

# BO B47G082 - MD03UNIBO

Domanda Privativa Vegetale 2022/2519



**Origine:** Incrocio tra Primera x Cripps Pink eseguito nel 1999 presso l'Università di Bologna.  
Codice selezione: BO B47G082. Breeders: R. Gregori, S. Sansavini, S. Tartarini.

**Albero:** Vigore molto contenuto, habitus semi-spur, produttività medio-elevata.  
Unità di freddo: circa 1.250 ore. Resistente a ticchiolatura (*Venturia inaequalis*) e afide grigio (*Dysaphis plantaginea*), confermato da dati di campo e analisi molecolari. Suscettibile all'oidio.

**Epoca di fioritura:** Una settimana prima di Golden D.

**Epoca di raccolta:** 5-6 settimana dopo Golden D. **Epoca di maturazione:** Inizio novembre.

**Frutto:** Forma oblunga-conica, calibro medio (200 g), sovraccolore esteso su oltre il 70-80% della superficie in pianura, privo di rugginosità. Buccia liscia, priva di untuosità, con lenticelle bianche piccole. Polpa soda (alla raccolta oltre 9 kg/cm<sup>2</sup>), succosa. Sapore bilanciato, molto buono, con una tendenza verso l'acido. A raccolta, grado zuccherino maggiore di 14,5° Brix e acidità medio-elevata (oltre 6 g/l). La varietà è pronta al consumo subito dopo la raccolta. La conservabilità in refrigerazione normale, atmosfera controllata e la shelf-life sono molto buone.

## Contatti

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna  
Knowledge Transfer Office - [kto@unibo.it](mailto:kto@unibo.it)



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



# BO B47G082 - MD03UNIBO

EU PVR pending 2022/2519



**Origin:** "Primiera x Cripps Pink" cross, carried out in 1999 at the Bologna University. Tested as selection: BO B47G082. Breeders: R. Gregori, S. Sansavini, S. Tartarini.

**Tree:** Very low vigour, semi-spur habitus, medium-high production. Chilling unit: about 1.250 hours. Resistant to scab (*Venturia inaequalis*) and rosy apple aphid (*Dysaphis plantaginea*), as confirmed by field trials and molecular analysis. Susceptible to powdery mildew.

**Flowering period:** One week before Golden D.

**Harvest date:** 5-6 weeks after Golden D. **Ripening period:** Early November.

**Fruit:** Medium-size (about 200 g), oblong-conical longitudinal shape. Uniform bright pink over-colour, extending over more than 70-80% surface in the low-land, almost russet-free. Fruit with smooth non-waxy skin, and small, little, white lenticels. White flesh is very juicy, firm at harvest (9 kg/cm<sup>2</sup> at harvest), and flavorsome, with a well-balanced slightly acidic taste. More than 14,5° Brix grade, and acid content of 6 g/l. This variety is almost ready to eat at harvest. Storability at normal cold room, controlled atmosphere and shelf-life are very good.

## Contacts

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna  
Knowledge Transfer Office - [kto@unibo.it](mailto:kto@unibo.it)



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

