

NITRO D

Central hidráulica Power pack



Imagen del modelo de gasolina - Illustrated gasoline model



NITRO es una central hidráulica con un motor de 23 HP diseñado para alimentar herramientas y equipos hidráulicos con grandes requisitos de caudal. NITRO se puede entregar con uno o dos circuitos paralelos con diferente potencia hidráulica según los requisitos del cliente, por ejemplo: **50 L/ min @ 140 Bar**, o **38 L/ min @ 200 Bar**, o dos caudales: uno a **20 L/min** y el segundo a **30 L/min** que puede unificarse en un circuito simple de **50 L/min @140 Bar**.

El depósito de aceite de gran capacidad y el sistema de refrigeración con doble radiador garantizan las condiciones hidráulicas idóneas incluso en los trabajos más exigentes.

El bastidor puede realizarse en tipo "skid" (ver fotos) o con ruedas y asas como el resto de centrales hidráulicas. Sus aplicaciones habituales son la alimentación de equipamiento hidráulico de trabajo pesado como perforadoras, grandes bombas de agua, herramientas submarinas y todos aquellos trabajos que precisen de un suministro hidráulico profesional.

Las dimensiones, los componentes hidráulicos y el aspecto es igual al del modelo de gasolina. El peso es de 172Kg. Motor Diésel Lombardini/Kohler de 23Hp.

NITRO is a hydraulic power pack with 23 HP engine designed to power tools and hydraulic equipment with a high flow or pressure necessity. NITRO can be delivered with one or two parallel circuits or with different hydraulic power according to customer specifications, example: **50 L/ min @ 140 Bar**, or **38 L/ min @ 200 Bar** or two flows: one **20 L/min** and the second one **30 L/min** that can be added having one single circuit of **50 L/min @140 Bar**.

The large capacity oil tank and the double radiator cooling system guarantee ideal hydraulic conditions even in the more demanding applications.

The chassis can be "skid" type (in the illustrations) or with wheels and handles like the other power packs.

The typical use is to drive heavy duty hydraulic equipment like drilling equipment, big water pumps, powering underwater tools and in all applications where is need a professional hydraulic supply.

Dimension, hydraulic components and look are the same as the gasoline model. The weight is Kg 172. Diesel engine 23 Hp Lombardini/Kohler.

Documento traducido al español por Marine Vision S.L., Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

MARINE VISION S.L. - Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

Polígono Industrial La Vega, nave 19 - 29650 Mijas-Costa (Málaga) España

Tel: +34 952 473 230 - Fax: +34 952 585 545 - www.marinevision.es - email:comercial@marinevision.es

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS

PESO <i>WEIGHT</i>	222 Kg
DIMENSIONES LxH <i>DIMENSION LxH</i>	cm 95 x 60 x 65
CAUDAL <i>FLOW</i>	10-60 L/min circuito simple - single circuit
PRESIÓN <i>PRESSURE</i>	100-210 Bar
CAPACIDAD DEPÓSITO ACEITE <i>OIL TANK CAPACITY</i>	50 L
ACOPLES RÁPIDOS <i>QUICK COUPLERS</i>	3/4" cara plana
MOTOR <i>ENGINE</i>	Bombardini/Kohler 23 Hp
Nº CILINDROS <i>Nº CYLINDER</i>	2
ARRANQUE <i>STARTING</i>	Batería/Retroceso - Battery/Recoil
ACELERACIÓN <i>ACCELERATION</i>	Manual
DEPÓSITO COMBUSTIBLE <i>TANK CAPACITY</i>	30 L

Documento traducido al español por Marine Vision S.L., Distribuidor Oficial de DOA S.r.l. para España

