



FICHE PRODUIT



V. 01

REV. 02

03 - 10 - 2025

ROTAIR®

puissant » compact

VRK 16

COMPRESSEURS MOBILES



AVEC
BARRE DE
MAINTIEN

220 KG
485 LB



VERSION
SKID

220 KG
485 LB



COMPRESSEUR

Pression de service	6 bar 87 psi	7 bar 102 psi	8 bar 116 psi	11 bar 160 psi	13 bar 188 psi
Débit d'air	1600 l/min 57 cfm	1500 l/min 53 cfm	1470 bar 52 psi	1240 l/min 44 cfm	1050 bar 37 psi
Pression de fonctionnement min.	5,5 bar - 80 psi				
Sys. d'entraînement moteur compresseur	Transmission par courroie XPZ surdimensionnée				
Système de refroidissement du compresseur	Air / Huile				
Sorties d'air comprimé	1 x 3/4"				
Niveau sonore CE no 2000/14	< 97 LWA				
Capacité de la batterie	12V cc - 330A-45Ah (EN)				
Capacité du réservoir à carburant	20 l - 5,3 gal				

MOTEUR À ESSENCE

Marque du moteur	HONDA
Type de moteur	GX630
Système de moteur	4 - course
Émissions	Stage V
Cylindrée	688 cc
Nombre de cylindres	2
Aspiration	Naturel
Puissance max. moteur @2600 trs/min	15,5 kW - 21.1 CV
Vitesse max. moteur	3000 RPM
Vitesse min. moteur	2100 RPM
Système de refroidissement	Air
Système de lubrification	Huile
Capacité du système de lubrification	1,9 l - 0.5 gal

QUALITÉ DE L'AIR COMPRIMÉ

Huile résiduelle dans l'air comprimé	1 - 3 PPM
Compressed air temperature	Ambiante +40°C +72°F

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Température ambiante max.	50°C - 122°F
Température de démarrage min.	-10°C / 14°F
Altitude max.	1800 m a.s.l.

**AVEC BARRE
DE MAINTIEN**

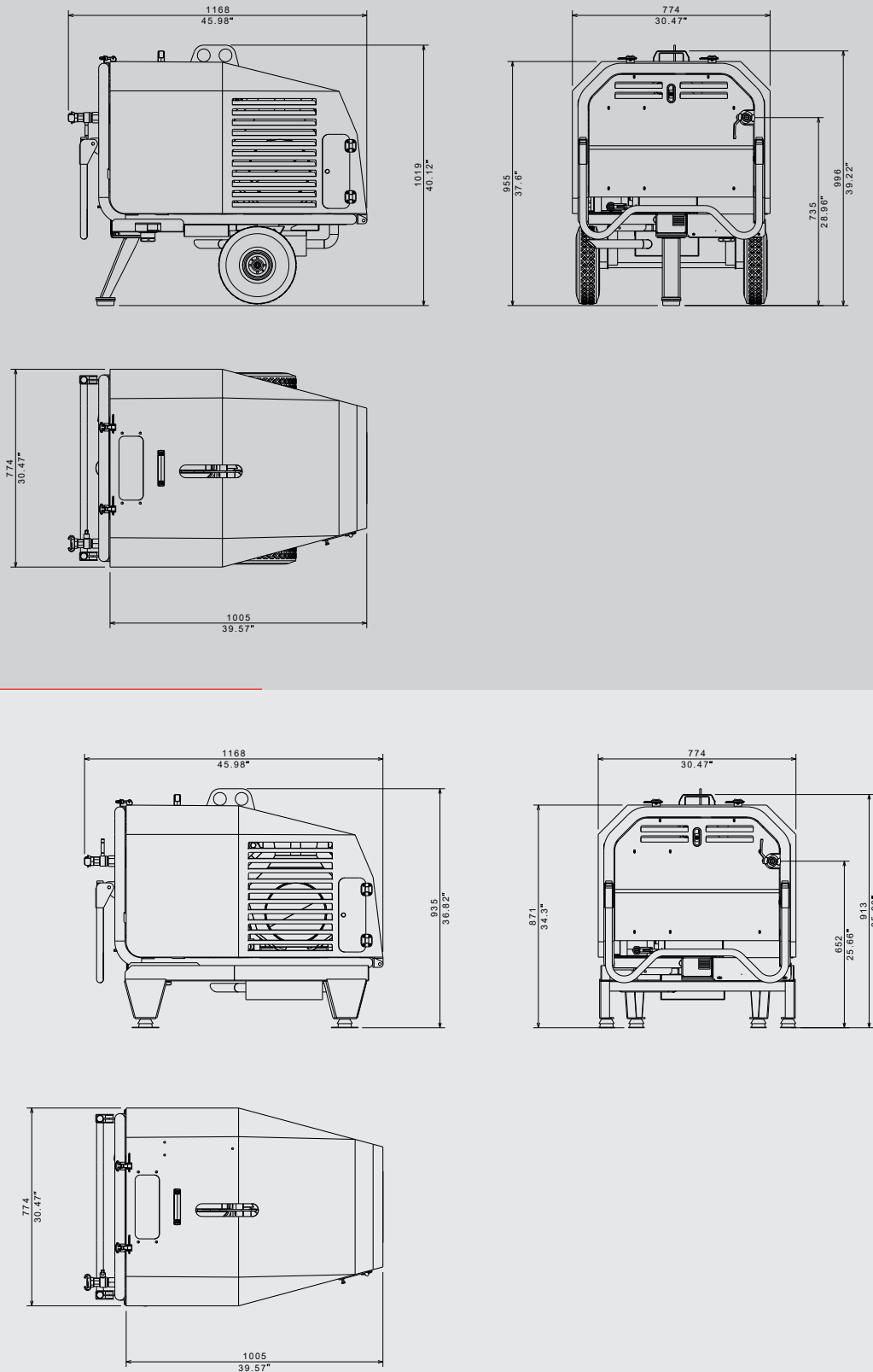


**220 KG
485 LB**

**VERSION
SKID**



**220 KG
485 LB**



VRK 16

PORTABLES COMPRESSEURS

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

COMPRESSED AIR
FOR CIVIL ENGINEERING

GOMMAIR RANGE

D/DS RANGE

MDVN RANGE

MDVS RANGE

VRK RANGE

VRK FIBER RANGE

VRH RANGE

TVR RANGE

ROTAIR® DELIVERING WORLD-CLASS
COMPRESSORS

Via Bernezzo, 67 - 12023 Caraglio (Cn) - ITALY
Tel: +39 0171.619676 / Fax: +39 0171.619677
www.rotairspa.com | info@rotairspa.com



Azienda
certificata
ISO
9001:2015



ROTAIR - A brand of
ELGi Equipments Ltd.

Further information available on request. The manufacturer reserves the right to modify the technical characteristics indicated above without prior notice.