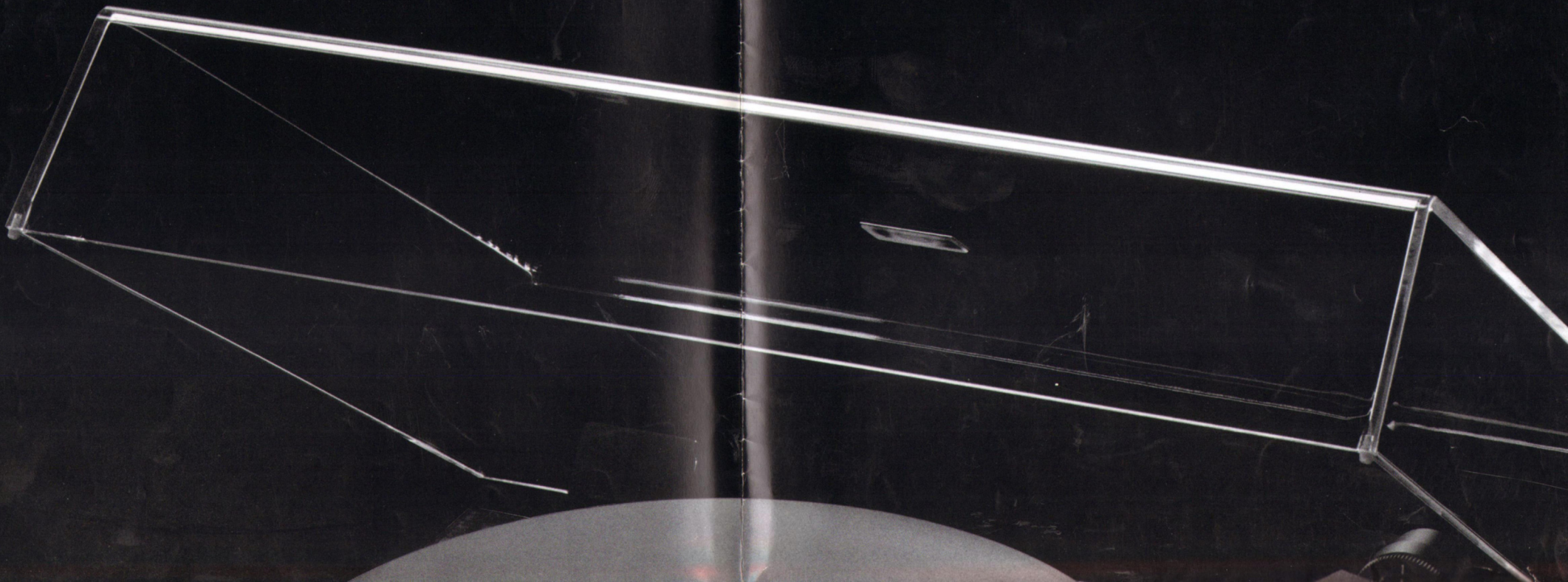


NEU!

Es sind immer die exquisiten Dinge, die sich mit dem Anspruch an Qualität und Ästhetik von allem anderen unterscheiden. Tradition ist es bei Thorens, dem Kenner und Liebhaber der schönen Seiten des Lebens adäquate Musikalität und Klangtreue bieten zu können. Neu ist, daß es mit der Entwicklung zusätzlicher Modelle in interessanten Preisbereichen gelungen ist, Thorens auch für einen größeren Kreis von Musikliebhabern zugänglich zu machen.

**ANALOG
H'OREN
MUSIK
FÜHLEN.**
MIT BEIDEN OHREN AUF
DEM BODEN DER TATSACHEN





THORENS

THORENS TD 2001

ANALOG H'O'REN MUSIK FÜHLEN.

MIT BEIDEN OHREN AUF
DEM BODEN DER TATSACHEN

Ein Stück Lebensqualität
für Anspruchsvolle, die sich
einen wichtigen Wunsch erfüllen wollen:
Das Privileg, Musik vollendet zu genießen.
Ein Thorens.

TD 180.
Das Einstiegsmodell in die
Hörergußklasse.
Jung und edel, für alle
Höhen und Tiefen, Laufwerk
und Tonarm in perfekt
abgestimmter Harmonie.
Halbautomatisches Tonarm-
system TP 20 mit viskose-
gedämpften Tonarmlift, ein-
stellbarer Skatingkraft-
kompensation, automatischer
Endabschaltung mit Tonarm-
rückführung, Flachriemen-
antrieb mit regeltem
Elektronikmotor, sehr gute
technische Parameter,
große Zuverlässigkeit und
Langlebigkeit.



Zur Verpflichtung von Thorens gehört, unzähligen Besitzern und Käufern von
Schallplatten absolute Spitzenlaufwerke zu bieten. In jeder Schallplatte von gestern und heute
sind ungeahnte Klangqualitäten verborgen, die mit einem Thorens zum Leben erweckt werden.
Der Name Thorens steht für Forschung, Entwicklung und Produktion MADE IN GERMANY.
Thorens Klangqualität muß man ganz einfach erleben, den positiven Unterschied selbst erfahren.

Mit der Wahl der Werkstoffe, mit Komponenten perfekter Feinmechanik,
der Hochwertigkeit aller Bauteile und über unbestechliche Endkontrollen setzt Thorens Maßstäbe
für außergewöhnliche Analog-Technik. Die objektiven Meßdaten beweisen dies - und
dennoch bleibt es ein Geheimnis, warum Thorens Plattenspieler mehr sind als perfekt funktionierende
Geräte, nämlich Musikinstrumente, die vollendeten Klang erlebbar machen.



NEU!

TD 280 MK IV.
Auf speziell schockabsorbieren-
den Füßen akzeptiert der
TD 280 jeden Aufstellungsort.
Tonarm TP 35 aus einer Kom-
bination akustisch bewährter
Metalllegierungen. Massiver
Plattenteller aus hochwertigem
antimagnetischem Zamak.
Präzisions-Riemenantrieb,
Zweiphasen-Generator und
24-poliger Synchronmotor
für sehr ruhigen Gleichlauf.
Opto-elektronische, berüh-
rungsfreie Endabschaltung.
Externes Steckernetzteil.



NEU!

TD 290.
Der junge Anspruchsvolle mit
dem Thorens Tonarm TP 40.
Halbautomatisches Laufwerk,
Thorens Riemenantrieb, opto-
elektronische Endabschaltung,
1,2 kg Zamak-Plattenteller
mit Filzmatte, elektronische
Geschwindigkeitsumschaltung,
24-poliger Synchronmotor,
eigener Zweiphasen-Genera-
tor, externes Netzteil.

TD 146 MK VI.
Thorens Schwing-Chassis, von 3 Spiralfedern getragen, aluminium-eloxierte Front, Chassis aus verzinktem Stahlblech, Holz-Zarge. Externe Netzversorgung, berührungslose Endabschaltung, Tonarm TP 50. Ein Referenzgerät, welches beweist, daß man das Preis-/Leistungsverhältnis für den Einsatz im rauen Alltagsbetrieb und im sehr anspruchsvollen High-End-Hörbereich ständig verbessern kann.



TD 166 MK VI.
Analogtechnik pur. Der rein manuelle HiFi-Analog-Player für hohe Ansprüche mit der technischen Ausstattung des Modells TD 146 MK VI, jedoch ohne opto-elektronische Endabschaltung.



TD 318 MK III.
Das Modell mit der gehobenen Schwing-Chassis-Kultur. Motor und Bedienelemente sind vom Plattenteller und Tonarm so wirkungsvoll entkoppelt, daß Trittschall und Schallwellen das sensible Tonabnehmersystem nicht stören können. Dazu der besondere technische Komfort: 7 mm Plattentellerachse, 2,7 kg Plattenteller, massives Gehäuse mit ausgesuchten europäischen Edelholzurnieren. Tonarm TP 50 – vorbildlich resonanzfrei.



Auf einen Blick ...

		TD 180	TD 280 MK IV	TD 290	TD 146 MK VI	TD 166 MK VI	TD 318 MK III	TD 320 MK III	TD 2001	TD 3001
Antrieb: geschliffener Präzisionsriemen		•	•	•	•	•	•	•	•	•
geregelter Synchronmotor		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Geschwindigkeiten	33 1/3, 45 U/min	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	78 U/min	•								
Geschwindigkeitsumschaltung	elektronisch	•	•	•			•		•	•
	mechanisch				•	•				
Plattenteller Ø 28,5 cm	kg	0,8								
Plattenteller Ø 30 cm Zamak	kg		1,2	1,2	2,7	2,7	2,7	3,1	3,1	3,3
Tonarm TP 20 effektive Masse 11 g		•								
Tonarm TP 35 effektive Masse 15 g			•							
Tonarm TP 40 effektive Masse 15 g				•						
Tonarm TP 50 effektive Masse 14 g					•	•	•			
Tonarm TP 90 effektive Masse 17 g								•	•	
Tonarm TP 90 S effektive Masse 15 g										•
Tonabnehmersystem 1/2" Standard		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Endabschaltung	opto-elekt.		•	•	•	•			•	
	mechanisch	•								
	manuell					•				•
Antiskating	magnetisch							•	•	•
	über Feder				•	•	•			
	über Gewicht	•	•	•						
Maße/mm	Breite	440	440	440	430	430	440	440	440	440
	Tiefe	365	365	355	360	360	350	350	360	360
	Höhe	145	145	130	170	170	170	170	150	150
Gewicht/kg		5,5	6,5	6,5	8	8	10,5	11	10	10
Ausführung	schwarz	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Mahagoni						•	•	•	•



TD 320 MK III.
Das Spitzenmodell der 300er Serie und einer der Lieblinge der Thorens Freunde in aller Welt. Kompromißlos mit allen Details, die in diesem Chassisformat machbar sind. 10 mm Plattentellerachse, 3,1 kg Teller, nach langer Ablagerungszeit dynamisch gewuchtet. Dazu der perfekte Tonarm TP 90.



TD 2001.
Die Perfektion überlegener Analogie. In Technik und Komfort die Summe aller Thorens Raffinessen und natürlich Gerät des Jahres in seiner attraktiven Preisklasse. Beim TD 2001 geraten Fachleute ins Schwärmen, Laufpräzision und Klangkultur in absoluter Übereinstimmung; Thorens TD 2001 – für feine Menschen und feine Hörgenüsse. Für den Anspruch an höchste Musikalität und Klangtreue.



TD 3001.
High-End-Maßstäbe auch für den verwöhnten Audiophilen. Alle typischen Thorens Merkmale wie bei TD 2001: 24-pol. Synchronmotor, Riemenantrieb, state of the art – Plattfeder-Dämpfung, Wida-Lager, 2-geteilter Plattenteller aus Vollmaterial gedreht, elektronische Steuerung. Darüber hinaus noch der neue High-End-Tonarm TP 90 S mit festem Headshell und dem manuellen Tonarmlift. Absolut zentrische Subchassis-Aufhängung.

THORENS

THORENS CABASSE · High-Fidelity Vertriebs GmbH
Postfach 15 60 · Vogesenstr. 1 · 7630 Lahr/Schwarzwald · Telefon 078 21 / 510 71 / 72

THORENS

Preisliste

Stand 15.8.92

Type	Farbe	Tonarm	TA-System	Artikelnr.	u.e.V.P.
TD 180 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 20	TH 500 III	9 718 002	DM 399,-
TD 280 Mk IV Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 35	TH 500 III	9 643 802	DM 498,-
TD 290 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 40	ohne	9 642 000	DM 598,-
	schwarz	TP 40	HZ 6	9 642 003	DM 648,-
TD 146 Mk VI Halbautomatisches Laufwerk mit Metall-Innenteller	schwarz	TP 50	ohne	9 840 500	DM 678,-
	schwarz	TP 50	TH 500 III	9 840 526	DM 718,-
	schwarz	TP 50	ohne	9 840 535	DM 728,-
TD 166 Mk VI Manuelles Laufwerk mit Metall-Innenteller	schwarz	TP 50	ohne	9 841 500	DM 578,-
	schwarz	TP 50	ohne	9 841 521	DM 628,-
TD 318 III Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 50	ohne	9 655 508	DM 748,-
	Mahagoni	TP 50	ohne	9 655 511	DM 748,-
	schwarz	TP 50	TH 500 III	9 655 540	DM 788,-
	Mahagoni	TP 50	TH 500 III	9 655 550	DM 788,-
	schwarz	TP 50	HZ 6	9 655 512	DM 828,-
	Mahagoni	TP 50	HZ 6	9 655 514	DM 828,-
TD 320 III Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 90	ohne	9 656 660	DM 948,-
	Mahagoni	TP 90	ohne	9 656 650	DM 948,-
	schwarz	TP 90	HZ 6	9 656 642	DM 1028,-
	Mahagoni	TP 90	HZ 6	9 656 644	DM 1028,-
TD 2001 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 90	ohne	9 620 000	DM 1578,-
	Mahagoni	TP 90	ohne	9 620 020	DM 1578,-
TD 3001 Manuelles Laufwerk	schwarz	TP 90 SF	ohne	9 630 001	DM 2248,-
	Mahagoni	TP 90 SF	ohne	9 630 021	DM 2248,-
TD 3001 BC Manuelles Laufwerk ohne Lift, ohne Tonarm, TA-Brett ungebohrt	schwarz	ohne	ohne	9 630 000	DM 1898,-
	Mahagoni	ohne	ohne	9 630 020	DM 1898,-

THORENS

Thorens Cabasse High-Fidelity Vertriebs GmbH
D-7630 Lahr/Schwarzwald, Vogesenstraße 1
Telefon 078 21 - 5 10 71 und 72, Telefax 078 21 - 4 22 09

ANALOG HÖREN MUSIK FÜHLEN.

MIT BEIDEN OHREN AUF
DEM BODEN DER TATSACHEN

Ein Stück Lebensqualität
für Anspruchsvolle, die sich
einen wichtigen Wunsch erfüllen wollen:

Das Privileg, Musik vollendet zu genießen.

Ein Thorens.

TD 180.
Das Einsteigermodell in die
Hörgenüßklasse.
Jung und edel, für alle
Höhen und Tiefen. Laufwerk
und Tonarm in perfekt
abgestimmter Harmonie.
Halbautomatisches Tonarm-
system TP 20 mit viskose-
gedämpftem Tonarmlift, ein-
stellbarer Skatingkraft-
kompensation, automatischer
Endabschaltung mit Tonarm-
rückführung, Flachriemen-
antrieb mit regeltem
Elektronikmotor, sehr gute
technische Parameter,
große Zuverlässigkeit und
Langlebigkeit.



Zur Verpflichtung von Thorens gehört, unzähligen Besitzern und Käufern von
Schallplatten absolute Spitzenlaufwerke zu bieten. In jeder Schallplatte von gestern und heute
sind ungeahnte Klangqualitäten verborgen, die mit einem Thorens zum Leben erweckt werden.
Der Name Thorens steht für Forschung, Entwicklung und Produktion MADE IN GERMANY.
Thorens Klangqualität muß man ganz einfach erleben, den positiven Unterschied selbst erfahren.

Mit der Wahl der Werkstoffe, mit Komponenten perfekter Feinmechanik,
der Hochwertigkeit aller Bauteile und über unbestechliche Endkontrollen setzt Thorens Maßstäbe
für außergewöhnliche Analog-Technik. Die objektiven Meßdaten beweisen dies - und
dennoch bleibt es ein Geheimnis, warum Thorens Plattenspieler mehr sind als perfekt funktionierende
Geräte, nämlich Musikinstrumente, die vollendeten Klang erlebbar machen.



NEU!

TD 280 MK IV.
Auf speziell schockabsorbie-
renden Füßen akzeptiert der
TD 280 jeden Aufstellungsort.
Tonarm TP 35 aus einer Kom-
bination akustisch bewährter
Metallegierungen. Massiver
Plattenteller aus hochwertigem
antimagnetischem Zamak.
Präzisions-Riemenantrieb,
Zweiphasen-Generator und
24-poliger Synchronmotor
für sehr ruhigen Gleichlauf.
Opto-elektronische, berüh-
rungsfreie Endabschaltung.
Externes Steckernetzteil.

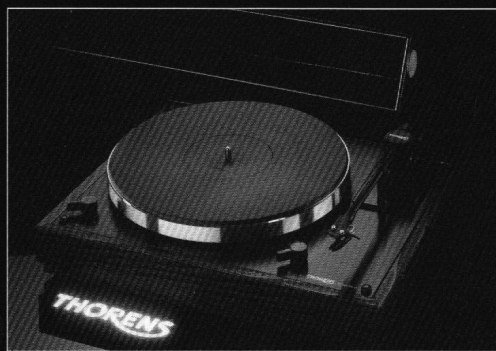


NEU!

TD 290.
Der junge Anspruchsvolle mit
dem Thorens Tonarm TP 40.
Halbautomatisches Laufwerk,
Thorens Riemenantrieb, opto-
elektronische Endabschaltung,
1,2 kg Zamak-Plattenteller
mit Filzmatte, elektronische
Geschwindigkeitsumschaltung,
24-poliger Synchronmotor,
eigener Zweiphasen-Genera-
tor, externes Netzteil.

TD 146 MK VI.

Thorens Schwing-Chassis, von 3 Spiralfedern getragen, aluminium-eloxierte Front, Chassis aus verzinktem Stahlblech, Holz-Zarge. Externe Netzversorgung, berührungslose Endabschaltung, Tonarm TP 50. Ein Referenzgerät, welches beweist, daß man das Preis-/Leistungsverhältnis für den Einsatz im rauhen Alltagsbetrieb und im sehr anspruchsvollen High-End-Hörbereich ständig verbessern kann.



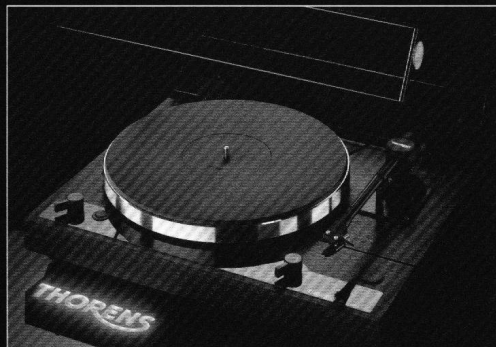
TD 166 MK VI.

Analogtechnik pur. Der rein manuelle HiFi-Analog-Player für hohe Ansprüche mit der technischen Ausstattung des Modells TD 146 MK VI, jedoch ohne opto-elektronische Endabschaltung.



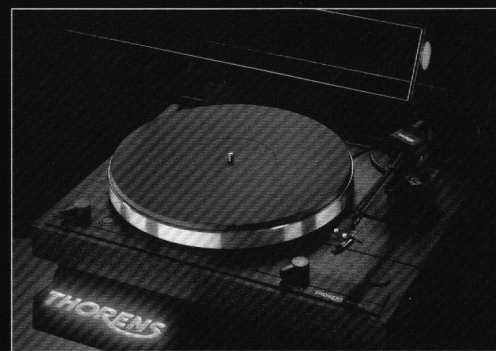
TD 318 MK III.

Das Modell mit der gehobenen Schwing-Chassis-Kultur. Motor und Bedienelemente sind vom Plattenteller und Tonarm so wirkungsvoll entkoppelt, daß Trittschall und Schallwellen das sensible Tonabnehmersystem nicht stören können. Dazu der besondere technische Komfort: 7 mm Plattentellerachse, 2,7 kg Plattenteller, massives Gehäuse mit ausgesuchten europäischen Edelholzurnieren. Tonarm TP 50 – vorbildlich resonanzfrei.

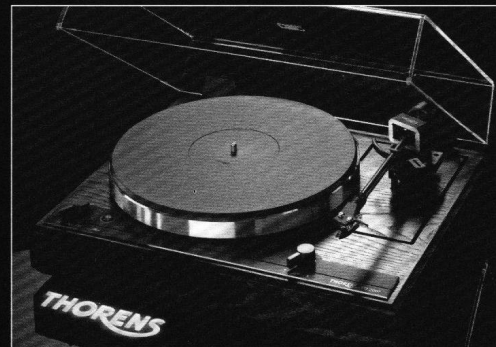


Auf einen Blick ...

		TD 180	TD 280 MK IV	TD 290	TD 146 MK VI	TD 166 MK VI	TD 318 MK III	TD 320 MK III	TD 2001	TD 3001
Antrieb: geschliffener Präzisionsriemen		•	•	•	•	•	•	•	•	•
geregelter Synchronmotor		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Geschwindigkeiten	33 1/3, 45 U/min	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	78 U/min	•								
Geschwindigkeitsumschaltung	elektronisch	•	•	•			•	•	•	•
	mechanisch				•	•				
Plattenteller ø 28,5 cm	kg	0,8								
Plattenteller ø 30 cm	kg		1,2	1,2	2,7	2,7	2,7	3,1	3,1	3,3
Tonarm TP 20	effektive Masse 11 g	•								
Tonarm TP 35	effektive Masse 15 g		•							
Tonarm TP 40	effektive Masse 15 g			•						
Tonarm TP 50	effektive Masse 14 g				•	•				
Tonarm TP 90	effektive Masse 17 g						•	•		
Tonarm TP 90 S	effektive Masse 15 g								•	
Tonabnehmersystem	1/2" Standard	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Endabschaltung	opto-elekt.		•	•	•		•	•		
	mechanisch	•								
	manuell					•				•
Antiskating	magnetisch						•	•	•	•
	über Feder				•	•	•			
	über Gewicht	•	•	•						
Maße/mm	Breite	440	440	440	430	430	440	440	440	440
	Tiefe	365	365	355	360	360	350	350	360	360
	Höhe	145	145	130	170	170	170	170	150	150
Gewicht/kg		5,5	6,5	6,5	8	8	10,5	11	10	10
Ausführung	schwarz	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Mahagoni						•	•	•	•



TD 320 MK III.
Das Spitzenmodell der 300er Serie und einer der Lieblinge der Thorens Freunde in aller Welt. Kompromißlos mit allen Details, die in diesem Chassisformat machbar sind. 10 mm Plattentellerachse, 3,1 kg Teller, nach langer Ablagerungszeit dynamisch gewuchtet. Dazu der perfekte Tonarm TP 90.



TD 2001.
Die Perfektion überlegener Analogie. In Technik und Komfort die Summe aller Thorens Raffinessen und natürlich Gerät des Jahres in seiner attraktiven Preisklasse. Beim TD 2001 geraten Fachleute ins Schwärmen, Laufpräzision und Klangkultur in absoluter Übereinstimmung; Thorens TD 2001 – für feine Menschen und feine Hörgenüsse. Für den Anspruch an höchste Musikalität und Klangtreue.



TD 3001.
High-End-Maßstäbe auch für den verwöhnten Audiophilen. Alle typischen Thorens Merkmale wie bei TD 2001: 24-pol. Synchronmotor, Riemenantrieb, state of the art - Plattfeder-Dämpfung, Wridia-Lager, 2-geteilter Plattenteller aus Vollmaterial gedreht, elektronische Steuerung. Darüber hinaus noch der neue High-End-Tonarm TP 90 S mit festem Headshell und dem manuellen Tonarm-lift. Absolut zentrische Subchassis-Aufhängung.

THORENS

THORENS CABASSE · High-Fidelity Vertriebs GmbH
Postfach 15 60 · Vogesenstr. 1 · 7630 Lahr/Schwarzwald · Telefon 078 21 / 5 1071 / 72

THORENS

Preisliste

Stand 15.8.92

Type	Farbe	Tonarm	TA-System	Artikelnr.	u.e.V.P.
TD 180 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 20	TH 500 III	9 718 002	DM 399,-
TD 280 Mk IV Halbautomatisches Laufwerk	schwarz	TP 35	TH 500 III	9 643 802	DM 498,-
TD 290 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz schwarz	TP 40 TP 40	ohne HZ 6	9 642 000 9 642 003	DM 598,- DM 648,-
TD 146 Mk VI Halbautomatisches Laufwerk mit Metall-Innenteller	schwarz schwarz schwarz	TP 50 TP 50 TP 50	ohne TH 500 III ohne	9 840 500 9 840 526 9 840 535	DM 678,- DM 718,- DM 728,-
TD 166 Mk VI Manuelles Laufwerk mit Metall-Innenteller	schwarz schwarz	TP 50 TP 50	ohne ohne	9 841 500 9 841 521	DM 578,- DM 628,-
TD 318 III Halbautomatisches Laufwerk	schwarz Mahagoni schwarz Mahagoni schwarz Mahagoni	TP 50 TP 50 TP 50 TP 50 TP 50 TP 50	ohne ohne TH 500 III TH 500 III HZ 6 HZ 6	9 655 508 9 655 511 9 655 540 9 655 550 9 655 512 9 655 514	DM 748,- DM 748,- DM 788,- DM 788,- DM 828,- DM 828,-
TD 320 III Halbautomatisches Laufwerk	schwarz Mahagoni schwarz Mahagoni	TP 90 TP 90 TP 90 TP 90	ohne ohne HZ 6 HZ 6	9 656 660 9 656 650 9 656 642 9 656 644	DM 948,- DM 948,- DM 1028,- DM 1028,-
TD 2001 Halbautomatisches Laufwerk	schwarz Mahagoni	TP 90 TP 90	ohne ohne	9 620 000 9 620 020	DM 1578,- DM 1578,-
TD 3001 Manuelles Laufwerk	schwarz Mahagoni	TP 90 SF TP 90 SF	ohne ohne	9 630 001 9 630 021	DM 2248,- DM 2248,-
TD 3001 BC Manuelles Laufwerk ohne Lift, ohne Tonarm, TA-Brett ungebohrt	schwarz Mahagoni	ohne ohne	ohne ohne	9 630 000 9 630 020	DM 1898,- DM 1898,-

THORENS

Thorens Cabasse High-Fidelity Vertriebs GmbH
D-7630 Lahr/Schwarzwald, Vogesenstraße 1
Telefon 078 21 - 5 10 71 und 72, Telefax 078 21 - 4 22 09