# AP.E - Engineering

**STRUMENTAZIONE PER PROCESSI INDUSTRIALI e ACQUEDOTTISTICI**

- dal 1975 -

COMPRA ITALIANO
SOSTIENI LE NOSTRE AZIENDE
SOSTIENI LA NOSTRA GENTE
SOSTIENI IL TUO POPOLO
SOSTERRAI TE STESSO

# SISTEMA DI MISURA DI PORTATA PER CARICO/SCARICO AUTOCISTERNE Ad-Blue® (VDA)

## APE515P/AD

**MISURE**
**Portata**
**Livello**
**Pressione**
**Temperatura**
**Densità**
**Spostamento**
**Rotazione**
**Energia**
**Tensione**
**Corrente ecc.**

**ANALISI**
Misura e regolazione
**PH**
**Redox**
**Conducibilità**
**Cloro Residuo**
**Ossigeno disc.**
**Opacità**
**Torbidità ecc.**

**VALVOLE PARATOIE**
**SARACINESCHE**
**AUTOMATICHE**
**Regolazione**
**Intercettazione**
**AZIONAMENTI**
**per valvole**
**Statici (Triac)**
**con Auto/Man**

**AUTOMAZIONE**
**PLC-PCS**
**Datalogger**
**Acquisitori**
**Regolatori**
**Quadri di Controllo**
-
**SOFTWARE**
**ISI-S.C.A.D.A**

**SERVIZI INGEGNERIA SPECIFICA**
**Idrico-Strumentale**
**Automazione**
**Controllo**
-
**Programmazione**
**Taratura Strum.**
**Avviamenti Imp.**

| Boll. | 515P/AD |
|---|---|
| Ultimo Aggiorn. | Gennaio 2022 |
| Versione italiana | X |
| Versione inglese | |

APE7030/I
VALVOLA DI
PRESET

APE7030/I
VALVOLA DI
SET

APE1016/7
MISURATORE
DI
PORTATA
ELETTROMAGNETICO

## DATI TECNICI

### VALIGIA PORTA-STRUMENTAZIONE

**Modello : APE515P/AD – IP55**

Completa di:
N.1 Convertitore di portata Mod.APE515/Q **(Vedi bollettino tecnico n.515)**
N.1 Stampante industriale a 40 colonne **(Vedi bollettino tecnico n.489)**
N.1 Predispositore decontante Mod.APE105-P8 (8 cifre con preset e set)
**(Vedi bollettino tecnico n.303-8)**
N.1 Commutatore per comando manuale apertura valvole (Man 0/Man 1)
N.1 Pulsante per comando start ciclo automatico comando valvole
N.1 Pulsante di stampa scontrino di scarico
N.1 Pulsante di Emergenza
Collegamenti con connettori industriali polarizzati
Alimentazione 24 Vdc da batterie interne (autonomia 8 ore) e da batteria del mezzo
Carica batterie interno da rete 230Vac

### MISURATORE DI PORTATA

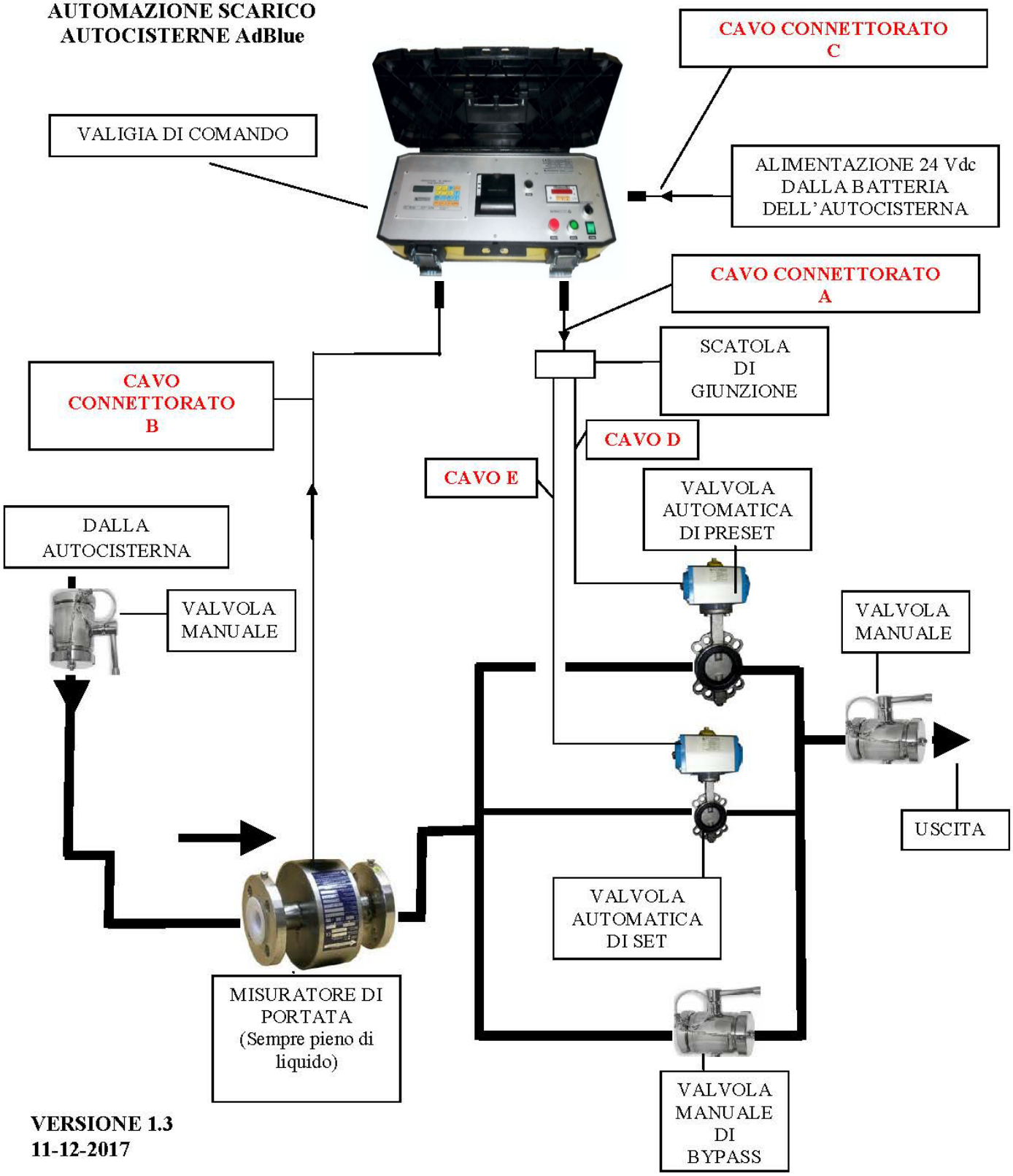
**Modello : APE1016/7-IP68 (Vedi bollettino tecnico n.206)**
Diametri : da DN 25 a DN150 (Flange EN1092-1)
Portate : da 0,2 a 400 mc/h
Materiale : Acciaio inox AISI 316 – Rivestimento interno EPDM (Optional Teflon)

### VALVOLE DI INTERCETTAZIONE

**Modello : APE7030/I-IP65 (Optional IP67) (Vedi bollettino tecnico n.241)**
Diametri : da DN 40 a DN150 (Flange EN1092-1)
Attuatore : pneumatico (5/7 bar – 24 Vdc)
Materiale : Acciaio inox AISI 316 – Tenuta interna EPDM (Optional Teflon)

**APE-Engineering - Padova Italy**
**Servizio Tecnico Tel.: 0498805322(r.a.) - E-Mail: info@ape-engineering.it - Web: ape-engineering.it**

**SCHEMA DI PRINCIPIO**
**AUTOMAZIONE SCARICO**
**AUTOCISTERNE AdBlue**




**VERSIONE 1.3**
**11-12-2017**