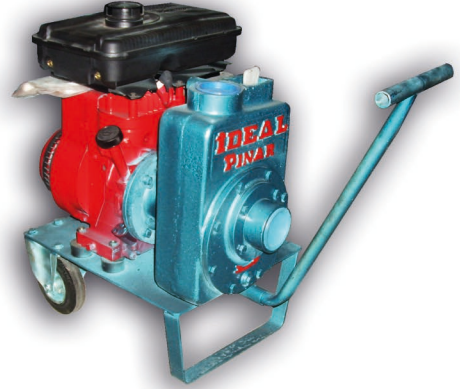
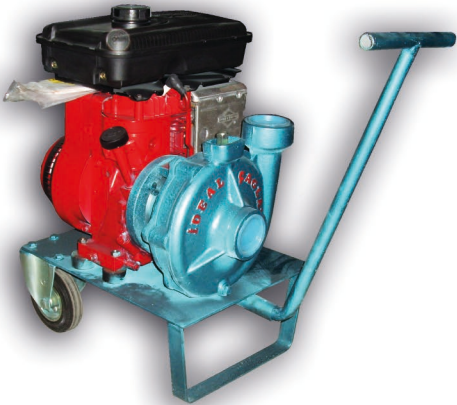




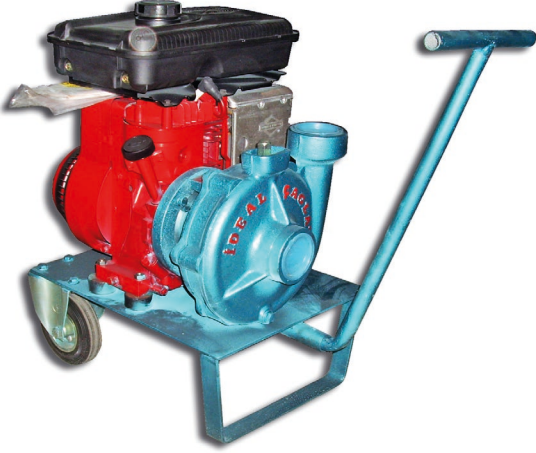
İDEAL

POMPA MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

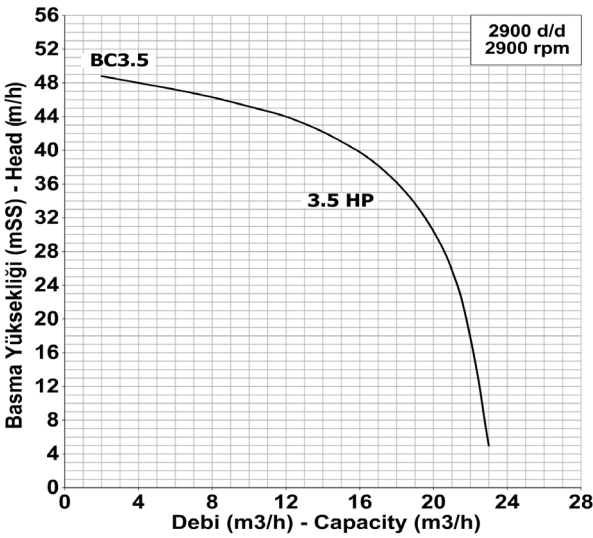


- **Benzin Motorlu Pompalar**
- **Gasoline Engine Pumps**

BC3.5 SERİSİ - BC3.5 SERIES



Performans Eğrisi - Performance Curve



Genel Özellikleri - General Specifications

- Emiş ve basış: 2" 3.5 HP Max devir ; 3600 d/d
 - Önden emişli benzin motorlu monoblok santrifüj pompa.
 - Amerikan Briggs & Stratton marka benzin motoru kullanılır.
 - Motorlar 4 zamanlı , tek silindirli , hava soğutmalı şamandıralı ve karbüratörlüdür.
 - Yağ seviyesi azaldığında motor otomatik olarak durur.
 - Yağ kapasitesi 0.6 lt dir.
 - Yakıt deposu kapasitesi 3.8 lt 'dir.
 - 7 metreye kadar emiş yapabilir.
-
- Inlet and outlet: 2" 3.5 HP, 3600 rpm.
 - End suction gasoline engine monoblock centrifugal pump.
 - American Briggs & Stratton brand gasoline engine used.
 - Engine have 4 strokes , single cylinder , air cooled with float and carbureted.
 - If the oil level decreases the engine stops automatically.
 - Oil capacity 0.6 liter.
 - Fuel tank capacity 3.8 liter.
 - The suction is 7 meters.

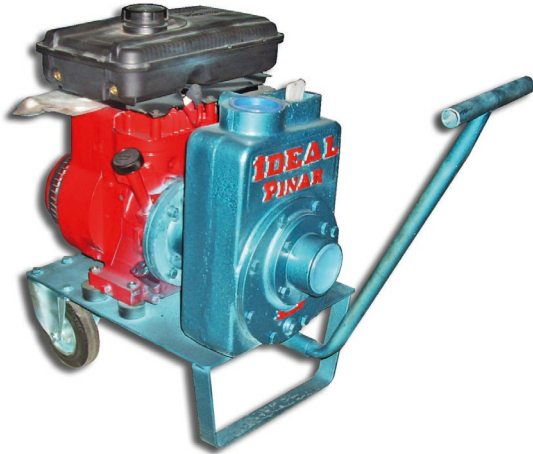
Teknik Özellikler - Technical Specifications

| | | |
|------------------|-----------------|---------------------------------|
| Motor Gücü | Speed (rpm) | 3.5 HP , 3600 d/d |
| Debi (max) | Capacity (max) | 23 m ³ /h |
| Basınç (max) mSS | Head (max) m/h | 48 mSS / m/h |
| Sızdırmazlık | Waterproofing | Mekanik keçe - Mechanical seal |
| Fan | Impeller | Alüminyum - Aluminum |
| Mil | Shaft | 1045 çelik / steel |
| Gövde | Pump Body | GG25 pik döküm - GG25 cast iron |
| Giriş , Çıkış | Inlet , Outlet | 2" |
| Çalışma Sıcak. | Operating Temp. | 0° C +100° C |

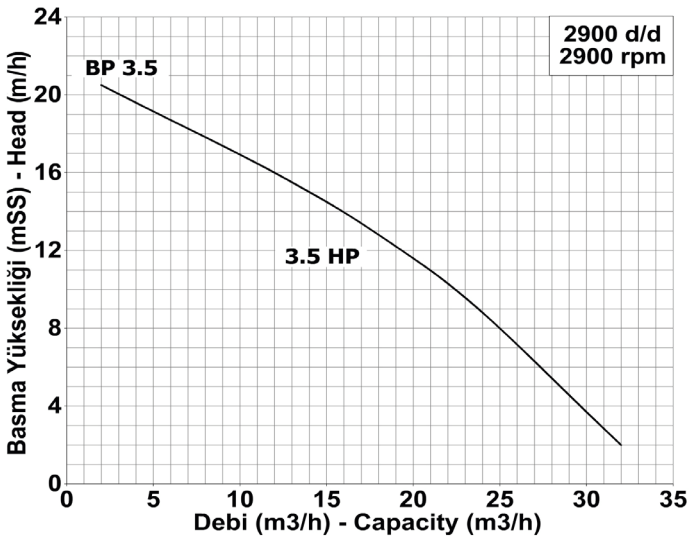
Kullanım Alanları - Application Fields

- Hidrofor ve yangın sistemlerinde.
 - Kazan besleme tesislerinde.
 - Isıtma, soğutma ve klima tesislerinde.
 - Basıncı su temininde.
 - Endüstriyel tesislerde.
 - Tarımsal sulama, damlama ve yağmurlama.
-
- Boosters and fire fighting.
 - Boiler feed water.
 - Washing systems.
 - Heating, cooling plants and air conditioning.
 - Pressurized water supply.
 - Industrial facilities.
 - Drip irrigation and sprinkler water systems.

BP3.5 SERİSİ - BP3.5 SERIES



Performans Eğrisi - Performance Curve



Genel Özellikleri - General Specifications

- Emiş ve basış: 2" 3.5 HP Max devir ; 3600 d/d
- Önden emişli benzin motorlu monoblok santrifüj pompa.
- Amerikan Briggs & Stratton marka benzin motoru kullanılır.
- Motorlar 4 zamanlı , tek silindirli , hava soğutmalı şamandıralı ve karbüratörlüdür.
- Yağ seviyesi azaldığında motor otomatik olarak durur.
- Yağ kapasitesi 0.6 lt dir.
- Yakıt deposu kapasitesi 3.8 lt 'dir.
- 7 metreye kadar emiş yapabilir.

- Inlet and outlet: 2" 3.5 HP, 3600 rpm.
- End suction gasoline engine monoblock centrifugal pump.
- American Briggs & Stratton brand gasoline engine used.
- Engine have 4 strokes , single cylinder, air cooled with float and carbureted.
- If the oil level decreases the engine stops automatically.
- Oil capacity 0.6 liter.
- Fuel tank capacity 3.8 liter.
- The suction is 7 meters.

Teknik Özellikler - Technical Specifications

| | | |
|------------------|-----------------|---------------------------------|
| Motor Gücü | Speed (rpm) | 3.5 HP , 3600 d/d |
| Debi (max) | Capacity (max) | 40 m ³ /h |
| Basınç (max) mSS | Head (max) m/h | 24 mSS / m/h |
| Sızdırmazlık | Waterproofing | Mekanik keçe - Mechanical seal |
| Fan | Impeller | GG25 pik döküm - GG25 cast iron |
| Mil | Shaft | 1045 çelik / steel |
| Gövde | Pump Body | GG25 pik döküm - GG25 cast iron |
| Giriş , Çıkış | Inlet , Outlet | 2" |
| Çalışma Sıcak. | Operating Temp. | 0° C +100° C |

Kullanım Alanları - Application Fields

- Hidrofor sistemlerinde.
- Kazan besleme tesislerinde.
- Isıtma, soğutma ve klima tesislerinde.
- Basınçlı su temininde.
- Endüstriyel tesislerde.
- Tarımsal sulama, damlama ve yağmurlama.
- Sirkülasyon devrelerinde.

- Booster systems.
- Drip irrigation and sprinkler water systems.
- Irrigation.
- Heating, cooling plants and air conditioning.
- Pressurized water supply.
- Industrial facilities.
- Boiler feed water.
- Circulation.