



Universiteit
Leiden
The Netherlands

High-contrast imaging of protoplanetary disks

Boer, J. de

Citation

Boer, J. de. (2018, January 10). *High-contrast imaging of protoplanetary disks*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/57806>

Version: Not Applicable (or Unknown)

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/57806>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/57806> holds various files of this Leiden University dissertation

Author: Boer, Jozua de

Title: High-contrast imaging of protoplanetary disks

Date: 2018-01-10

Chapter 10

Acknowledgements & dankwoord

First and foremost, I thank Christoph Keller and Julien Girard for the opportunities they granted me both at Leiden Observatory and at European Southern Observatory (ESO) Vitacura in Santiago de Chile. I am grateful for their dedicated supervision, while introducing and educating me in the fields of instrumentation and observation. Additionally, I thank them for the support to choose my own direction of research.

To Nikola Vitas, Gerard van Harten and Frans Snik I am grateful that they have first shown me that research can be fun and very diverse during my Bachelors and Masters research projects at the Sterrekundig Instituut Utrecht. Special thanks to Frans for offering me my current post-doc position and to stay close to the most exciting instrumentational developments.

I thank Claudio Melo for accepting me for the ESO studentship program, which greatly benefitted my research. At ESO (or previously so), I also thank Julien Girard, Julien Milli, Dimitri Mawet and Zahed Wahhaj for the chance to work amongst and learn from seasoned observers in the field of high-contrast imaging.

I thank all members of the SPHERE consortium, in particular the instrument builders. Without your efforts, this thesis would have not been possible. A special thanks to Carsten Dominik for adopting me in the SPHERE-DISK team.

For the exciting science projects we have been (and still are) working on, I thank François Menard, Myriam Benisty and Paola Pinilla. I am most grateful to all three of you for correcting so many of my observing proposals. I think your efforts finally rubbed off.

I thank my office mates, both in Santiago and in Leiden for the very pleasant working environment. Gilles Otten for the practical assistance when writing this thesis and for support in starting up my post-doc with the vAPP. Stephanie Heikamp I know the longest of all office mates. I hope you will bring your Ph.D. to a good conclusion. But most of all, I wish you best of luck in your marriage (which is happening in the week of printing this thesis). Rob van Holstein, I thank you for being the first student I ever supervised. Although you have set the bar tremendously high for next students to come. Christian Ginski: never before have I had a colleague with whom I share so many crazy projects. I greatly enjoy our fruitful collaborations and friendship.

To many friends gained during the years, from high-school, my studies and life in Utrecht, the Dutch United Nations Student Association (SIB-Utrecht), Santiago and other friends I have met along the way, I thank you! One in particular: Fedde Benedictus, for keeping me in shape during our regular climbing sessions. But also for keeping me focused on physics, math and philosophy during our discussions, just before either one of us climbs the wall.

Tot slot en wellicht nog het allermeest wil ik mijn familie bedanken. Mijn beide zussen ben ik dankbaar voor de vele levenslessen die jullie me hebben geleerd. Het zijn er teveel om op te noemen, maar om er een paar uit te kiezen: Aan Krista dank ik dat ik heb leren paardrijden, aan Tanja hoe ik kon overleven op de middelbare school. Maar bovenal vind ik jullie in inspiratiebron, vooral in de manier waarop jullie je prachtige kinderen grootbrengen. Aan mijn ouders dank ik zo veel dat ik moeite heb om het onder woorden te brengen. Nu ik zelf ook vader ben besef ik pas wat het ouderschap betekent en wat jullie voor me hebben gedaan. Ik dank jullie vooral voor je liefde. In het kader van dit proefschrift dank ik jullie ervoor dat ik me altijd door jullie ondersteund voelde in mijn levenskeuzes, zelfs wanneer deze voor jullie vreemd moeten zijn geweest.

Dan aan mijn nieuwe familie. Mijn schoonouders wil ik vooral bedanken voor jullie prachtige dochter en wat jullie haar in het leven hebben meegegeven. Olaf, ik had niet kunnen vermoeden hoeveel blijdschap jij in ons leven hebt gebracht. De sterren vallen in het niet bij een dikke knuffel van jou. Bedankt ook dat je tijdens het schrijven van dit dankwoord zelf je eerste spiraalschijf maakte op het potje. Kikai, je bent er nog niet helemaal maar hard onderweg. We hebben de grootste lol als we jou voelen schoppen. Gek dat je al kunt houden van iemand die je nog nooit hebt gezien. We kijken er enorm naar uit om jou binnenkort te kunnen vasthouden. Naomi, ik kan maar niet stoppen mij te verbazen over hoeveel geluk ik heb dat jij mijn vrouw bent en de allerbeste, liefste moeder die ik me ooit had kunnen wensen voor Olaf en Kikai. In wat wanhopiger tijden heb ik jou beloofd dat ik mijn studie alleen voor jou af zou maken. Het spijt me dat ik heb genegeerd dat jij deze opmerking onzinnig vond. Omdat jij sindsdien altijd mijn muze bent geweest draag ik dit proefschrift op aan jou.

