_PRO_MG 28_N_002_PRO_MG	-	35,60 EUR	-	-
MANYETİK HIZLI BAĞLAMA CIVATASI PLUS 16_N_002_PLUS_MG 28_N_002_PLUS_MG	-	-	35,60 EUR	-
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI UNI 16_N_002_UNI 28_N_002_UNI	43 EUR			

*fiyatlar 16 mm ve 28 mm delik modelindeki aletler için geçerlidir.

ALETLER

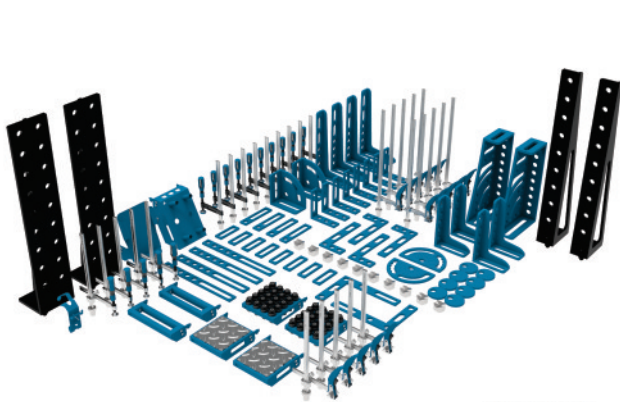
FİYAT LİSTESİ

ALET	FİYAT
İŞKENCE	
HIZLI İŞKENCELER 16_N_001A 28_N_001A	31 EUR
PROFESSIONAL HIZLI GERME İŞKENCESİ 16_N_001B 28_N_001B	55 EUR
AYARLANABİLİR HIZLI İŞKENCELER 16_N_001C 28_N_001C	71 EUR
AYARLANABİLİR BOYUTLU KANCA HIZLI İŞKENCE 16_N_001D 28_N_001D	96 EUR
PROFESSIONAL HIZLI GERME İŞKENCESİ 16_N_001F 28_N_001F	77 EUR
PRIZMALAR, KAYNAK TORÇ TUTUCUSU	
PRISMA Ø58MM 130° 16_N_021 28_N_021	12 EUR
PRISMA Ø58MM 130°/90° 16_N_023 28_N_023	17 EUR
PRISMA Ø58MM 90° 16_N_022 28_N_022	12 EUR
KAYNAK TORÇ TUTUCUSU N_024	24 EUR
MOBİL ALET RAFLARI	
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI S 16_T_011A 28_T_011A	17 EUR
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI M 16_T_011B 28_T_011B	19 EUR
HIZLI İŞKENCE RAFI S 16_T_011C 28_T_011C	17 EUR
HIZLI İŞKENCE RAFI M 16_T_011D 28_T_011D	19 EUR
DÜZ RAF S 16_T_011E 28_T_011E	22 EUR
DÜZ RAF M 16_T_011F 28_T_011F	24 EUR
DÜZ RAF L 16_T_011G 28_T_011G	26 EUR
UZATMALAR İÇİN MOBİL RAF T_011J	12 EUR
MIX RAF 16_T_011H 28_T_011H	33 EUR
DOKÜMANTASYON RAFI 16_T_011I 28_T_011I	24 EUR
TAKIM ARABASI	
TAKIM ARABASI M 16_T_012B 28_T_012B	669 EUR
TAKIM ARABASI L 16_T_012A 28_T_012A	669 EUR

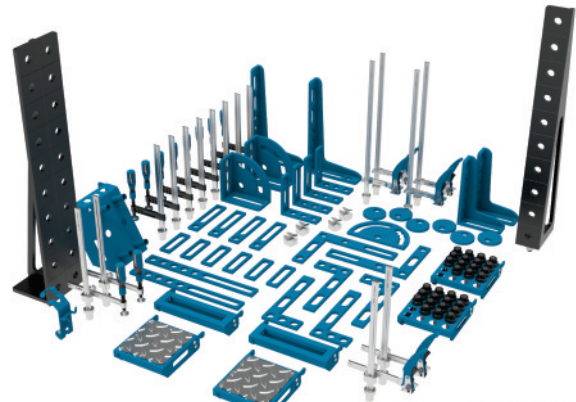
ALET TAKIMLARI

her araç seti **PRO** ve **PLUS** serisi araçlarda mevcuttur**

FİYAT LİSTESİ



el arabası için
yapmak için:



el arabası için
yapmak için:



SET 1

146
elemanları

nr 1

SET 1

serisi EXPERT

tablolar için: EXPERT, XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

11 675 EUR

serisi PRO

tablolar için: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO

8 379 EUR

serisi PLUS

tablolar için: PLUS, BASIC, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS

7 389 EUR

serisi ECO

tablolar için: ECO, DIY, XWT ECO,
WELDSTATION ECO

7 247 EUR

SET 2

96
elemanları

nr 2

SET 2

serisi EXPERT

tablolar için: EXPERT, XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

6 902 EUR

serisi PRO

tablolar için: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO

5 129 EUR

serisi PLUS

tablolar için: PLUS, BASIC, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS

4 589 EUR

serisi ECO

tablolar için: ECO, DIY, XWT ECO,
WELDSTATION ECO

4 511 EUR



SET 3

60
elemanları

nr 3

SET 3

serisi EXPERT

tablolar için: EXPERT, XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

3 601 EUR

serisi PRO

tablolar için: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO

2 539 EUR

serisi PLUS

tablolar için: PLUS, BASIC, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS

2 229 EUR

serisi ECO

tablolar için: ECO, DIY, XWT ECO,
WELDSTATION ECO

2 229 EUR

SET 4

28
elemanları

nr 4

SET 4

serisi EXPERT

tablolar için: EXPERT, XWT EXPERT,
WELDSTATION EXPERT

1 337 EUR

serisi PRO

tablolar için: PRO, XWT PRO,
WELDSTATION PRO

1 031 EUR

serisi PLUS

tablolar için: PLUS, BASIC, XWT PLUS,
WELDSTATION PLUS

899 EUR

serisi ECO

tablolar için: ECO, DIY, XWT ECO,
WELDSTATION ECO

899 EUR

*tüm aletler 16 mm ve 28 mm çaplı deliklerde mevcuttur; fiyatlar 16 mm ve 28 mm çaplı delik için geçerlidir.

**PLUS serisi takım setlerinde, masa tablası kalınlığı seçimine bağlı olarak, sete dahil olan dübel değişir - PLUS serisindeki masa tablalarına sahip PLUS, BASIC ve XWT masaları söz konusu olduğunda, PLUS hızlı serbest bırakma dübelidir ve ECO serisindeki masa tablalarına sahip ECO, DIY, XWT masaları ve SOG iş istasyonları söz konusu olduğunda, PLUS/ECO ayarlanabilir hızlı serbest bırakma dübelidir.

ALET TAKIMLARI

her araç seti **PRO** ve **PLUS** serisi araçlarda mevcuttur**

KİTLERİN İÇERİĞİ

HER SETTEKİ ALET SAYISI				
ALET	Set No. 1	Set No. 2	Set No. 3	Set No. 4
HIZLI İŞKENCELER	10	8	8	4
PROFESSIONAL HIZLI GERME İŞKENCESİ	10	4	2	-
AYARLANABİLİR HIZLI İŞKENCELER	5	2	-	-
AYARLANABİLİR BOYUTLU KANCA HIZLI İŞKENCE	5	2	-	-
HIZLI BAĞLAMA CIVATASI 30	40	30	18	10
EKSANTRİK LAMA Ø100	8	6	4	2
KONUMLANDIRMA ARACI 150	8	6	4	2
KONUMLANDIRMA ARACI 225	4	4	4	2
KONUMLANDIRMA ARACI 500	4	2	-	-
KAYNAK AÇIÖLÇERİ	2	1	1	-
YASSI GÖNYE 275X150	-	-	-	2
YASSI GÖNYE 320X150	4	4	2	2
YASSI GÖNYE 350X250	2	2	2	-
AÇI ÇUBUĞU 185X175 8	8	4	4	2
AÇI ÇUBUĞU 200X200	2	2	2	-
AÇI ÇUBUĞU 300X190	4	2	2	-
AÇI ÇUBUĞU 450X250	4	2	1	-
AÇI ÇUBUĞU 275X500X175X100	2	-	-	-
MASA UZATMA 1000X100	2	1	-	-
MASA UZATMA 1000X200	2	1	-	-
KAYNAK TORÇ TUTUCUSU	1	1	1	1
PRISMA Ø58MM 130°	10	-	-	-
PRISMA Ø58MM 130°/90°	-	4	2	-
TAKIM ARABASI (SEÇİLECEK VERSİYONLAR: M VEYA L)	1	1	-	-
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI S	-	-	-	1
HIZLI BAĞLANTI CIVATA RAFI M	2	2	1	-
HIZLI İŞKENCE RAFI M	2	2	1	-
DÜZ RAF M	2	2	1	-
MIX RAF	1	1	-	-
DOKÜMANTASYON RAFI	1	-	-	-
SETE DAHİL OLAN TOPLAM ARAÇ SAYISI	146	96	60	28

GPPH CHEM

kaynağa adanmış profesyonel kimyasallar

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE FİYAT LİSTESİ



CH_001_PR

CH_002_PR

PROTECTOR (konsantre), kaynak tezgahlarının üzerinde özel, kalıcı bir koruyucu tabaka bırakarak onları koruyan temel bir preparattır. Bu sayede kaynak masaları kıymiksız kalır ve daha hassas, rahat ve düzenli çalışma sağlar.

PROTECTOR kullanımı, ekipmanı kullanımın etkilerinden önemli ölçüde korur. Sıvı kokusuzdur ve kaynak sırasında sağlığa zararlı uçucu maddeler yaymaz. Herhangi bir yağ bileşiği içermez, bu nedenle sonradan boyanmış veya galvanizlenmiş malzemeler üzerinde kullanım için herhangi bir kontrendikasyon yoktur.

Kapasite: 1l

14 EUR

Kapasite: 5l

49 EUR



CH_001_CL

CH_002_CL

HD CLEANER (konsantre), kaynak masaları için korozyon önleyicilerle zenginleştirilmiş alkali, yüksek konsantrasyonlu ve güçlü bir temizleyicidir. Ürün, çok kirli masa yüzeylerini etkili bir şekilde temizler ve aktif bir korozyon önleyici kaplama bırakır. Özel olarak geliştirilmiş formülasyonu sayesinde HD Cleaner yüksek temizleme verimliliği ile öne çıkar.

Kapasite: 1l

32 EUR

Kapasite: 5l

149 EUR

GPPH CHEM PÜSKÜRTÜCÜ - En iyi sonuçları elde etmek için, ürünleri GPPH CHEM Püskürtücü ile uygulamanızı öneririz. Bu, GPPH CHEM profesyonel kimyasallarının uygulanması için en iyi çözümdür: **PROTECTOR** ve **HD CLEANER**.

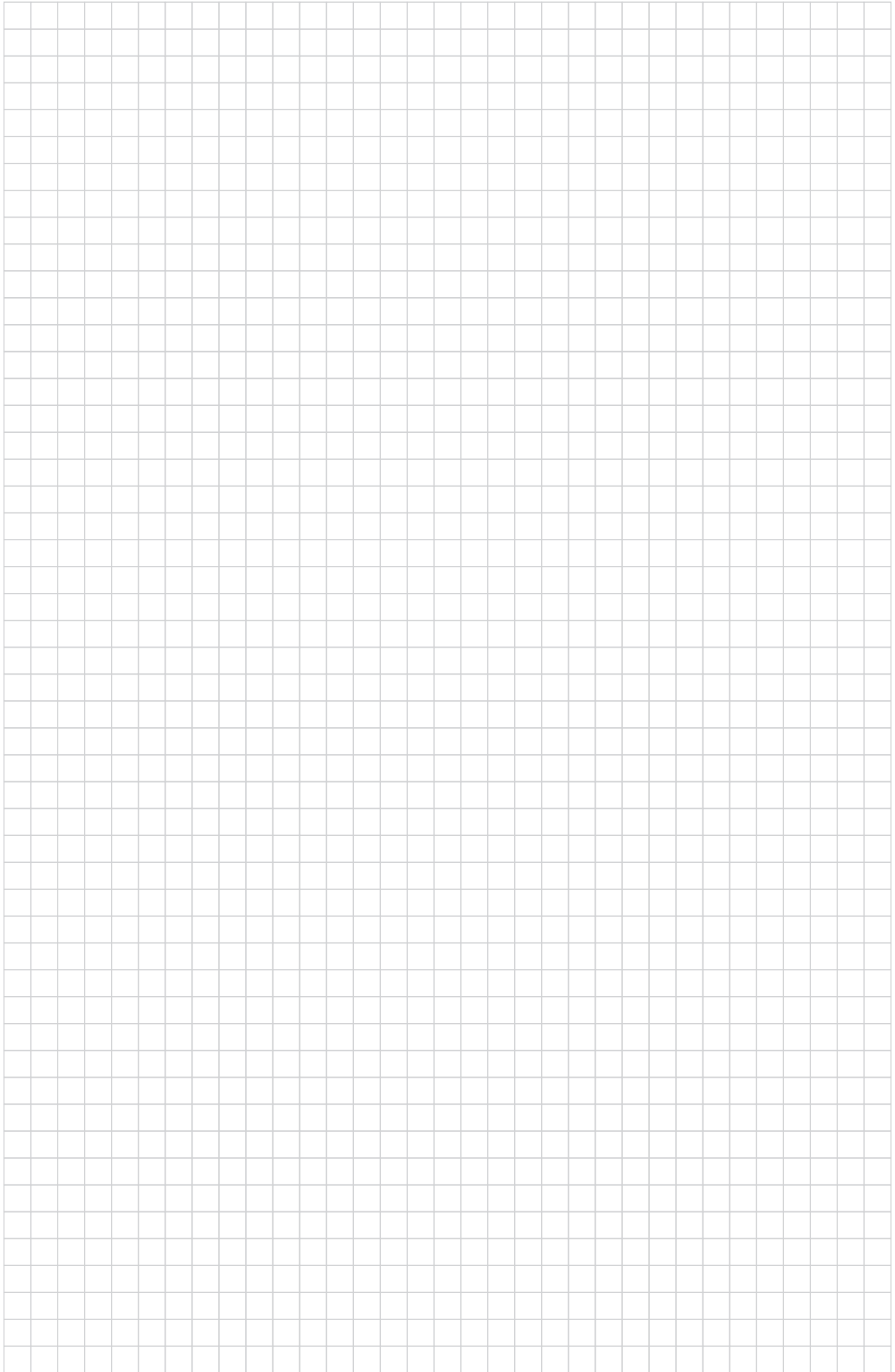
- **360° SİSTEM** - tankın herhangi bir pozisyonunda püskürtme
- **SÜPER ÇİFT EYLEMLİ POMPA** - hem pres hem de püskürtme ile ve pompa kolunu serbest bırakın
- **AYARLANABİLİR NOZUL** - püskürtme derecesini buğudan sürekli akışa kadar ayarlayın
- **SIVI SEVİYE GÖSTERGESİ** - sıvıyı kolayca dağıtır ve rezervuardaki sıvı seviyesini kontrol eder
- **FPM SEALINGS** - uzun ve sorunsuz çalışma için yüksek kimyasal direnç ve sorunsuz çalışma
- **STABİLİZASYON BANDI** (yıkayıcının alt kısmı) - tankı mekanik hasarlara karşı dengeler ve korur
- **hacim (l):** 0,5l
- **TAM DÖNGÜ ÇIKIŞI (ml):** 3ml
- **AĞIRLIK (kg)** (tek başına yıkayıcı, içinde sıvı olmadan): 0,14 kg



CH_001_SPR

Yıkayıcı

12 EUR



KAYNAK KİMYASALLARI



HD CLEANER

yüksek konsantrasyonlu ve verimli kaynak masaları için temizlik maddesi korozyon inhibitörleri ile zenginleştirilmiş



PÜSKÜRTME

GPPH kimyasallarının uygulanması için ideal



PROTECTOR

çizilmez konsantre kaynak masalarının korunması için korozyon inhibitörleri ile zenginleştirilmiş

BIZI BULUN:



**#makeWELDING
SIMPLEagain**



info@gpph.pl



ul. Racławicka 7
39-300 Mielec, Polska



+48 / 573-568-355