



1-CUBE s. r. o.

Hamry 3567, 580 01 Havl. Brod, Czech Republic

tel + 420 569 433620, fax + 420 569 422144

e-mail: 1-cube @ 1-cube.com web site: www.1-cube.com

SAMPLER- přístroj pro odběr vzorku nápoje z obalu - typ ICAS

Měřicí přístroj umožňuje :

odběr vzorků balených ve: skleněných lahvích , plechovkách , party soudcích a PET lahvích (dále jen obal) za nepřístupu okolního vzduchu , pro stanovení : -obsahu rozpuštěného kyslíku v nápoji

-stability pěny.

Princip odběru vzorku:

Do přístroje na misku zdvihadla vložíte obal (PET láhev umístěnou v adaptéru) a pomocí páky zdvihacího mechanismu zdvihnete obal ke gumovému těsnění sampleru, které nejprve utěsní okolí místa, kde následně děrovač sampleru prorazí uzávěr obalu. Nerezovou trubičku spojenou hadičkou s oxymetrem nebo analyzátozem pěny spustíte na dno obalu a následně otevřete ventil, kterým do obalu přivedete pod tlakem ochranný plyn CO₂, nebo N₂. Tlak plynu vytvoří uvnitř obalu přetlak a vytlačí vzorek trubičkou do měřícího přístroje.

Popis přístroje:

Přístroj se skládá z gumového těsnění, děrovače, nerezové trubičky, stojanu přístroje, zdvihacího mechanismu a části zajišťující mechanické nastavení výšky děrovače .



Rozsah dodávky:

Sampler -ICAS, propojovací hadičky, provozní manuál

Příslušenství přístroje:

Adaptér pro PET láhve (není součástí standardní dodávky-jen na objednávku zákazníka)

Technické parametry:

Výška obalu.....min.....	50 mm
max.....	360 mm
Průměr obalu.....min.....	30 mm
max.....	200 mm
váha přístroje.....	cca 6 kg
rozměry přístroje.....	530 x 240 x 300 mm (v x š x hl)