

PLAY



cromox[®]

THE NEW DIMENSION OF STAINLESS

KATALOG 2022
CATALOG 2022



Niro-Schaukelketten und Zubehör für Spielplätze

Stainless Steel Swing Chain and Components for Playgrounds

Niro-Schaukelketten NSKE

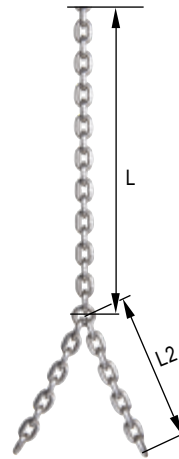
bestehend aus Kette DIN 766, 6 x 18,5, 1.4307

Stainless Swing Chain NSKE

consisting of chain DIN 766, 6 x 18,5, AISI 304L

Bezeichnung Type	Basisteil, Euro/Stk. Basic component, Euro/pc.	Euro/weitere 100 mm Euro/each add. 100 mm
NSKE	24,00	1,65

ROSTFREI
STAINLESS
INOX



Basisteil besteht aus:

- » Kette 6 x 18,5, L = ca. 1.000 mm, 1.4307
- » Ring 6 x 16, 1.4307
- » Aufspreizung 2 x 9 Glieder, L2 ca. 182 mm, 6 x 18,5, 1.4307

Consisting of:

- » Chain 6 x 18,5, L = approx. 1.000 mm, AISI 304L
- » Ring 6 x 16, AISI 304L
- » Spread 2 x 9 links, L2 approx. 182 mm, 6 x 18,5, AISI 304L

Niro-Schaukelketten NSKR

mit Ringmutter und Fingerschutz M8

bestehend aus Kette DIN 766, 6 x 18,5, 1.4307

Stainless Swing Chain NSKR

with Eye Nut and finger protection M8

consisting of chain DIN 766, 6 x 18,5, AISI 304L

Bezeichnung Type	Basisteil, Euro/Stk. Basic component, Euro/pc.	Euro/weitere 100 mm Euro/each add. 100 mm
NSKR	34,50	1,65



Basisteil besteht aus:

- » Kette 6 x 18,5, L = ca. 1.000 mm, 1.4307
- » Ring 6 x 16, 1.4307
- » Aufspreizung 2 x 8 Glieder, L2 ca. 206 mm, 6 x 18,5, 1.4307
- » 2 Ringe 6 x 16, 1.4307
- » 2 Ringmutter mit Fingerschutz, M8, 1.4301

Consisting of:

- » Chain 6 x 18,5, L = approx. 1.000 mm, AISI 304L
- » Ring 6 x 16, AISI 304L
- » Spread 2 x 8 links, L2 approx. 206 mm, 6 x 18,5, AISI 304L
- » 2 rings 6 x 16, AISI 304L
- » 2 eye nuts with finger protection, M8, AISI 304

Material	Material
Kette 1.4307	Chain AISI 304L
Ring 1.4307	Ring AISI 304L
Ringmutter 1.4301	Ring nut AISI 304





ROSTFREI
STAINLESS
INOX





Niro-Rundstahlketten NDK, G4 ähnlich DIN 766, 1.4307, geprüft, lehrenhaltig, blank

Stainless Steel Chain NDK, Grade 40 similar to DIN 766, AISI 304L, tested, calibrated, bright polished

Bezeichnung Type	Tragfähigkeit (t) WLL (t)	Maße (mm) Dimensions (mm)				Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Bruchkraft (kN) Breaking force (kN)	Euro/M. Euro/m.
		d	t	b ₁ min.	b ₂ max.			
NDK 5	0,40	5	18,5	6,0	17,0	0,500	16,0	11,70
NDK 6	0,55	6	18,5	7,2	20,8	0,780	22,0	15,70
NDK 7	0,77	7	22,0	8,4	23,8	1,100	31,0	22,50
NDK 8*	1,00	8	23,5	9,6	27,2	1,380	40,0	24,70

Mehrpreis bei Bundlängen bis 20 m + 15 %, bis 50 m + 10 %, für Elektropolieren 3,90 Euro/kg (nicht rabattierbar)

15 % surcharge for bundles less than 20 m, 10 % surcharge less than 50 m, 3,90 Euro/kg surcharge for electropolishing (not discountable)

*Sondermaß, geeignet für Spielplätze | *Custom size for playgrounds

Niro-Inbus D-Schäkel NIS 1.4301

Stainless Allen Key D-Shackle NIS AISI 304

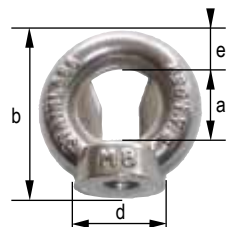
Bezeichnung Type	Maße (mm) Dimensions (mm)				Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Euro/Stk. Euro/pc.
	a	b	c	d		
NIS 6	6	6	13	13	0,022	2,20



Niro-Ringmutter NR ähnlich DIN 582, 1.4301

Stainless Steel Eye Nut NR similar to DIN 582, AISI 304

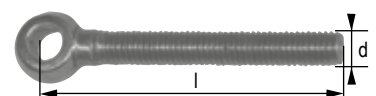
Bezeichnung Type	Maße (mm) Dimensions (mm)				Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Euro/Stk. Euro/pc.
	a	b	d	e		
NR M 8	19	36	20	8	0,040	3,00



Niro-Augenschrauben NM DIN 444, 1.4301

Stainless Steel Eye Bolts NM DIN 444, AISI 304

Bezeichnung Type	Maße (mm) Dimensions (mm)		Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Euro/Stk. Euro/pc.
	d	l		
NM 107	M 10	70	0,050	3,50
NM 108	M 10	80	0,052	3,60
NM 1014	M 10	140	0,084	5,30



Niro-Ringe NRU/NRG 1.4307

Stainless Steel Rings NRU/NRG AISI 304L

Maße (mm) Dimensions (mm)		Gewicht (kg, ca.) Weight (kg, approx.)	Bezeichnung (ungeschweißt) Type (not welded)	Euro/Stk. Euro/pc.	Bezeichnung (geschweißt) Type (welded)	Euro/Stk. Euro/pc.
a	b					
6	16	0,015	NRU 616	0,95	NRG 616	3,60
6	18	0,015	NRU 618	0,95	NRG 618	3,60



ROSTFREI
STAINLESS
INOX

ROSTFREI
STAINLESS
INOX

Zum Beispiel:

Ketten für Kletternetze, Hängebrücken,
Wackelbrücken, Kettenlabyrinth

For example:

Chain for climbing nets, chain bridges,
wobby bridges, chain labyrinths





KETTEN WÄLDER
CHAIN-TECHNOLOGY



KETTEN WÄLDER GMBH
IM GEWERBEGEBIET 5
83093 BAD ENDORF
DEUTSCHLAND / GERMANY

+49 (0)8053 2029-0

INFO@KETTEN-WAELDER.DE
KETTEN-WAELDER.DE