



TECHNISCHES DATENBLATT



V. 01

REV. 01

29 - 04 - 2025

ROTAIR®

powerful >> compact

VRK

TRAGBARE KOMPRESSOREN

FIBRA PLUS **Evo**



MIT
HANDGRIFF

250 KG
551 LB



KUFENAU-
SFÜHRUNG

250 KG
551 LB



KOMPRESSOR

Betriebsdruck	15 bar - 218 psi
Liefermenge (FAD)	1200 l/min - 42 cfm
Mindestbetriebsdruck	5 bar - 73 psi
Antriebssystem Motor-Verdichterstufe	Keilriemenantrieb
Kühlsystem der Verdichterstufe	Luft / Öl
Luftaustrittsventile	1 x 3/4"
Schallleistungspegel gemäß Richtlinie 2000/14/EG	< 98 LWA
Batteriekapazität	12V cc - 330A-45Ah (EN)
Kraftstofftankinhalt	20 l - 5.3 gal (Kunststoff)

BENZINMOTOR

Motorhersteller	HONDA
Motortyp	GX690
Motorsystem	4-Takt
Abgasnorm	Stage V
Hubraum	686 cc
Anzahl der Zylinder	2
Ansaugung	Saugmotor
Max. Motorleistung bei 2600 U/min	16,5 kW - 22.4 CV
Max. Motordrehzahl	3000 RPM
Min. Motordrehzahl	2000 RPM
Kühlsystem	Luft
Schmiersystem	Öl
Fassungsvermögen des Schmiersystems	1,5 l - 0.4 gal

LUFTQUALITÄT

Ölgehalt in der Druckluft	1-3 PPM
Druckluftaustrittstemperatur	Umgebung +0°C/2°C +0°F/3,6°F (FIBRA PLUS / FIBRA PLUS EVO)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Max. Umgebungstemperatur	50°C - 122°F
Min. Betriebstemperatur	-10°C / 14°F
Max. Einsatzhöhe	1800 m a.s.l.

MIT
HANDGRIFF

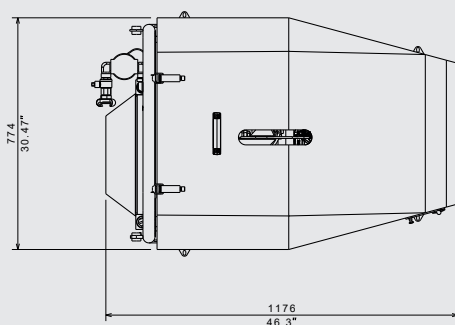
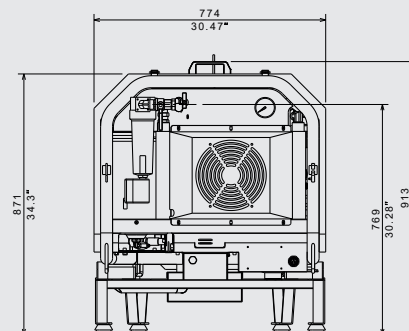
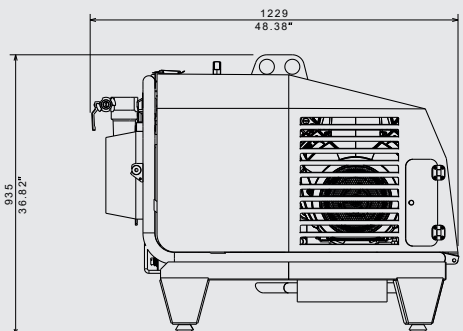
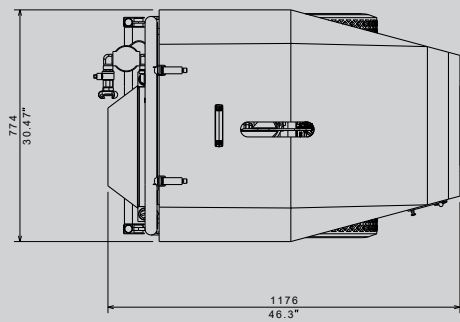
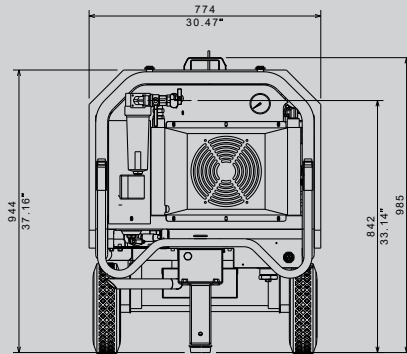
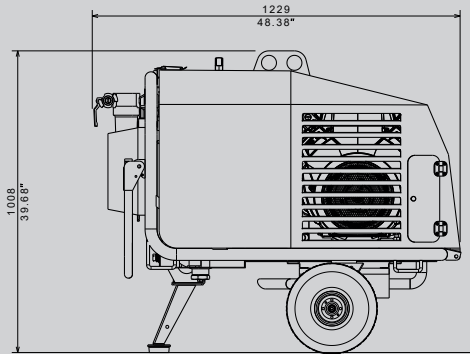


250 KG
551 LB

KUFENAU-
SFUHRUNG



250 KG
551 LB



VRK FIBRA PLUS **Evo**

TRAGBARE KOMPRESSOREN

DRUCKLUFT
FÜR DEN TIEFBAU

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

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



ROTAIR - Eine Marke der
ELGI Equipments Ltd.

Weitere Informationen sind auf Anfrage erhältlich. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die oben angegebenen technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.