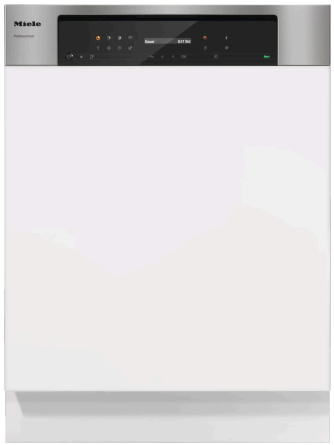
GEMİ TİPİ BULAŞIK MAKİNELERİ · MARINE TYPE DISHWASHERS

# Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi

## Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher

SKU: MIELE-PFD102I-MARINE · Teknik Veri Sayfası / Technical Datasheet · Güncelleme / Updated: 09.2026
Ürün sayfası / Product page: https://60hzstore.com/urun/miele-pfd-102-i-gemi-tipi-bulasik-makinesi/



- 60Hz Marine Seri / Marine Series
- Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
- Marine Bağlantı Kiti / Marine Mounting Kit (Ayak veya Gövde / Base or Body)
- 13 yemek takımı/parti Kapasiteli Bulaşık Makinesi / 13 Place Setting Dishwasher

Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi – gemi tipi bulaşık makinesi. Öne çıkan özellikler: Teorik Sepet Kapasitesi (sepet/sa): 60; Elektrik Gücü: 2,1 kW; Elektrik Değerleri: 400 V/3N ph/50 Hz, AC 230V 50Hz; Boyut mm (G/D/Y): 598/570/805; Net Ağırlık: 42 kg.. Talebe göre 50 Hz veya 60 Hz olarak tedarik edilir. Tedarikçi: 60hzstore.com (ONLYMARITIME).

*Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher – marine type dishwasher. Key specifications: Theoretical Rack Capacity (racks/h): 60; Electrical Power: 2.1 kW; Electrical Ratings: 400 V/3N ph/50 Hz, AC 230V 50Hz; Dimensions mm (W/D/H): 598/570/805; Net Weight: 42 kg.. Supplied as 50 Hz or 60 Hz on request. Supplier: 60hzstore.com (ONLYMARITIME).*

**Teklif / Quotation**
Tel / Phone: +90 546 459 10 10
WhatsApp: +90 546 459 10 10
E-posta / Email: info@onlymaritime.com

## Teknik Özellikler / Technical Specifications

| | |
|---|---|
| **Marka** / Brand | Miele |
| **Makina Türü** / Machine Type | Tezgahaltı · Undercounter |
| **Markalar** / Brands | Miele |
| **Tabak-Bardak Sayısı/saat** / Plates/Glasses per Hour | 500>, 1000>, 2000> |
| **Teorik Sepet Kapasitesi (sepet/sa)** / Theoretical Rack Capacity (racks/h) | 60 |
| **Kontrol Paneli** / Control Panel | Elektronik · Electronic |
| **Program Süresi (sn)** / Cycle Time (s) | 17 dakika · 17 min |
| **Deterjan Dispenseri** / Detergent Dispenser | Var · Yes |
| **Drenaj Pompası** / Drain Pump | Var · Yes |
| **Boyut mm (G/D/Y)** / Dimensions mm (W/D/H) | 598/570/805 |
| **Giriş Yüksekliği** / Clearance Height | 210 mm |
| **Cidar** / Wall Thickness | Çift · Double |
| **Elektrik Değerleri** / Electrical Ratings | 400 V/3N ph/50 Hz, AC 230V 50Hz |
| **Elektrik Gücü** / Electrical Power | 2,1 kW |
| **Su Tüketimi (Lt/saat)** / Water Consumption (L/h) | 12 |
| **Yıkama Performansı** / Washing Performance | 13 yemek takımını sadece 17 dakikada temizler. · Cleans 13 place settings in just 17 minutes. |

| | |
|---|---|
| **Enerji Tasarrufu** / Energy Saving | %13 daha az enerji tüketimi sağlar. · Uses 13% less energy. |
| **Aydınlatma** / Lighting | Mükemmel aydınlatma sunan BrilliantLight özelliği ile kolayca doldurma imkanı. · BrilliantLight interior lighting makes loading easy. |
| **Kurulama Desteği** / Drying Assistance | AutoOpen kurutma sistemi ile her şey kupkuru bir şekilde çıkartılır. · The AutoOpen drying system gives perfectly dry results. |
| **Tip** / Type | Entegre bulaşık makinesi. · Integrated dishwasher. |
| **Seri** / Series | ProfiLine. |
| **Yıkama Sistemi** / Washing System | Temiz su, önden doldurmalı. · Fresh-water system, front-loading. |
| **Yıkama Kademesi Sayısı** / Number of Wash Levels | 2. |
| **Ön Yüz** / Front Panel | Ön panelsiz. · Without front panel. |
| **Yan Paneller** / Side Panels | Çinkolu. · Galvanised. |
| **Panel Rengi** / Panel Colour | Cleansteel. · CleanSteel. |
| **Sirkülasyon Pompası Qmax** / Circulation Pump Qmax | 75 l/dk. |
| **En Kısa Program Süresi** / Shortest Programme Time | 17 dakika. · 17 min. |
| **Maksimum Durulama Sıcaklığı** / Maximum Rinse Temperature | 75°C. |
| **Temizleme Performansı** / Cleaning Performance | 13 yemek takımı/parti. · 13 place settings/cycle. |
| **Yıkama Döngüsü Kullanım Ömrü** / Service Life (wash cycles) | 12,500. |
| **Elektronik Kumanda Tipi** / Electronic Control Type | Elektronik kumanda. · Electronic controls. |
| **Program Seçimi** / Programme Selection | Program seçim düğmeleri. · Programme selection buttons. |
| **Miele MOVE İle Ağ İletişimi** / Networking with Miele MOVE | Evde ve ofiste uzaktan kontrol için uygun. |
| **Elektrik Bağlantısı (3N AC 400V 50HZ)** / Electrical Connection (3N AC 400V 50Hz) | Isıtma Gücü: 7,1 kW.Toplam Bağlantı: 7,3 kW.Sigorta: 16 A. |
| **Elektrik Bağlantısı (AC 230V 50HZ)** / Electrical Connection (AC 230V 50Hz) | Isıtma Gücü: 1,9 kW.Toplam Bağlantı: 2,1 kW.Sigorta: 10-16 A. |
| **Dış Ölçü (G/D/Y)** / External Dimensions (W/D/H) | 598 mm x 570 mm x 805 mm. |
| **Net Ağırlık** / Net Weight | 42 kg. |
| **Brüt Ağırlık** / Gross Weight | 49 kg. |
| **Maksimum Zemin Yükü** / Maximum Floor Load | 1000 N/m². |
| **Çalışma Yerindeki Emisyon Ses Basınç Seviyesi (LpA)** / Workplace Emission Sound Pressure Level (LpA) | 33 dB(A) re 20 µPa. |
| **Ses Gücü Seviyesi (LwA)** / Sound Power Level (LwA) | 46. |
| **FlexCare Bardak Tutucu (Adet)** / FlexCare Glass Holders (qty) | 2. |
| **FlexCare Fincan Rafı (Adet)** / FlexCare Cup Racks (qty) | 1. |
| **Sofra Takımı Cinsinden Eco Programı Doldurma Miktarı** / Eco Programme Capacity (place settings) | 13. |

| | |
|---|---|
| **Enerji Verimliliği Sınıfı (A–G)** / Energy Efficiency Class (A–G) | E. |
| **Her 100 Yıkama İşlemi Başına Eco Programı Enerji Tüketimi (kWh)** / Eco Programme Energy Consumption per 100 Cycles (kWh) | 93. |
| **Yıkama İşlemi Başına Eco Programı Su Tüketimi (L)** / Eco Programme Water Consumption per Cycle (L) | 12. |
| **Hava Kaynaklı Akustik Gürültü Emisyonu Sınıfı (A–D)** / Airborne Acoustic Noise Emission Class (A–D) | C. |
| **Hava Kaynaklı Akustik Gürültü Emisyonu (dB(A)re1 pW)** / Airborne Acoustic Noise Emission (dB(A) re 1 pW) | 46. |
| **Eco Programı Çalışma Süresi (dk.)** / Eco Programme Duration (min) | 250. |
| **Frekans** / Frequency | 50 Hz / 60 Hz – talebe göre · on request |
| **Kullanım** / Application | Gemi / Marine kullanımına uygun · Suitable for ship / marine use |
| **Yedek Parça ve Servis** / Spare Parts & Service | ONLYMARITIME desteği · Supported by ONLYMARITIME |

## Ürün Özellikleri / Product Features

### Neden Gemi Tipi (Marine Type)? / Why Marine Type?

> Marin Elektrik Uyumu: Cihazın elektrik bağlantı aralığı gemi jeneratörlerinin sağladığı elektrik altyapısına uygun şekilde değerlendirilir (detaylar aşağıdaki teknik tabloda).
> *Marine Electrical Compatibility: The unit's electrical connection range is evaluated for compatibility with the power supplied by ship generators (see the technical table for details).*

> Paslanmaz Yapı: Paslanmaz çelik yıkama bölmesi ve gövde, deniz ortamının nemli ve tuzlu havasına karşı dayanıklıdır.
> *Stainless Construction: The stainless steel wash chamber and body withstand the humid, salty air of the marine environment.*

> Güvenli Sabitleme: Talep üzerine sunduğumuz Marine Bağlantı Kiti ile cihaz güverteye/zemine sabitlenerek gemi hareketlerine karşı güvenli kullanım sağlanır.
> *Secure Mounting: With the Marine Mounting Kit supplied on request, the unit is fixed to the deck/floor for safe operation against vessel motion.*

### Diğer Özellikler / Other Features

> Profesyonel Elektrik Bağlantısı.
> *Professional electrical connection.*

> Ek Kurutma.
> *Extra drying.*

> Aktif Yoğuşmalı Kurutma.
> *Active condensation drying.*

> AutoOpen Kurutma Desteği.
> *AutoOpen drying.*

> Toz Deterjan ve Parlatıcı İçin 1 Adet Kombi Dozaj Cihazı/Kapak.
> *1 combined dispenser for powder detergent and rinse aid.*

> Yüksek Kaliteli Paslanmaz Çelik Yıkama Bölmesi.
> *High-grade stainless steel wash cabinet.*

> BrilliantLight.
> *BrilliantLight.*

AutoClose.
*AutoClose.*

EcoFeedback.
*EcoFeedback.*

Brilliant GlassCare.
*Brilliant GlassCare.*

Çocuk Kilidi.
*Child lock.*

Değiştirilebilir Durulama Sıcaklığı.
*Adjustable rinse temperature.*

Optik Arayüz.
*Optical interface.*

SmartStart.
*SmartStart.*

EcoStart Özellikli FlexiTimer.
*FlexiTimer with EcoStart.*

Wi-Fi Modülü.
*Wi-Fi module.*

### **Bağlantı Olanakları** / Connectivity

Sıvı Deterjanlar İçin Harici Dozaj Modülü.
*External dosing module for liquid detergents.*

### **Standartlar, Test ve Onay İşaretleri** / Standards, Tests and Approval Marks

CE.
*CE.*

2006/42/AT Makine Emniyeti Yönetmeliği'ne Uygun.
*Complies with Machinery Directive 2006/42/EC.*

VDE.
*VDE.*

EMU Radyo Dalga Koruması.
*EMC radio interference suppression.*

DIN EN 17735.
*DIN EN 17735.*

EN 1717.
*EN 1717.*

## **Sık Sorulan Sorular** / FAQ

**Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi gemi tipi bulaşık makinesi mi?** / Is the Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher a marine type dishwasher?

Evet. Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi, gemi / marine kullanımına uygun olarak ONLYMARITIME tarafından 60hzstore.com üzerinden tedarik edilir. Talep üzerine Marine Bağlantı Kiti (ayak veya gövde) ile sabitlenebilir.

*Yes. It is supplied by ONLYMARITIME via 60hzstore.com as suitable for ship / marine use. It can be fixed with the Marine Mounting Kit (base or body) on request.*

**Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi 60 Hz olarak alınabilir mi?** / Is the Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher available for 60 Hz?

Evet. Talebe göre 50 Hz veya 60 Hz olarak tedarik edilir; voltaj gemi şebekesine göre teyit edilir.
*Yes. It is supplied as 50 Hz or 60 Hz on request; the voltage is confirmed against the vessel's supply.*

**Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi teknik özellikleri nelerdir?** / What are the technical specifications of the Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher?

Teorik Sepet Kapasitesi (sepet/sa): 60; Elektrik Gücü: 2,1 kW; Elektrik Değerleri: 400 V/3N ph/50 Hz, AC 230V 50Hz; Boyut mm (G/D/Y): 598/570/805; Net Ağırlık: 42 kg..
*Theoretical Rack Capacity (racks/h): 60; Electrical Power: 2.1 kW; Electrical Ratings: 400 V/3N ph/50 Hz, AC 230V 50Hz; Dimensions mm (W/D/H): 598/570/805; Net Weight: 42 kg..*

**Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi için yedek parça ve servis desteği var mı?** / Are spare parts and service support available for the Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher?

Evet. ONLYMARITIME, güçlü tedarik ve servis ağı üzerinden yedek parça ve teknik servis desteği sağlar; ihtiyaçlarınızı teklif talebinizle birlikte iletebilirsiniz.
*Yes. ONLYMARITIME provides spare parts and technical service support through its strong supply and service network; include your needs with your quotation request.*

**Miele PFD 102 i Gemi Tipi Bulaşık Makinesi için fiyat teklifi nasıl alınır?** / How can I get a quotation for the Miele PFD 102 i Marine Type Dishwasher?

Ürün sayfasındaki (**https://60hzstore.com/urun/miele-pfd-102-i-gemi-tipi-bulasik-makinesi/**) teklif formu ile veya doğrudan (Tel: +90 546 459 10 10, WhatsApp: +90 546 459 10 10, E-posta: info@onlymaritime.com) teklif alınabilir.
*Use the quotation form on the product page (**https://60hzstore.com/urun/miele-pfd-102-i-gemi-tipi-bulasik-makinesi/**) or contact us directly (Phone: +90 546 459 10 10, WhatsApp: +90 546 459 10 10, Email: info@onlymaritime.com).*

Ürün sayfası / Product page: **60hzstore.com/urun/miele-pfd-102-i-gemi-tipi-bulasik-makinesi/**
Tel / Phone: **+90 546 459 10 10** · WhatsApp: **+90 546 459 10 10** · E-posta / Email: **info@onlymaritime.com**

**Önemli Not:** Bu belgedeki teknik bilgiler ve görseller yalnızca bilgilendirme amaçlıdır; üretici tarafından önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Nihai teknik özellikler, voltaj/frekans, sertifika ve kullanım uygunluğu için sipariş öncesinde ONLYMARITIME'dan yazılı teyit alınız. Bu belge teklif veya sözleşme niteliği taşımaz.
***Important Notice:*** *Technical data and images in this document are for information only and may be changed by the manufacturer without prior notice. Please obtain written confirmation of final specifications, voltage/frequency, certification and suitability from ONLYMARITIME before ordering. This document does not constitute an offer or contract.*