Duvara katlanır çalışma masası yapımı

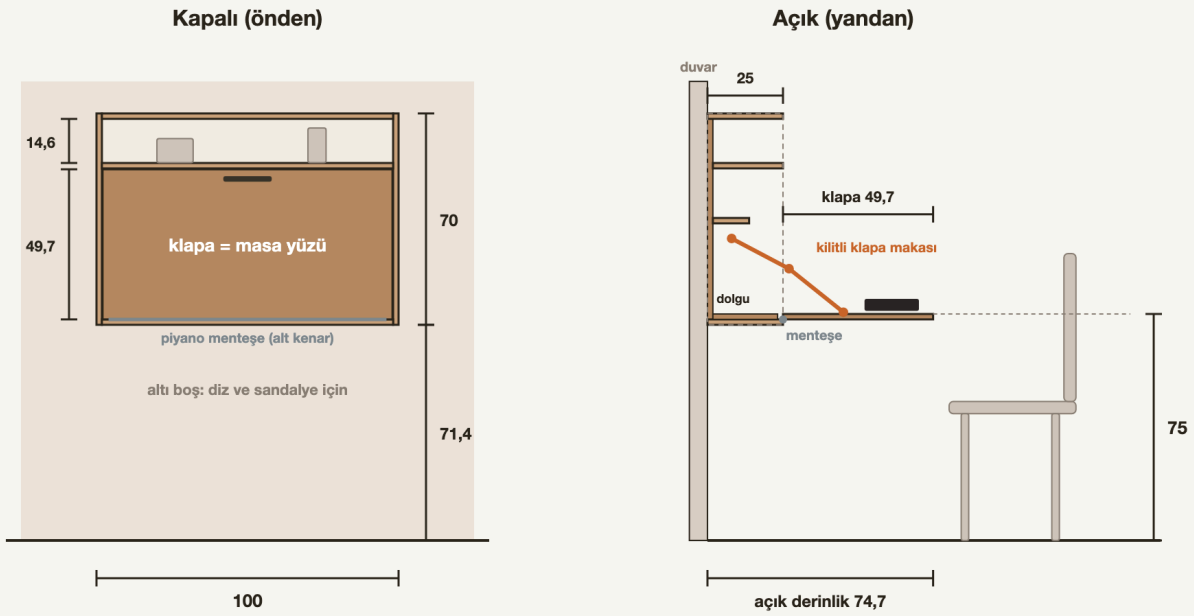
Kesim listesi, paylar, malzeme listesi, delik ölçüleri ve adım adım montaj. Bu rehberi yazdırın, atölyeye ve montaja yanınızda götürün.

KAPALI	AÇIK MASA	DERİNLİK
100 × 70 × 25 cm	75 cm yükseklik	74,7 cm

MEKANİZMA	MONTAJ	BÜTÇE
Menteşe + 2 makas	3–4 saat, 2 kişi	≈ 5.000–10.500 TL

Duvara katlanır çalışma masası ölçüleri

Kapalıyken duvar dolabı, açılınca 75 cm yüksekliğinde masa.



18 mm MDF-Lam · piyano menteşe ve iki kilitli klapa makası · Ölçüler cm

Kapalıyken duvar dolabı; klapa aşağı açılınca 75 cm yüksekliğinde masa. Piyano menteşe alt kenarda, iki kilitli makas klapayı yatayda tutar. Dolgu tabla iç yüzeyi açık klapayla aynı seviyeye getirir.

> **Başlamadan önce:** Duvar beton ya da dolu tuğla olmalı. Delmeden önce dedektörle elektrik ve su hattını kontrol edin. Prizi dolabın 20–30 cm altına planlayın.

Kesim listesi (atölyeye verilecek)

Ölçüler cm ve bitmiş parça ölçüsüdür. Atölye testere payını kendisi düşer. Teslimde her parçayı işaretleyin.

✓	No	Parça	Ölçü (cm)	Adet	Kenar bandı
☐	1	Yan dikme	70 × 25	2	Ön kenar + iki uç, 0,8 mm
☐	2	Üst ve alt tabla	96,4 × 25	2	Ön kenar, 0,8 mm
☐	3	Arkalık	96,4 × 66,4	1	Bantsız
☐	4	Ara tabla	96,4 × 23,2	1	Ön kenar, 0,8 mm
☐	5	Klapa (masa yüzü)	96 × 49,7	1	Dört kenar, 2 mm
☐	6	İç raf	92 × 12	1	Ön kenar, 0,8 mm
☐	7	Dolgu tabla	96,4 × 21,4	1	Ön kenar, 0,8 mm

Kenar bandı toplamı: yaklaşık 8 m ince (0,8 mm) ve 3 m kalın (2 mm).

Atölyeye sipariş kontrol listesi

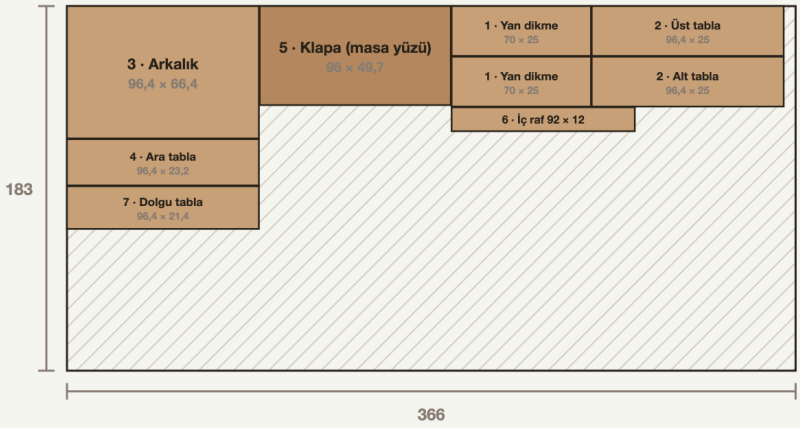
- ☐ Kesim listesini parça numaralarıyla verdim.
- ☐ Her parçanın bant kenarını yazdım.
- ☐ Mat ve dayanıklı yüzey istedim.
- ☐ Klapada desenin yatay akmasını istedim.
- ☐ Yarım levha ya da parça satışı olup olmadığını sordum.
- ☐ Artığı isteyip istemediğimi söyledim.
- ☐ Nakliye ücretini ve teslim gününü sordum.

Kesim planı

Katlanır masa kesim planı

Yedi parça, tek levhanın yarısından az.

Tek levha · 18 mm MDF-Lam, 183 × 366



Okuma

Numara, kesim listesindeki parça numarasıdır.

Bütün parçalar levhanın üst yarısına sığar. Alt yarısı artık kalır.

Artıktan ikinci bir duvar rafı ya da masanın üstüne asılacak bir pano çıkar. Bazı bayiler yarım levha ya da parça satar; sorun.

Klapada desen yatay akmalıdır; masa yüzü olarak doğal görünür.

Yerleşim örnektir; atölyenin programı farklı dizebilir · Ölçüler cm

Malzemeler

- [ ] 1 levha 18 mm MDF-Lam (yarım levha yeter)
- [ ] 1 piyano menteşe, 90–96 cm
- [ ] 2 kilitli, frenli klapa makası (≥ 20 kg/çift)
- [ ] 2 mıknatıslı tutucu + 1 ince kulp
- [ ] 50 konfirmat 7 × 50 + tapa
- [ ] 6 L köşebent + 3,5 × 16 vida
- [ ] 6 dübel 10 mm + 6 × 80 vida
- [ ] 1 kablo rozeti Ø 35 mm
- [ ] İsteğe bağlı: sensörlü LED çubuk

Aletler

- [ ] Akülü matkap ve vidalama
- [ ] Darbeli matkap, 10 mm beton ucu
- [ ] Kademeli konfirmat ucu (5 / 7 mm)
- [ ] 35 mm panç
- [ ] Su terazisi, şerit metre, gönye
- [ ] 2 işkence
- [ ] Duvar dedektörü

Tahmini bütçe (Ekim 2026)

Aralıklar Ekim 2026 itibarıyla yaklaşıktır, KDV dahil düşünülmüştür. En az iki bayiden teklif alıp son sütuna yazın.

Kalem	Miktar	Yaklaşık tutar	Sizin fiyatınız
18 mm MDF-Lam (183 × 366)	1 levha	3.000–5.400 TL	
Ebatlama (kesim)	1 levha	200–400 TL	
PVC kenar bandı ve bantlama	8 m + 3 m	400–700 TL	
Piyano menteşe	1 adet	150–400 TL	
Kilitli, frenli klapa makası	2 adet	400–1.200 TL	
Mıknatıslı tutucu ve kulp	2 + 1 adet	150–500 TL	
Konfirmat vida ve tapa	50'lik paket	150–300 TL	
Köşebent ve vida	1 takım	100–250 TL	
Dübel ve duvar vidası	6 takım	100–250 TL	
Kablo rozeti, 35 mm	1 adet	50–120 TL	
Nakliye	1 sefer	300–1.000 TL	
Toplam		**5.000–10.520 TL**	
İsteğe bağlı sensörlü LED	1 adet	200–600 TL	

Yarım levha ya da parça satın alırsanız levha kalemi 1.500–3.000 TL’ye iner. Kilitsiz ucuz makas almayın.

Paylar nereden geliyor?

Tablalar ve arkalık eni: 100 – 2 × 1,8	96,4
Arkalık boyu: 70 – 2 × 1,8	66,4
Ara tabla derinliği: 25 – 1,8	23,2
Klapa eni: 96,4 – 2 × 0,2	96
Klapa boyu: 50 – 0,3	49,7
Dolgu: 25 – 1,8 – 1,8	21,4
İç raf: 96,4 – 2 × 2,2 (makas yeri)	92
Açık derinlik: 25 + 49,7	74,7

Ölçüyü kendi alanınıza uyarlama

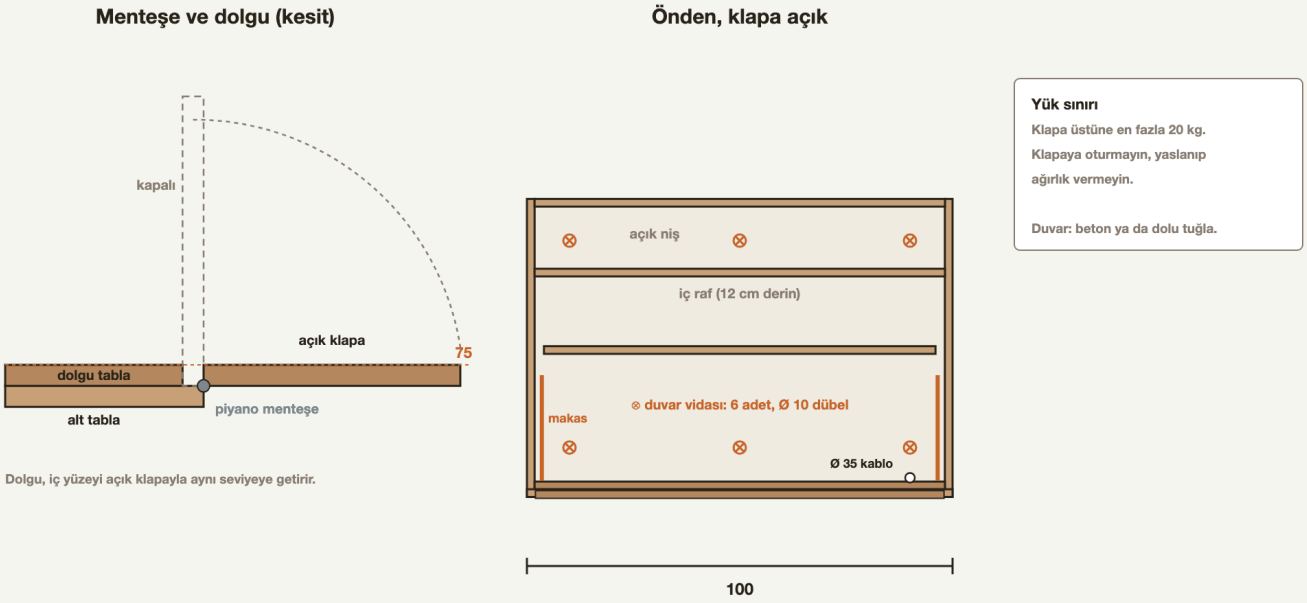
Genişlik G (cm). Masa yüksekliği için yalnızca asma yüksekliğini değiştirin.

Tablalar ve arkalık	G – 3,6
Klapa	G – 4
İç raf	G – 8
140 cm masa	3 makas, 2 parça menteşe
Dolap alt kenarı	masa yüksekliği – 3,6
Çocuk masası 65 cm	alt kenar 61,4 cm

Menteşe, makas ve delik ölçüleri

Menteşe, makas ve duvar bağlantısı

Klapa piyano menteşeyle açılır, iki kilitli makasla yatayda durur.



Makas yan dikmelerin iç yüzüne, klapanın iç yüzüne vidalanır · Ölçüler cm

Delik	Ölçü	Yer
Konfirmat (alt/üst tabla)	Kademeli uç	Yan dikmede uçlardan 0,9; önden 5 · 12,5 · 20
Konfirmat (arkalık)	Kademeli uç	Yan dikmede arkadan 0,9; alttan 15 · 35 · 55
Konfirmat (ara tabla)	Kademeli uç	Yan dikmede alttan 52,7; önden 5 ve 18
Alt tabla–arkalık	Kademeli uç	Alttan; arkadan 0,9; uçlardan 10 ve ortada
İç raf	Köşebent	Arkalığa, dolgunun 30 cm üstünde, 3 adet
Dolgu tabla	Sunta vidası	Alt tablaya üstten 4 vida
Piyano menteşe	Menteşe vidası	Alt tablanın ön kenarı + klapanın dış yüzü; uçlardan 3 cm
Klapa makası	Makasın vidası	Yan dikmede önden 15–18, masanın 25 cm üstü; klapada menteşeden 20 cm
Duvar vidası	10 mm dübel	Arkalıkta üstten 8 ve alttan 10; soldan 10 · 50 · 90
Mıknatıs	Tutucu vidası	Ara tablanın altı, ön kenar, uçlardan 15 cm
Kablo	Ø 35 mm	Dolgu + alt tabla; sağ uçtan 8, arkadan 3 cm

Makasın yeri ürüne göre değişir; kutusundaki ölçüyü esas alın. Yük sınırı klapa üstüne 20 kg.

Montaj adımları

- [ ] **1.** **Parçaları sayın.** Bantlı kenarlar öne baksın.
- [ ] **2.** **Kablo deliği.** Dolgu ve alt tablada üst üste Ø 35.
- [ ] **3.** **Alt tabla ve arkalık.** Arkalığı alttan vidalayın.
- [ ] **4.** **Yan dikmeler.** Alt tablaya ve arkalığa konfirmat.
- [ ] **5.** **Üst ve ara tabla.** İşaretli yüksekliklerde.
- [ ] **6.** **Dolgu ve iç raf.** Dolgu vidalı, raf köşebentli.
- [ ] **7.** **Duvarı işaretleyin.** Alt kenar yerden 71,4 cm.
- [ ] **8.** **Asın.** Arkalıktan 6 vida, iki kişiyle.
- [ ] **9.** **Menteşe ve klapa.** Önce alt tablaya, sonra klapaya.
- [ ] **10.** **Makaslar.** Klapa yatayken önce klapaya, sonra dikmeye.
- [ ] **11.** **Kapanış.** Mıknatıslar ve kulp.
- [ ] **12.** **Deneyin.** Yatayda kilitlenmeyi su terazisiyle kontrol edin.

Güvenlik

Klapaya oturmayın, üstüne çıkmayın. Çocuklar açık klapaya asılmasın.

Duvar

Yalnızca beton ya da dolu tuğla. Alçıpanda profile denk gelmeyen vidaya güvenmeyin.

Notlar