

## PRESSURIZZAZIONE - TEST CON AZOTO



### K-AZ200-50/BN2

#### Kit azoto 1 litro

Kit di pressurizzazione con azoto per:

- Controllo perdite in pressione dei sistemi HVAC.
- Lavaggio sistemi HVAC.
- Flussaggio durante saldatura in sistemi HVAC.
- Verifica taratura pressostati e manometri.

Kit composto da:

- Riduttore azoto serie AZ200-50 con **duplice connessione** integrata per cartucce e bombole.
- Manometro Ø80, classe 1.0 con settori definiti, indice di posizionamento e vite di regolazione.
- Tubo flessibile 1/4" SAE, 900 mm + 200 mm
- Cartuccia di azoto 950 cc - 110 bar - TPED.
- Adattatore RG180/5-4 (5/16" SAE Fx1/4" SAE M).
- Robusta valigetta in plastica.

| Codice      | Modello          | Paese   | Attacchi bombole  | Norma di riferimento | Attacchi cartucce |
|-------------|------------------|---------|-------------------|----------------------|-------------------|
| 13005017001 | K-AZ200-50/BN2   | IT      | W 21.7 x 1/14" M  | UN 11144-5           | M10x1             |
| 13005017005 | K-AZ200-50/BN2-D | F-B-P-E | Ø 21.7 x 1.814 F  | NF E 29-650/C        | M10x1             |
| 13005017008 | K-AZ200-50/BN2-E | GB      | G 5/8" M          | BS 341 nr.3          | -                 |
| 13005017009 | K-AZ200-50/BN2-C | D       | W 24.32 x 1/14" F | DIN 477 nr.10        | M10x1             |



#### REGOLAMENTO (CE) N.1516/2007

#### ARTICOLO 8 - Riparazione delle perdite

1. L'operatore assicura che la riparazione venga eseguita da personale certificato ad effettuare tale specifica attività. Prima della riparazione, si procede, se necessario, allo svuotamento o al recupero del refrigerante.
2. L'operatore assicura che venga effettuata una prova di tenuta con azoto esente da ossigeno o altra prova di pressione e gas secco adeguati, seguita se necessario da evacuazione, ricarica e prova di tenuta. Prima della prova di pressione con azoto esente da ossigeno o con altro gas adeguato per prove di pressione, i gas fluorurati ad effetto serra vengono, se necessario, recuperati da tutto il sistema.



#### Caratteristiche tecniche

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Pressione ingresso riduttore | 20 MPa             |
| Pressione max uscita         | 4,8 MPa            |
| Attacchi                     | 1/4" SAE           |
| Dimensioni                   | 360 x 320 x 120 mm |
| Peso                         | 4,5 kg             |
| Conformità                   | CE n. 1516 2007    |



#### Taratura

| Codice      | Modello           | Descrizione  |
|-------------|-------------------|--|
| 09053011    |                   | Rapporto taratura rif. Accredia per manometro di controllo |
| 13005017016 | K-AZ200-50/BN2/RT | Kit azoto completo di rapporto taratura                    |

### CARTUCCE E BOMBOLE AZOTO

| Rif | Codice   | Modello    | Cap.                   |
|-----|----------|------------|------------------------|
| A   | 11001060 | BN2/1-TPED | Vuoto a perdere 950 cc |
| B   | 11003011 | BAZ50/1    | Ricaricabile 5 lt      |

  

| Rif | Codice   | Q.tà Min. | Dimensione conf.   | Peso conf. |
|-----|----------|-----------|--------------------|------------|
| A   | 11001060 | 12        | 320 x 250 x 330 mm | 15,50 kg   |
| B   | 11003011 | -         | 550 x 150 x 150 mm | 8,80 kg    |



### CERCAFUGHE SPRAY

| Codice   | Modello     | Capacità | Q.tà Min. |
|----------|-------------|----------|-----------|
| 09001080 | GAS CONTROL | 400 ml   | 10        |

  

| Dimensione Conf.   | Peso conf. |
|--------------------|------------|
| 340 x 140 x 220 mm | 4,8 Kg     |

