

## PONGO

### Survenupuga Lõhkamismasin

Lõhkamismasin PONGO on ette nähtud kuni kahe 1. tundlikkuse klassi detonaatori lõhkamiseks kuni 120 m pikkusel ja 1 mm<sup>2</sup> ristlõikepindalaga vasest elektrijuhiga lõhkamisliinil liini kogutakistusega kuni 11 Ω (koos detonaatori ja elektriühenduste takistusega).



Hermeetiliselt suletud laopakendis lõhkamismasin on vinnastatud ja survenupu telg on splindiga lukustatud. Avamata ja vigastusteta laopakendis ning kasutamata lõhkamismasin PONGO säilitab oma töövõime kuni 10 aasta jooksul.

PONGO on korduvkasutatav seade; teda saab kasutada kuni 1000 või rohkemaks lõhkamiseks. Enne uut lõhkamist tuleb survenupp tõmmata välja vinnastatud olekusse.

Lõhkamisliini kontrollimiseks soovitame kasutada Englo OOM-4 liinitestrit.

#### PONGO Kasulikud omadused

- Madala energiaga lõhkamismasin
- Survenupu alla vajutamine tekitab hetkeliselt vajaliku elektriimpulsi
- Võimaldab lõhata kuni 2 järjestikust 1. klassi detonaatorit kuni 120 m liini pikkusega liinil
- Väga kerge

Parameeter	Ühik	Väärtus
Lõhkamisliini maksimaalne lubatav kogutakistus	Ω	11
Elektriimpulsi pinge tipp 4,7 Ω koormustakistil	V	Mitte väiksem kui 11,5
Impulsi koguenergia mõõdetud 4,7 Ω koormustakistil	mJ	Mitte väiksem kui 30
Kasutamine		Korduvkasutatav
Impulsi genereerimine		Survenupu vajutusega
Kaitstuse aste		IP65, vinnastatud olekus
Töötemperatuur	°C	-20 kuni + 55
Ladustamise tingimused	°C	-40 kuni + 55
Kaal	g	150
Mõõtmed	mm	Ø 32, L=95, vinnastatud olekus