

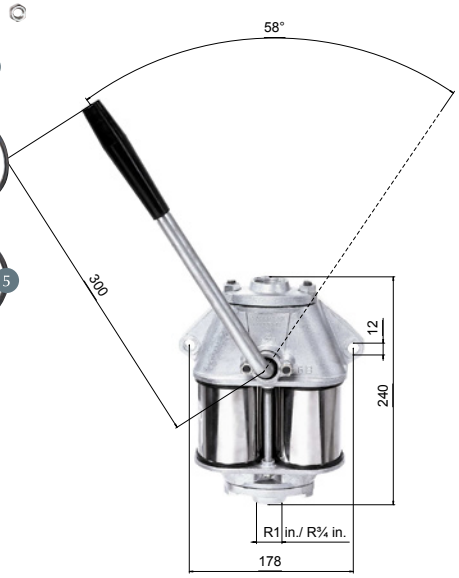
NIRA 6B UNIVERSAL

En bränslepump för alla förhållanden. Testad i temperaturer ner till -70 grader!

Nira 6B Universal har utvecklats särskilt för krävande förhållanden. Den har testats i -70 °C med både bensin och diesel, vilket gör den till marknadens mest mångsidiga handpump – en produkt som saknar motstycke. För att uppfylla försvarsmaktens krav har pumpen testats enligt NATO-standarden MIL-STD 810H i enlighet med standarden vid -40°C. Nira 6B Universal är ett utmärkt val när en pålitlig handpump krävs – även för potentiellt arktiska förhållanden – och samma pump måste kan hantera alla typer av bränsle. Liksom andra Nira 6B-pumpar är Nira 6B Universal främst tillverkad av rostfritt material och dess kapacitet är maximalt 40 liter per minut. Pumpens sughöjd är 4 meter; med hjälp av en fotventil ökar dock sughöjden till 8 meter. Nira 6B Universal tål ett tryck på cirka 3 bar under korta perioder, men den får inte installeras i ett system där den utsätts för konstant tryck. Pumpen är finns med ¾-tums och 1-tums gängade flänsar; kan konfigureras med manöverspaken riktad antingen uppåt eller nedåt. Vid anslutning av pumpen till en bränsletank, säkerställ att tanken inte kan tömma sig själv (hävertverkan). Nira 6B Universal är inte lämplig för pumpning av dricksvatten.



Material	Gjuten silumin, stål, rostfritt stål, NBR-gummi (köldbeständigt).
Kompatibilitet	Oljor, bränslen
Köldbeständighet	-40 °C
Vikt	3,3 kg
Förpackning	Plastförpackning
Sughöjd	4 m utan bottenventil; 8 m med bottenventil.
Flödeskapacitet	40 l/min
Tryck	1 bar
Tillverkningsland	Finland



Reservdelslista

3. Hus, komplett P601
4. Axeltätning R603 Universal
5. Cylindertätning R604 Universal
6. Kolvtätning R56 Universal (1989 och tidigare)
7. Kolvtätning R606 (Ej för Universal-modellen)
8. Kolvkropp P61803
9. Bricka R230102
10. Kolv komplett P607 (P605 för 1989 och tidigare)
11. Cylinderfoder P608
12. Sugklaff R609 Universal
13. Klaffhus med klaffar P610 Eco
14. Klaffhus utan klaffar P61805
15. Packning för gängfläns R611
16. Gängfläns 3/4" P61807
17. Gängfläns 1" P61806
18. Mutter M 10 R22610
19. Gummigrepp för handtag R619
20. Fläns för axeltätning P61802
21. Mutter M 8 R2268

Observera:

Om pumpen är ansluten till en tank, se till att tanken inte kan tömmas av sig själv (hävertverkan). Pumpen får inte installeras i ett system där den ständigt står under tryck.

Om du önskar att pumpen ska konfigureras med manöverspaken riktad nedåt, vänligen ange detta vid beställning.
En nedåtriktad spak är praktisk, till exempel vid användning tillsammans med stora lagringstankar.

Omfattande reservdelsservice

Nira-pumpar är byggda för att hålla. Med rätt underhåll kan de vara i drift i årtionden. Vårt omfattande reservdels-sortiment innehåller komponenter även till äldre Nira-pumpmodeller.

Utforska vårt utbud av reservdelar på www.nira.fi

Nira lämplighetstabell för de vanligaste ämnena

	Nira 9 Nira 6B NIra 2	Nira 9 Nira 6B Nira 2	Nira 6B Universal	Nira 9 Nira 6B Nira 2
Tätningsmaterial	**Nitriili**	**Viton**	**UNIVERSAL**	**EPDM**
ÄMNE SOM SKALL ÖVERFÖRAS				
Vatten	1	1	3*	1
Diesel	1	1	1	3
Biodiesel (t.ex. NExBTL	1	1	1	3 (Metylestrar max 7 volym-%)
Motorolja	1	1	1	3
Smörjoljor	1	1	1	3
Hydrauloljor	1	1	1	3
Bensin också E10 (etanol 10%)	3	1	3	3
Etanol**	2	2	2	2
Etylen**	2	2	3	3
Aceton**	3	3	3	2
Värmeöverföringsvätskor (glykol)	1	1	1	1
Thinner såväl som xylen	3	2	3	3
Terpentin**	2	2	2	3
Motorrengöringsmedel**	3	2	3	3

Tätningsmaterial	Temperaturen	
NITRIILI	max. -15 ° C	Vatten, dieselolja, motorolja, smörj- och hydrauloljor, glykol
VITON	max. -5 ° C	Bensin (små maskiner; t.ex. gräsklippare, snöslungor, motorsågar etc.), terpentin, thinner, motorrengöringsmedel
Nira 6B Universal	max. -40 ° C	Dieselolja, motorolja, smörj- och hydrauloljor, glykol
EPDM	max. -40 ° C	Aceton, inte oljebeständig, kontrollera lämpligheten från tillverkaren

En omfattande rekommendation om materialets hållbarhet kan inte ges, endast genom att testa kan man ta reda på det.

1= är väl lämpad
2= tillräckligt lämplig
3= ej lämplig

* UNIVERSAL tätningsmedel innehåller giftiga ingredienser, och lämpar sig därför inte för vattenbehandling i hushållet.
** Frätande vätskor, stål i pumpstruktur, rostfritt stål och silumin kan korrodera.

Nira Pumps Oy
nira.info@nira.fi
Putajantie 42
38210 Sastamala, Finland
nirapumps.com

TEHTY SUOMESSA • MADE IN FINLAND