

# VOLLAUSZÜGE

## FULL EXTENSIONS

# 3

**SEITE | PAGE 34**

### **3.1 PRODUKTÜBERSICHT | PRODUCT OVERVIEW**

**SEITE | PAGE 38**

### **3.2 VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS**

- NTV 27-26T
- NTV 27-28DC
- NTV 48-20T
- NTV 48-22T
- NTV 48-30DC
- NTV 59-24T
- NTV 59-35DC
- NTV 60-26
- NTV 72-26T
- NTV 72-43DC
- NTV 80-27,5
- NTV 100-34

**SEITE | PAGE 50**

### **3.3 SONDER VOLLAUSZÜGE | SPECIAL FULL EXTENSIONS**

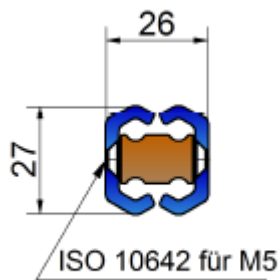
Z-Grundprofil | Z-steel basic profile

- NTVZ 45-14
- NTVZ 60-17
- NTVZ 80-22
- NTVZ 100-24
- NTVZ 120-28
- NTVZ 150-30

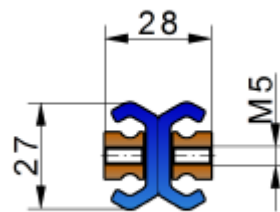
# PRODUKTÜBERSICHT | PRODUCT OVERVIEW

## VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

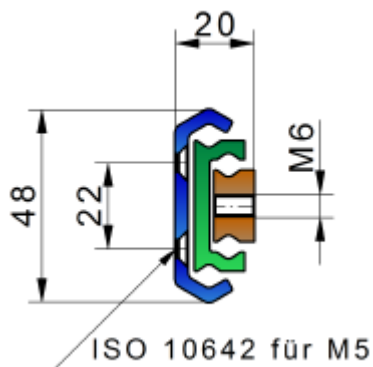
NTV27-26T



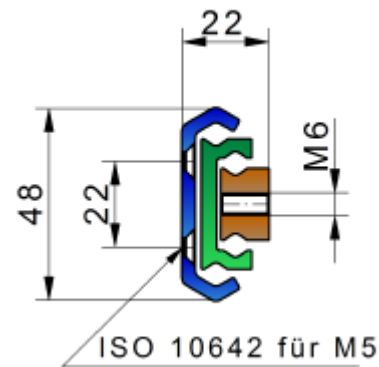
NTV27-28DC



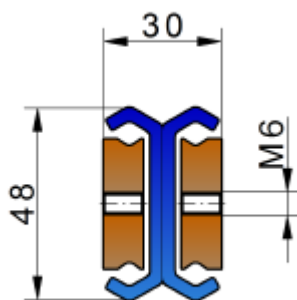
NTV48-20T



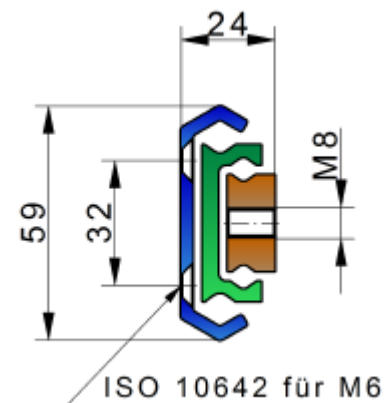
NTV48-22T



NTV48-30DC

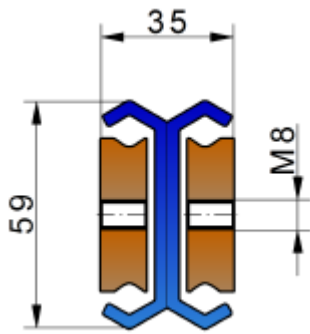


NTV59-24T

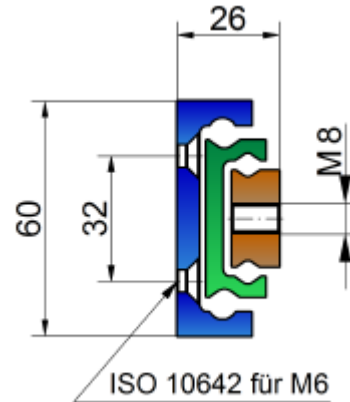


# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

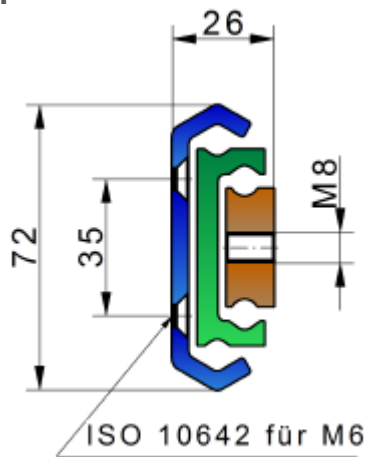
NTV59-35DC



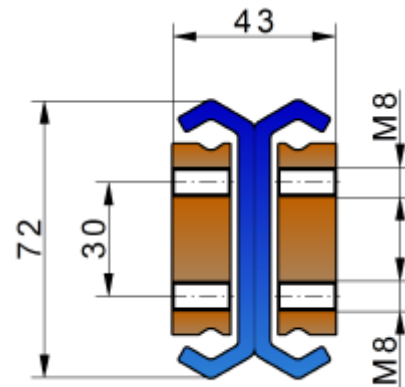
NTV60-26



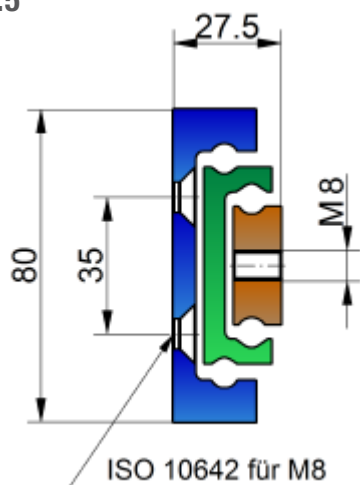
NTV72-26T



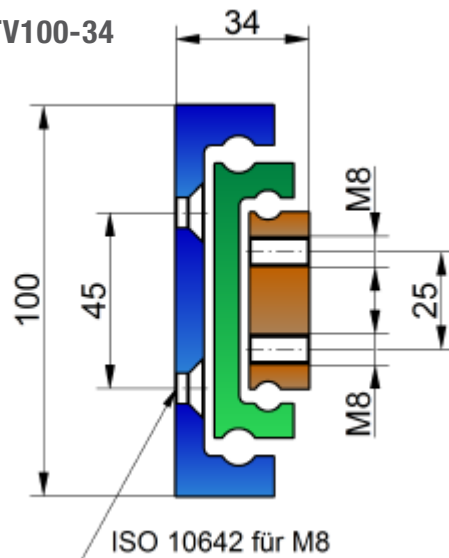
NTV72-43DC



NTV80-27.5



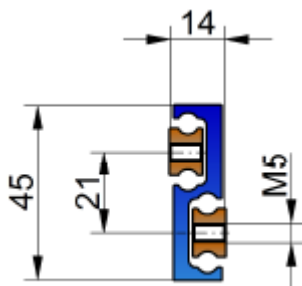
NTV100-34



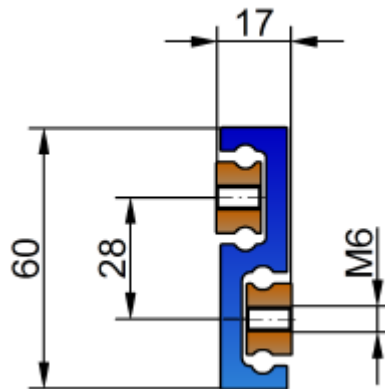
# PRODUKTÜBERSICHT | PRODUCT OVERVIEW

## VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

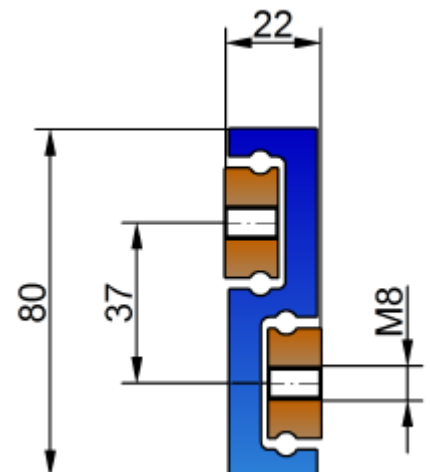
NTVZ45-14



NTVZ60-17

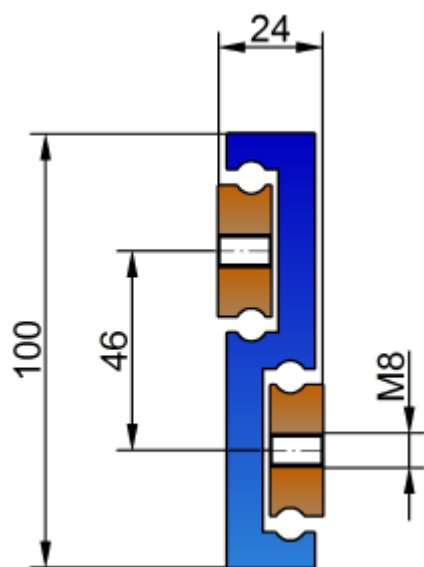


NTVZ80-22

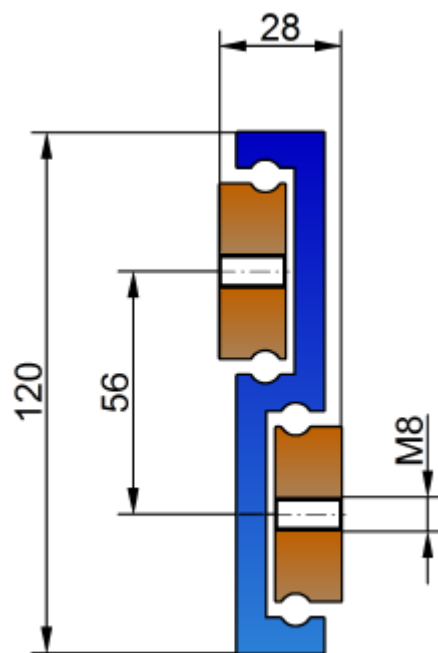


# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

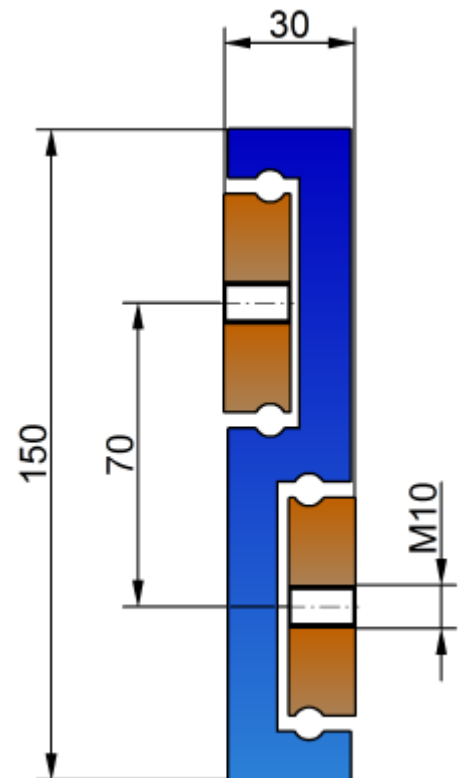
NTVZ100-24



NTVZ120-28

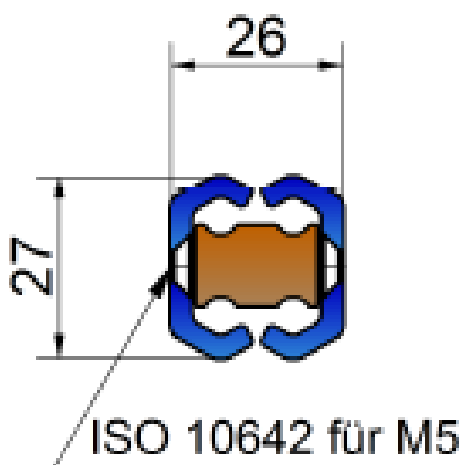


NTVZ150-30

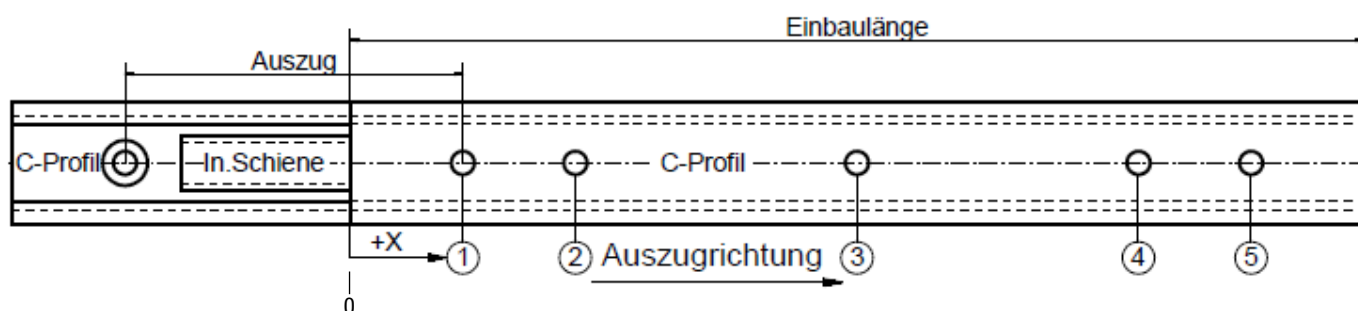


# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV27-26T



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition in X, C-Profil – bezogen auf (0) des C-Profils Drilling position, C-profile – relating to (0) position of C-profile	
	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge   inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
5	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

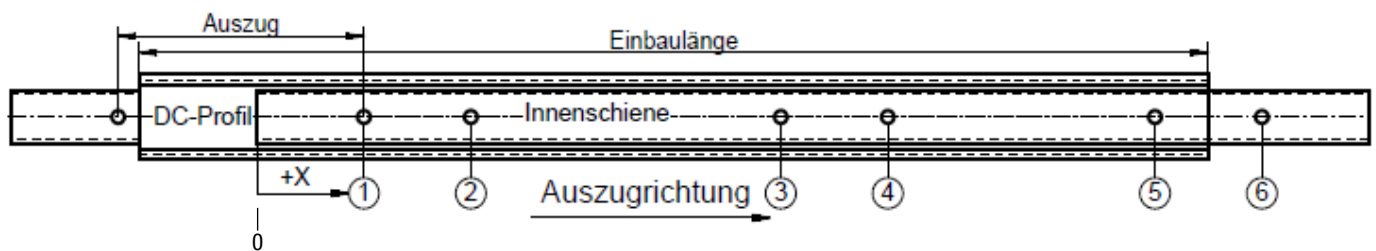
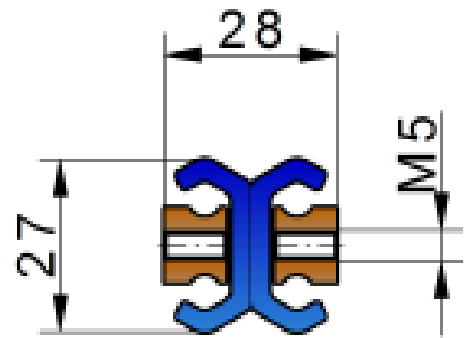


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV27-26T-250	250	250	1.00	1100
NTV27-26T-300	300	300	1.20	1150
NTV27-26T-350	350	350	1.40	1180
NTV27-26T-400	400	400	1.60	1200
NTV27-26T-450	450	450	1.80	1180
NTV27-26T-500	500	500	2.00	1150
NTV27-26T-550	550	550	2.20	1120
NTV27-26T-600	600	600	2.40	1090
NTV27-26T-650	650	650	2.60	1060
NTV27-26T-700	700	700	2.80	1030
NTV27-26T-750	750	750	3.00	1000
NTV27-26T-800	800	800	3.20	970
NTV27-26T-850	850	850	3.40	940
NTV27-26T-900	900	900	3.60	910
NTV27-26T-950	950	950	3.80	880
NTV27-26T-1000	1000	1000	4.00	850
NTV27-26T-1100	1100	1100	4.40	800
NTV27-26T-1200	1200	1200	4.80	750
NTV27-26T-1300	1300	1300	5.20	700

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTV27-28DC

	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

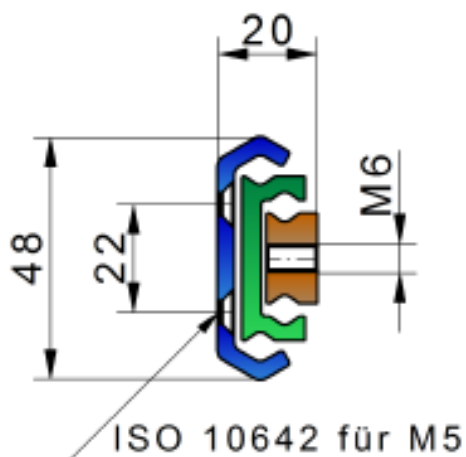


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV27-28DC-250	250	250	0.90	750
NTV27-28DC-300	300	300	1.10	800
NTV27-28DC-350	350	350	1.30	850
NTV27-28DC-400	400	400	1.50	800
NTV27-28DC-450	450	450	1.70	750
NTV27-28DC-500	500	500	1.90	700
NTV27-28DC-550	550	550	2.00	650
NTV27-28DC-600	600	600	2.20	600
NTV27-28DC-650	650	650	2.40	550
NTV27-28DC-700	700	700	2.60	500
NTV27-28DC-750	750	750	2.80	450
NTV27-28DC-800	800	800	3.00	400
NTV27-28DC-850	850	850	3.20	370
NTV27-28DC-900	900	900	3.40	340
NTV27-28DC-950	950	950	3.60	320
NTV27-28DC-1000	1000	1000	3.80	300

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

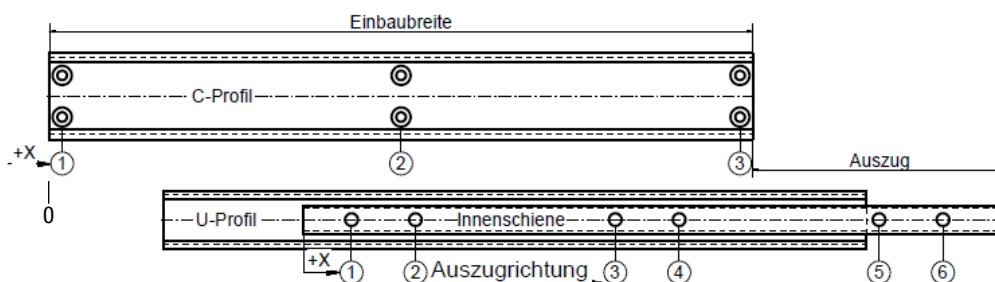
# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV48-20T



Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des C-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge   inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge   inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

Bohrposition in X, C-Profil Drilling position, C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	7,5 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge   inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length -7,5 mm	immer   always



Belastungstabelle | Load Table

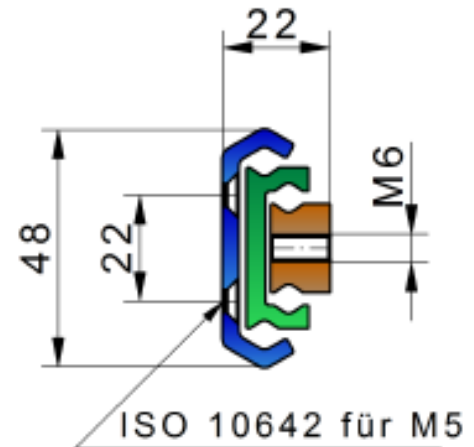
Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV48-20T-300	300	300	1,25	1250
NTV48-20T-350	350	350	1.45	1300
NTV48-20T-400	400	400	1.65	1300
NTV48-20T-450	450	450	1.85	1250
NTV48-20T-500	500	500	2.05	1250
NTV48-20T-550	550	550	2.25	1200
NTV48-20T-600	600	600	2.45	1150
NTV48-20T-650	650	650	2.65	1100
NTV48-20T-700	700	700	2.90	1050
NTV48-20T-750	750	750	3.10	1000
NTV48-20T-800	800	800	3.30	950
NTV48-20T-850	850	850	3.50	900
TSV48/20-900	900	900	3.70	850
NTV48-20T-950	950	950	3.90	800
NTV48-20T-1000	1000	1000	4.10	750
NTV48-20T-1100	1100	1100	4.50	650
NTV48-20T-1200	1200	1200	4.95	550

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

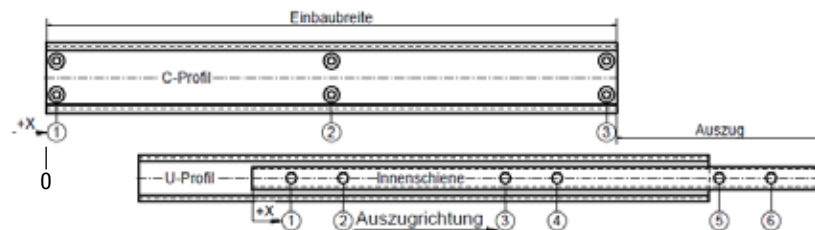


## NTV48-22T

Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des C-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



Bohrposition in X, C-Profil Drilling position, C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	7,5 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length -7,5 mm	immer   always



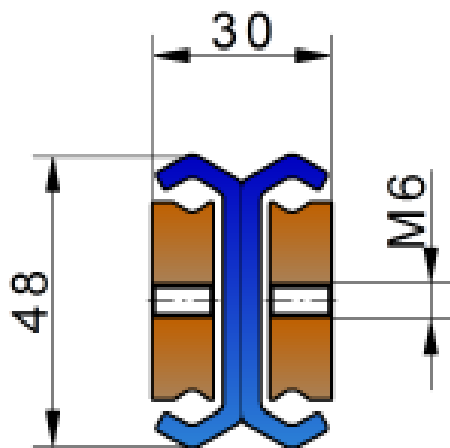
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV48-22T-300	300	300	1.40	1410
NTV48-22T-350	350	350	1.60	1460
NTV48-22T-400	400	400	1.90	1510
NTV48-22T-450	450	450	2.10	1460
NTV48-22T-500	500	500	2.40	1410
NTV48-22T-550	550	550	2.60	1360
NTV48-22T-600	600	600	2.90	1310
NTV48-22T-650	650	650	3.10	1260
NTV48-22T-700	700	700	3.40	1210
TSV48/22-750	750	750	3.60	1160
TSV48/22-800	800	800	3.90	1110
NTV48-22T-850	850	850	4.10	1060
NTV48-22T-900	900	900	4.40	1010
NTV48-22T-950	950	950	4.60	960
NTV48-22T-1000	1000	1000	4.90	910
NTV48-22T-1100	1100	1100	5.40	810
NTV48-22T-1200	1200	1200	5.90	710
NTV48-22T-1300	1300	1300	6.40	610
NTV48-22T-1400	1400	1400	6.90	510
NTV48-22T-1500	1500	1500	7.40	410

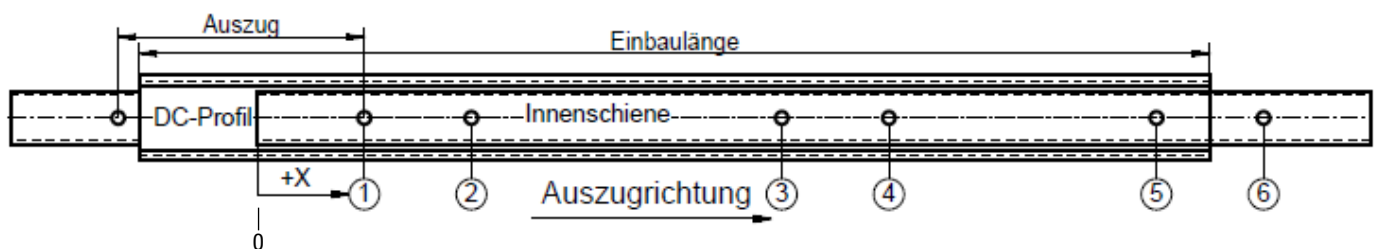
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV48-30DC



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm		immer   always
2	100 mm		immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$		Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$		Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length - 100 mm		immer   always
6	Einbaulänge   inst. length - 50 mm		immer   always

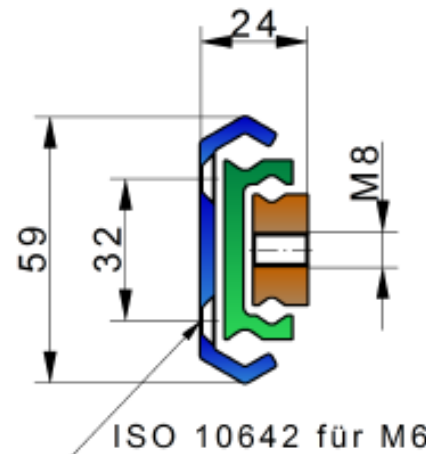


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Paar Maximum load/pair (N)
NTV48-30DC-300	300	300	2.60	1810
NTV48-30DC-350	350	350	3.00	1860
NTV48-30DC-400	400	400	3.40	1910
NTV48-30DC-450	450	450	3.90	1860
NTV48-30DC-500	500	500	4.30	1810
NTV48-30DC-550	550	550	4.80	1760
NTV48-30DC-600	600	600	5.20	1710
NTV48-30DC-650	650	650	5.60	1660
NTV48-30DC-700	700	700	6.10	1610
NTV48-30DC-750	750	750	6.50	1560
NTV48-30DC-800	800	800	7.00	1510
NTV48-30DC-850	850	850	7.40	1460
NTV48-30DC-900	900	900	7.90	1410
NTV48-30DC-950	950	950	8.30	1360
NTV48-30DC-1000	1000	1000	8.70	1310
NTV48-30DC-1100	1100	1100	9.60	1210
NTV48-30DC-1200	1200	1200	10.5	1110
NTV48-30DC-1300	1300	1300	11.4	1010
NTV48-30DC-1400	1400	1400	12.3	910
NTV48-30DC-1500	1500	1500	13.2	810

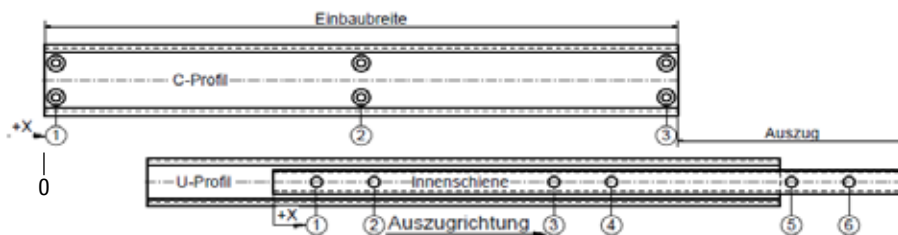
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTV59-24T

Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des C-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



Bohrposition in X, C-Profil Drilling position, C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	7,5 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length -7,5 mm	immer   always



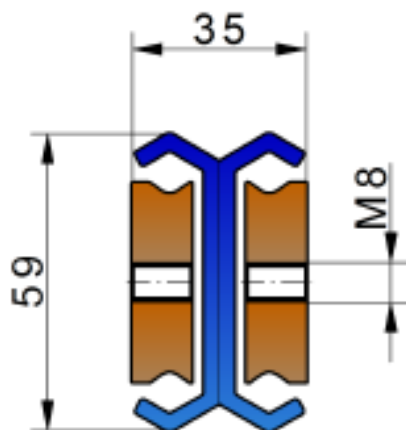
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszuglänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV59-24T-300	300	300	1.80	2100
NTV59-24T-350	350	350	2.40	2150
NTV59-24T-400	400	400	2.50	2200
NTV59-24T-450	450	450	2.80	2150
NTV59-24T-500	500	500	3.10	2100
NTV59-24T-550	550	550	3.40	2050
NTV59-24T-600	600	600	3.80	2000
NTV59-24T-650	650	650	4.10	1950
NTV59-24T-700	700	700	4.40	1900
NTV59-24T-750	750	750	4.70	1850
NTV59-24T-800	800	800	5.10	1800
NTV59-24T-850	850	850	5.40	1750
NTV59-24T-900	900	900	5.70	1700
NTV59-24T-950	950	950	6.00	1650
NTV59-24T-1000	1000	1000	6.40	1600
NTV59-24T-1100	1100	1100	7.00	1500
NTV59-24T-1200	1200	1200	7.60	1400
NTV59-24T-1300	1300	1300	8.40	1300
NTV59-24T-1400	1400	1400	9.10	1200
NTV59-24T-1500	1500	1500	9.50	1100

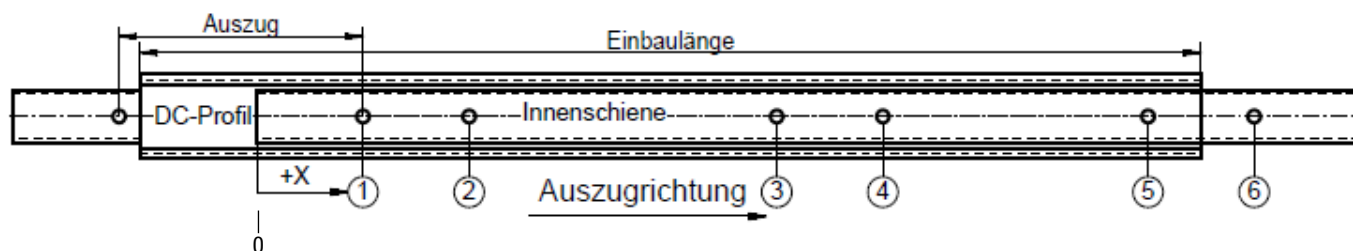
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV59-35DC



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

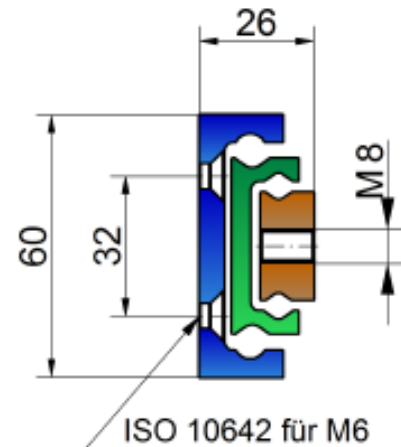


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszuglänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Paar Maximum load/pair (N)
NTV59-35DC-300	300	300	3.50	2600
NTV59-35DC-350	350	350	4.10	2650
NTV59-35DC-400	400	400	4.70	2700
NTV59-35DC-450	450	450	5.30	2650
NTV59-35DC-500	500	500	5.80	2600
NTV59-35DC-550	550	550	6.40	2550
NTV59-35DC-600	600	600	7.00	2500
NTV59-35DC-650	650	650	7.60	2450
NTV59-35DC-700	700	700	8.20	2400
NTV59-35DC-750	750	750	8.80	2350
NTV59-35DC-800	800	800	9.40	2300
NTV59-35DC-850	850	850	10.0	2250
NTV59-35DC-900	900	900	10.5	2200
NTV59-35DC-950	950	950	11.1	2100
NTV59-35DC-1000	1000	1000	11.7	2050
NTV59-35DC-1100	1100	1100	12.9	1950
NTV59-35DC-1200	1200	1200	14.0	1850
NTV59-35DC-1300	1300	1300	15.2	1750
NTV59-35DC-1400	1400	1400	16.4	1650
NTV59-35DC-1500	1500	1500	17.6	1600

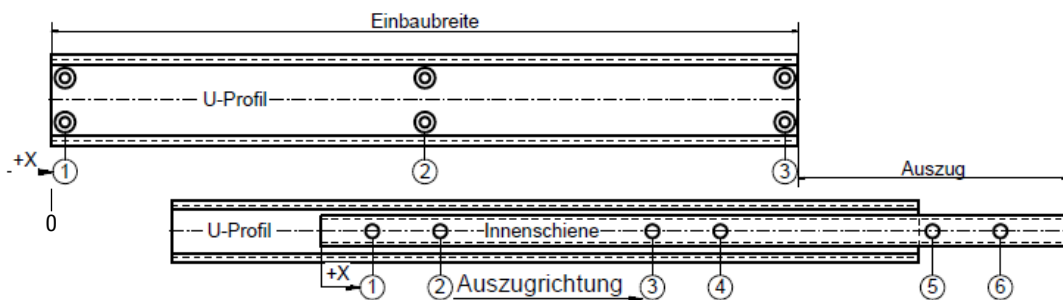
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTV60-26

Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des U-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



Bohrposition in X, U-Profil Drilling position, U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	7,5 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length -7,5 mm	immer   always



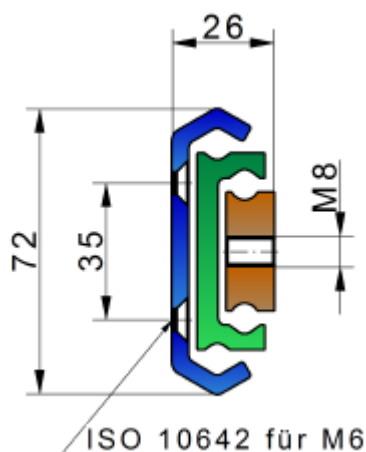
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV60-26-300	300	300	1.52	2800
NTV60-26-350	350	350	1.77	2850
NTV60-26-400	400	400	2,00	2900
NTV60-26-450	450	450	2.30	2850
NTV60-26-500	500	500	2.50	2800
NTV60-26-550	550	550	2.80	2800
NTV60-26-600	600	600	3.00	2700
NTV60-26-650	650	650	3.30	2650
NTV60-26-700	700	700	3.55	2600
NTV60-26-750	750	750	3.80	2550
NTV60-26-800	800	800	4.05	2500
NTV60-26-850	850	850	4.30	2450
NTV60-26-900	900	900	4.55	2400
NTV60-26-950	950	950	4.80	2330
NTV60-26-1000	1000	1000	5.10	2250
NTV60-26-1100	1100	1100	5.60	2100
NTV60-26-1200	1200	1200	6.10	1950
NTV60-26-1300	1300	1300	6.60	1800
NTV60-26-1400	1400	1400	7.10	1700
NTV60-26-1500	1500	1500	7.60	1600

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

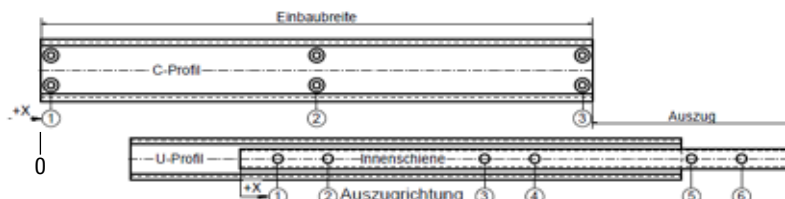
# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV72-26T



Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des C-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of C-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

Bohrposition in X, U-Profil Drilling position, U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	7,5 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length -7,5 mm	immer   always



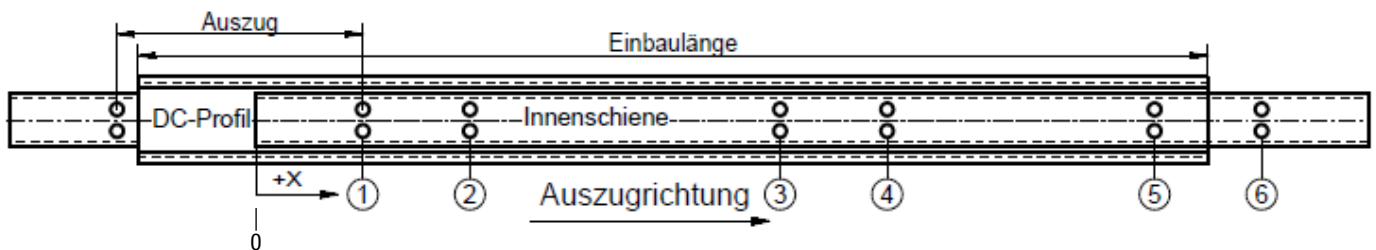
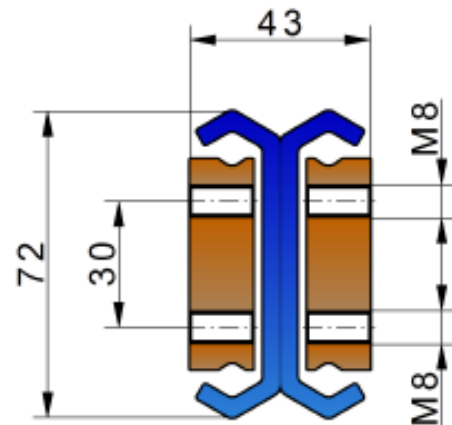
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV72-26T-300	300	300	2.55	3300
NTV72-26T-350	350	350	3.05	3350
NTV72-26T-400	400	400	3.50	3400
NTV72-26T-450	450	450	4.00	3350
NTV72-26T-500	500	500	4.45	3300
NTV72-26T-550	550	550	4.90	3250
NTV72-26T-600	600	600	5.40	3100
NTV72-26T-650	650	650	5.90	3150
NTV72-26T-700	700	700	6.30	3100
NTV72-26T-750	750	750	6.80	3050
NTV72-26T-800	800	800	7.30	3000
NTV72-26T-850	850	850	7.70	2950
NTV72-26T-900	900	900	8.20	2900
NTV72-26T-950	950	950	8.60	2850
NTV72-26T-1000	1000	1000	9.10	2800
NTV72-26T-1100	1100	1100	10.0	2700
NTV72-26T-1200	1200	1200	10.9	2600
NTV72-26T-1300	1300	1300	11.9	2450
NTV72-26T-1400	1400	1400	12.9	2300
NTV72-26T-1500	1500	1500	13.9	2150
NTV72-26T-1600	1600	1600	14.7	2000
NTV72-26T-1700	1700	1700	15.6	1850
NTV72-26T-1800	1800	1800	16.5	1700
NTV72-26T-1900	1900	1900	17.5	1550
NTV72-26T-2000	2000	2000	18.4	1400

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTV72-43DC

	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge > 500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge > 500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length - 100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length - 50 mm	immer   always



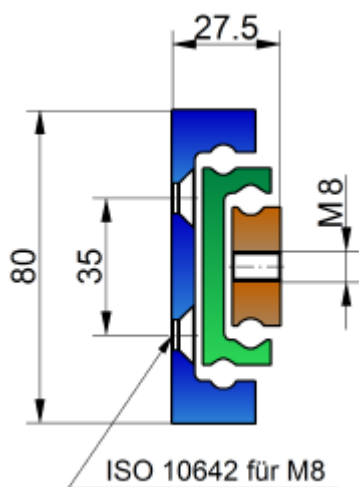
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV72-43DC-300	300	300	5.40	3800
NTV72-43DC-350	350	350	6.40	3850
NTV72-43DC-400	400	400	7.30	3900
NTV72-43DC-450	450	450	8.20	3850
NTV72-43DC-500	500	500	9.20	3800
NTV72-43DC-550	550	550	10.1	3750
NTV72-43DC-600	600	600	11.1	3700
NTV72-43DC-650	650	650	12.0	3650
NTV72-43DC-700	700	700	13.0	3600
NTV72-43DC-750	750	750	13.9	3550
NTV72-43DC-800	800	800	14.8	3500
NTV72-43DC-850	850	850	15.8	3450
NTV72-43DC-900	900	900	16.7	3400
NTV72-43DC-950	950	950	17.7	3350
NTV72-43DC-1000	1000	1000	18.6	3300
NTV72-43DC-1100	1100	1100	19.5	3200
NTV72-43DC-1200	1200	1200	22.4	3100
NTV72-43DC-1300	1300	1300	24.2	2950
NTV72-43DC-1400	1400	1400	26.1	2800
NTV72-43DC-1500	1500	1500	28.0	2650
NTV72-43DC-1600	1600	1600	29.9	2500
NTV72-43DC-1700	1700	1700	31.8	2300
NTV72-43DC-1800	1800	1800	33.6	2100
NTV72-43DC-1900	1900	1900	35.5	1900
NTV72-43DC-2000	2000	2000	37.4	1600

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

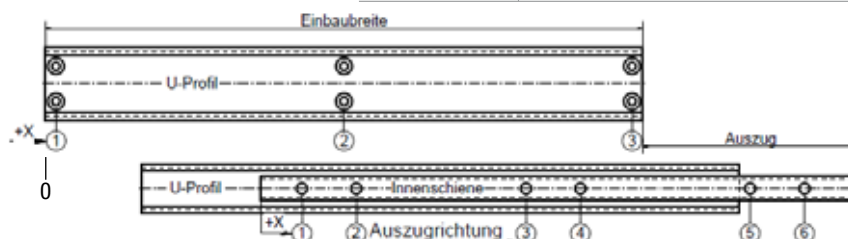
# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTV80-27.5



Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des U-Profiles Drilling position, inner rail – relating to (0) position of U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	100 mm	immer   always
2	200 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 50 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge > 800 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 50 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge > 800 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length - 200 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length - 100 mm	immer   always

Bohrposition in X, U-Profil Drilling position, U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	10 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge > 800 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length - 10 mm	immer   always



Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV80-27.5-500	500	500	5.70	4350
NTV80-27.5-550	550	550	6.30	4400
NTV80-27.5-600	600	600	6.80	4450
NTV80-27.5-650	650	650	7.40	4450
NTV80-27.5-700	700	700	8.00	4450
NTV80-27.5-750	750	750	8.60	4400
NTV80-27.5-800	800	800	9.10	4350
NTV80-27.5-850	850	850	9.70	4300
NTV80-27.5-900	900	900	10.3	4200
NTV80-27.5-950	950	950	10.8	4100
NTV80-27.5-1000	1000	1000	11.4	4000
NTV80-27.5-1100	1100	1100	12.5	3800
NTV80-27.5-1200	1200	1200	13.7	3600
NTV80-27.5-1300	1300	1300	14.8	3350
NTV80-27.5-1400	1400	1400	15.9	3100
NTV80-27.5-1500	1500	1500	17.1	2800
NTV80-27.5-1600	1600	1600	18.2	2500
NTV80-27.5-1700	1700	1700	19.4	2250
NTV80-27.5-1800	1800	1800	20.5	2000
NTV80-27.5-1900	1900	1900	21.6	1750
NTV80-27.5-2000	2000	2000	22.8	1500

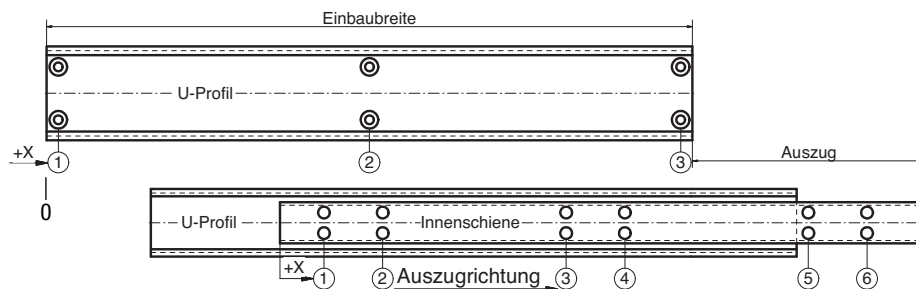
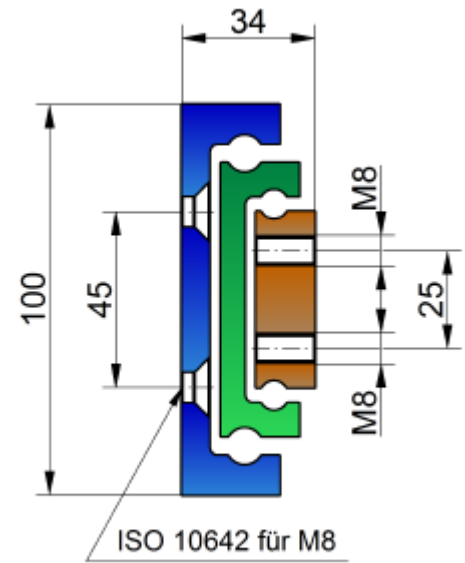
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page



## NTV100-34

Bohrposition in X, Innenschiene – bezogen auf (0) des U-Profils Drilling position, inner rail – relating to (0) position of U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	100 mm	immer   always
2	200 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 50 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >1000 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 50 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >1000 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length - 200 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length - 100 mm	immer   always

Bohrposition in X, U-Profil Drilling position, U-profile		
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	10 mm	immer   always
2	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2}$	Ab Einbaulänge >1000 mm from inst. length
3	Einbaulänge   inst. length - 10 mm	immer   always



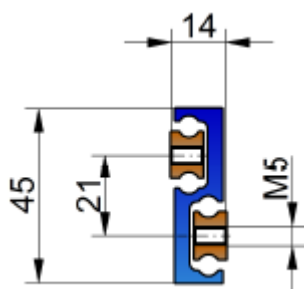
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTV100-34-600	600	600	11.2	5750
NTV100-34-650	650	650	12.2	5650
NTV100-34-700	700	700	13.1	5550
NTV100-34-750	750	750	14.0	5450
NTV100-34-800	800	800	15.0	5350
NTV100-34-850	850	850	15.9	5250
NTV100-34-900	900	900	16.8	5150
NTV100-34-950	950	950	17.8	5050
NTV100-34-1000	1000	1000	18.7	4950
NTV100-34-1100	1100	1100	20.6	4750
NTV100-34-1200	1200	1200	22.5	4550
NTV100-34-1300	1300	1300	24.3	4300
NTV100-34-1400	1400	1400	26.2	4050
NTV100-34-1500	1500	1500	28.1	3800
NTV100-34-1600	1600	1600	29.9	3550
NTV100-34-1700	1700	1700	31.8	3300
NTV100-34-1800	1800	1800	33.7	3050
NTV100-34-1900	1900	1900	35.6	2750
NTV100-34-2000	2000	2000	37.4	2450

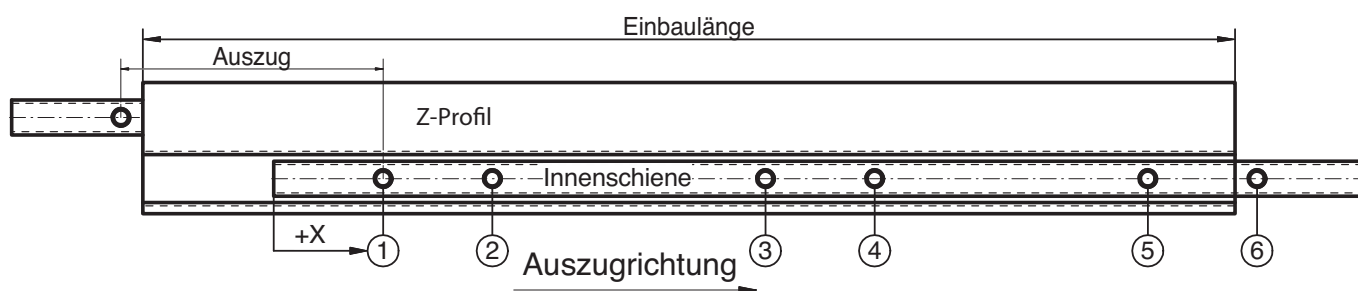
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTVZ45-14



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length - 100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length - 50 mm	immer   always



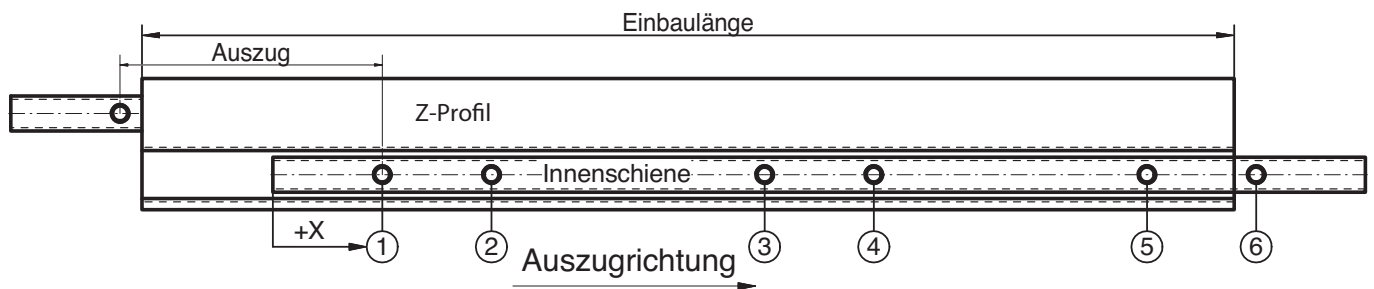
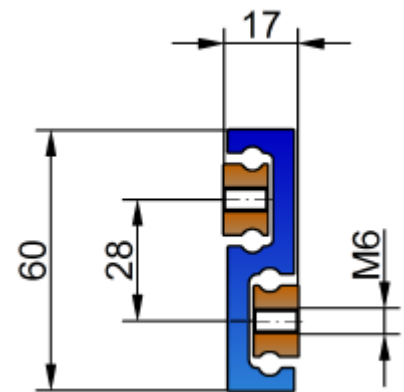
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTVZ45-14-250	250	250	0.8	450
NTVZ45-14-300	300	300	0.9	530
NTVZ45-14-350	350	350	1.1	650
NTVZ45-14-400	400	400	1.2	600
NTVZ45-14-450	450	450	1.4	550
NTVZ45-14-500	500	500	1.6	500
NTVZ45-14-550	550	550	1.7	450
NTVZ45-14-600	600	600	1.9	400
NTVZ45-14-650	650	650	2.0	360
NTVZ45-14-700	700	700	2.2	330
NTVZ45-14-750	750	750	2.3	300
NTVZ45-14-800	800	800	2.5	250

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTVZ60-17

	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

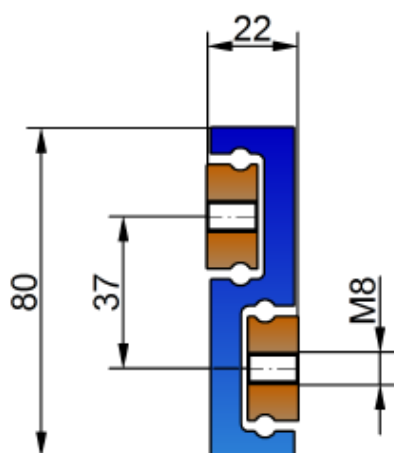


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTVZ60-17-250	250	250	1.8	1000
NTVZ60-17-300	300	300	2.0	1250
NTVZ60-17-350	350	350	2.2	1350
NTVZ60-17-400	400	400	2.5	1400
NTVZ60-17-450	450	450	2.8	1400
NTVZ60-17-500	500	500	3.1	1400
NTVZ60-17-550	550	550	3.5	1350
NTVZ60-17-600	600	600	3.7	1300
NTVZ60-17-650	650	650	4.1	1250
NTVZ60-17-700	700	700	4.1	1200
NTVZ60-17-750	750	750	4.4	1150
NTVZ60-17-800	800	800	4.7	1050
NTVZ60-17-850	850	850	5.0	950
NTVZ60-17-900	900	900	5.3	850
NTVZ60-17-950	950	950	5.7	750
NTVZ60-17-1000	1000	1000	6.0	650

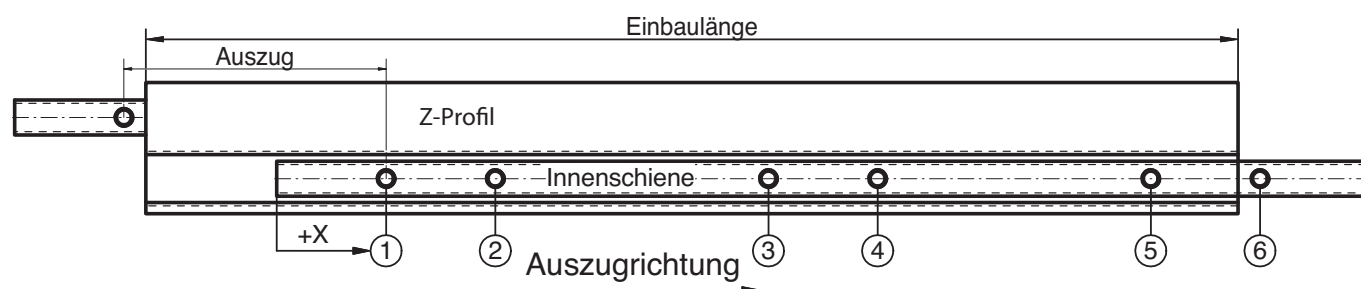
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTVZ80-22



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



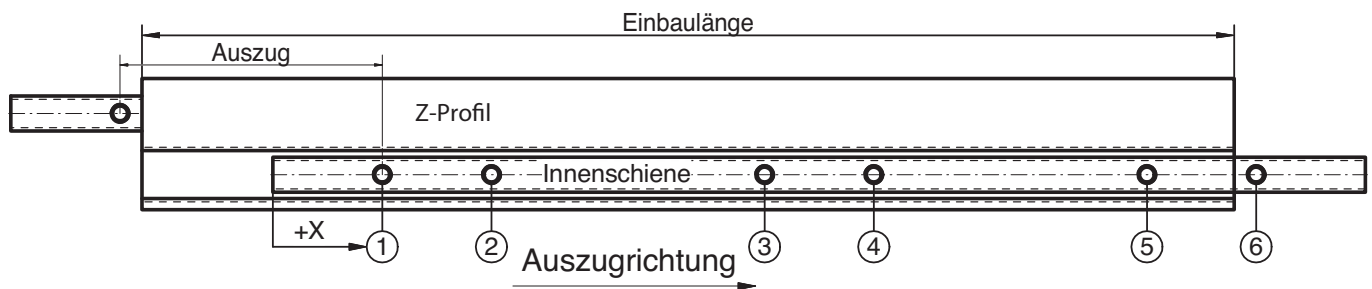
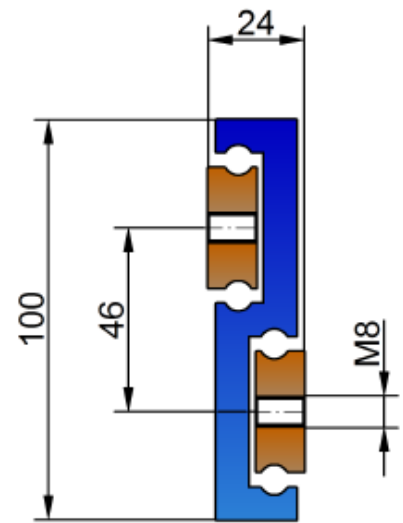
Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Paar Maximum load/pair (N)
NTVZ80-22-250	250	250	2.7	1600
NTVZ80-22-300	300	300	3.2	2000
NTVZ80-22-350	350	350	3.7	2200
NTVZ80-22-400	400	400	4.2	2350
NTVZ80-22-450	450	450	4.7	2450
NTVZ80-22-500	500	500	5.3	2450
NTVZ80-22-550	550	550	5.8	2450
NTVZ80-22-600	600	600	6.3	2400
NTVZ80-22-650	650	650	6.8	2300
NTVZ80-22-700	700	700	7.4	2200
NTVZ80-22-750	750	750	7.9	2100
NTVZ80-22-800	800	800	8.4	2000
NTVZ80-22-850	850	850	8.9	1900
NTVZ80-22-900	900	900	9.4	1800
NTVZ80-22-950	950	950	10.0	1650
NTVZ80-22-1000	1000	1000	10.5	1500

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

## NTVZ100-24

	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always

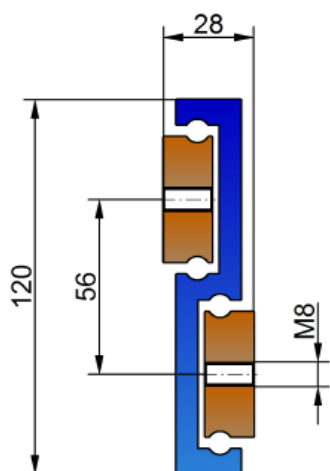


Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Pair Maximum load/pair (N)
NTVZ100-24-400	400	400	5.7	3200
NTVZ100-24-450	450	450	6.4	3500
NTVZ100-24-500	500	500	7.1	3600
NTVZ100-24-550	550	550	7.8	3600
NTVZ100-24-600	600	600	8.5	3550
NTVZ100-24-650	650	650	9.3	3450
NTVZ100-24-700	700	700	10.0	3300
NTVZ100-24-750	750	750	10.7	3150
NTVZ100-24-800	800	800	11.4	3000
NTVZ100-24-850	850	850	12.1	2850
NTVZ100-24-900	900	900	12.8	2700
NTVZ100-24-950	950	950	13.4	2550
NTVZ100-24-1000	1000	1000	14.2	2400
NTVZ100-24-1100	1100	1100	15.6	2250
NTVZ100-24-1200	1200	1200	17.1	2100
NTVZ100-24-1300	1300	1300	18.5	1950
NTVZ100-24-1400	1400	1400	19.9	1850
NTVZ100-24-1500	1500	1500	21.3	1600

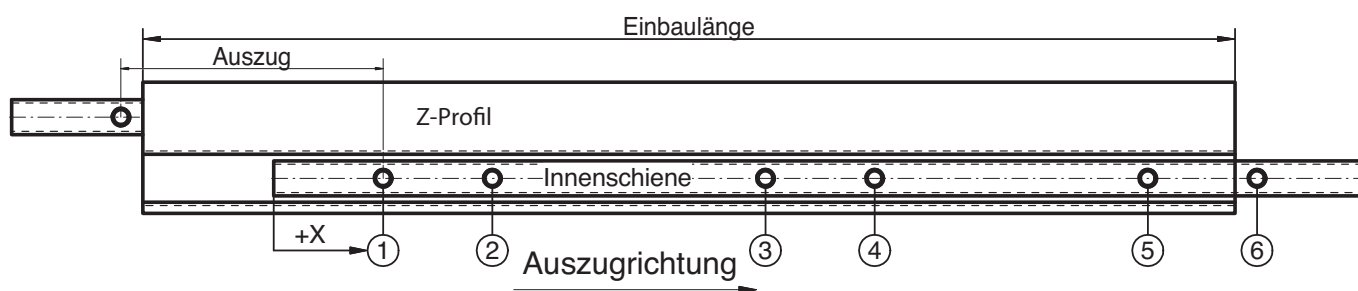
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTVZ120-28



Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



Belastungstabelle | Load Table

Bestellnummer Order Number	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Paar Maximum load/pair (N)
NTVZ120-28-400	400	400	7.4	5250
NTVZ120-28-450	450	450	8.3	5350
NTVZ120-28-500	500	500	9.2	5400
NTVZ120-28-550	550	550	10.1	5500
NTVZ120-28-600	600	600	11.0	5400
NTVZ120-28-650	650	650	12.0	5350
NTVZ120-28-700	700	700	12.9	5250
NTVZ120-28-750	750	750	13.8	5100
NTVZ120-28-800	800	800	14.7	4900
NTVZ120-28-850	850	850	15.7	4700
NTVZ120-28-900	900	900	16.6	4500
NTVZ120-28-950	950	950	17.5	4300
NTVZ120-28-1000	1000	1000	18.4	4050
NTVZ120-28-1100	1100	1100	20.3	3700
NTVZ120-28-1200	1200	1200	22.1	3300
NTVZ120-28-1300	1300	1300	24.0	2900
NTVZ120-28-1400	1400	1400	25.8	2500
NTVZ120-28-1500	1500	1500	27.6	2100

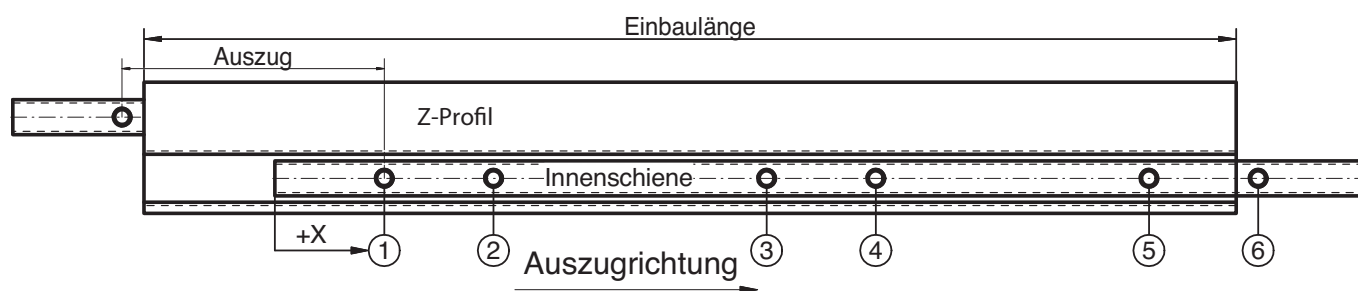
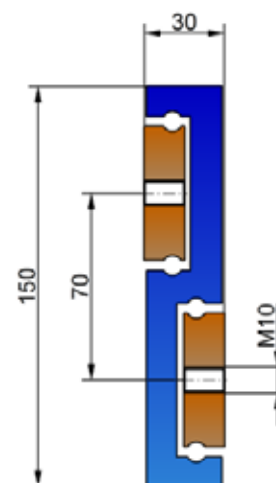
Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page

# VOLLAUSZÜGE | FULL EXTENSIONS

## NTVZ150-30

# 3.2

	Bohrposition in X, Innenschiene Drilling position, inner rail	
Bohrungsnummer Hole Number	Bohrposition Drilling Position	Ab Einbaulänge From installation length
1	50 mm	immer   always
2	100 mm	immer   always
3	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} - 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
4	$\frac{\text{Einbaulänge}   \text{inst. length}}{2} + 25 \text{ mm}$	Ab Einbaulänge >500 mm from inst. length
5	Einbaulänge   inst. length -100 mm	immer   always
6	Einbaulänge   inst. length -50 mm	immer   always



Bestellnummer Order Number	Belastungstabelle   Load Table			
	Einbaulänge Installation length (mm)	Auszugslänge Extension length (mm)	Eigengewicht Net weight (kg)	Max. Belastung/Paar Maximum load/pair (N)
NTVZ150-30-400	400	400	10.9	6500
NTVZ150-30-450	450	450	12.3	7000
NTVZ150-30-500	500	500	13.6	7200
NTVZ150-30-550	550	550	15.0	7400
NTVZ150-30-600	600	600	16.4	7400
NTVZ150-30-650	650	650	17.7	7300
NTVZ150-30-700	700	700	19.1	7150
NTVZ150-30-750	750	750	20.5	6950
NTVZ150-30-800	800	800	21.8	6750
NTVZ150-30-850	850	850	23.2	6550
NTVZ150-30-900	900	900	24.6	6300
NTVZ150-30-950	950	950	26.0	6100
NTVZ150-30-1000	1000	1000	27.3	5800
NTVZ150-30-1100	1100	1100	30.0	5450
NTVZ150-30-1200	1200	1200	32.7	5000
NTVZ150-30-1300	1300	1300	35.5	4550
NTVZ150-30-1400	1400	1400	38.2	4100
NTVZ150-30-1500	1500	1500	40.9	3650

Bestellbezeichnung und weitere Optionen siehe letzte Seite | Ordercode and further options see last page