



L'Apparecchiatura BIODIS, oggetto di un Brevetto, è stata progettata e realizzata per impiego pratico e professionale. Abbina due tecnologie: l'Alta Pressione e l'Ozono ad Alta Concentrazione. Costruita utilizzando i migliori materiali è disponibile in due versioni: fissa, per un utilizzo su mezzo stradale e/o ferroviario, o in versione mobile per utilizzo in campo agricolo.



CARATTERISTICHE

- Telaio
- Serbatoio per acqua da rete o da pozzo
- Generatore di Ozono
- Pompa alta pressione
- Gruppo Elettrogeno alimentato a gasolio per l'Autonomia Energetica
- Lancia ad alta pressione

APPLICAZIONI

- Diserbo su parchi e giardini
- Diserbo su strade e autostrade
- Diserbo su linee ferroviarie
- Diserbo interfilare in vigna e frutteto
- Sanificazione di substrato e terriccio

DATI TECNICI

DIMENSIONI:	A=1290 mm, L=2100, P= 1230
PESO:	Kg. 600
CAPACITA' SERBATOIO:	Lt. 500
ALIMENTAZIONE ELETTRICA:	Gruppo Elettrogeno a bordo da 11KW, 380 VAC
CONSUMO IDRICO:	10 lt/min alla massima potenza
PRESSIONE DI ESERCIZIO:	20 - 180 bar
LANCIA	tubo ad alta pressione lunghezza max mt. 35
TESTINA	getto rotante





The BIODIS equipment, the subject of a patent, was designed and built for practical and professional use. It combines two technologies: High Pressure and Highly Concentrated Ozone. Built using the best materials, it is available in two versions: fixed, for use on road and/or railway vehicles, or in a mobile version for use in the agricultural field.



CHARACTERISTICS

- Chassis
- Tank for mains or well water
- Ozone Generator
- High pressure pump
- Diesel-powered Generating Set for Energy Autonomy
- High pressure lance

APPLICATIONS

- Weeding in parks and gardens
- Weeding on roads and highways
- Weeding on railway lines
- Inter-row weeding in vineyards and orchards
- Sanitization of substrate and topsoil

TECHINICAL DATA

DIMENSIONS:	A=1290 mm, L=2100, P= 1230
WEIGHT:	Kg. 600
TANK CAPACITY:	Lt. 500
ELECTRIC POWER:	Electric Generator on board da 11KW, 380 VAC
WATER CONSUMPTION:	10 lt/min with max pressure
WORK PRESSURE:	20 - 180 bar
WASHER LANCER:	high pressure tube max length mt. 35
WASHER HEAD	eliptic Jet

