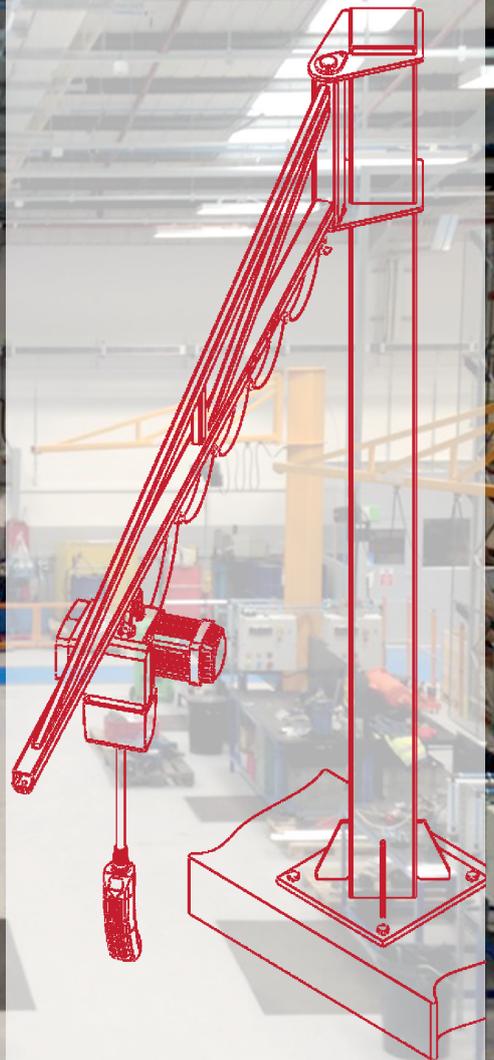


NIKO Schwenkkräne



NIKO ... Quality in Motion



www.niko.eu.com
www.niko.world

NIKO Schwenkkräne

NIKO produziert und vertreibt eine breite Palette von verschiedenen Arten von Schwenkkränen, welche Säulenschwenkkräne, Schwenkkräne für Befestigung an vorhandene Säulen oder Wandschwenkkräne sein können.

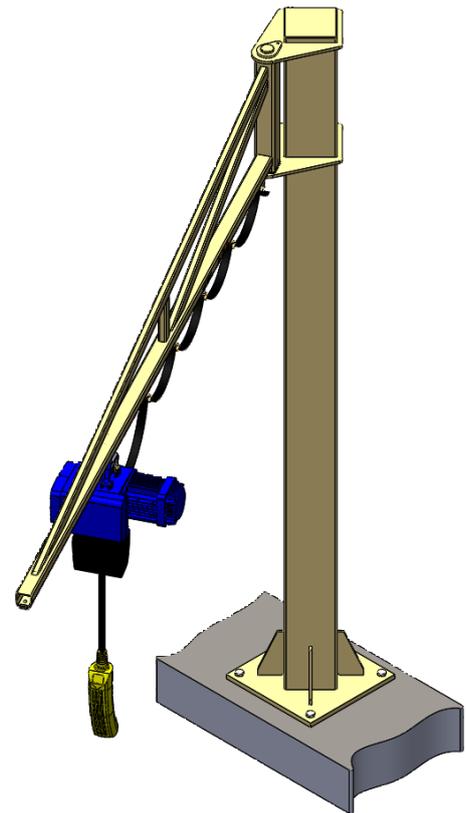
Bestehend aus verschiedenen Armtypen werden die Schwenkkräne nach Kundenwunsch gebaut, um sicherzustellen, daß die Hebeanforderungen der Kunden im vollen Umfang erfüllt werden.

Eigenschaften

- ✓ SWL: 80 - 2000kg
- ✓ Armlänge: bis 6m
- ✓ Säulenhöhe: bis 5m
- ✓ Armtypen: Oberer Verstärkung Profilschiene, I-Träger niedrigbauende Bauweise, I-Träger überbauende Bauweise und mit Gelenk
- ✓ Befestigung: mit Säule (freistehend), mit Wandbefestigung, mit Klemmvorrichtung rund um Säule
- ✓ Schwenkbarer Arm: 270° auf standard Armen oder 360° auf Armen mit Gelenk
- ✓ Ausführung: mit Pulverlackbeschichtung, galvanisiert verzinkt oder in Edelstahl

Vorteile

- ✓ Bestellfertig, ohne Kosten für überschüssigen Stahl oder Zuschnitt
- ✓ Einfache, freie Bedienung
- ✓ Geringer Wartungsaufwand
- ✓ Schmierungsfreie Kugellager werden bei den meisten Schwenkkränen eingesetzt
- ✓ Die Grundlage wird direkt an die Säule gefertigt und daher sind teure Fundamentrahmen nicht erforderlich

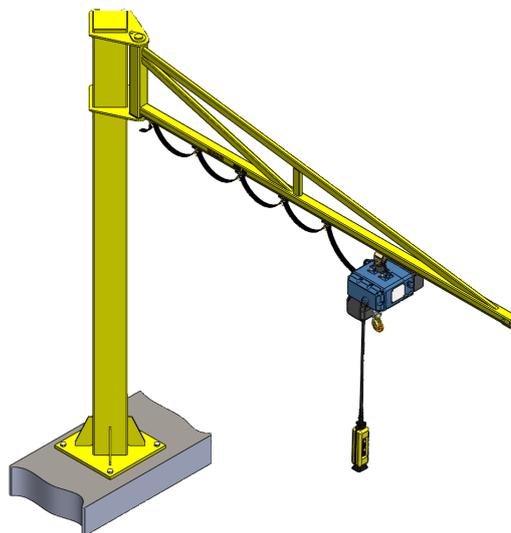
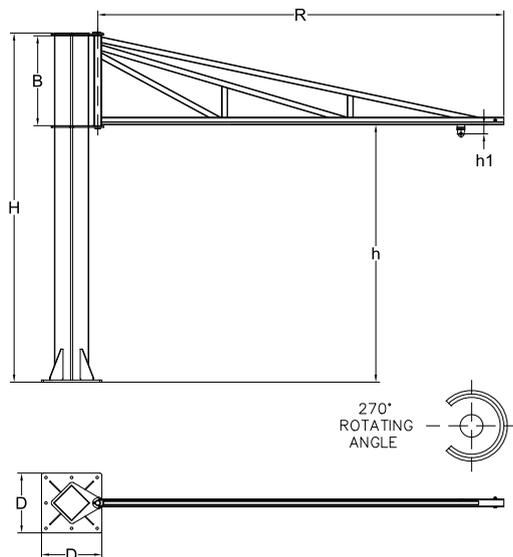


Schwenkkräne mit Schienenprofil und oberer Verstärkung

Bei diesen Schwenkkränen befinden sich die Verstärkungen über der NIKO Profilschienen. Diese Art von Schwenkkränen haben einen freien Lauf entlang der Armlänge und daher sind sie in der Regel am einfachsten für den Bediener zu verwenden.

Freistehender Säulenkran

NIKO freistehende Säulenschwenkkräne werden als Bausatz geliefert und bestehen aus zwei Hauptteilen: die Säule und den Schwenkarm. Die Säulen sind so konzipiert und hergestellt, um den entsprechenden Schwenkarm zu tragen. Der Schwenkarm wird an der Säule befestigt unter Verwendung eines Gelenkbolzen. Der Schwenkarm kann dann um die Säule gedreht werden und ermöglicht die Anhebung innerhalb eines vorbestimmten Bogens.

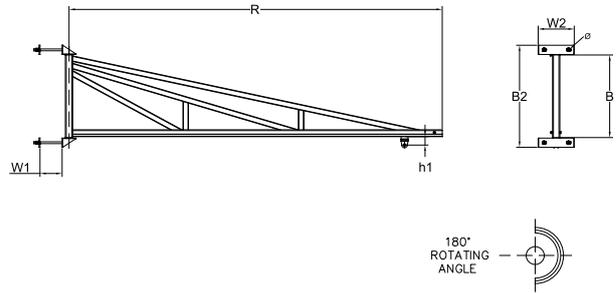
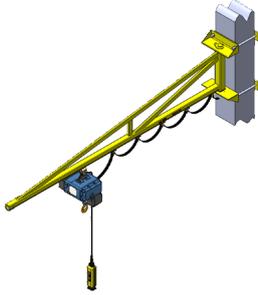


Traglast (Kg)	Freistehende Schwenkkräne mit Schienenprofil und oberer Verstärkung	Schwenkarm Abmessungen				Freistehende Säule Abmessungen		
		NIKO Schwenkkran Art.Nr.	Radius R (m)	NIKO Profil Schiene	Gelenkhöhe B (mm)	Hängertiefe h1 (mm)	Gesamthöhe H (mm)	Höhe bis Schwenkarm h (mm)*
80	24.J042.K30	2	24.000	400	65	3000	2570	450
	24.J053.K30	3	24.000	500	65	3000	2470	450
	24.J064.K30	4	24.000	600	65	3000	2370	450
	24.J095.K30	5	24.000	900	65	3000	2070	450
	25.J096.K30	6	25.000	900	77	3000	2070	600
125	24.J042.K30	2	24.000	400	65	3000	2570	450
	25.J053.K30	3	25.000	500	77	3000	2470	450
	25.J064.K30	4	25.000	600	77	3000	2370	450
	25.J095.K30	5	25.000	900	77	3000	2070	600
	25.J106.K30	6	25.000	1000	77	3000	1970	600
250	25.J052.K30	2	25.000	500	77	3000	2470	450
	25.J0753.K30	3	25.000	750	77	3000	2220	600
	25.J084.K30	4	25.000	800	77	3000	2170	600
	26.J095.K30	5	26.000	900	94	3000	2070	700
	26.J106.K30	6	26.000	1000	94	3000	1970	700
500	26.J062.K35	2	26.000	600	94	3500	2870	600
	26.J083.K35	3	26.000	800	94	3500	2670	600
	26.J094.K35	4	26.000	900	94	3500	2570	700
	27.J105.K35	5	27.000	1000	123	3500	2470	700
	27.J116.K35	6	27.000	1100	123	3500	2370	850
1000	27.J062.K35	2	27.000	600	123	3500	2870	700
	27.J093.K35	3	27.000	900	123	3500	2570	700
	27.J104.K35	4	27.000	1000	123	3500	2470	850
	27.J125.K35	5	27.000	1200	123	3500	2270	850
	27.J136.K35	6	27.000	1300	123	3500	2170	850

* Säulen sind erhältlich auf Anfrage bis zu einer Höhe von 5 Metern. Der Schwenkkran wird lackiert geliefert.

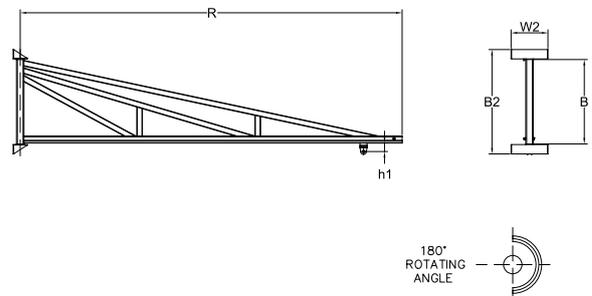
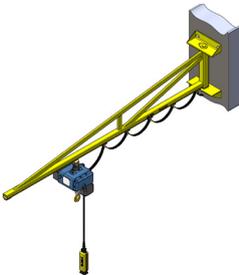
Schwenkkräne mit Säulenbefestigung

Die Schwenkkräne mit Säulenbefestigung bestehen aus einem Schwenkarm und einem Paar Halterungen, die um eine bestehende Gebäudesäule/Pfosten/Pfeiler geklemmt werden können. Die tragende Struktur muß von einem Bauingenieur getestet werden, um sicherzustellen, daß diese stark genug ist das Gewicht des Schwenkkranes mit Ladung zu tragen. Der Schwenkarm wird dann zwischen dem Paar der Klemmhalterungen eingesetzt und mittels eines Gelenkbolzen fixiert. Der Schwenkarm kann dann um die Abstützsäule gedreht werden und ermöglicht die Anhebung innerhalb eines vorbestimmten Bogens. Anti-Rutsch-Maßnahmen müssen getroffen werden, um sicherzustellen, daß der Schwenkkran nicht die Abstützsäule runterrutschen kann.



Schwenkkräne mit Wandbefestigung

Die Schwenkkräne mit Wandbefestigung bestehen aus einem Schwenkarm und einem Paar Halterungen, die an eine vorhandene Wand oder Gebäudesäule/Pfosten/Pfeiler verschraubt oder verschweißt werden können. Die tragende Struktur muß von einem Bauingenieur getestet werden, um sicherzustellen, daß diese stark genug ist das Gewicht des Schwenkkranes mit Ladung zu tragen. Der Schwenkarm wird dann zwischen dem Paar der Klemmhalterungen eingesetzt und mittels eines Gelenkbolzen fixiert. Der Schwenkarm kann dann um die Abstützsäule/Wand gedreht werden und ermöglicht die Anhebung innerhalb eines vorbestimmten Bogens.



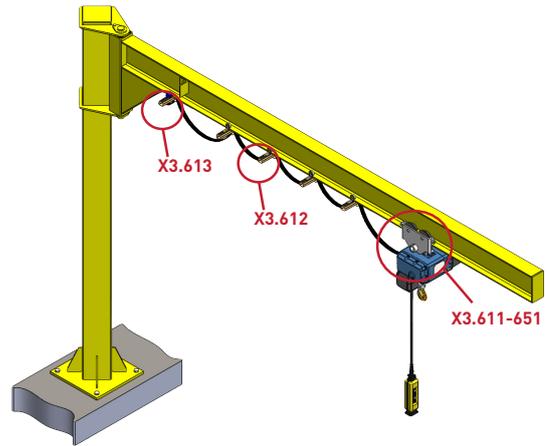
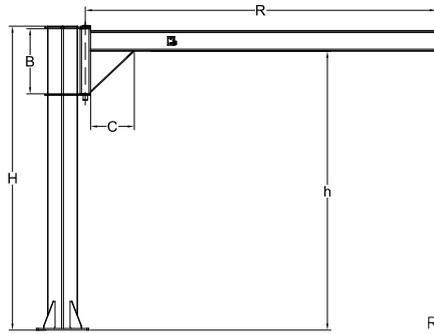
Traglast (Kg)	NIKO Profile Jib Crane Art.Nr.		Schwenkarm Abmessungen				Schwenkkräne mit Säulen - und Wandbefestigung Abmessungen			
	Säulenbefestigung	Wandbefestigung	R (m)	NIKO Schienenprofil	Gelenkbolzenhöhe B [mm]	Trolley Abstand h1 [mm]	Gesamthöhe B2 (mm)	Halterungsbreite W2 [mm]	MAX. Säulenbreite W1 [mm]	Bolt Size \varnothing
80	24.J042.C	24.J042	2	24.000	400	65	620	380	500	M20
	24.J053.C	24.J053	3	24.000	500	65	720	380	500	M20
	24.J064.C	24.J064	4	24.000	600	65	820	380	500	M20
	24.J095.C	24.J095	5	24.000	900	65	1120	380	500	M20
	25.J096.C	25.J096	6	25.000	900	77	1120	380	500	M20
125	24.J042.C	24.J042	2	24.000	400	65	620	380	500	M20
	25.J053.C	25.J053	3	25.000	500	77	720	380	500	M20
	25.J064.C	25.J064	4	25.000	600	77	820	380	500	M20
	25.J095.C	25.J095	5	25.000	900	77	1120	380	500	M20
	25.J106.C	25.J106	6	25.000	1000	77	1220	380	500	M20
250	25.J052.C	25.J052	2	25.000	500	77	720	380	500	M20
	25.J0753.C	25.J0753	3	25.000	750	77	970	380	500	M20
	25.J084.C	25.J084	4	25.000	800	77	1020	380	500	M20
	26.J095.C	26.J095	5	26.000	900	94	1120	380	500	M20
	26.J106.C	26.J106	6	26.000	1000	94	1220	380	500	M20
500	26.J062.C	26.J062	2	26.000	600	94	820	380	500	M20
	26.J083.C	26.J083	3	26.000	800	94	1020	380	500	M20
	26.J094.C	26.J094	4	26.000	900	94	1120	380	500	M20
	27.J105.C	27.J105	5	27.000	1000	123	1330	380	500	M24
	27.J116.C	27.J116	6	27.000	1100	123	1430	380	500	M24
1000	27.J062.C	27.J062	2	27.000	600	123	930	380	500	M24
	27.J093.C	27.J093	3	27.000	900	123	1230	380	500	M24
	27.J104.C	27.J104	4	27.000	1000	123	1330	380	500	M24
	27.J125.C	27.J125	5	27.000	1200	123	1530	380	500	M24
	27.J136.C	27.J136	6	27.000	1300	123	1630	380	500	M24

Der Schwenkkran wird lackiert geliefert.

Schwenkkräne mit Träger und unterer Verstärkung

Schwenkkräne mit Träger werden in der Regel verwendet, wenn eine elektrisch angetriebene Fahrt entlang des Schwenkarms erforderlich ist. Schwenkkräne mit Träger und unterer Verstärkung sind unter dem Schwenkarm verstärkt auf die Unterseite eines Trägers. Dies ist die niedrigste Variante für die Lichte Höhe und wird daher normalerweise in Bereichen eingesetzt, in denen die Kopffreiheit begrenzt ist.

Freistehender Säulenkran

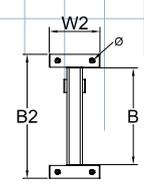
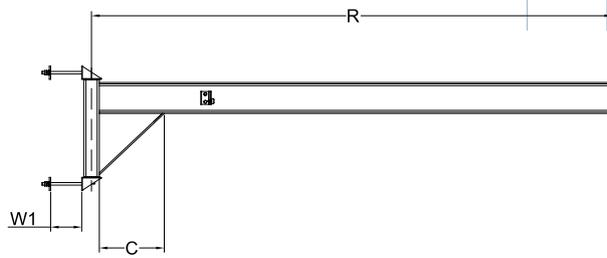
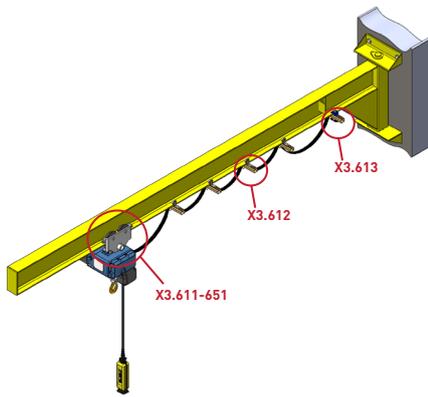


Traglast (Kg)	NIKO Schwenkkran Art.Nr.	Radius R (m)	Trägerflansch Breite F (mm)	Gelenkhöhe B (mm)	Untere Verstärkung Länge C (mm)	Gesamthöhe H (mm)	Drehpunkt A (mm)	Grundlagengröße D (mm)
80	160.U042.K30.0080	2	82	400	320	3000	2570	450
	160.U053.K30.0080	3	82	500	320	3000	2470	450
	180.U064.K30.0080	4	91	600	320	3000	2370	450
	180.U095.K30.0080	5	91	900	400	3000	2070	600
	220.U096.K30.0080	6	110	900	400	3000	2070	600
125	160.U042.K30.0125	2	82	400	320	3000	2570	450
	160.U053.K30.0125	3	82	500	320	3000	2470	450
	180.U064.K30.0125	4	91	600	400	3000	2370	600
	200.U095.K30.0125	5	100	900	500	3000	2070	600
	240.U106.K30.0125	6	120	1000	500	3000	1970	600
250	180.U052.K30.0250	2	91	500	400	3000	2470	450
	200.U0753.K30.0250	3	100	750	400	3000	2220	450
	220.U084.K30.0250	4	110	800	400	3000	2170	600
	240.U095.K30.0250	5	120	900	500	3000	2070	600
	270.U106.K30.0250	6	135	1000	550	3000	1970	700
500	200.U062.K30.0500	2	100	600	500	3000	2370	450
	240.U083.K30.0500	3	120	800	500	3000	2170	600
	270.U094.K30.0500	4	135	900	500	3000	2070	700
	300.U105.K30.0500	5	150	1000	500	3000	1970	700
	360.U116.K30.0500	6	170	1100	600	3000	1870	850
1000	220.U062.K30.1000	2	110	600	450	3000	2370	600
	300.U093.K30.1000	3	150	900	450	3000	2070	700
	360.U104.K30.1000	4	170	1000	500	3000	1970	700
	360.U145.K35.1000	5	170	1400	600	3500	2070	850
	400.U156.K35.1000	6	180	1500	600	3500	1970	850
1600**	330.U092.K35.1600	2	160	900	500	3500	2570	850
	330.U113.K35.1600	3	160	1100	500	3500	2370	850
	360.U144.K35.1600	4	170	1400	600	3500	2070	1000
	400.U155.K35.1600	5	180	1500	650	3500	1970	1000
2000**	330.U112.K35.2000	2	160	1100	550	3500	2370	850
	360.U113.K35.2000	3	170	1100	550	3500	2370	1000
	400.U144.K35.2000	4	180	1400	650	3500	2070	1000
	450.U155.K35.2000	5	190	1500	650	3500	1970	1200

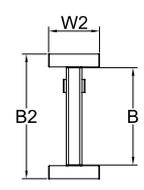
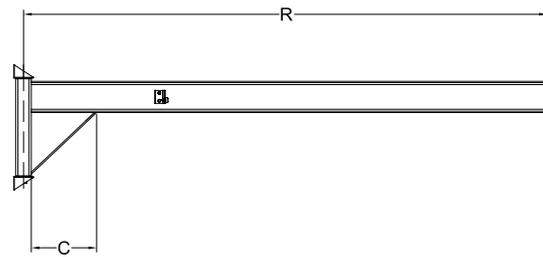
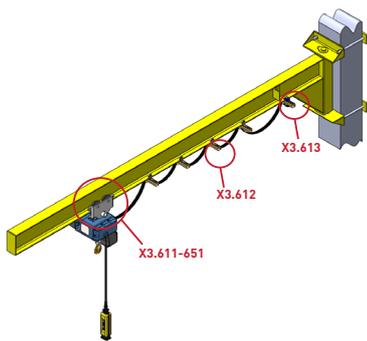
*Säulen sind erhältlich auf Anfrage bis zu einer Höhe von 5 Metern.
Der Schwenkkran wird lackiert geliefert.

**Abmessungen können im Falle einer Bestellung abweichen.

B. Schwenkkräne mit Säulenbefestigung



C. Schwenkkräne mit Wandbefestigung



Traglast (Kg)	Säulenbefestigung	Wandbefestigung	Radius R [m]	Flanschbreite F [mm]	Gelenkbolzenhöhe B [mm]	Untere Verstärkungslänge C [mm]	Gesamthöhe B2 [mm]	Haltebreite W2 [mm]	MAX. Säulenbreite W1 [mm]	Schraubenmaß Ø
80	160.U042.C.0080	160.U042.0080	2	82	400	320	620	380	500	M20
	160.U053.C.0080	160.U053.0080	3	82	500	320	720	380	500	M20
	180.U064.C.0080	180.U064.0080	4	91	600	320	820	380	500	M20
	180.U095.C.0080	180.U095.0080	5	91	900	400	1120	380	500	M20
	220.U096.C.0080	220.U096.0080	6	110	900	400	1120	380	500	M20
125	160.U042.C.0125	160.U042.0125	2	82	400	320	620	380	500	M20
	160.U053.C.0125	160.U053.0125	3	82	500	320	720	380	500	M20
	180.U064.C.0125	180.U064.0125	4	91	600	400	820	380	500	M20
	200.U095.C.0125	200.U095.0125	5	100	900	500	1120	380	500	M20
	240.U106.C.0125	240.U106.0125	6	120	1000	500	1220	380	500	M20
250	180.U052.C.0250	180.U052.0250	2	91	500	400	720	380	500	M20
	200.U0753.C.0250	200.U0753.0250	3	100	750	400	970	380	500	M20
	220.U084.C.0250	220.U084.0250	4	110	800	400	1130	380	500	M20
	240.U095.C.0250	240.U095.0250	5	120	900	500	1230	380	500	M20
	270.U106.C.0250	270.U106.0250	6	135	1000	550	1330	380	500	M20
500	200.U062.C.0500	200.U062.0500	2	100	600	500	930	380	500	M20
	240.U083.C.0500	240.U083.0500	3	120	800	500	1130	380	500	M20
	270.U094.C.0500	270.U094.0500	4	135	900	500	1230	380	500	M20
	300.U105.C.0500	300.U105.0500	5	150	1000	500	1330	380	500	M24
	360.U116.C.0500	360.U116.0500	6	170	1100	600	1430	380	500	M24
1000	220.U062.C.1000	220.U062.1000	2	110	600	450	930	380	500	M24
	300.U093.C.1000	300.U093.1000	3	150	900	450	1230	380	500	M24
	360.U104.C.1000	360.U104.1000	4	170	1000	500	1330	380	500	M24
	360.U145.C.1000	360.U145.1000	5	170	1400	600	1730	380	500	M24
	400.U156.C.1000	400.U156.1000	6	180	1500	600	1830	380	500	M24
1600*	330.U092.C.1600	330.U092.1600	2	160	900	500	1230	380	500	M24
	330.U113.C.1600	330.U113.1600	3	160	1100	500	1430	380	500	M24
	360.U144.C.1600	360.U144.1600	4	170	1400	600	1730	380	500	M24
	400.U155.C.1600	400.U155.1600	5	180	1500	650	1830	380	500	M24
	450.U166.C.1600	450.U166.1600	6	190	1600	650	1930	380	500	M24
2000*	330.U112.C.2000	330.U112.2000	2	160	1100	550	1430	380	500	M24
	360.U113.C.2000	360.U113.2000	3	170	1100	550	1430	380	500	M24
	400.U144.C.2000	400.U144.2000	4	180	1400	650	1730	380	500	M24
	450.U155.C.2000	450.U155.2000	5	190	1500	650	1830	380	500	M24
	500.U206.C.2000	500.U206.2000	6	200	2000	650	2330	380	500	M24

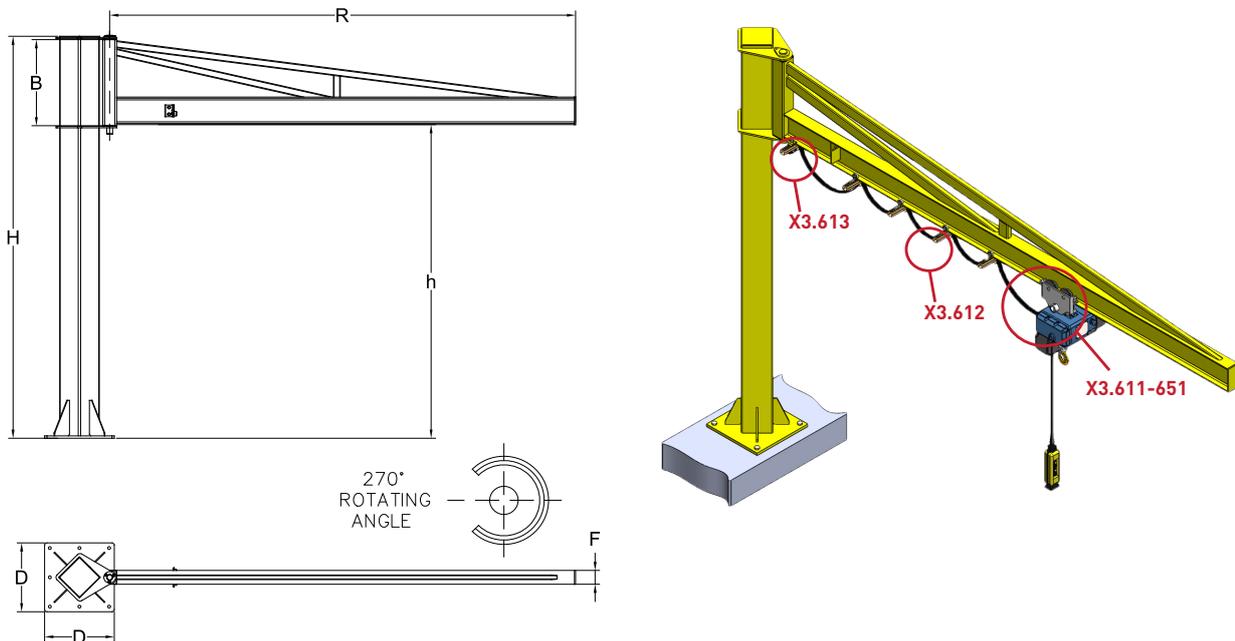
Der Schwenkkran wird lackiert geliefert.

*Abmessungen können im Falle einer Bestellung abweichen.

Schwenkkräne mit Träger und oberer Verstärkung

Schwenkkräne mit Träger und oberer Verstärkung sind gleich verstärkt wie die Schwenkarme mit Schienenprofil, aber mit einem Träger unterhalb anstatt einem NIKO Schienenprofil. Diese werden in der Regel verwendet, wenn eine elektrisch angetriebene Fahrt entlang des Schwenkarms erforderlich ist

A. Freistehender Säulenkran

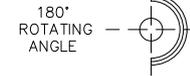
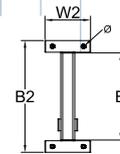
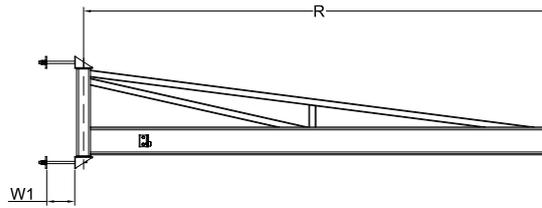
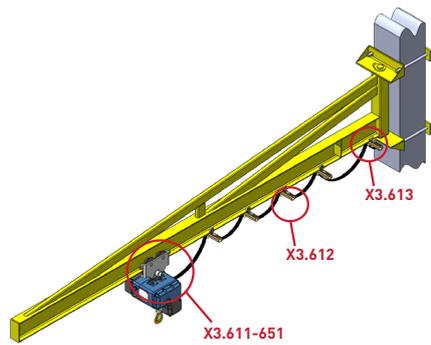


Traglast (Kg)	NIKO Schwenkkran Art.Nr.	Radius R [m]	Trägerflansch Breite F (mm)	Gelenkhöhe B (mm)	Gesamthöhe H (mm)	Höhe bis Schwenkarm h* (mm)	Grundlagengröße D (mm)
80	180.0052.K30.0080	2	91	500	3000	2470	450
	180.0053.K30.0080	3	91	500	3000	2470	450
	180.0064.K30.0080	4	91	600	3000	2370	450
	180.0095.K30.0080	5	91	900	3000	2070	600
	180.0106.K30.0080	6	91	1000	3000	1970	600
125	180.0052.K30.0125	2	91	500	3000	2470	450
	180.0053.K30.0125	3	91	500	3000	2470	450
	180.0064.K30.0125	4	91	600	3000	2370	600
	180.0095.K30.0125	5	91	900	3000	2070	600
	180.0106.K30.0125	6	91	1000	3000	1970	600
250	180.0052.K30.0250	2	91	500	3000	2470	450
	180.0063.K30.0250	3	91	600	3000	2370	450
	180.0084.K30.0250	4	91	800	3000	2170	600
	180.0095.K30.0250	5	91	900	3000	2070	600
	180.0106.K30.0250	6	91	1000	3000	1970	700
500	180.0062.K35.0500	2	91	600	3500	2870	450
	180.0083.K35.0500	3	91	800	3500	2670	600
	180.0094.K35.0500	4	91	900	3500	2570	700
	180.0105.K35.0500	5	91	1000	3500	2470	700
	200.0116.K35.0500	6	100	1100	3500	2370	850
1000	180.0062.K35.1000	2	91	600	3500	2870	600
	180.0093.K35.1000	3	91	900	3500	2570	850
	200.0104.K35.1000	4	100	1000	3500	2470	850
	240.0115.K35.1000	5	120	1100	3500	2370	850
	270.0156.K35.1000	6	135	1500	3500	1970	850
1600**	240.0092.K35.1600	2	120	900	3500	2570	850
	240.0113.K35.1600	3	120	1100	3500	2370	850
	270.0144.K35.1600	4	135	1400	3500	2070	1000
	270.0155.K35.1600	5	135	1500	3500	1970	1000
2000**	270.0112.K35.2000	2	135	1100	3500	2370	850
	270.0113.K35.2000	3	135	1100	3500	2370	1000
	270.0154.K35.2000	4	135	1500	3500	1970	1000
	270.0165.K35.2000	5	135	1600	3500	1870	1200

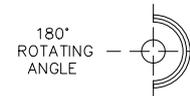
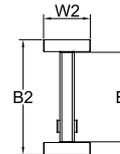
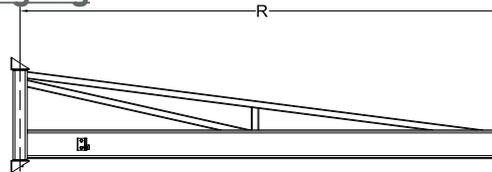
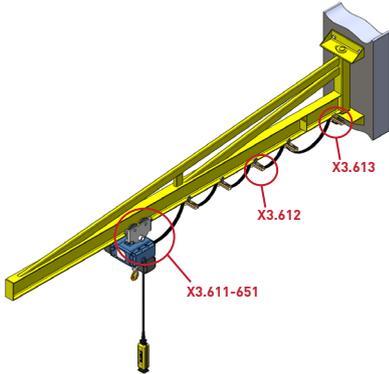
*Säulen sind erhältlich auf Anfrage bis zu einer Höhe von 5 Metern.
Der Schwenkkrane wird lackiert geliefert.

** Abmessungen können im Falle einer Bestellung abweichen.

B. Schwenkkräne mit Säulenbefestigung



C. Schwenkkräne mit Wandbefestigung



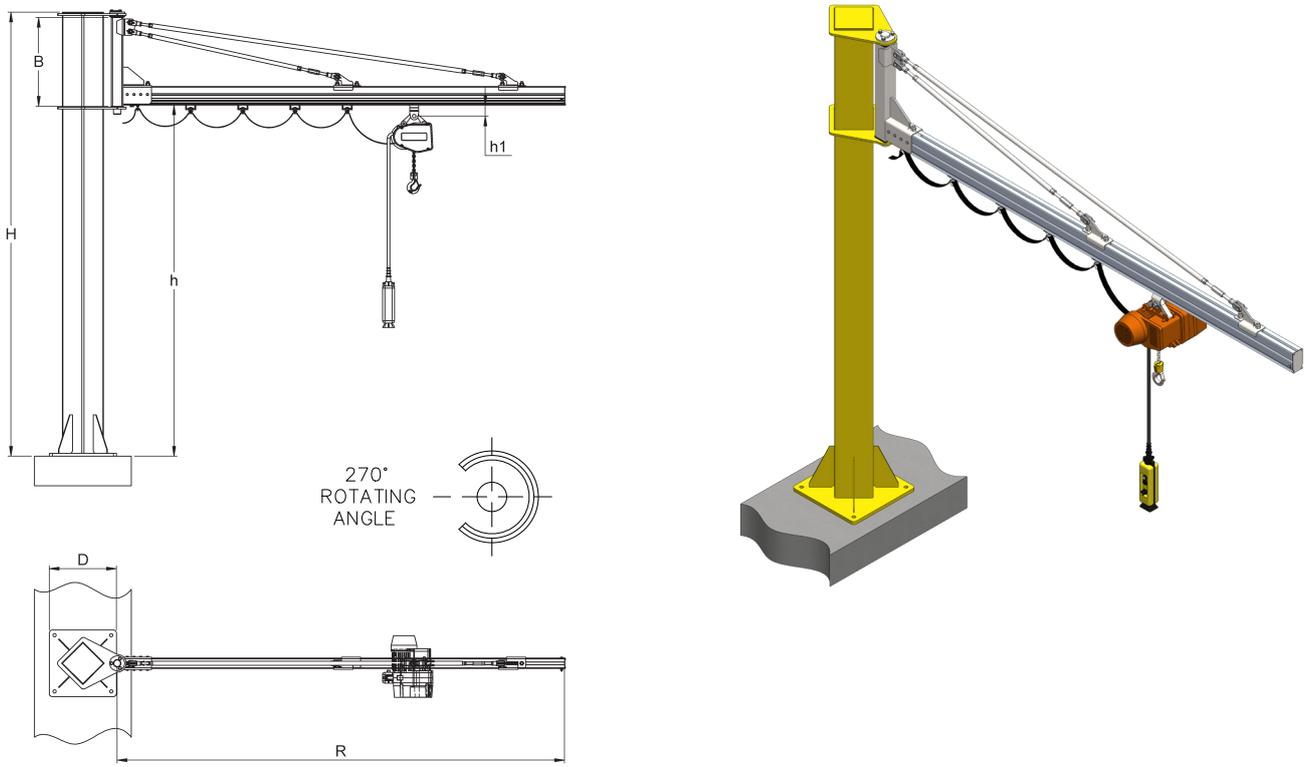
Traglast (Kg)	NIKO Schwenkkran an Säule	NIKO Schwenkkran an Wand	Radius R [m]	Trägerflansch Breite F [mm]	Gelenkhöhe B [mm]	Gesamthöhe B2 (mm)	Halterung Breite W2 [mm]	W1 [mm]	Bolt Size ϕ
80	180.0052.C.0080	180.0052.0080	2	91	500	720	380	500	M20
	180.0053.C.0080	180.0053.0080	3	91	500	720	380	500	M20
	180.0064.C.0080	180.0064.0080	4	91	600	820	380	500	M20
	180.0095.C.0080	180.0095.0080	5	91	900	1120	380	500	M20
	180.0106.C.0080	180.0106.0080	6	91	1000	1220	380	500	M20
125	180.0052.C.0125	180.0052.0125	2	91	500	720	380	500	M20
	180.0053.C.0125	180.0053.0125	3	91	500	720	380	500	M20
	180.0064.C.0125	180.0064.0125	4	91	600	820	380	500	M20
	180.0095.C.0125	180.0095.0125	5	91	900	1120	380	500	M20
	180.0106.C.0125	180.0106.0125	6	91	1000	1220	380	500	M20
250	180.0052.C.0250	180.0052.0250	2	91	500	720	380	500	M20
	180.0063.C.0250	180.0063.0250	3	91	600	820	380	500	M20
	180.0084.C.0250	180.0084.0250	4	91	800	1020	380	500	M20
	180.0095.C.0250	180.0095.0250	5	91	900	1120	380	500	M20
	180.0106.C.0250	180.0106.0250	6	91	1000	1220	380	500	M20
500	180.0062.C.0500	180.0062.0500	2	91	600	820	380	500	M20
	180.0083.C.0500	180.0083.0500	3	91	800	1020	380	500	M20
	180.0094.C.0500	180.0094.0500	4	91	900	1120	380	500	M20
	180.0105.C.0500	180.0105.0500	5	91	1000	1220	380	500	M20
	200.0116.C.0500	200.0106.0500	6	100	1100	1430	380	500	M24
1000	180.0062.C.1000	180.0062.1000	2	91	600	930	380	500	M24
	180.0093.C.1000	180.0093.1000	3	91	900	1230	380	500	M24
	200.0104.C.1000	200.0104.1000	4	100	1000	1330	380	500	M24
	240.0115.C.1000	240.0115.1000	5	120	1100	1430	380	500	M24
	270.0156.C.1000	270.0156.1000	6	135	1500	1830	380	500	M24
1600*	240.0092.C.1600	240.0092.1600	2	120	900	1230	380	500	M24
	240.0113.C.1600	240.0113.1600	3	120	1100	1430	380	500	M24
	270.0144.C.1600	270.0144.1600	4	135	1400	1730	380	500	M24
	270.0155.C.1600	270.0155.1600	5	135	1500	1830	380	500	M24
	270.0166.C.1600	270.0166.1600	6	135	1600	1930	380	500	M24
2000*	270.0112.C.2000	270.0112.2000	2	135	1100	1430	380	500	M24
	270.0113.C.2000	270.0113.2000	3	135	1100	1430	380	500	M24
	270.0154.C.2000	270.0154.2000	4	135	1500	1830	380	500	M24
	270.0165.C.2000	270.0165.2000	5	135	1600	1930	380	500	M24
	300.0206.C.2000	300.0206.2000	6	150	2000	2330	380	500	M24

Der Schwenkkran wird lackiert geliefert.

* Abmessungen können im Falle einer Bestellung abweichen.

Schwenkkräne mit Aluminiumprofil

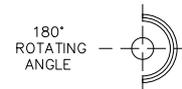
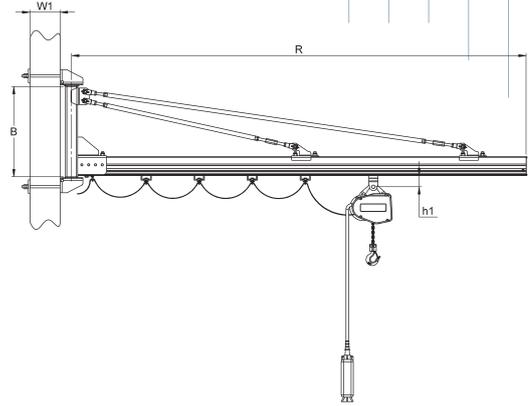
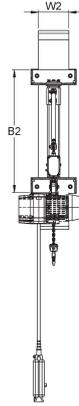
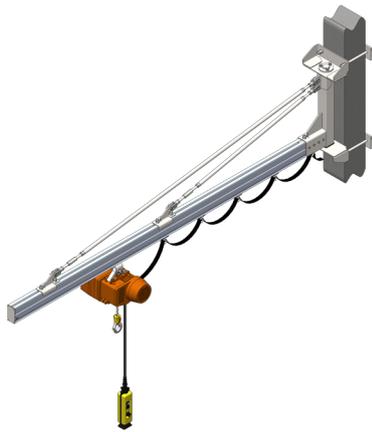
A. Freistehender Säulenkran



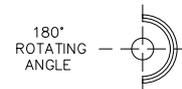
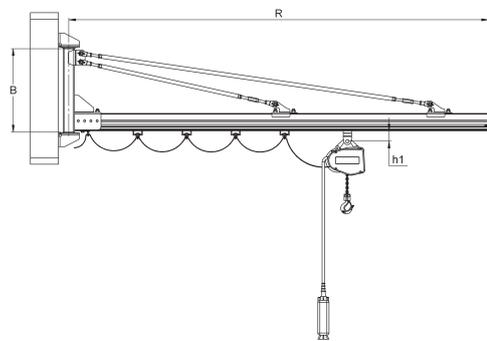
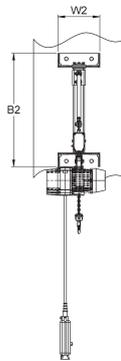
Traglast (Kg)	NIKO Schwenkkran Art.Nr.	Radius R(m)	NIKO Profile	Gelenkbolzenhöhe B [mm]	Trolley Distance h1	Gesamthöhe H [mm]	Höhe bis unter Schwenkarm h [mm]	Grundplattenmaß D [mm] *
125	45.J042.K30	2	45.000	400	77	3000	2570	450
	45.J053.K30	3	45.000	500	77	3000	2470	450
	45.J064.K30	4	45.000	600	77	3000	2370	450
	45.J095.K30	5	45.000	900	77	3000	2070	600
	45.J106.K30	6	45.000	1000	77	3000	1970	600
250	45.J052.K30	2	45.000	500	77	3000	2470	450
	45.J0753.K30	3	45.000	750	77	3000	2220	600
	45.J084.K30	4	45.000	800	77	3000	2170	600
	46.J095.K30	5	46.000	900	94	3000	2070	700
	46.J106.K30	6	46.000	1000	94	3000	1970	700
500	46.J062.K35	2	46.000	600	94	3500	2870	600
	46.J083.K35	3	46.000	800	94	3500	2670	600
	46.J094.K35	4	46.000	900	94	3500	2570	700

Säulen werden lackiert geliefert. Die Säulen sind auf Anfrage bis zu 5 Meter Höhe lieferbar.

B. Schwenkkräne mit Säulenbefestigung



C. Schwenkkräne mit Wandbefestigung



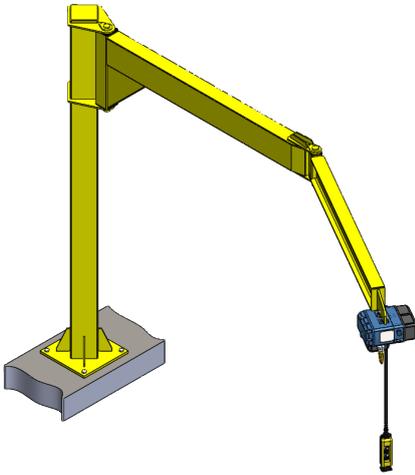
Traglast (Kg)	Säulenbefestigung	Wandbefestigung	Radius R [m]	NIKO Profile	Gelenkbolzenhöhe B [mm]	Abstand Hänger h1	Gesamthöhe B2 [mm]	Halterungsbreite W2 [mm]	MAX. Säulenbreite W1 [mm]	Bolt Size ϕ
125	45.J042.C	45.J042	2	45.000	400	77	620	380	500	M20
	45.J053.C	45.J053	3	45.000	500	77	720	380	500	M20
	45.J064.C	45.J064	4	45.000	600	77	820	380	500	M20
	45.J095.C	45.J095	5	45.000	900	77	1120	380	500	M20
	45.J106.C	45.J106	6	45.000	1000	77	1220	380	500	M20
250	45.J052.C	45.J052	2	45.000	500	77	720	380	500	M20
	45.J0753.C	45.J0753	3	45.000	750	77	970	380	500	M20
	45.J084.C	45.J084	4	45.000	800	77	1020	380	500	M20
	46.J095.C	46.J095	5	46.000	900	94	1120	380	500	M20
	46.J106.C	46.J106	6	46.000	1000	94	1220	380	500	M20
500	46.J062.C	46.J062	2	46.000	600	94	820	380	500	M20
	46.J083.C	46.J083	3	46.000	800	94	1020	380	500	M20
	46.J094.C	46.J094	4	46.000	900	94	1120	380	500	M20

Sonderanwendungen von Schwenkkränen

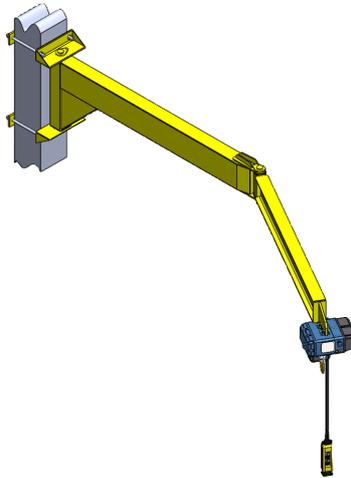
Wir können auch andere Arten von Schwenkkränen anbieten einschließlich Schwenkkräne mit Gelenk, mit NIKO Profil mit unterer Verstärkung, mit Teleskoparm oder zur Deckenbefestigung. Diese Schwenkkräne sind in der Regel maßgeschneiderte Anfertigungen, die sehr spezifische, nicht standardisierte Anforderungen entsprechen.

Schwenkkräne mit Gelenk

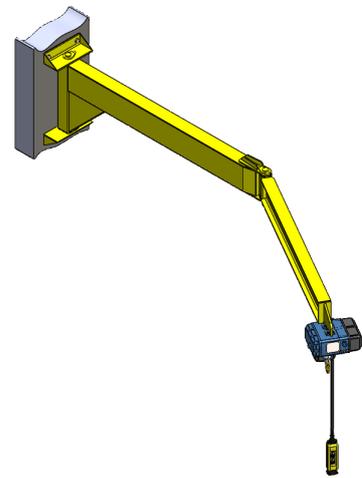
Bei Schwenkkränen mit Gelenk wird der Schwenkarm in zwei Teilen gefertigt. Die beiden Schwenkarmteile schwenken am Gelenk und erlauben damit dem Schwenkarm einen fast vollständigen 360 Bogen abzudecken.



Freistehender
Säulenkran
mit Gelenk

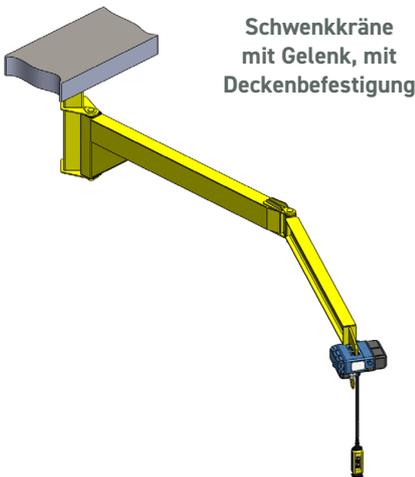


Schwenkkräne mit Gelenk,
mit Säulenbefestigung

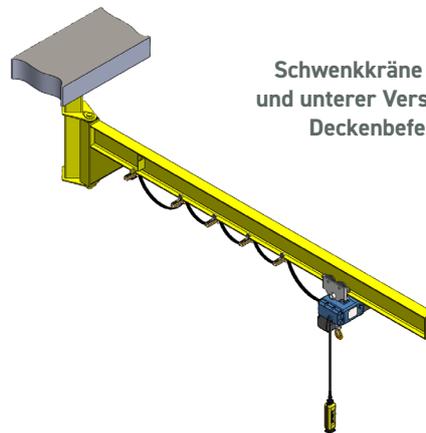


Schwenkkräne mit Gelenk,
mit Wandbefestigung

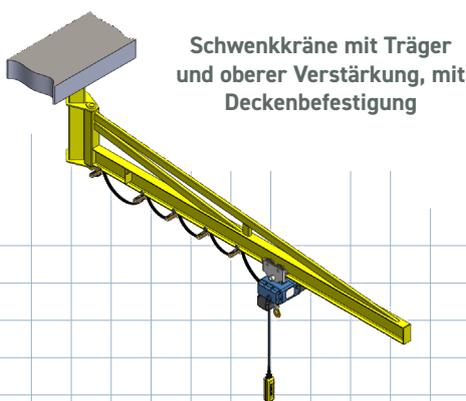
Schwenkkräne mit Deckenbefestigung



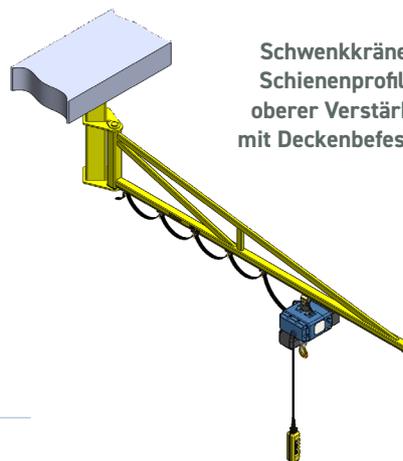
Schwenkkräne
mit Gelenk, mit
Deckenbefestigung



Schwenkkräne mit Träger
und unterer Verstärkung,
mit Deckenbefestigung



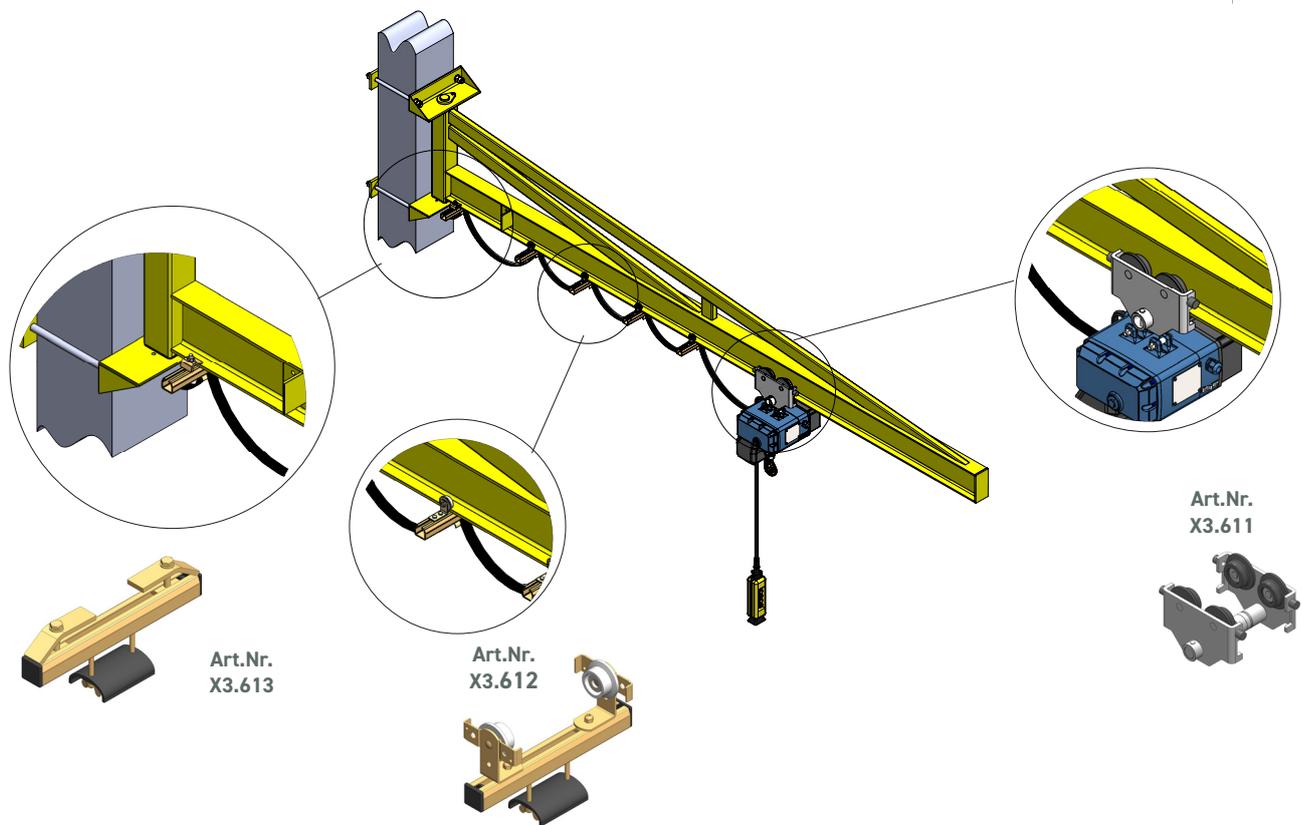
Schwenkkräne mit Träger
und oberer Verstärkung,
mit Deckenbefestigung



Schwenkkräne mit
Schienenprofil und
oberer Verstärkung,
mit Deckenbefestigung

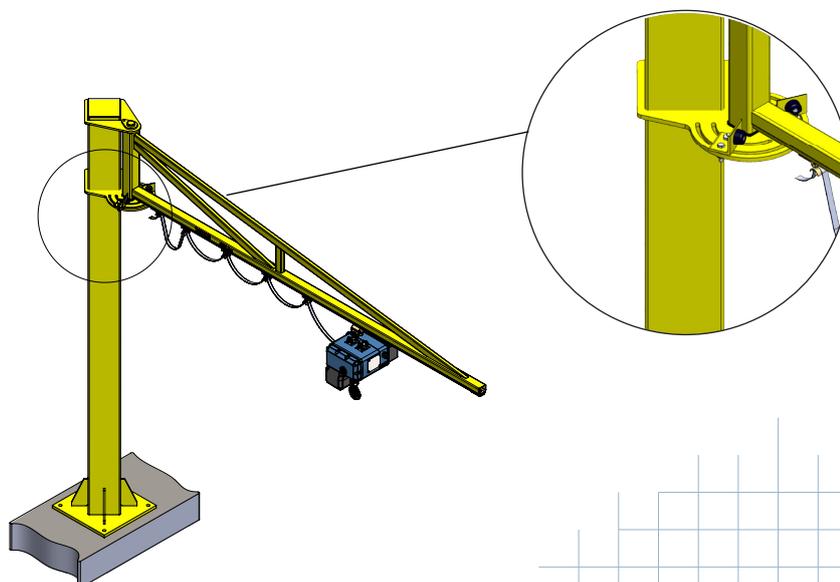
Zusätzliche Komponenten für Schwenkkräne mit I-Träger

NIKO Transportwagen, Kabelträger und Kabelklemmen für alle Arten von Schwenkkränen mit I-Träger.

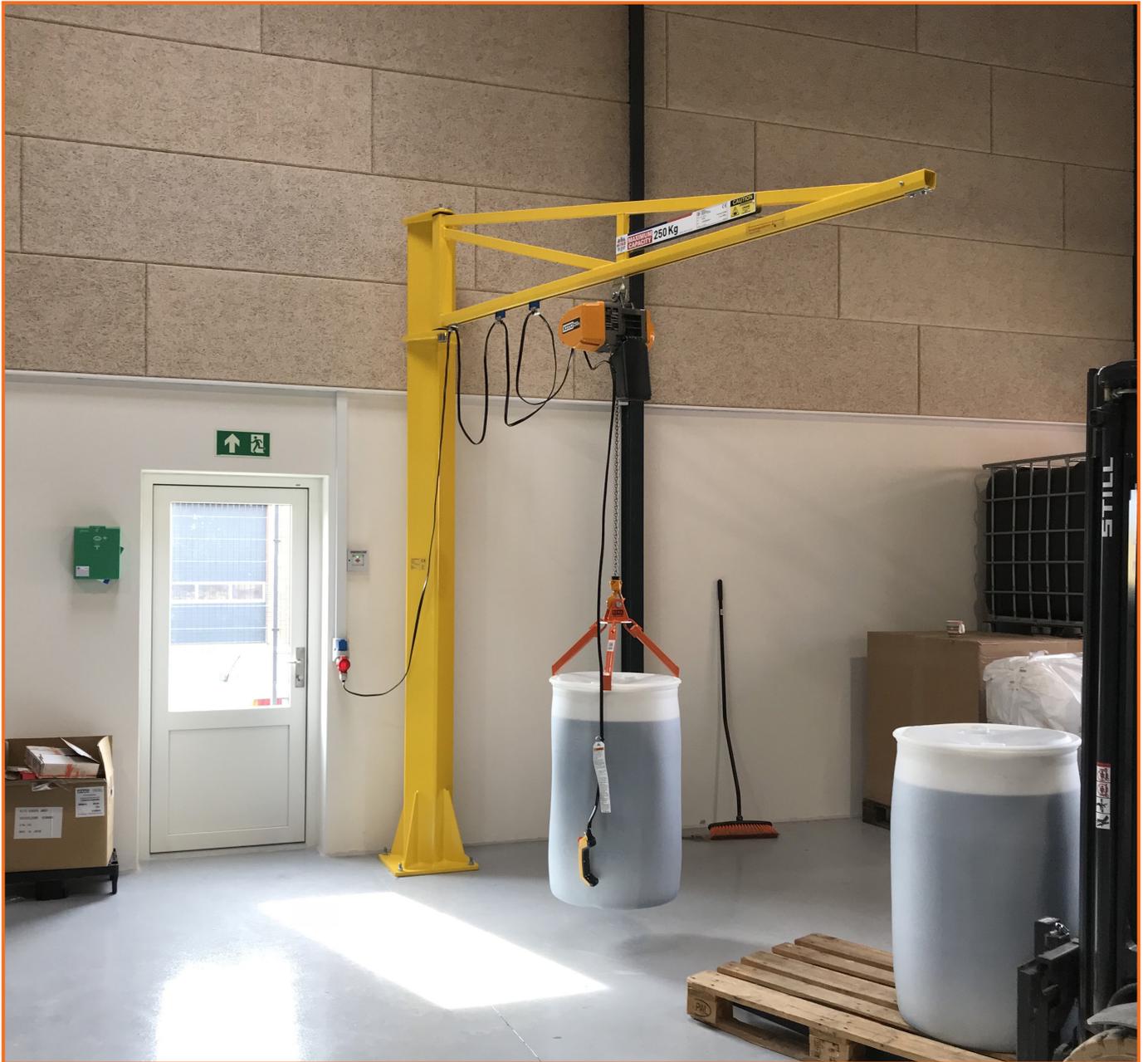


Drehbegrenzung für Schwenkkräne

Die Drehbegrenzung beschränkt die Drehung des Schwenkarms auf solche Winkel, um den Aufprall der Ladung an fixen Punkten zu verhindern und trägt zu einem sicheren Arbeitsbereich bei.



Anwendungsfotos



Anwendungsfotos





AUSTRIA-
NIKO Vertriebs GmbH
Hainfelder Straße 48
A - 2560 Berndorf
Tel. 0043 (0) 2672 21201
Fax 0043 (0) 2672-21201-13
office.at@niko.eu.com
www.niko.world

POLAND-
NIKO Polska
Skrzynno 192a
Ostrowek 98-311
Tel. +48 504 003 556
info.pl@niko.eu.com
www.niko.world

GREECE-
Helm Hellas S.A.
82nd Km Athens-Korinthos
P.O. Box 209
GR - 201 00 KORINTHOS
Tel. 0030 27410 76800
Fax 0030 27410 25368
info@niko.eu.com
www.niko.eu.com

NIKO Conveyors
597 Middle Street
Bristol, CT 06010
Tel. 001 860-845-8179
info@NIKOconveyors.com
www.nikoconveyors.com

NikoTrack/NIKO US
9 Stockholm St,
Newport RI 02840
C: 401-835-8640
Alex.Koza@niko.eu.com
alex@nikotrack.com
www.nikotrack.com

CANADA -
NIKO Crane Canada
615, rue du Nickel
Québec (Québec) G2N 0J9
Tel. 418 841.2287
info@smakdesign.ca
www.smakmanutention.com

UNITED KINGDOM-
NIKO Ltd
Airfield Park Business Park
Welsh Road East, Southam
Warwickshire, CV47 1NE
Tel. 0044 (0) 1926 813111
Fax 0044 (0) 1926 815599
Sales@niko.co.uk
www.niko.co.uk

USA Light Crane Systems-
NIKORAIL
8000 Joliet Rd.
McCook, IL 60525
Toll Free 888.352.1213
Tel. 001 708-352-1213
sales@hsicrane.com
www.nikorail.com

GERMANY-
NIKO Technik GmbH
Borsigstr. 17d
DE - 42551 Velbert
Tel. 0049 (0) 2051 4949320
Fax 0049 (0) 2058 9093604
office.de@niko.eu.com
www.niko.world

CHINA-
NIKO TRADING (SHANGHAI) Co., Ltd
Room 901-156, No.18
Tianshan Road, Changning District,
P.R.China - 201802 Shanghai
Tel. 0086 134 2785 9785
info.cn@niko.eu.com

www.niko.eu.com

Your **NIKO** agent will be happy to advise you:



Complete **NIKO** product range:

- LIGHT DUTY SLIDING DOOR HARDWARE
- HEAVY DUTY SLIDING DOOR HARDWARE
- CONVEYOR SYSTEMS
- LIGHT CRANES
- CABLE TROLLEYS, FESTOON SYSTEMS & CONDUCTOR BARS
- PERSONAL FALL ARREST SYSTEMS (EN 795)
- ACCESSORIES FOR GATES AND DOORS

Copyright NIKO (Version Nov 2024)

Wir übernehmen keine Haftung für Richtigkeit, Layout, Zusammensetzung, technische Änderungen sowie Druckfehler.
Technische Änderungen vorbehalten/Bilder können vom Original abweichen.