R. OSSERVATORIO ASTRONOMICO DI MILANO-MERATE

AVVISO

Fino ad ora l'Osservatorio Astronomico di Brera in Milano ha stampato le sue Pubblicazioni distinte da quelle dell'Osservatorio di Merate (Succursale di Brera), fondato nel 1924.

Da oggi si inizia una Nuova Serie di Pubblicazioni che sarà unica per ambedue gli Osservatori. Da ora in avanti, cioè, si avranno soltanto:

- A) Pubblicazioni del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate
- B) Contributi del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate

Continuerà poi, per Milano, la stampa degli Articoli generali del Calendario nonchè delle Osservazioni Meteorologiche.

Nelle pagine seguenti è dato l'elenco di tutte le pubblicazioni sino ad oggi uscite per i due Osservatori.

IL DIRETTORE: E. BIANCHI

AVIS

Jusqu'à présent l'Observatoire Astronomique de Brera, à Milan et l'Observatoire de Merate (succursale de Brera) fondé en 1924, ont fait paraître séparément leurs Publications.

A partir d'aujourd'hui, paraîtra une Nouvelle Série de Publications, qui sera la même pour les deux Observatoires. C'est à dire que dorénavent on aura seulement:

- A) Pubblicazioni del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate
- B) Contributi del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate

L'Observatoire de Milan continuera à publier ses Articoli generali del Calendario et ses Osservazioni Meteorologiche.

Dans les pages suivantes on trouvera la liste de toutes les Publications parues jusqu'à ce jour par les deux Observatoires.

LE DIRECTEUR: E. BIANCHI

ANZEIGE

Die Veröffentlichungen der Sternwarte Brera in Mailand wurden bisher getrennt von den Veröffentlichungen gedruckt, welche die Sternwarte von Merate (eine im Jahre 1924 gegründete Nebenstelle der Brera-Sternwarte), herausgegeben hat.

Die heute beginnende Reihe von Veröffentlichungen ist beiden Sternwarten gemeinsam. Sie beschränken sich auf:

- A) Pubblicazioni del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate
- B) Contributi del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate

Für Mailand werden weiterhin die Articoli generali del Calendario und die Osservazioni Meteorologiche erscheinen.

Die folgenden Seiten enthalten das Verzeichnis aller bis heute für beide Sternwarten erfolgten Veröffentlichungen.

DER DIREKTOR: E. BIANCHI

NOTICE

The Publications of the R. Astronomical Observatory of Brera in Milano have hitherto been separated from those of the R. Observatory of Merate (Brera Station) which was founded on 1924.

A new series of Publications will begin now, which shall be unique for both Observatories. Thus henceforth there will be only:

- A) Pubblicazioni del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate
- B) Contributi del R. Osservatorio Astronomico di Milano Merate

Besides the R. Observatory of Milan will continue to publish for Milan the Articoli Generali del Calendario and the Osservazioni Meteorologiche.

The following pages contain the Catalogue of all papers which have hitherto been published by both Observatories.

THE DIRECTOR: E. BIANCHI

Pubblicazioni dei RR. Osservatorii Astronomici di Brera in Milano e di Merate

R. Osservatorio di Brera in Milano

A) A1	rticoli generali del Calendario ed Effemeridi del Sole	e della	Luna per Un fascico	l'orizzonte di Milano, con appendice. lo in 8° ogni anno L.	3.—
B) Os	sservazioni meteorologiche fatte nel R.º Osservatorio	Astronor	nico di Br Un fascico	era in Milano. lo in 4º piccolo ogni anno L.	5,—
C) (in	4º grande):				
	G. Celoria. Sul grande commovimento atmosferico avvenuto il 1º di agosto 1873 nella Bassa Lombardia e nella Lomellina, pag. 12 con una tavola litografica (1873) esaurito.	LIRE	XV.	G. V. Schiaparelli. Sull'umidità atmosferica nel clima di Milano. Risultati di 35 anni di osservazioni fatte nell'Osservatorio di Brera (1845–1879), pag. 36 con tre tavole litografiche (1880)	1. LIRE 3,—
II.	G. V. Schiaparelli. Osservazioni astronomiche e fisiche sulla gran cometa del 1862, pag. 38 con 5 tavole litografiche (1873)	3,50	XVI.	G. V. Schiaparelli e P. Frisiani. Sui temporali osservati nell'Italia superiore durante l'anno 1877, pag. 90 con 5 tavole colorate e 13 nere (1880)	8,—
	 G. V. Schiaparelli. I precursori di Copernico nella antichità, pag. 52 (1873) esaurito. G. Celoria. Variazioni periodiche e non periodiche 		XVII.	G. V. Schiaparelli, P. Frisiani ed E. Pini. <i>Id.</i> , id., durante l'anno 1878, pag. 100 con 8 tavole litografiche (1884)	8,50
V.	della temperatura nel clima di Milano, pag. 86 con 3 tavole litografiche (1874) esaurito. G. Tempel. Osservazioni astronomiche diverse fatte		XVIII.	E. Pini. <i>Id., id., durante l'anno</i> 1879, pag. 150 con 7 tavole nere e colorate (1885)	
	nella Specola di Milano negli anni 1871 a 1874, pag. 20 con tre tavole fotografiche rappresentanti la cometa di Coggia, una carta delle Plejadi, e tavole litografiche (1874)	4,50	XIX.	M. Rajna. Determinazione (1880-1881) della latitudine dell'Osservatorio di Brera in Milano e dell'Osservatorio della R. Università in Parma, pag. 22 (1881)	1,75
VI.	G. Piazzi e B. Oriani. Corrispondenza astronomica, pag. 204 (1875)	9,50	XX.	C. Fornioni. Osservazioni meteorologiche orarie ottenute da strumenti registratori nell'anno 1880,	
VII.	(Parte I ^a) Osservazioni di stelle cadenti fatte nelle stazioni italiane durante gli anni 1868, 1869 e 1870, pag. 100 (1882)	5,—	XXI	pag. 54 con 5 tavole litografiche (1882) G. Celoria e L. Respighi. Determinazione (1879)	3,50
	(Parte 2°) Id. Id. durante l'anno 1871, pag. 116 (1885)		XXI.	della differenza di longitudine tra gli Osser- vatori astronomici di Brera in Milano e del	
17111	(Parte 3°) Id. Id. durante l'anno 1872, pag. 84 (1874) G. V. Schiaparelli e G. Celoria. Determinazione	3,75		Campidoglio in Roma, pag. 68 con una incisione in legno (1882).	5,—
VIII.	(1870) della differenza di longitudine dell'Osservatorio di Milano con l'Osservatorio di Neuchâtel e con la stazione trigonometrica del Sempione, pag. 46 (1875).	2,50		 A. Venturi. Metodo di Hansen per calcolare le perturbazioni dei piccoli pianeti, pag. 122 (1882) C. Fornioni. Osservazioni meteorologiche orarie 	5,—
IX.	G. V. Schiaparelli. Le sfere omocentriche di Eudosso, di Calippo e di Aristotele, pag. 64 con			ottenute da strumenti registratori nell'anno 1881, pag. 56 con 6 tavole litografiche (1883)	5,—
X.	due tavole litografiche (1875) esaurito. G. Celoria. Sull'eclisse solare totale del 3 giugno		XXIV.	G. Celoria, G. Lorenzoni e A. Nobile. Determinazione (1875) delle differenze di longitudine tra Milano, Padova, Napoli e Genova, pag.	
XI.	1239, pag. 26 con una tavola litografica (1875) .G. Celoria. Sugli eclissi solari totali del 3 giugno	2,—	VVV	128 (1883)	
	1239 e del 6 ottobre 1241, pag. 20 con 2 tavole litografiche (1876)	2,-	XXV.	L. Billotti. Teoria degli strumenti ottici con appli- cazione ai telescopi ed alla fotografia celeste, pag. 238 con 7 tavole litografiche (1883), esaurito.	
XII.	P. Frisiani. Su alcuni temporali osservati nell'Italia superiore (estate 1876), pag. 20 con tre tavole litografiche (1877)	2,	XXVI.	M. Rajna. Sulle variazioni diurne del magnetismo terrestre a Milano negli anni 1872 e 1877, pag.	
XIII.	G. Celoria. Sopra alcuni scandagli del cielo eseguiti all'Osservatorio Reale di Milano, pag. 48 con 5 tavole litografiche (1878)	5,—	XXVII.	60 con 9 tavole litografiche (1884)	5,-
XIV.	G. Celoria e G. Lorenzoni. Determinazioni (1875) delle differenze di longitudine fra gli Osservatori astronomici di Milano e di Padova e quelli di Vienna e di Monaco (di Baviera), pag. 82 con una tavola incisa in legno (1879)	3,50	XXVIII	ottenute da strumenti registratori nell'anno 1882, pag. 56 con 6 tavole litografiche (1885). 1. A. Venturi. Di una notevole semplificazione nel calcolo delle perturbazioni dei piccoli pianeti, pag. 16 (1886)	5.—

VVIV	G Coloria Dataminariana (1991) Julia 1:55	LIRE	371 371	0 W 0 H W 0	LIRE
AAIA.	G. Celoria. Determinazione (1881) delle differenze di longitudine tra Milano, Nizza e Parigi, pag. 96 (1887)	5,—	XLVI,	G. V. Schiaparelli. Osservazioni sulle stelle doppie. Serie 2. comprendente le misure di 636 sistemi eseguite col refrattore equatoriale Merz-	
XXX.	F. Porro. Determinazione (1885) della latitu- dine di Termoli, pag. 34 (1887)	2,—		Repsold negli anni 1886-1900, pag. XXIV 225 (1909)	12,50
	ante at termon, pag. of (1001)	-,	XIVII	L. Volta e G. Silva. Programmi di determina-	
XXXI.	M. Rajna. Azimut assoluto (1882) del segnale trigonometrico del Monte Palanzone sull'oriz-			zioni del tempo, pag. 35 (1910)	2,50
WWWII	zonte di Milano, pag. 128 (1886)	7,—	XLVIII.	L. Carnera e L. Volta. Sul micrometro e sulle livelle dello strumento zenitale di Carloforte,	
XXXII.	F. Borletti. Nuova triangolazione della città di Milano, pag. 16 con 4 tavole litografiche	2	VIIV	pag. 122 con una tavola (1910)	5,—
VVVIII	(1887)	2,—	ALIA.	G. Forni. Sull'umidità atmosferica in Milano nei decenni 1880-89, 1890-99, 1900-09, pag. 11 con	
XXXIII.	G. V. Schiaparelli. Osservazioni sulle stelle doppie. Serie 1., comprendente le misure di			una tavola (1912) esaurito.	
	465 sistemi eseguiti col refrattore di 8 pollici di Merz negli anni 1875-85, pag. 148 con 2		L.	V. Rejna, E. Bianchi, L. Gabba, G. A. Favaro. Differenza di longitudine fra Milano (Osser-	
WWWIII	tavole litografiche (1888) esaurito.			vatorio di Brera) e Roma (Monte Mario) determinata nei mesi di luglio e agosto del 1907, pag. 80 (1912) esaurito.	
XXXIV.	G. V. Schiaparelli. Sulla distribuzione apparente delle stelle visibili ad occhio nudo, pag. 32 con 8 tavole cromolitografiche (1889).	4,50	11	L. Volta e G. Forni. Nuova determinazione della	
VVVV	M. Rajna. Confronti e verificazioni d'azimut	4,50	LI.	latitudine del Reale Osservatorio di Brera,	2,50
AAAV.	assoluti in Milano, con alcune notizie sulle antiche triangolazioni nei dintorni di questa		I II	L. Gabba. <i>La cometa</i> 1909 <i>I</i> (Borrelly-Daniel)	2,50
	città, pag. 56 con 5 incisioni intercalate nel testo (1889)	3,50	2	e la sua orbita, pag. 44 (1915)	5,—
	testo (rees)		LIII.	F. Vercelli. Oscillazioni periodiche e previsione	
XXXVI.	F. Porro. Determinazione (1885) della diffe-			della pressione barometrica, pag. 28 (1916)	
	renza di longitudine tra gli osservatori astro- nomici di Milano, e di Torino, pag. 60 (1890)	3,50		esaurito.	
XXXVII.	E. Pini. Andamento annuale e diurno della pioggia nel clima di Milano, pag. 68 con 8 tavole litografiche (1891) esaurito.		LIV.	L. Volta e G. Silva. Sulla riduzione al vuoto delle durate di oscillazioni di pendoli gravimetrici, pag. 36 (1916)	3,50
XXXVIII	L. De Marchi. Ricerche sulla teoria dei cicloni pag. 44 con 15 tavole litografiche (1893),		LV.	G. Celoria. Sulle osservazioni di comete fatte da Paolo Dal Pozzo Toscanelli e sui lavori astro-	
	esaurito.			nomici suoi in generale, pag. 76 con 14 foto- tipie e 11 tavole litografate (1921)	30,—
XXXIX	. E. Fergola, F. Angelitti e M. Rajna. Determinazione (1888) della differenza di longitudine tra Napoli e Milano, pag. 138 (1900)	5,—	LVI.	L. Volta. Il regime dei laghi Maggiore, di Lu- gano e di Como durante il quindicennio 1902 - 1916 in rapporto alla determinazione del	
XL	. C. A. Nallino. Albatenii Opus astronomicum, ad fidem codicis escurialensis arabice editum,			contributo glaciale, pag. 123 con 7 tavole in zincografia (1921)	15,—
	latine versum, adnotationibus instructum; la Parte 3ª, pag. 280 (1899), contiene il testo arabo; la Parte Iª, pag. 327 (1903) contiene		LVII.	L. Gabba. Nuove ricerche sopra l'orbita della Cometa 1909 I (Borrelly-Daniel) pag. 11 (1921)	2,50
	la versione latina del testo con annotazioni; la Parte 2 ^a , pag. 413 (1907), contiene la		LVIII.	G. Forni. Sulla variazione annua del barometro	
	versione di tutte le tavole con annotazioni, glossario e indici, esaurito.			a Milano, pag. 14 con 1 tavola (1922) .	4,—
	Rimane qualche esemplare della Parte 3.		LIX.	G. Celoria. Misure di stelle doppie fatte col re- frattore «Merz» di 22 cm. negli anni 1886-1900	
XL	I. G. V. Schiaparelli e G. Celoria. Posizioni medie pel 1870,0 di 1119 stelle determinate negli anni			e col refrattore « Merz - Repsold » di 49 cm. negli anni 1902-1905 calcolate da L. Gabba, pag. VIII-100 (1923)	15,—
	1860-72, pag. 121 con una tavola (1901)	7,50			
XLII	. M. Rajna. Determinazione (1885) di azimut e e latitudine in Termoli, pag. 84 (1902).	3,50	LX.	L. Gabba e G. Bottino - Barzizza. Sui valori medi delle precipitazioni atmosferiche a Milano, pag. 21 (1923)	5,—
XLIII	. G. Forni. Nuova determinazione della latitudine del Reale Osservatorio Astronomico di Brera,		LXI	G. Cecchini. Il problema della variazione delle latitudini, pag. 98 (1928)	25,—
VIII	pag. 32 con una incisione (1907) esaurito. A. Viterbi. Determinazione (1906) della latitu-		LXII.	P. Vocca e F. Zagar. Differenza di longitudine	
ALIV	dine della torre della R. Università di Pavia, pag. 20 (1907)			Milano - Zurigo determinata nell' anno 1929, pag. 65, con una tavola (1932)	25,—
XLV	G. Celoria, M. Rajna e L. Gabba. Differenza delle longitudini tra Milano e Crea, pag. 60		LXIII.	P. Vocca. La partecipazione dell'Osservatorio di Brera, in Milano, alle operazioni mondiali di longitudine 1933, pag. 41, con 5 tavole (1935)	20,—
	(1909) esaurito.				

- D) CONTRIBUTI (in 8°):
- 1. E. Bianchi. Sulle determinazioni di differenza di longitudine fra le specole di Napoli, Genova, Milano, Padova, fatte nell'autunno scorso a mezzo della radiotelegrafia. (1923).
- 2. L. Volta. Osservazioni di comete e di piccoli pianeti compiute al R. Osservatorio Astronomico di Brera durante l'anno 1922. (1923).
- 3. G. Forni. Occultazioni di stelle osservate alla R. Spedi Brera dal 31 maggio 1922 al 23 marzo 1923 (1923).
- 4. L. Volta. Primi risultati delle determinazioni delle differenze
- di longitudine Milano Greenwich e Genova Greenwich col metodo delle coincidenze. (1923).
 L. Volta. Osservazioni di piccoli pianeti e di una cometa compiute nel R. Osservatorio Astronomico di Brera durante l'anno 1923. (1923).
- 6. G. Bottino Barzizza. Orbita ellitica del pianeta [1922 M N] (574) Reginhild dalle osservazioni di prima opposizione. (1924).
- 7. L. Gabba. Misure di stelle doppie fatte col refrattore « Merz » durante l'anno 1923. (1924).
- 8. L. Gabba. Misure di stelle doppie fatte col refrattore « Merz-Repsold » durante gli anni 1922 e 1923. (1924).
- E. Bianchi. Effemeride del pianeta (574) Reginhild per l'opposizione dell'aprile 1924. (1924).
- L. Volta. Osservazioni di piccoli pianeti compiute nel R. Osservatorio Astronomico di Brera dal 1º luglio 1923 al 30 giugno 1924. (1924).
- 11. E. Bianchi. Discorso letto a Savigliano il 15 novembre 1925 per l'inaugurazione del monumento a Giovanni Schiaparelli. (1926).
- 12. E. Bianchi. Osservazioni di eclissi e di occultazioni di stelle fatte negli anni 1924 e 1925. Osservazioni di piccoli pianeti e di comete durante il secondo semestre del 1924 e durante il 1925. (1926).
- 13. G. De Mottoni. Osservazioni del pianeta Venere eseguite negli anni 1921, 1922 e 1925. (1927).
- 14. E. Bianchi. Osservazioni dell'eclissi di Sole del 29 giugno 1927 e del passaggio di Mercurio sul disco del Sole del 10 novembre 1927, fatte alla R. Specola di Brera in Milano. (1927).
- L. Gabba. La carta della Lombardia, a cura degli astronomi di Brera. (1928).

- 16. E. Bjanchi. Giovanni Schiaparelli ed il problema delle parallassi stellari. (1929).
- 17. A. Maderni. La determinazione degli elementi orbitali di una doppia spettroscopica. (1930).
- 18. E. Bianchi. Dimensioni cosmiche (realizzazioni, incognite e speranze). (1931).
- 19. P. Vocca. A proposito di una spiegazione balistica della legge di Miss Leavitt estesa a qualunque tipo di variabili. (1932).
- 20. E. De Caro. Perturbazioni e correzione dell'orbita del pianeta (420) Bertholda. (1932).
- 21. E. Bianchi. Barnaba Oriani. (1933).
- P. Vocca. Perturbazioni e correzione dell'orbita del pianetino (872) Holda. (1933).
- 23. P. Vocca. Osservazioni sulla macchia bianca di Saturno e determinazione del periodo di rotazione del pianeta. (1933).
- L. Gratton. Ricerche sulla funzione di luminosità. (1933).
- L. Gabba. Provenienza ed orbite delle Comete. (1933).
- 26. P. Vocca. Considerazioni sul fenomeno delle « Novae ». (1934).
- E. C. Krüger. Perturbazione e correzione dell'orbita del pianeta (240) Vanadis. (1934).
- L. Gratton. La teoria delle atmosfere stellari ed il problema delle parallassi spettroscopiche. (1934).
- P. Vocca. Il diametro della nebulosa di Andromeda. (1935).
- 30. P. Vocca. Alcuni rinforzi di fotografie di comete. (1935).
- C. Lombardi. Orbita ellittica e perturbazioni del piccolo pianeta 1934 OB=(1334). (1935).
- P. Vocca. Il nuovo microfotometro dell' Osservatorio di Milano-Merate. (1936).
- 33. E. C. Krüger. Osservazioni di stelle doppie. (1936).
- C. Lombardi. Perturbazioni e correzione dell'orbita del piccolo pianeta (25) Phocaea. (1936).
- M. Campa. Il fotometro dell'Osservatorio di Brera e la fotometria delle due Novæ "CP Lacertæ,, e "618.1936 Aquilæ,, (1937).
- S. Nicoletti. Orbita ellittica del piccolo Pianeta 1936 EA. (1937).
- E. Bianchi. Commemorazione dell'Astronomo Dalmata Ruggero Giuseppe Boscovich. (1937).

PREZZO DI CIASCUN CONTRIBUTO L. 3.-

R. Osservatorio di Merate

A)	(in 4°	grande):		LIRE
1.	p. II	G. Giotti. Il riflettore di 102 cm. della R. Specola di Merate (1929)		25,—
2.		G. Cecchini. Lo spettrografo applicato al riflettore « Zeiss » della R. Specola di Merate (1929)		10,—
3.		G. Cecchini e G. B. Pacella. Classificazione spettrale di 400 stelle dei tipi A ed F (1929)		10, -
4.		G. Cecchini. Ricerche sulla frequenza delle grandezze assolute delle stelle, delle diverse classi spettrali	_	
		Parte I: Catalogo generale ai parallassi stellari (1931)		30,—
5.	1	G. Cecchini. Idem, parte II: Distribuzione delle grandezze assolute (1931)		30,—
6.		G. Cecchini. La variazione della latitudine dell'Osservatorio di Merate nel periodo 1928.9 - 1932.3 (1934)		35.—
7.	- 20	L. Gratton ed E. Krüger. Ricerche sulla distribuzione delle grandezze assolute delle stelle della classe spettrale	G.	
		Parte I.: Derivazione di 134 nuovi moti propri (1934)		15.—
8.		L. Gratton ed E. Krüger. Idem, parte II: La funzione di luminosità. (1936)		15.—

B) CONTRIBUTI (in 8°):

- 1. E. Bianchi. Determinazione della differenza di longitudine fra la R. Specola di Merate e Greenwich col metodo delle coincidenze sui segnali di Parigi. (1924).
- L. Volta. Latitudine astronomica della R. Specola di Merate determinata col metodo di Horrebow-Talcott. (1925).
- E. Martin e G. Giotti. Determinazione di alcune costanti e rettificazione del riflettore di 102 cm. della R. Specola di Merate. (1927).
- E. Martin. Orbita della doppia spettroscopica λ Andromedae. (1928).
- G. Cecchini. Sulle variazioni progressive delle latitudini. (1928).
- E. Martin. Osservazioni e calcoli relativi alla determinazione della differenza di longitudine fra le specole di Merate e di Trieste. (1929).
- G. Cecchini. Su un metodo astronomico per lo studio degli errori periodici di un micrometro. (1929).
- 8. G. Cecchini. Perturbazioni e correzione dell'orbita del pianeta (703). Noemi. (1929).
- G. B. Pacella. Correzione dell'orbita del pianetino (940 1920 HT). (Fondata sulle osservazioni dal 1920 al 1929). (1929).
- G. Cecchini e G. B. Pacella. Sul pianeta transnettuniano. (1930).
- 11. G. B. Pacella. Statistica stellare. (1930).

- 12. G. Cecchini. La distribuzione delle stelle nello spazio e la struttura dell'Universo. [1930].
- G. Cecchini. Sulla teoria delle variabili fondata sui postulati di Ritz La Rosa. [1931].
- 14. G. Cecchini. Sulla grandezza assoluta delle Cefeidi. [1931].
- 15. G. Cecchini. Su di una pretesa spiegazione della variazione non polare delle latitudini. [1933].
- 16. E. De Caro. Orbita ellittica del pianeta 1933 BA. [1934].
- G. Cecchini. Sulla variazione della latitudine dell'Osservatorio di Merate nel periodo 1928.9-1932 3 [1934].
- 18. E. De Caro. Orbita ellittica del pianeta 1933 QM. [1934].
- G. Cecchini. Studio del Macromicrometro Mioni della R. specola di Merate. [1934].
- E. De Caro. Il problema della correzione di un'orbita mediante una compensazione di osservazioni distribuite sopra un breve arco eliocentrico. Applicazione all'orbita del pianeta 1933 QM = (1928) Santa. [1935].
- 21. G. Cecchini e L. Gratton. Studio preliminare dello spettro della Nova Herculis 1934. [1935].
- 22. L. Gratton. La fisica delle stelle. [1935]. (Prezzo L. 15).
- G. Cecchini e L. Gratton. Studio spettrografico preliminare della Nova 605-1936 Lacertæ. [1936].
- 24. L. Gratton. Problemi di equilibrio radiativo e loro soluzione mediante i polinomi di Legendre. [1937].
- 25. G. Cecchini e L. Gratton. Le stelle nuove. [1937].