

## BANCHI COMPATTI TEST ad altissima pressione

**Icop Hydraulics** utilizza i propri intensificatori di pressione per la costruzione di **banchi di collaudo** compatti ad altissime pressioni. Questi banchi possono essere utilizzati per testare tubazioni, raccordi, componenti oleodinamici, stampi e recipienti in pressione. Si tratta di un banco mobile su ruote che può essere facilmente trasportabile.

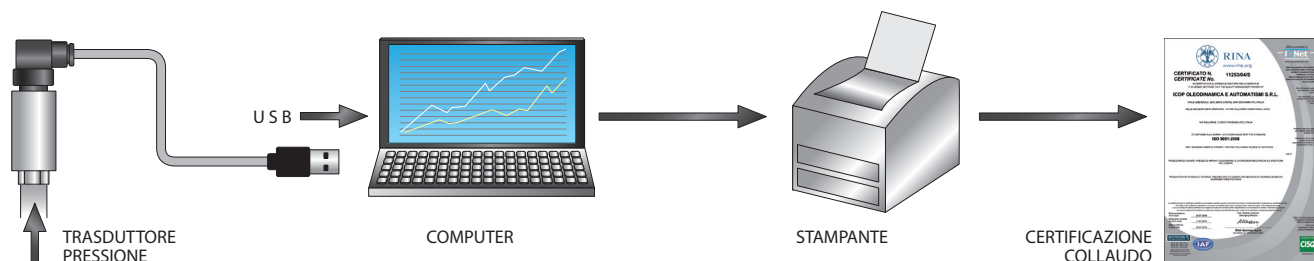


Fig. 11 Schema di sistema

### Prestazioni:

- Pressione massima uscita 1000 bar
- Pressione massima di ingresso intensificatore 250 bar
- Serbatoio 50 lt
- Portata massima di uscita 9 lt/min
- Motore elettrico 4 Kw 4 poli 230-400V/50-60Hz
- Filtro sul ritorno 10  $\mu$ m ( $\beta_{10}>100$ )-ISO 4406:1999 classe 18/16/13
- Elettrovalvola DN6 4 vie tre posizioni due solenoidi 24DC con funzione di messa in pressione, mantenimento e decompressione
- N°1 manometro Scala 1000 bar + N°1 manometro scala 400 bar

### Optional:

- N°1 trasduttore pressione analogico fondo scala 1000 bar
- N°1 PC con scheda acquisizione curva pressione
- N°1 Software per gestione dati e predisposizione foglio di stampa per certificazione prodotto collaudato con logo cliente
- N°1 stampante A4 getti di inchiostro
- N°1 Struttura di contenimento metallica antiscoppio idraulica per materiale da collaudare (la dimensione è variabile in lunghezza secondo multipli da 1 metro, da applicare posteriormente al banco di collaudo)
- N°1 Scambiatore di calore aria-olio per utilizzo prolungato

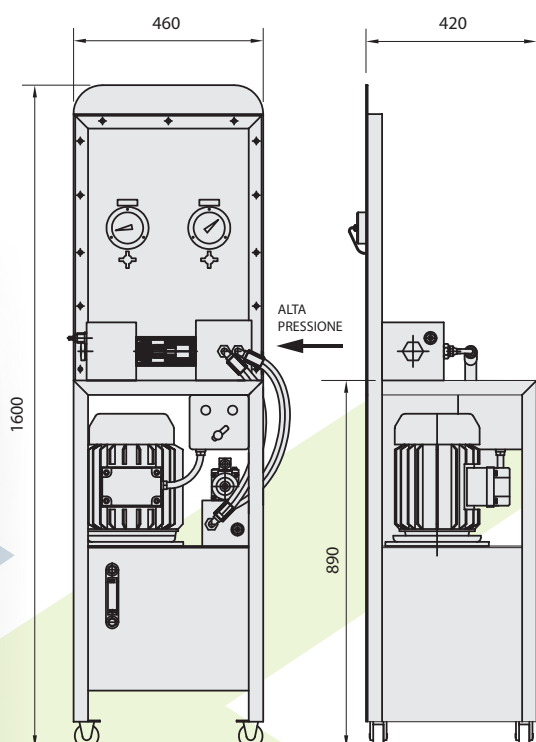


Fig. 12  
Banco test  
ad altissima pressione  
per tubazioni flessibili

