



## **Intellical PHC745 laboratóriumi RedRod újratölthető üveg pH-elektroda kalibrációs vagy karbantartási reagenscsomaggal, eltömődést okozó közeghez**

**Termékszám:** PHC74501AP  
**HUF Ár (nettó):** Elérhetőségünk  
**Szállítás 2 héten belül**

### **A RedRod érzékelők mostantól kaphatók a kalibrációs reagensekkel egy csomagban**

A RedRod érzékelőhöz kalibrációs pufferreagensek és karbantartási oldatok tartoznak, amelyek multifunkciós, egyszerűen használható és megbízható megoldást alkotnak a kalibrálás elvégzéséhez, segítve a pH-értékek HQD pH-mérővel végzett pontos leolvasását. Az 500 mL-es palackokkal heti egyszeri kalibrálással számolva legfeljebb 6 hónapnyi pH-elektroda kalibrálás végezhető, vagy külön megvásárlás esetén 25 kalibrálás nagyon vonzó áron.

### **Ne szalassza el a rendkívül kedvezményes árú kalibrációs reagenseket**

A RedRod érzékelők reagensekkel, készletként való megvásárlásakor a külön megvásárláskor érvényes árhoz képest a reagensek 75%-os kedvezménnyel kaphatók.

### **Megbízható kalibrálás az érzékelő optimális teljesítményéhez**

A csomag tartalma: NIST nyomon követhető, színekódolt pH 4,01, pH 7,00 és pH 10,01 pufferoldatok, a rendszeres karbantartáshoz szükséges elektródatisztító oldat, és pH-elektrodákhoz való tárolóoldat.

### **A RedRod technológia gyors, pontos és reprodukálható méréseket biztosít**

A külső és belső RedRod referenciaelemek közötti szimmetria miatt az iso pH megegyezik a zero pH-értékkel, ami jól reprodukálható eredményeket, valamint gyors és pontos választ biztosít, még ingadozó hőmérsékletű minták esetében is. A RedRod technológia emellett állandó jelet tesz lehetővé a referenciaelemek kismértékű interferencia elleni védelme által, a telített KCl sóhid pedig segít a stabil folyadékkapcsolódási potenciál létrehozásában.

### **A RedRod technológia megbízhatóbb eredményeket biztosít a kihívást jelentő minták szélesebb hőmérsékleti tartományban történő mérésekor**

A RedRod referenciaelemek használatával nincsenek ezüstionok, és az elzáródott kapcsolódások kockázata is kisebb. A Red Rod referenciarendszerek a hagyományos elektrodáknál szélesebb hőmérsékleti tartományban biztosítanak pontos méréseket.

### **Az Intellical digitális szondák újrakalibrálás vagy a mérési beállítások ismételt bevitele nélkül helyezhetők át más mérőműszerbe**

Több HQD sorozatú laboratóriumi és hordozható műszerekkel felszerelt többfelhasználós környezethez ideális.

---

## **Műszaki adatok**

**A doboz tartalma:**

Intellical PHC745 laboratóriumi pH-szonda tároló szívópalackkal, 1 m-es kábel, 59 mL-es palack referenciaelektrolit-töltőoldattal (telített KCl oldat), kalibrálási tanúsítvány, valamint általános felhasználói kézikönyv. Pufferoldatkészlet, színekódos, 4,01-es pH, 7,00-ás pH és 10,01-es pH, 500 mL (#2947600). Elektródatisztító oldat rendszeres karbantartáshoz, 500 mL (#2965249). Töltőoldat, referencia, telített KCl, 500 mL (#25118049).

**Alkalmazás:**

Nagyon piszkos minták

**Anyag:**

Érzékelő ház: üveg

**Csatlakozó:**

HQD specific

|                                 |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Elektroda típus:                | RedRod/Újratölthető/Magas áramlási sebesség                 |
| Garancia:                       | 12 hónap                                                    |
| Hőmérséklet tartomány:          | -10 - 100 °C                                                |
| Hossz:                          | 200 mm                                                      |
| Kábel hossz:                    | 1 m                                                         |
| Készlet?:                       | Igen                                                        |
| Méréstartomány:                 | 0–14 pH                                                     |
| Method Type:                    | RedRod/újratölthető referenciaelem/magas áramlási sebesség  |
| Működési hőmérséklet tartomány: | -10 - 100 °C                                                |
| Paraméter:                      | pH                                                          |
| Precizitás (RDS):               | ± 0,01 pH                                                   |
| Product Kit:                    | Modell: PHC745                                              |
|                                 | Mellékelt tartozék: kalibráló és karbantartó reagens csomag |
| Reference system:               | RedRod                                                      |
| Sensor material:                | Üveg                                                        |
| Speciális tulajdonság:          | RedRod technológia, Eltömődést okozó közeg                  |
| Szonda illesztés:               | Hüvely                                                      |
| Szondatípus:                    | Normál                                                      |
| Test requirements:              | Szükséges paraméter: pH                                     |
|                                 | Minimális mintamélység (mm): 18                             |
| Töltőoldat:                     | Telített KCl                                                |
| Vízállóság:                     | IP65                                                        |

---

## A doboz tartalma

Intellical PHC745 laboratóriumi pH-szonda tároló szívópalackkal, 1 m-es kábel, 59 mL-es palack referenciaelektrolit-töltőoldattal (telített KCl oldat), kalibrálási tanúsítvány, valamint általános felhasználói kézikönyv. Pufferoldatkészlet, színkódos, 4,01-es pH, 7,00-ás pH és 10,01-es pH, 500 mL (#2947600). Elektrodatisztító oldat rendszeres karbantartáshoz, 500 mL (#2965249). Töltőoldat, referencia, telített KCl, 500 mL (#25118049).