



PG70M4N05

## Gáz-, és dízelmotoros szivattyúk

PG/PD sorozat - Hordozható energia



PD70M4N05



**Hidraulika olaj nélkül szállítjuk!**



**Biztonságos használat**  
Szakmai tapasztalatok alapján nem ajánlott a névleges maximum teljesítmény 80%-át meghaladni semmilyen termék esetében sem.



**Kapcsolódó termék: Mérőeszközök**  
A mérőműszerek használata csökkenti a túlterhelés kockázatát. Különböző beosztással, más-más típusokban, minden lehetséges igényt kielégítve.



**Kapcsolódó termék: Tömlők**  
Különböző hosszúságú és anyagú tömlők és szerelvények állnak rendelkezésre.



**Biztonsági utasítások**  
A helyes használathoz tekintse meg a HELYES és HELYTELEN eljárások részt. Mindig legyen felkészült.

### Gázmotoros szivattyúk



- A gázmotoros szivattyúk 10.000 psi nyomást képesek biztosítani távol eső helyeken
- Ipari minősítésű 5.5 Honda gyártmányú gázmotor
- Ideális terepi alkalmazásokhoz
- Kétfokozatú kivitel a rövidebb ciklusidő érdekében
- A gázszivattyú a strapabíró szállítókerettel akár a legzordabb körülmények között is biztonságosan használható
- Kézi mágneses szabályozószелеп egyszerűes vagy kettős működtetésű munkahengerekhez és szerszámokhoz

### Dízelmotoros szivattyúk



- A dízelmotoros szivattyúk 10.000 psi nyomást képesek biztosítani távol eső helyeken
- Ipari minősítésű 4.6 LE (3,5 kN) teljesítményű HATZ gyártmányú dízelmotor
- Elzáró mágneses szabályozószелеп egyszerűes vagy kettős működtetésű munkahengerekhez és szerszámokhoz
- Kétfokozatú kivitel a rövidebb ciklusidő érdekében
- A szivattyú a strapabíró szállítókerettel akár a legzordabb körülmények között is biztonságosan használható
- Ideális az olyan terepi alkalmazásokhoz, ahol megszokott a dízelolaj használata
- Opcióként: elektromos indítással

Szelep-funkció	Szeleptípus	Munkahenger típushoz	Áramlási sebesség			
			1. fokozat		2. fokozat	
			l/perc	BAR	l/perc	BAR
3-utas/3-állású Előre/Tartás/Vissza	Kézi		7,0	48,3	1,6	700
	Mágnes (csak dízelhez)		9,8	48,3	3,3	700
4-utas/3-állású Előre/Tartás/Vissza	Kézi		7,0	48,3	1,6	700
	Mágnes (csak dízelhez)		9,8	48,3	3,3	700

## Gáz-/dízelmotoros szivattyú kódtáblázat

Ha nem talál az igényeihez (alkalmazásához) megfelelő szivattyút, akkor állítson egy össze egyedi szivattyút a kívánt feltételekhez. Az egyedi gáz-/dízelmotoros szivattyú összeállításához használja az alábbi szivattyú összesítő táblázatot. További útmutatásért, segítségért keresse fel a helyi BVA képviselőt.

P	D	70	S4L	05
1	2	3	4	5
Termék típus	Motor típus	Áraml. seb. csoport	Szelep típus/mű ködt.	Tartály mérete

### 1 – Termék típus

P Szivattyú

### 2 – Motor típus

G Gázmotor

D Dízelmotor

### 3 – Áramlási sebesség csoport

70 7000 cc/perc – 48 BAR-on  
1640 cc/perc – 700 BAR-on

### 4 – Szelep típusa / működtetése

CMR Szivattyúra szerelt elosztó tömb – csak nyomó és visszatérő csatlakozók

M2N Kézi szelep 3-utas/2-állás

M3N Kézi szelep 3-utas/3-állás

M4N Kézi szelep 4-utas/3-állás

M3L Kézi szelep 3-utas/3-állás rögzítőlemezzel

M4L Kézi szelep 4-utas/3-állás rögzítőlemezzel

S3N Mágnesszelep 3-utas/3-állás (útváltó)

S4N Mágnesszelep 4-utas/3-állás (útváltó)

S3L Mágnesszelep 3-utas/3-állás rögzítőlemezzel (útváltó)

S4L Mágnesszelep 4-utas/3-állás rögzítőlemezzel (útváltó)

### 5 – Tartály mérete

05 5 gallon

10 10 gallon

15 15 gallon

\* A mágnesekercs opció nem elérhető a PG70 sorozatú gázmotoros szivattyúkhoz. Nem minden opció érhető el mindegyik konfigurációban. A megadott táblázat csak referenciaként szolgál. Egyedi kialakítású szivattyú rendeléséhez, további kérdésekkel forduljon a helyi BVA értékesítőhöz.



Hidraulika olaj nélkül szállítjuk!



PG/PD Series

### Rendelési példa

#### PG70M4N05

Az adott modell áttekintése után a szivattyú következő adatait ismerjük.

- Gázüzemű hajtás
- Kézi szelep 4-utas/3-állású
- 5 gallon űrtartalmú tartály



### Szállítókeret



Minden gáz-, és dízelmotoros szivattyú szállítókerettel rendelkezik, amely megvédi a munkaterületen lehetséges sérülésektől.

### Opcióként elektromos indítással



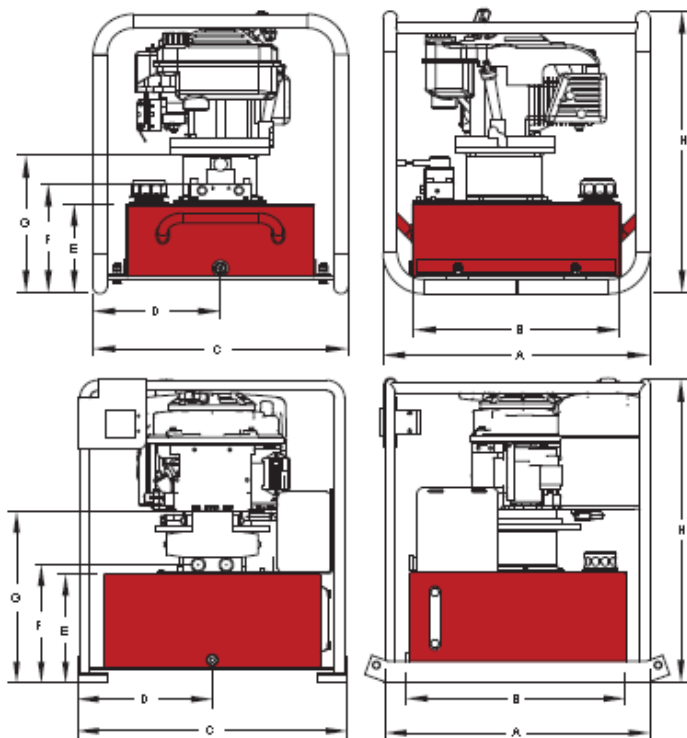
Az elektromos indítás külön választható a dízelmotorokhoz.

Motor LE / Típus	Hasznos olajtérifogat		
	5 gallon	10 gallon	15 gallon
	Modellszám	Modellszám	Modellszám
Gáz - 5.5 LE Honda	PG70M3N05	-	-
Dízel - 7.3 LE HATZ	PD70S3L05	PD70S3L10	PD70S3L15
Gáz - 5.5 LE Honda	PG70M4N05	-	-
Dízel - 7.3 LE HATZ	PD70S4L05	PD70S4L10	PD70S4L15



PG70M3N05

PD70M4N05



## Gáz-, és dízelmotoros szivattyúk

PG/PD sorozat



### Biztonságos használat

Szakmai tapasztalatok alapján nem ajánlott a névleges maximum teljesítmény 80%-át meghaladni semmilyen termék esetében sem.



### Kapcsolódó termék: Mérőeszközök

A mérőműszerek használata csökkenti a túlterhelés kockázatát. Különböző beosztással, más-más típusokban, minden lehetséges igényt kielégítve.



### Kapcsolódó termék: Tömlők

Különböző hosszúságú és anyagú tömlők és szerelvények állnak rendelkezésre.



### Biztonsági utasítások

A helyes használathoz tekintse meg a HELYES és HELYTELEN eljárások részt. Mindig legyen felkészült.

Modellszám*	Méretek (mm)								Tömeg** (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	
<b>Gázszivattyú</b>									
PG70xxx05	675	546	532	266	292	316	393	627	73,5
PG70xxx10	718	594	686	343	305	328	441	627	137,4
PG70xxx15	718	594	686	343	305	328	441	627	168,7
<b>Dízelszivattyú</b>									
PD70xxx05	675	546	532	266	292	316	393	828	115,7
PD70xxx10	718	594	686	343	305	328	441	828	149,2
PD70xxx15	718	660	686	343	305	328	441	828	182,8

\* Az "xxx" a modellszámban a gáz-/dízelmotoros szivattyúhoz használható szelep típusára utal. A szivattyú összeállításához keresse fel a helyi BVA értékesítőt, vagy használja a kiválasztó táblázatot (61. oldal).

\*\* A szivattyú tömege hidraulika olajjal értendő.