

# PRODUKTMATRIX

## PRODUCT MATRIX

Produktgruppe Product group	Bezeichnung Designation	Einbaudaten Technical Manual				Werkstoff Material				Optionen Options														
		Ebl von Ebl from	Ebl bis Ebl to	Auszugslänge Extension length	Belastbarkeit (N) Load	ST	NX2	NX4	A	VG	VO	VOG	EHG	EHO	EOG	EDG	KK	NC4	FDOG	VR	VRM			
Teilauszüge Part Extension	NTA27-14T	200	1500	~ 60%	190-710	x										x	x	x			x			
	NTA33-15	200	1500	~ 60%	190-1200	x							x	x	x	x	x	x				x		
	NTA40-18,5	200	1750	~ 60%	500-2550	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x				x		
	NTA48-15T	250	1500	~ 60%	400-1800	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA50-19,5	200	2000	~ 60%	500-2900	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA59-17,5T	250	1750	~ 60%	500-2550	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA60-20	250	2000	~ 60%	1000-3400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA70-21	300	2250	~ 60%	1000-4200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA72-21,5T	350	2000	~ 60%	500-3050	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA80-22	350	2500	~ 60%	750-5000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTA100-26	350	2750	~ 60%	1500-10000	x	x	x	x	x	x	x					x	x				x		
	NTA120-31	400	2750	~ 60%	1650-12000	x	x	x	x	x	x	x					x	x				x		
NTA150-35	500	3000	~ 60%	2000-15500	x	x	x	x	x	x	x					x	x				x			
Vollauszüge Full Extension	NTV27-26T	200	1300	~100%	700-1200	x										x	x	x				x		
	NTV27-28DC	200	1000	~100%	300-800	x											x	x				x		
	NTV48-20T	200	1500	~100%	500-1300	x				x			x	x	x	x	x	x				x		
	NTV48-22T	200	1500	~100%	410-1510	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTV48-30DC	250	1600	~100%	710-1910	x							x	x	x	x	x	x				x		
	NTV59-24T	300	2000	~100%	750-2200	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTV59-35DC	300	2000	~100%	750-2700	x							x	x	x	x	x	x				x		
	NTV60-26	300	2000	~100%	800-2900	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTV72-26T	300	2000	~100%	1400-3400	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTV72-43DC	300	2000	~100%	1600-3900	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x				x		
	NTV80-27,5	500	2250	~100%	1250-4450	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTV100-34	500	2500	~100%	1250-5750	x	x	x	x	x	x	x						x	x			x	x	
	NTVZ45-14	250	800	~100%	250-450	x			x									x	x					
	NTVZ60-17	250	1000	~100%	650-1400	x			x									x	x					
	NTVZ80-22	250	1000	~100%	1500-2450	x			x									x	x					
	NTVZ100-24	350	1500	~100%	1600-3600	x			x									x	x					
	NTVZ120-28	400	1500	~100%	2100-5500	x			x									x	x					
NTVZ150-30	400	1500	~100%	3650-7400	x			x									x	x						
Schwerlast- auszüge Heavy Duty Extension	NTS30-26	200	1500	~100%	300-1200		x	x	x							x	x	x				x	x	
	NTS33-30	200	1750	~100%	300-1300	x							x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTS33-34	200	1750	~100%	350-1350	x							x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTS35-30	200	2000	~100%	200-1400		x	x	x				x	x	x	x	x	x				x	x	
	NTS40-26	250	1500	~100%	400-1600	x	x	x	x								x	x	x				x	x
	NTS50-30	250	2000	~100%	400-2800	x	x	x	x				x	x	x			x	x	x			x	x
	NTS60-32	250	2250	~100%	500-5500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x			x	x
	NTS70-36	300	2500	~100%	650-7400	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x			x	x
	NTS80-36	300	3000	~100%	1000-9350	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x			x	x
	NTS100-44	500	3000	~100%	1300-11000	x	x	x	x	x	x	x						x	x	x			x	x
	NTS120-44	500	3000	~100%	1500-11800	x	x	x		x	x	x						x	x	x			x	x
	NTS150-56	500	3000	~100%	2000-13900	x	x	x		x	x	x						x	x	x			x	x
	NTS200-72	700	3000	~100%	2500-17500	x	x			x	x	x						x	x	x			x	x
	NTS250-74	700	3000	~100%	3000-20000	x				x	x	x						x	x	x			x	x
	NTS250-104	750	3000	~100%	7000-30000	x				x	x	x						x	x	x			x	x

# 8.2

Produktgruppe Product group	Bezeichnung Designation	Einbaudaten Technical Manual				Werkstoff Material				Optionen Options											
		Ebl von Ebl from	Ebl bis Ebl to	Auszugslänge Extension length	Belastbarkeit (N) Load	ST	NX2	NX4	A	VG	VO	VOG	EHG	EHO	EOG	EDG	KK	NC4	FDOG	VR	VRM
Überauszüge Over Extension	NTSU40-52DS	300	1200	~200%	400-800	x	x	x	x								x	x			
	NTU48-35DC	250	1200	~150%	300-750	x							x	x	x	x	x	x			
	NTSU50-60DS	300	1500	~200%	700-2100	x	x	x	x								x	x			
	NTU59-41,5DC	250	1500	~150%	700-2000	x				x			x	x	x	x	x	x			
	NTSU60-40	300	1500	~150%	1500-2700	x	x	x	x	x			x	x	x	x	x	x			x
	NTSU60-68DS	300	1500	~200%	2830-7250	x	x		x	x							x	x	x	x	
	NTU72-30T	300	1500	~150%	300-1550	x				x	x	x	x	x	x	x	x	x			x
	NTU72-47,5DC	300	1750	~150%	1000-2700	x				x			x	x	x		x	x			
	NTSU80-43	400	2000	~150%	1000-3300	x	x	x	x	x			x	x	x		x	x			x
	NTSU80-79DS	400	2000	~200%	3000-11320	x	x		x	x							x	x	x	x	
	NTSU100-51	500	2250	~150%	1000-5600	x	x	x	x	x							x	x			x
	NTSU100-98DS	500	2000	~200%	4000-14000	x	x		x	x							x	x	x	x	
	NTSU150-64	500	2500	~150%	1500-7600	x	x	x	x								x	x			x
Schlitten- führungen Linear guides	NTSF33	150	∞*	x	800-2600	x									x	x	x				
	NTSF40	150	∞*	x	2300-3400	x			x						x	x	x				
	NTSF50	200	∞*	x	3000-4500	x			x						x	x	x				
	NTSF60	250	∞*	x	3500-5250	x			x						x	x	x				
	NTSF80	250	∞*	x	4000-6000	x			x						x	x	x				
	NTSF100	250	∞*	x	6500-10000	x			x						x	x	x				
	NTSF150	250	∞*	x	9000-14000	x			x							x	x				

## Legende

Legend

Ebl	Einbaulänge / Installation length
ST	Stahl / steel
NX2	1.4301
NX4	1.4571
A	Aluminium / aluminum
VG	Verriegelung geschlossen / locking, closed rail
VO	Verriegelung offen / locking extended rail
VOG	Verriegelung offen und geschlossen / locking double-sided
EHG	Einhalterung geschlossen / catch, closed rail
EHO	Einhalterung offen / Catch extended rail
EOG	Einhalterung offen und geschlossen / Damper, closed rail
EDG	Endlagendämpfung geschlossen (Kunststoff) / Damper, closed rail
KK	KK= Kugeln und Käfig aus Edelstahl (Standard bei NX-Schienen) / Balls and cage stainless steel (standard for NX-rails)
NC4	NC4 = Zink-Nickel Beschichtung / Zinc-nickel plated
FDOG	Federdämpfung offen und geschlossen / spring damping, extended and closed rail
VR	Vor- und Rückauszug / Forward and backward extension
VRM	Vor- und Rückauszug (mit Mitnehmer) / Forward and backward extension including carrier for inner rail
*	Unendliche Gesamtlänge. Einzelteile max. / infinite total length 2500mm, Verbindung über versatzfreie / Single rails max. 2500 mm Schwalbenschwanzverbindung / dovetail connections