



**Vermeire**  
belting

**SERAX**

**KETTEN NACH WERKSNORM MIT  
METRISCHER TEILUNG**

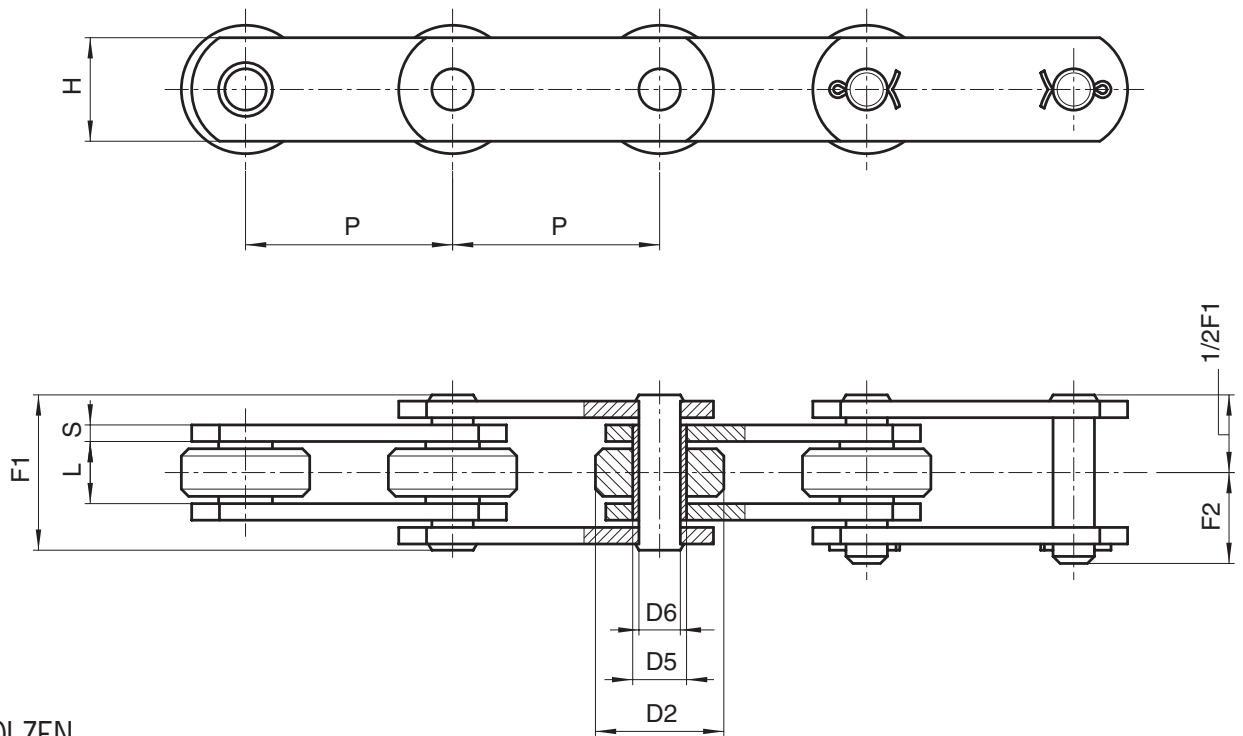


**Vermeire Transmissions**  
rue de la filature 41  
B-4800 ENSIVAL

**Vermeire Aandrijvingen NV**  
Gaston Crommenlaan 4 bus 0501  
B-9050 GENT

[www.vermeire.com](http://www.vermeire.com)  
[info@vermeire.com](mailto:info@vermeire.com)

# KETTEN NACH WERKSNORM MIT METRISCHER TEILUNG



## VOLLBOLZEN-KETTEN

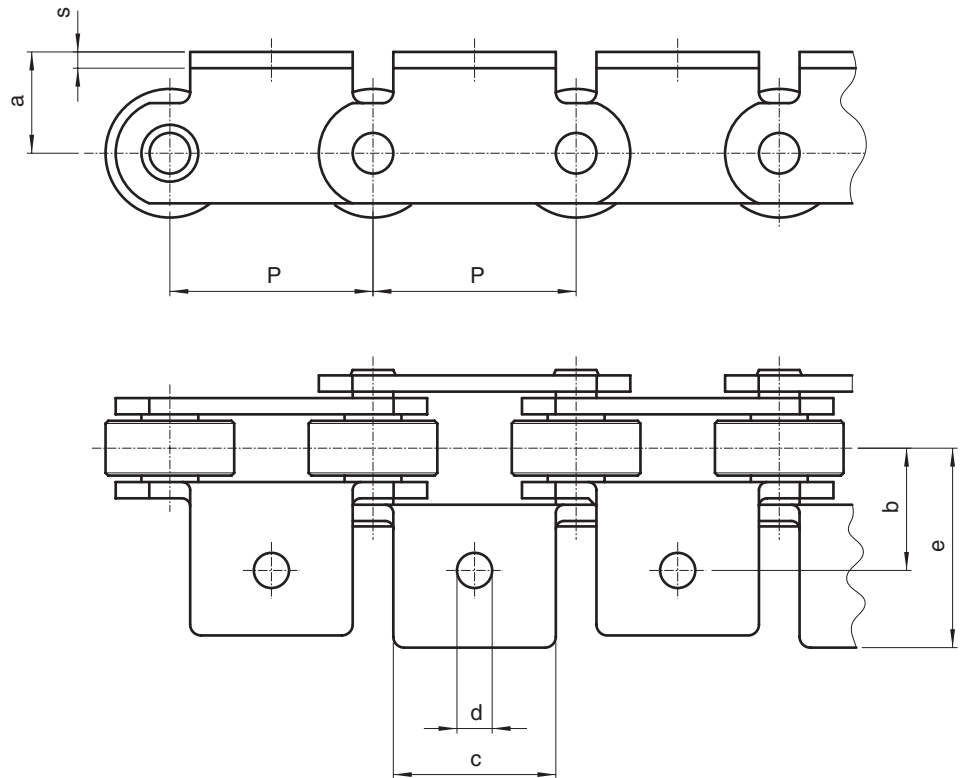
Kette N.	P mm	L mm	D2 mm	D5 mm	D6 mm	H mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Ketten-gewicht kg/m
103	50	11,5	25	8,4	5,7	15	2	24	14,6	16.000	1,4
200	50	11,5	25	8,4	5,7	15	3	28	16,5	18.000	1,7
202	69	11,5	25	8,4	5,7	15	3	28	16,5	18.000	1,5
203	75	11,5	25	8,4	5,7	20	3	28	16,5	18.000	1,7
205	50	11,5	25	8,4	5,7	18	2,5	26	16	18.000	1,7
205SS*	50	11,5	25	8,4	5,7	18	2,5	26	16	18.000	1,7
206	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	30.000	1,9
206SS*	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	22.000	1,9
206R	50	11,5	25	11	8	20	3	28	17	45.000	1,9

(\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl

Alternative Ausführungen:

- Rollen aus Nylon, Delrin, usw.
- Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.
- mit verlängerten Bolzen
- vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

# KETTEN NACH WERKSNORM MIT METRISCHER TEILUNG



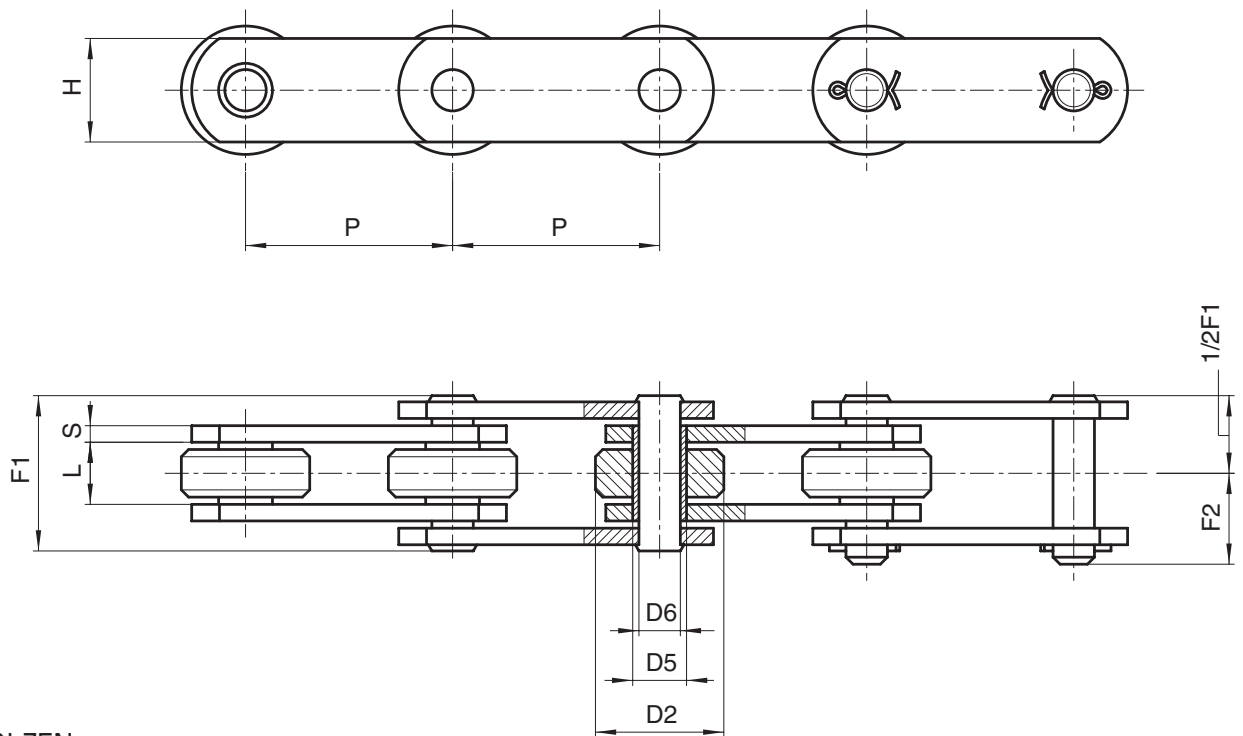
Montageschema der  
Mitnehmer auf Seite 1.9/2

## MITNEHMER

Kette N.	P mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	s mm	Mehrgewicht Mitnehmer kg
103	50	25	21	41	6,5	32	2	0,023
200	50	25	24	41	6,5	34	3	0,035
202	69	27	24	66	6,5	34	3	0,050
203**	75	27	33	46	6,5	46	3	0,055
205	50	24	22	46	6,5	36	2,5	0,035
205B	50	14	32	46	6,5	45	2,5	0,035
205SS	50	24	22	46	6,5	36	2,5	0,035
206	50	24	23	40	6,5	38	3	0,035
206SS	50	24	23	40	6,5	38	3	0,035
206R	50	24	23	40	6,5	38	3	0,035

(\*\*) Kette geliefert nur mit Mitnehmer A101/A102

# KETTEN NACH WERKSNORM MIT METRISCHER TEILUNG



## VOLLBOLZEN-KETTEN

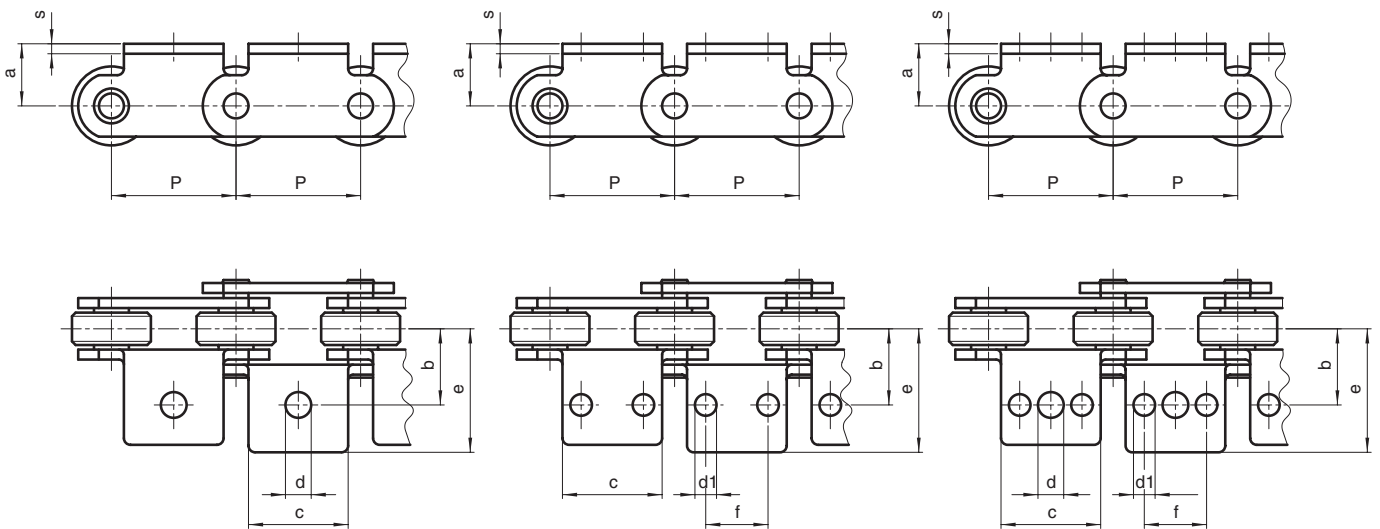
Kette N.	P mm	L mm	D2 mm	D5 mm	D6 mm	H mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Ketten-gewicht kg/m
400**	50	15	31	13,2	10	23	3	33	19,5	35.000	3
400SS*	50	15	31	13,2	10	23	3	33	19,5	30.000	3
401	75	15	31	13,2	10	25	3	33	19,5	35.000	2,8
402	100	15	31	13,2	10	25	3	33	19,5	35.000	2,3
500	50	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	3,9
500R	50	15	31	13,2	10	25	4	36	21	75.000	3,9
500BR▲	50	15	31	13,2	10	25	4	36	21	75.000	3,9
501	75	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	3,2
502	100	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,7
5021432▲	100	15	31	13,2	10	25	4	36	21	75.000	2,7
503	125	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,5
504	150	15	31	13,2	10	25	4	36	21	45.000	2,4
701	75	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	5,9
703	100	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4,9
W1743▲	100	24	40	17	12	35	4	45	26	75.000	6,3
704	125	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4,4
705	150	22	40	17	12	35	4	43	25	75.000	4

- (\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl
- (\*\*) Kette mit geschweiften Laschen
- (▲) Ausführung nur mit angebogenen Winkellaschen

### Alternative Ausführungen:

- Rollen aus Nylon, Delrin, usw.
- Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.
- mit Buchse (ohne Rolle)
- mit verlängerten Bolzen
- vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

# KETTEN NACH WERKS NORM MIT METRISCHER TEILUNG



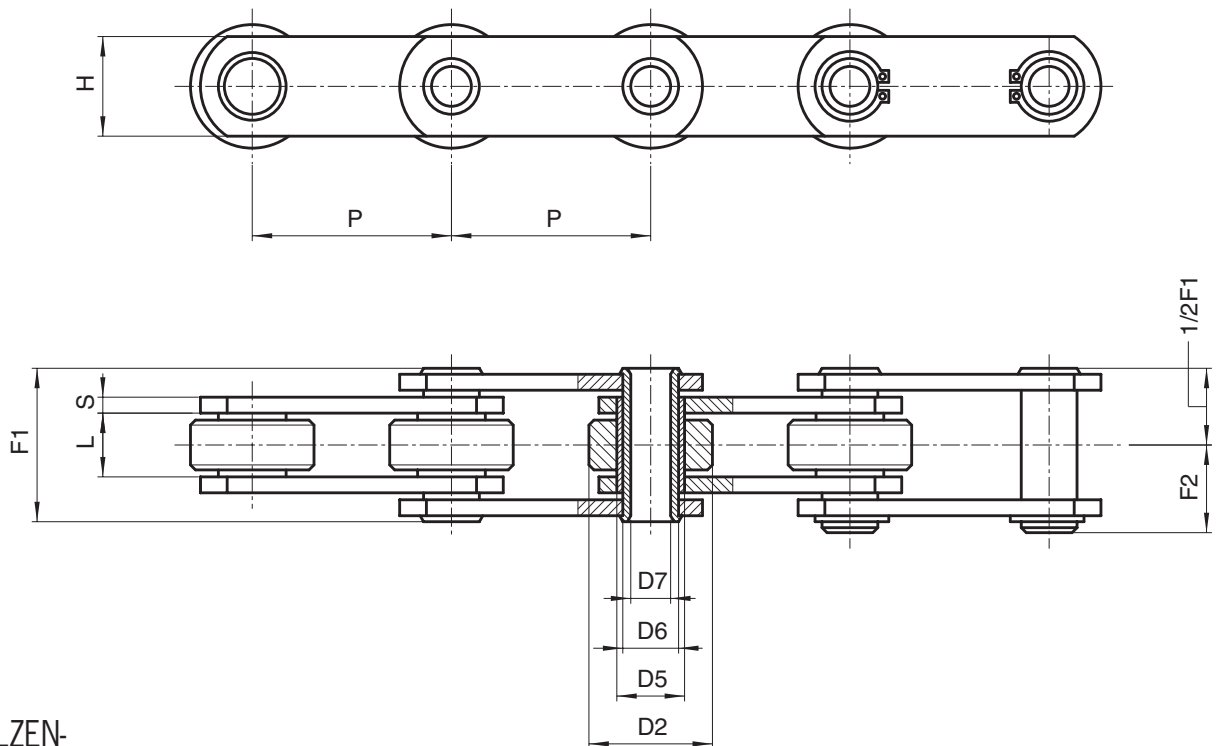
Montageschema der  
Mitnehmer auf Seite 1.9/2

## MITNEHMER

Kette N.	Einbaumöglichkeiten	P mm	a mm	b mm	c mm	d mm	d1 mm	e mm	f mm	s mm	Mehrgewicht Mitnehmer kg
400	nur am Aussenglied	50	35	31	60	10	8,5	48,5	25	3	0,080
400	alle	50	28	31	30	10	/	46	/	3	0,035
400B	alle	50	16,5	42	30	10	/	57	/	3	0,035
400B	nur am Aussenglied	50	16,5	31	60	10	8,5	48,5	25	3	0,050
400SS	alle	50	28	31	30	10	/	46	/	3	0,035
400SS	nur am Aussenglied	50	35	31	60	10	8,5	48,5	25	3	0,080
401 ●♣	alle	75	30	28	60	10	9	41,5	30	3	0,060
402 □	alle	100	35	31	70	10	9	46,5	35	3	0,085
500 ●♣	alle	50	35	32	45	10	8,5	48,5	25	4	0,070
500B ●♣	alle	50	22	45	45	10	8,5	61,5	25	4	0,070
500BR ●♣	nur am Aussenglied	50	17,5	34	60	10	9	50	30	4	0,070
501 □	alle	75	30	29	60	10	9	44,5	30	4	0,080
502 □	alle	100	35	32	70	10	9	48,5	35	4	0,100
5021432 □	alle	100	-1,5	30 ■	60	9	6,5	46	40	4	0,025
503 □*	alle	125	35	32	70	10	9	56	35	4	0,160
504 ♣*	alle	150	35	32	100	10	9	56	35	4	0,250
701 ♣	alle	75	26	38	50	10	9	66,5	25	4	0,100
703 □	alle	100	40	38	70	10	9	58	35	4	0,140
703B □	alle	100	26	38	70	10	9	66,5	35	4	0,120
W1743 ●	alle	100	26	38	70	16,5	/	73	35	4	0,140
704 ♣	alle	125	26	40	100	10	9	62,5	70	4	0,150
705 ♣	alle	150	26	40	100	10	9	56,5	50	4	0,180

- Mitnehmer mit 1 Loch
- ♣ Mitnehmer mit 2 Loecher
- Mitnehmer mit 3 Loecher
- \* geschweisste Mitnehmer
- Mittelloch: b=32,5

# KETTEN NACH WERKSNORM MIT METRISCHER TEILUNG



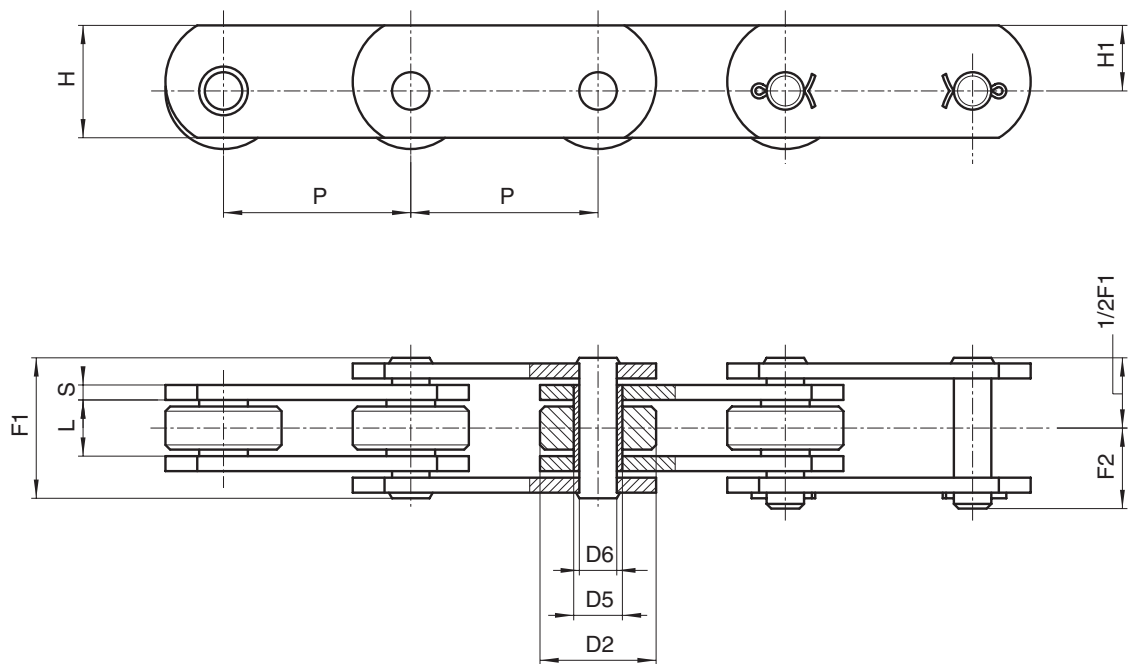
## HOHLBOLZEN-KETTEN

Kette N.	P mm	L mm	D2 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	H mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Kettengewicht kg/m
250	50	11,5	25	11	9	6,2	20	2,5	25	14	25.000	1,8
250R	50	11,5	25	11	9	6,2	20	2,5	25	14	38.000	1,8
250SS*	50	11,5	25	11	9	6,2	20	2,5	25	14	25.000	1,8
400C**	50	15	31	17	14	10,2	25	3	31	17	35.000	3
W3635	50	15	31	17	14	10,2	25	3	31	17	35.000	3
500C	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	3,6
500CRP***	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	65.000	3,6
500CSS*	50	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	3,6
501C	75	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	3,1
501CSS*	75	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	3,1
502C	100	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,6
502CSS*	100	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	2,6
503C	125	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,4
503CSS*	125	15	31	17	14	10,2	25	4	35	20	40.000	2,4
504C	150	15	31	17	14	10,2	25	4	35	18,5	40.000	2,3
701C	75	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,6
703C	100	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,4
703CR	100	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4,4
704C	125	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4,2
704CR	125	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4,2
705C	150	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	60.000	4
705CR	150	22	40	23	18	12,2	35	4	45	23,5	75.000	4

- (\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl
- (\*\*) Kette mit geschweißten Laschen
- (\*\*\*) Vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

- Alternative Ausführungen:
- Rollen aus Nylon, Delrin, usw.
  - Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.
  - mit Buchse (ohne Rolle)
  - vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

# KETTEN NACH WERKS NORM MIT METRISCHER TEILUNG



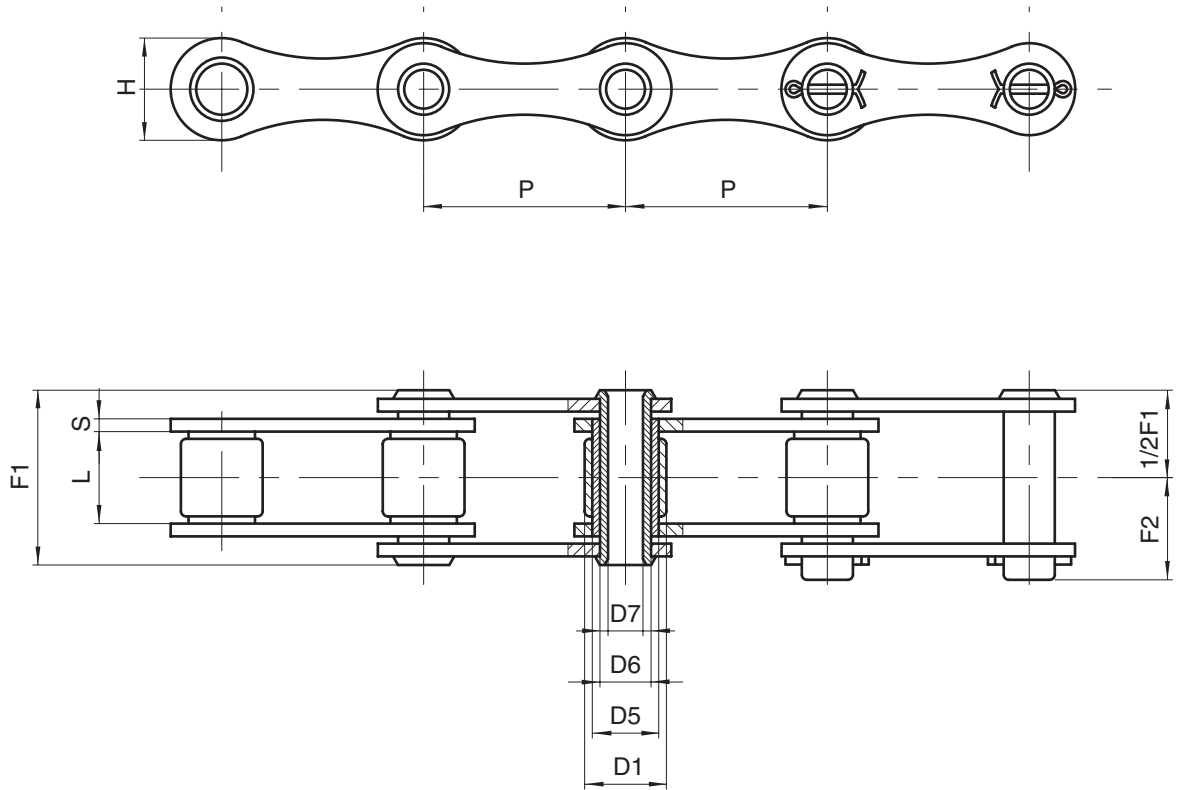
## TRAGGLASCHEN-KETTEN

Kette N.	P mm	L mm	D2 mm	D5 mm	D6 mm	H mm	H1 mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Kettengewicht kg/m
350Z**	50	11,5	18	8,4	5,7	17,5	10	2,5	25,5	15,5	18.000	1,25
351	50	11,5	25	8,4	5,7	25	16,5	2	24	15	16.000	2
352	50	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	4,5
352SS*	50	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	4,5
353	75	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,8
353SS*	75	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,8
354	100	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,5
354SS*	100	15	31	13,2	10	30	17,5	4	36	21	45.000	3,5

(\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl  
 (\*\*) Verzinkte Kette

Alternative Ausführungen:  
 - Rollen aus Nylon, Delrin, usw.  
 - Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.  
 - vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

# KETTEN NACH WERKS NORM



## HOHLBOLZEN-KETTEN

Kette N.	P mm	L mm	D1 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	H mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Ketten-gewicht kg/m
260	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	22	3	36	22,7	27.000	1,5
260SS*	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	22	3	36	22,7	13.500	1,5
260RZ**	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	25	3	36	22,7	35.000	1,9
260RBZ**	41,75	20,5	17	13,8	11	8,3	25	3	36	22,7	50.000	1,9

(\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl

(\*\*) Verzinkte Kette

Alternative Ausführungen:

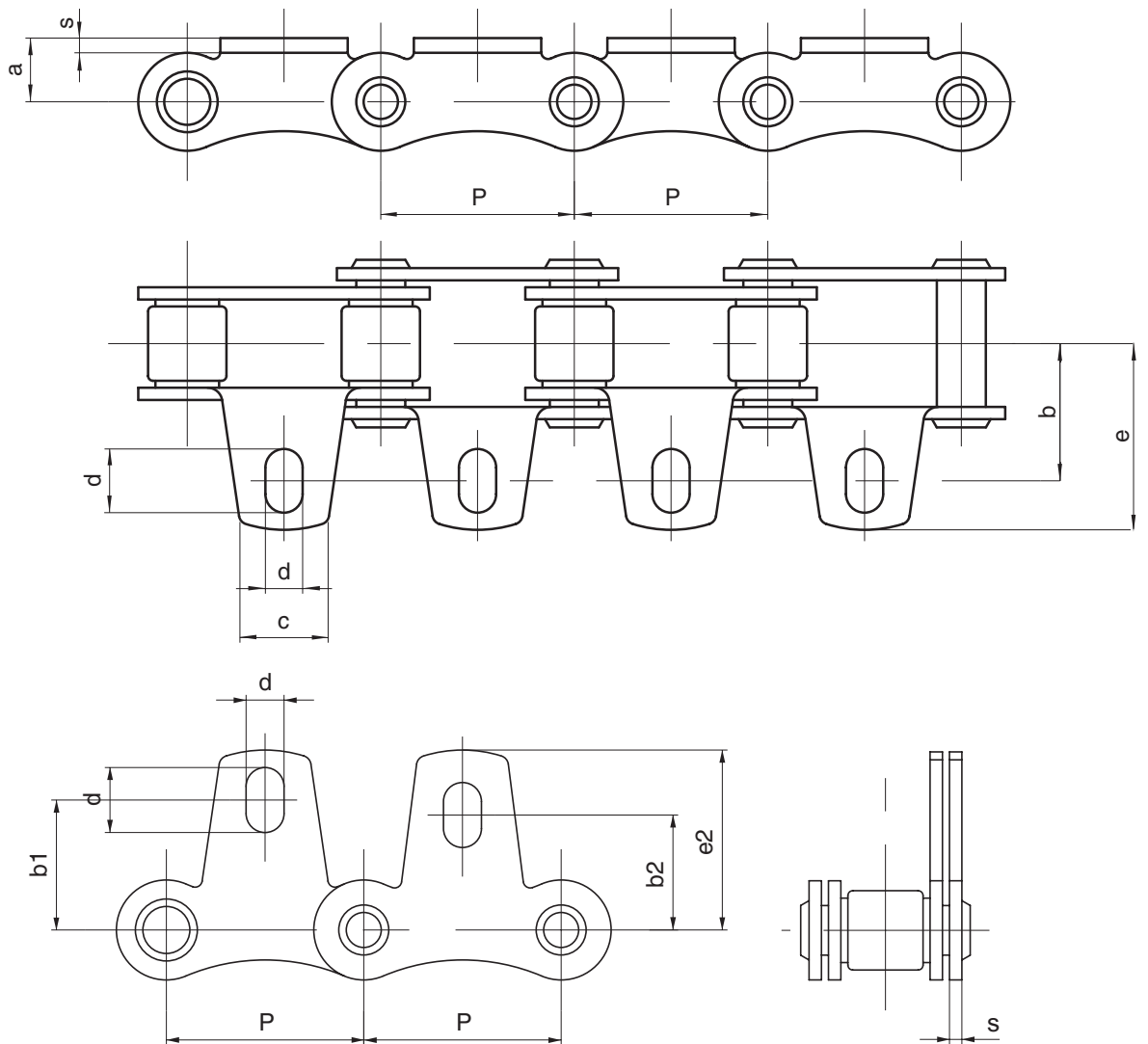
- Rollen aus Nylon, Delrin, usw.

- Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.

- vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet



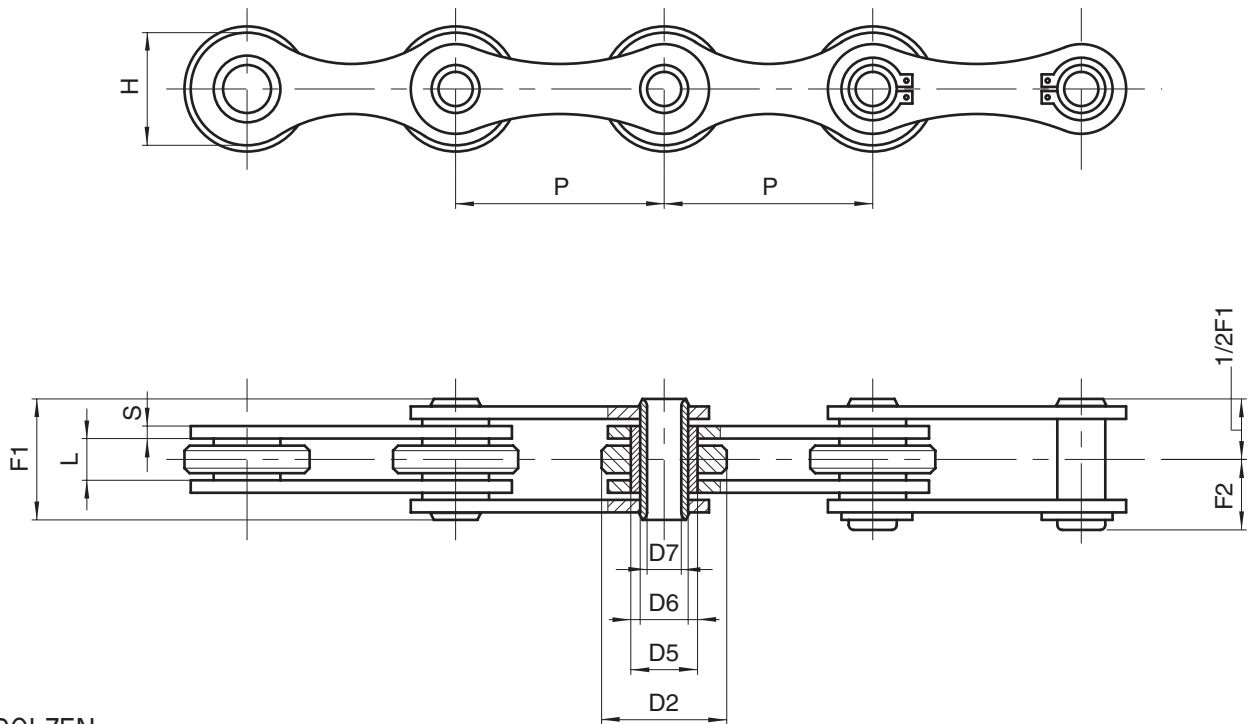
# KETTEN NACH WERKS NORM



## MITNEHMER

Kette N.	P mm	a mm	b mm	b1 mm	b2 mm	c mm	d mm	e mm	e1 mm	s mm	Mehrgewicht Mitnehmer kg
260	41,75	13,5	30	29	25	19	14-8,3	43,5	39,5	3	0,020
260SS	41,75	13,5	30	29	25	19	14-8,3	43,5	39,5	3	0,020

# KETTEN NACH WERKS NORM



## HOHLBOLZEN-KETTEN

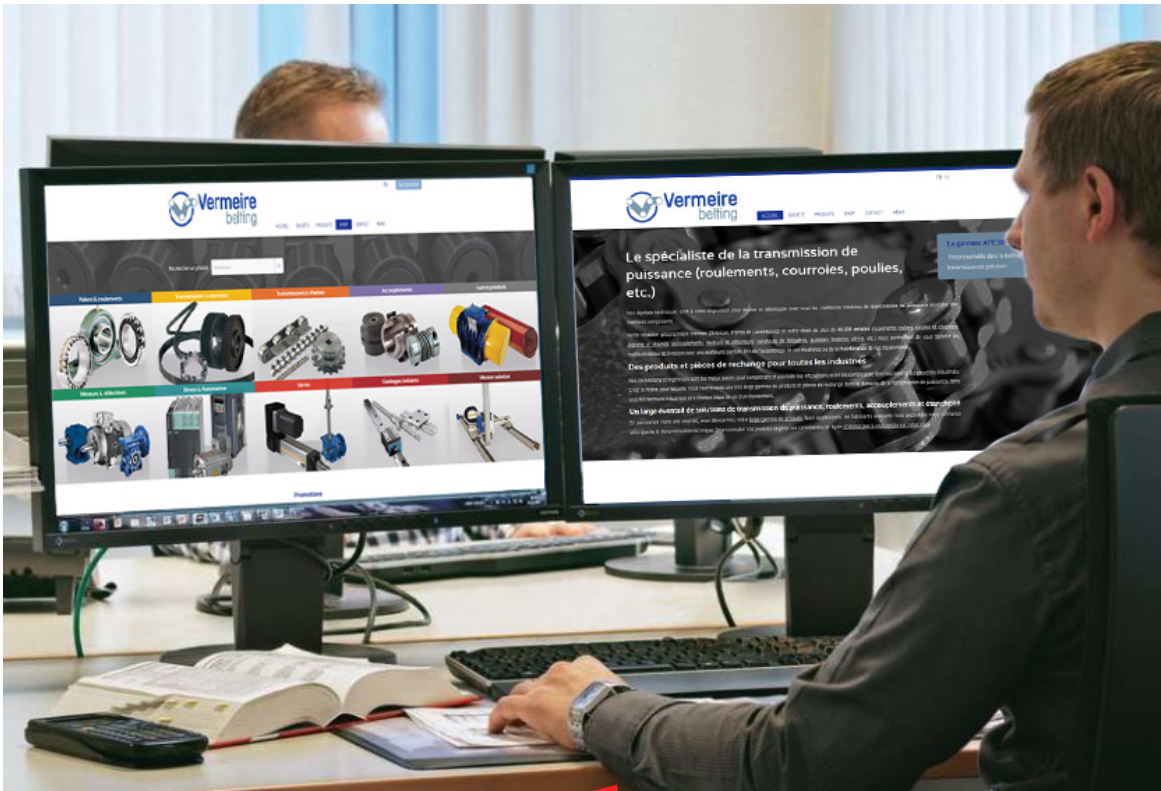
Kette N.	P mm	L mm	D2 mm	D5 mm	D6 mm	D7 mm	H mm	S mm	F1 mm	F2 mm	Bruchkraft N	Ketten-gewicht kg/m
261	50	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	2,2
262	50,8	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	2,1
262SS*	50,8	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	32.000	2,1
W3865AR	60	10	30	16	11,5	8,2	26	3	26,5	14,5	60.000	1,5
W3604R	63	10	30	16	11,5	8,2	26	3	26,5	14,5	60.000	2,3
263	100	10	30	16	11,5	8,2	25,5	3	26,5	14,5	60.000	1,5

(\*) Kette aus ROSTFREIEM Stahl

Alternative Ausführungen:

- Rollen aus Nylon, Delrin, usw.
- Oberflächenbehandlungen wie Verzinkung, Vernickelung, usw.
- vorgereckt, ausgemessen und gekennzeichnet

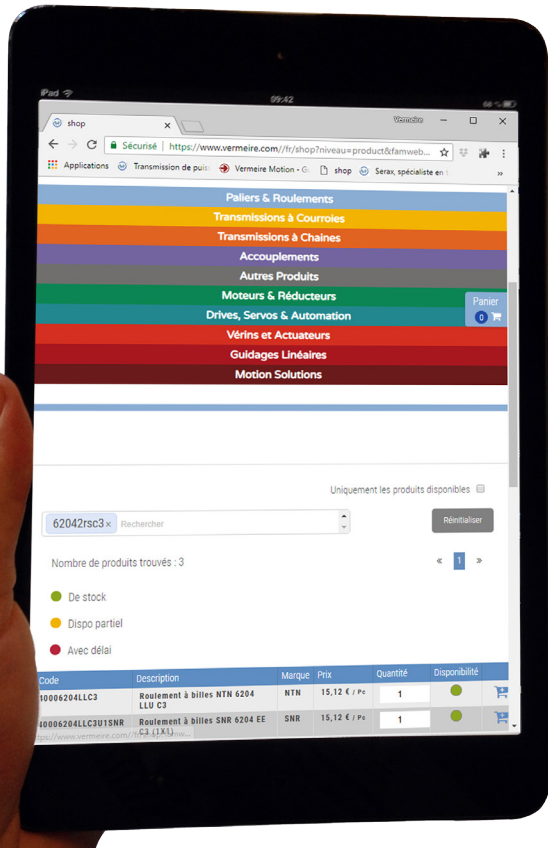
# Vermeire on line



**NEW WEB SITE**

**NEW WEBSHOP**

**STOCK ON LINE**



#### 1) VERMEIRE TRANSMISSIONS

Rue de la Filature, 41  
B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)  
T. 32 (0)87 32 23 60  
F. 32 (0)87 31 50 71  
e info@vermeire.com  
www.vermeire.com

#### 2) VERMEIRE AANDRIJVINGEN

Gaston Crommenlaan 4  
bus 0501  
B-9050 GENT  
T. 32 (0)9 222 57 61  
F. 32 (0)9 221 72 41  
e gent@vermeire.com  
www.vermeire.com

#### 3) SERAX TRANSMISSIONS

Rue Gambetta, 147 BP 115  
F-59559 COMINES CEDEX  
T. 0 825 827 124  
F. 0 825 827 125  
e serax@vermeire.com  
www.serax.fr

#### 4) SERAX ANTRIEBSTECHNIK

T. 32 (0)87 32 29 99  
F. 32 (0)87 33 03 34  
e serax@vermeire.com  
www.serax.fr

#### 5) ACIERS CRUSTIN

RUE SIMON LOBET, 56  
B-4800 VERVIERS  
T. 32 (0)87 29 23 20  
F. 32 (0)87 29 23 29  
e info@crustin.be  
www.crustin.be

