



Sicherheit und **Zuverlässigkeit** im Bereich Hub- und Hebetchnik auf höchstem Niveau.

Als Ihr **Servicepartner** sichern wir Ihnen eine optimale Qualität unserer Hub- und Hebetchnikgeräte zu

Sicherheit und Qualität steht bei unserem Service und Geräten immer an erster Stelle

Unser qualifiziertes Personal steht Ihnen **rund um die Uhr an 365 Tagen** zur Verfügung

Schneller Lieferservice durch unser erfahrenes Personal

Wir unterstützen Ihre Hub- und Hebeprojekte!

Mit Ihren Sicherheits- und Qualitätsanforderungen sind Sie bei Hoist-International GmbH in den besten Händen. Unser geschultes und geprüftes Personal ist immer auf dem neusten Stand der Technik und arbeitet nach den aktuellen Maschinenrichtlinien-Vorgaben und Iso-Zertifizierungen.

Wir optimieren ständig unser Qualitäts-Management und unsere Abläufe, um Kunden Anforderungen gerecht zu werden.

Wollen Sie Personal oder Lasten transportieren oder vertikal/horizontal heben oder senken? Dann ist Hoist-International GmbH Ihr richtiger Partner. Wir verfügen über 18.000 Hub-und Hebeteknikgeräte in unseren modern geführten Lagerstätten in den verschiedenen Standorten innerhalb der Hoist-International Gruppe. Wir haben immer die richtigen Geräte im Bereich der Hub- und Hebeteknik für unsere Kunden auf Lager! Gerne unterstützen wir Sie bei Ihren Hub- und Hebeteknikprojekten durch unsere jahrelangen Erfahrungen in diesem Bereich.

Rufen Sie uns an, wir helfen Ihnen gerne weiter.
Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

info@sternkopf.de
+49 37462-6870

Unsere Standorte

Groningen

Beverwijk

Rotterdam

Rozenburg

Bochum

Sittard

Index

Stirnradflaschenzüge	2
Zughubgeräte	3
Druckluftkettenzüge	4
Pneumatisches Zubehör für Druckluftkettenzüge	5
Elektrokettenzüge	6
Mechanische Stahlseilzüge	7
Trägerklemmen	8
Träger-Fahrwerke	9
Minifor elektrische Seilzüge	10
Druckluftseilwinde	10
Elektroseilwinden	11
Tirak Seilwinden	11
Umlenkrollen	12
Transport Haken mit Aufnahmebolzen	13
Plattenklemmen	14
Kranhaken-Aufsatz für Gabelstapler	14
Palettengabel	15
Dreibock für Materialtransport	15
Aluminium Portalkran	16
Polyester Rundschlingen	16
Schäkel	17
Panzerrollen	18
Gabelhubwagen	18
Stockwinden	19
Modulare Spreizensysteme	19
Werkstattkran	20
Hydraulischer Maschinenheber	20
hydraulische Maschinenheber (mit zusätzlicher Abstützung)	21
Hydraulikzylinder	21
Druckluft-Hebekissen	22
Hydraulik-Zubehör	23
Digitales Zugmessgerät	24
Arbeitskörbe	25
Dreibock mit elektrischer TIRAK Seilwinde	25
Aluminium Portalkran Rapides für Personentransport	26
Dreibock mit Handseilwinde	26
Dreibock für Personentransport (Komplett mit Zubehör)	27

Stirradflaschenzüge

Stirradflaschenzüge werden zum Positionieren, Ziehen oder Heben von Lasten und Materialien eingesetzt, dabei wird vom Bedienungspersonal keine großer Kraftaufwand benötigt.

Beschreibung:

- Für Lasten von 0,5 bis 32 Tonnen;
- Standardhubhöhen von 3 bis 21 Meter;
- Ober und Unterhaken, um 360 Grad drehbar.

Wir liefern Ihnen auf Anfrage die Hebezeuge in den unterschiedlichen Hubhöhen.



Art. mit 3 m Hub	WLL To	Einbauhöhe (mm)	Anzahl Kettenstränge	Gewicht (Kg)
20102	0,5	260	1	8,0
20105	1,0	284	1	10,5
20108	1,5	345	1	15,0
20111	2,0	381	1	21,0
20114	3,0	435	1	30,5
20117	5,0	575	3	35,0
20119	10,0	790	3	76,0
20120	16,0	1020	5	155,0
20121	20,0	1040	6	250,0
20122	32,0	1470	10	440,0

Zughubgeräte

Zughubgeräte werden zum Positionieren, Ziehen oder Heben von Lasten und Materialien eingesetzt

Beschreibung:

- Für Lasten von 0,5 bis 9 Tonnen;
- Standardhubhöhen von 1,5-9 Meter;
- Ober und Unterhaken, um 360 Grad drehbar.

Wir liefern Ihnen auf Anfrage die Hebezeuge in den unterschiedlichen Hubhöhen.



Art. mit 1,5 m Hub	WLL (to)	Einbauhöhe (mm)	Anzahl Kettenstränge	Gewicht (kg)
20203	0,8	290	1	5,5
20206	1,6	330	1	9,6
20207	3,2	430	1	16,0
20208	6,4	580	2	31,0
20209	9,0	689	3	42,0

Druckluftkettenzüge

Pneumatische Kettenzüge sind universell auch in explosionsgefährdeten Bereichen für viele Anwendungen der Hub- und Hebertechnik einsetzbar.

Beschreibung:

- geeignet für Lasten von 0,25 bis 100 Tonnen;
- Standardhöhen von 3 bis 20 Metern;
- Zuverlässigkeit und kompakte Größe;
- Flexibilität.

Zusätzliches Zubehör und verschiedene Hublängen auf Anfrage lieferbar.



mit 3 m Hub	WLL (to)	Geschwindigkeit (m/min)	Luftverbrauch (m3/min)	Gewicht (Kg)	Anzahl Kettenstränge
61001	0,5	11 - 19	1,5	27	1
61013	1	5,5 - 11	1,5	28	1
61024	2	2,7 - 5,5	1,5	34	2
61034	3	5 - 10	3,4	86	1
61045	6	2,5 - 5	3,6	110	2
61056	10	1,6 - 3,2	5,5	156	2
61065	16	1 - 2	6,2	240	3
61072	25	1,25 - 2,4	6,5	285	4
61081	50	0,55 - 1,3	8,5	980	4
21008	100	0,4 - 1	12,5	3704	4

Pneumatisches Zubehör für Druckluftkettenzüge

- Druckluftschläuche;
- Druckluftspeichertank;
- Druckluftwartungseinheit (Wasserabscheider mit Öler).



Druckluftschläuche

Art.	Luftdruck max. 10 bar	Länge (m)
21301	3/4"	15

Druckluftspeichertank

Art.	Anschlussmasse ein-aus	Luftvolumen (L)
21306	2"-4 x 3/4"	30
21311	2"-6 x 3/4"	1500

Druckluftwartungseinheit (Wasserabscheider mit Öler)

Art.	Anschlussmasse
21308	3/4"

Elektrokettenzüge

Die elektrischen Kettenzüge sind mit einem Überlastschutz und einem Not-Aus Schalter ausgestattet.

Beschreibung:

- geeignet für Lasten von 0,5 bis 15 Tonnen;
- Standardhöhen von 3 bis 20 Metern;
- Lieferung in 230 oder 400 Volt, Motorspannung.

Als zusätzliches Zubehör auch mit Funkfernbedienung erhältlich.



mit 3 m Hub	WLL (to)	Geschwindigkeit (m/min)	Motorspannung (V)	Gewicht mit 3 m Hub (kg)	Anzahl Kettenstränge
22001	0,5	8	230	26	2
22002	1,0	8	230	58	1
22003	2,0	4	230	63	2
22004	1,0	8 - 2	400	59	1
22005	2,0	4 - 1	400	64	2
22006	3,0	5 - 1,25	400	93	1
22007	5,0	2,5 - 0,6	400	112	2
22008	10,0	2,5 - 0,6	400	287	4
22009	15,0	1,9	400	404	6

Mechanische Stahlseilzüge

Die mechanischen Stahlseilzüge eignen sich zum Heben, Ziehen und Spannen. Die Hebezeuge können vertikal, horizontal und schräg eingesetzt werden. Die Stahlseilzüge sind auch mit hydraulischen und elektrischen Antrieben lieferbar.

Beschreibung:

- geeignet für Lasten von 0,8 bis 6,4 Tonnen;
- verschiedene Stahlseillängen bis 150 Meter lieferbar.

Zusätzliches Zubehör auf Anfrage lieferbar.



Art.	WLL (to)	Typ	Stahlseil \varnothing (mm)	Gewicht (kg)
20501	0,8	TU-8	8,3	8,4
20502	1,6	TU-16	11,5	20,0
20503	3,2	TU-32	16,3	27,0
20505	3,2	TU-32H	16,3	52,0

Hydraulikaggregate mit 4-Wege Steuerung

Art.	Gewicht (kg)
23201	48,2

Trägerklemmen

Zum einhängen von Hub- und Hebetchnikgeräten in den verschiedenen Trägersystemen und Trägertypen.

Beschreibung:

Die verschiedenen Trägerklemmen Typen sind verfügbar in Werkslasten von WLL 1-25 To.



Art.	WLL (To)	Träger-Flanschbreite (mm)	Gewicht (kg)
20401	1	75 - 230	3,80
20402	2	75 - 230	4,60
20403	3	80 - 320	9,20
20404	5	90 - 320	11,00
20405	10	90 - 320	17,20
20406	10	203 - 457	27,30
20407	15	203 - 457	53,80
20408	20	203 - 457	63,20
20409	20	406 - 610	79,60
20410	25	203 - 457	71,20

Träger-Fahrwerke

Träger-Fahrwerke werden eingesetzt um Lasten in Trägersystemen zu verfahren.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von WLL 0,5-20 To;
- verschiedene Trägerflanscbreiten lieferbar.

Die Fahrwerke sind als Roll, Haspel, pneumatisch und elektrisch angetrieben auf Anfrage erhältlich.



Art.	WLL (To)	Typ	Träger-Flanscbreite (mm)	Gewicht (kg)
20301	1	Manuell	60 - 105	2,5
20302	2	Manuell	75 - 200	9,9
20304	3	Manuell	75 - 200	17,5
20307	6	Manuell	100 - 305	51,0
20308	10	Manuell	160 - 305	72,0
20310	1	Mechanisch	160 - 300	14,1
20312	2	Mechanisch	160 - 300	21,3
20314	3	Mechanisch	160 - 300	39,2
20317	6	Mechanisch	105 - 305	55,5
20318	10	Mechanisch	160 - 305	76,5
20319	15	Mechanisch	210 - 457	136,0
20320	20	Mechanisch	210 - 457	163,0

Minifor elektrische Seilzüge

Der Minifor ist kompakt, leicht und ein elektrisch angetriebener Stahlseilzug. Der Minifor ist einfach zu bedienen und in verschiedenen Hubhöhen erhältlich.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von WLL 0,3-1 To;
- verschiedene Stahlseillängen bis 150 Meter lieferbar;
- Motorspannung in 230 Volt.

Als zusätzliches Zubehör auch mit Funkfernbedienung erhältlich.



Art.	WLL (To)	Stahlseil \varnothing (mm)	Einbauhöhe (mm)	Geschwindigkeit (m/min)	Gewicht (kg)
22301	0,3	6,5	427	13	20,9
22302	0,5	6,5	430	7	32,2



Druckluftseilwinde

Pneumatische Winden werden in verschiedenen Projekten und Branchen wie Industrie, Offshore, Schiffsreparatur und Bauunternehmen eingesetzt.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 0,5 to 5 tons;
- verschiedene Stahlseillängen lieferbar.

Zusätzliches Zubehör auf Anfrage lieferbar.

Art.	WLL 3-Seillage (To)	Max. Winden-Geschwindigkeit (m/min)	Stahlseil \varnothing (mm)	Max. Seilaufnahme Trommel (m)	Gewicht ohne Stahlseil (kg)
21101	0,5	11,0	6	140	37
21102	1,0	6,7	10	100	173
21103	1,6	8,6	12	88	173
21104	2,0	5,0	16	65	130
21106	5,0	11,0	24	184	790

Elektroseilwinden

Elektrische Seilwinden eignen sich für viele Anwendungen im Industriebereich. Die Winden können zum Heben und Ziehen verwendet werden.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 0,5 to 15 To;
- verschiedene Stahlseillängen lieferbar;
- stufenlose Geschwindigkeitsreglung.

Zusätzliches Zubehör auf Anfrage lieferbar.



Art.	WLL (To)	Lage	Max. Winden-Geschwindigkeit (m/min)	Stahlseil ø (mm)	Max. Seilaufnahme Trommel (m)
22101	0,5		12	6	140
22102	1,0	5	6	8	100
22103	2,0	6	14	14	205
22104	3,0	6	18	16	300
22105	6,0	5	13	24	310
22106	10,0	5	10,5	34	288



Tirak Seilwinden

Die Tirak-Seilwinden sind einfach zu bedienen und eignen sich sowohl zum Heben und Ziehen sowie auf Anfrage für den Personentransport.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 0,5 to 1 ton;
- verschiedene Stahlseillängen lieferbar;
- leicht zu händeln durch kompakte Bauweise.

Art.	WLL (kg)	Winden-Geschwindigkeit (m/min)	Stahseil ø (mm)	Gewicht ohne Stahlseil (kg)
22317	500	9	8,4	54
22316	980	9	9,0	63
22318	1000	9	10,2	73

Umlenkrollen

Umlenkrollen leiten Stahlseile um bzw. um die Hubkapazitäten zu erhöhen.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 1 to 35 tons;
- lieferbar für verschiedene Stahlseil-Durchmesser.



Art.	WLL (to)	Stahlseil \varnothing (mm)	Gewicht (kg)
25901	1,0	8	2,6
25902	2,0	13	8,9
25903	3,2	15	15,5
25905	8,0	18 - 20	16,0
25904	6,4	18	26,5
25906	12,0	20 - 22	25,0
25907	15,0	24 - 26	35,0
25908	25,0	28 - 53	71,2
25909	35,0	32 - 38	150,0

Transport Haken mit Aufnahmebolzen

Der Transport-Haken eignet sich zum sicheren Bewegen von Flanschen, Abdeckungen und anderen Materialien. Der Transporthaken ist in verschiedenen Durchmessern und Längen des Aufnahmebolzen lieferbar.



Art.	WLL (To)	Aufnahmebolzen \varnothing (mm)	Aufnahmebolzen Länge (mm)
24901	1,00	19	100
24902	1,75	19	130
24903	0,60	19	160
24909	1,50	22	100
24910	1,15	22	130
24911	0,90	22	160
24912	0,75	22	190
24917	2,00	25	100
24918	1,70	25	130
24919	1,30	25	160
24934	2,90	30	130
24935	2,30	30	160
24936	1,90	30	190

Plattenklemmen

Plattenklemmen werden zum einfachen Heben- Senken, transportieren und bewegen von Stahlplatten-Stahlblechen eingesetzt.

Plattenklemmen gibt es in den Ausführungen für den horizontalen sowie den vertikalen Transport.



Art.	WLL (To)	Maulbreite (mm)	Gewicht (kg)
24701	1	0 - 16	3,9
24703	2	0 - 32	7,3
24704	3	0 - 32	8,0
24705	6	0 - 32	21,0
24706	12	0 - 52	30,0



Kranhaken-Aufsatz für Gabelstapler

Die Kranhaken-Aufsätze für Gabelstapler sind in zwei Typen lieferbar. Bei beiden Varianten sind die Kranarme in der Länge und der Höhe verstellbar

- mit drehbaren Kranhaken;
- mit feststehenden Kranhaken.

Art.	WLL (To)	Typ	Länge min-max (mm)	Einstellung Höhe Gradzahl	Gewicht (kg)
24301	3,0	Verstellbaren Kranarm	900 - 3650	5°-12°-24°-36°-45°	200
24302	2,5	Fester Kranarm			25

Palettengabel

Mit mechanischem Lasten-Ausgleichsmechanismus beim be-entladen von Paletten mit Kränen oder ähnlichen Hebevorrichtungen.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 1-5 to;
- verstellbare Gabeln in der Länge.



Art.	WLL (To)	Gabellänge (mm)	Gabeln in der Länge verstellbar (mm)	Bauhöhe (mm)	Gewicht (kg)
24501	1,0	1000	350 - 900	1100	140
24503	3,0	1000	450 - 900	1300	280
24504	5,0	1000	530 - 1000	1300	370



Dreibock für Materialtransport

Mit dem mobilen Dreibock können Sie einfach und schnell Hebeprojekte zum Heben-Senken aufbauen.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 0,5-3 to;
- Ausführung aus Aluminium;
- verstellbar in der Höhe.

Art.	WLL (To)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)
25801	0,5	3000	20
25802	1,0	3000	27
25803	3,0	4000	100

Aluminium Portalkran

Mit dem mobilen Aluminium Portalkran können Sie einfach und schnell Hebeprojekte zum Heben-Senken durchführen.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 1,5-5 to;
- verfügbar in verschiedenen Spannweiten und einstellbaren Höhen;
- Ausführung aus Aluminium.



Art.	WLL (To)	Max. Breite (mm)	Max. Höhe nach Mitte Rollfahrwerk (mm)	Gewicht (kg)
65701	1,5	2290	2854	116
65703	2,0	4570	3143	132
65705	3,0	3000	4089	198
65706	3,0	4570	4089	212
65709	5,0	3000	4040	252
65710	5,0	4570	4040	275



Polyester Rundschlingen

Polyester Rundschlingen werden bei fast allen Hebeprojekten eingesetzt

Polyester Rundschlingen sind verfügbar von WLL 1-100 To und in den verschiedenen Längen lieferbar.

Bitte kontaktieren Sie mit uns, wir helfen Ihnen gerne dabei die richtigen Rundschlingen für Ihr Hebeprojekt auszuwählen.

Schäkel

Wir haben Schäkel mit Werkslasten von WLL 2-1.000 To. verfügbar.

Bitte kontaktieren Sie uns, wir helfen Ihnen gerne dabei die richtigen Schäkel Typen für Ihr Hebeprojekt auszuwählen.



Art.	WLL (To)	Bogen ø (mm)	Bolzen ø (mm)	Breite (mm)	Länge innen (mm)	Breite innen (mm)	Gewicht (kg)
25201	2,00	13,5	16	22	51	32	0,44
25202	3,25	16,0	19	27	64	43	0,74
25203	4,75	19,0	22	31	76	51	1,18
25204	6,50	22,0	25	36	83	58	1,77
25205	8,50	25,0	28	43	95	68	2,58
25206	9,50	28,0	32	47	108	75	3,66
25207	12,00	32,0	35	51	115	83	4,91
25208	13,50	35,0	38	57	133	92	6,54
25209	17,00	38,0	42	60	146	99	8,19
25210	25,00	45,0	50	83	178	126	14,22
25211	35,00	50,0	65	95	197	138	19,85
25212	42,50	57,0	65	95	222	160	28,33
25213	55,00	65,0	70	105	260	180	39,59
25214	85,00	75,0	80	127	329	190	62,00
25215	120,00	95,0	95	147	400	238	110,00
25216	150,00	105,0	108	169	410	275	160,00
25217	200,00	120,0	130	179	513	290	325,00
25218	250,00	130,0	140	205	554	305	285,00
25219	400,00	170,0	175	231	668	325	560,00

Panzerrollen

Panzerrollen bzw. Kunststofffahrwerke eignen sich zum einfachen, schnellen und sicherem bewegen von schweren Werklasten und Materialien . Sie sind mit Stahl- oder Kunststoffrädern erhältlich, sodass sie auf empfindlichen Untergründen keine größeren Schäden verursachen.

Beschreibung:

- verfügbar für verschiedene Werklasten;
- kleine Wendekreise möglich.



Art.	WLL (To)	Typ	Gewicht (kg)
64401	20	Kunststoff	76
64402	24	Kunststoff	99
64403	30	Kunststoff	136
64404	60	Kunststoff	546
64405	20	Stahl	48
64406	30	Stahl	56
64407	60	Stahl	90



Gabelhubwagen

Die Palettenhubwagen von Hoist-International sind wendig, benutzerfreundlich und mit Tandemgabelrollen ausgestattet, wodurch sie für leicht unebene Untergründe einsetzbar sind.

Art.	WLL (To)	Breite (mm)	Gabellänge (mm)	Min. Höhe (mm)	Max. Höhe (mm)	Gewicht (kg)
23502	2,5	530	1150	85	200	82

Stockwinden

Mit den Stockwinden können Sie schwere Lasten einfach und sicher anheben, senken abstützen oder schieben von Werkslasten.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 1,5-20 To;
- Bedienungshebel.



Art.	WLL (To)	Höhe (mm)	Gewicht (kg)
24201	1,5	725	12,0
24202	3,0	725	20,5
24203	5,0	725	24,5
24204	10,0	800	43,0
24205	20,0	800	65,0

Modulare Spreizensysteme

Große Werkslasten wie z. B. Anlagenbauteile und Maschinen aller Art lassen sich mit einem modularen Spreizensystem anheben und senken. Aufgrund des modularen Aufbaus des Systems sind die Spreizen in fast jeder Länge und Tonnage lieferbar. Bei der Auswahl-Berechnung eines geeigneten modularen Spreizensystems für Ihr Hebeprojekt sind wir Ihnen gerne behilflich.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 15-400 To;
- verschiedene Längen und Tonnagen lieferbar;
- bei größeren Längen vereinfachen einzelne Segmente mit Flanschverbindungen den Transport und können vor Ort verschraubt werden.



Bei der Auswahl-Berechnung eines geeigneten modularen Spreizensystems für Ihr Hebeprojekt sind wir Ihnen gerne behilflich.

Art.	WLL (To)	Endstück (mm)	Passstück(s) (m)
25001	15	400	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
25005	35	600	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
25010	70	700	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
25021	110	900	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
25031	250	1200	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5
25039	400	1400	0,5 - 1 - 2 - 3 - 4

Werkstattkran

Werkstattkräne eignen sich zum be- und entladen sowie zum bewegen schwerer Werklasten auf ebenen Untergründen.

Beschreibung:

- geeignet für Werklasten von 0,5-2 To;
- leicht zu bedienen;
- zusammenklappbar für Transport.



Art.	WLL (To)	Breite (mm)	Länge (mm)	Min. Höhe (mm)	Max. Höhe (mm)	Gewicht (kg)
23510	0,5	970	1510	1410	2120	75
23511	1,0	1120	1630	1675	2445	115
23512	2,0	1165	1900	1690	2705	165



Hydraulischer Maschinenheber

Sicheres Heben-Senken von Maschinen und verschiedenen Werklasten.

Beschreibung:

- geeignet für Werklasten von 5 -25 To;
- sichere und kompakte Ausführung

Art.	WLL (To)	Einbauhöhe (mm)	Einbauhöhe Hebefuß (mm)	Hubhöhe (mm)	Maße (mm)	Gewicht (kg)
23201	5	368	25	205	190 x 275	25
23202	10	420	30	230	191 x 280	35
23203	25	505	58	215	283 x 458	102

hydraulische Maschinenheber (mit zusätzlicher Abstützung)

Sicheres Heben-Senken von Maschinen und verschiedenen Werklasten mit zusätzlicher Abstützung, verfahrbar.

Beschreibung:

- geeignet für Werklasten von 5 -15 tons To;
- sichere und kompakte Ausführung durch zusätzliche Abstützung;
- verstellbarer Hebefuß.



Art.	WLL (To)	Hubhöhe (mm)	Einbauhöhe (mm)	Einbauhöhe Hebefuß (mm)	Gewicht (kg)
23205	5	150	270	15	21
23206	10	160	320	20	38
23207	15	165	360	25	49

Hydraulikzylinder

Wir haben in unserem Lager eine große Anzahl an Hydraulikzylindern für Werklasten von 5-500 Tonnen für die verschiedenen Einbauhöhen und Hubhöhen. Unser umfangreiches Sortiment umfaßt Stahl, Aluminium, Hohlkolbenzylinder und alles was als Zubehör für die Steuerung und Überwachung Ihrer Projekte erforderlich ist.

Eine kleine Auswahl von hydraulischem Zubehör für Hydraulikzylinder finden Sie auf der übernächsten Seite in diesem Katalog, unter anderem :

- Hand-und Elektrohydraulik Pumpen/Aggregate
- Hydraulikschläuche
- Hydraulikverteiler
- Manometer
- u.v.m.

**Bitte kontaktieren Sie uns,
wir helfen Ihnen und unterstützen
Sie gerne dabei die richtigen
Hydraulikzylinder und Zubehör
für Ihr Hebeprojekt auszuwählen.**



Druckluft-Hebekissen

Pneumatische Hebekissen können in schwer zugänglichen und engen Räumen eingesetzt werden. Die Hebekissen sind leicht und kompakt und sind eine gute Alternative zu Hydraulikzylindern, wenn nur eine geringe Bauhöhe zur Verfügung steht.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 1-68 To;
- mit Überdruck-Sicherheitsventil ausgerüstet.

Weiteres Zubehör für Druckluft-Hebekissen auf Anfrage.



Art.	WLL (To)	Einbauhöhe (mm)	Hubhöhe (mm)	Maße (mm)	Gewicht (kg)
21201	1,0	22	76	150 x 150	0,5
21202	3,7	22	136	228 x 228	1,5
21203	5,1	22	150	270 x 270	1,7
21204	10,2	25	220	380 x 380	3,8
21205	18,3	25	250	660 x 660	6,8
21206	20,3	25	290	508 x 508	6,7
21207	24,4	25	217	310 x 1000	9,5
21208	30,6	25	348	611 x 611	9,8
21209	40,0	25	405	714 x 714	15,1
21210	68,0	25	521	908 x 908	23,5

Zubehör

Art.	Beschreibung	Größe (m)
21211	Bedienung 1-Weg	
21212	Bedienung 2-Wege	
21215	Schlauch mit Absperrhahn	
21216	Luftschlauch	2
21217	Luftschlauch	5
21218	Luftschlauch	10
21219	Verteilerblock 4-Wege	

Hydraulik-Zubehör

Folgendes Zubehör haben wir zur Steuerung – Überwachung für Hydraulikzylinder in unserem Lieferprogramm:

- Hand- und Elektrohydraulik Pumpen/Aggregate;
- Hydraulikschläuche;
- Hydraulikverteiler;
- Manometer.



Art.	Beschreibung	Info.	Max. kraft (kg)	Tankinhalt (L)	Kapazität (Bar)	Gewicht inkl. Öl (Kg)
23401	Hydraulikschlauch	3 m				
23402	Hydraulikschlauch	5 m				
23403	Hydraulikschlauch	10 m				
23404	Verteilerblock	2-Wege ohne Manometer				
23405	Verteilerblock	4-Wege ohne Manometer				
23406	Verteilerblock	2-Wege mit Manometer				
23407	Verteilerblock	4-Wege mit Manometer				
23410	Handpumpe		52	0,7	720	8
23411	Handpumpe		40	1,8	720	13,3
23420	Pneumatische Pumpe	8 bar		1,4	720	6,5
23425	Elektrische Pumpe	230V		12	720	46
23432	Elektrische Pumpe	400V		50	720	96
23436	Manometer					

Digitales Zugmessgerät

Digitales Zugmessgerät zur Lastenmessung in der horizontalen und der vertikalen Position. Mit drahtlosem Hand-Ablesegerät.

Beschreibung:

- geeignet für Werkslasten von 5-250 To;
- Messungen in kN oder kg ablesbar.



Art.	WLL (To)	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (kg)
24801	5,0	85 x 54 x 232	1,85
24802	12,5	100 x 59 x 315	3,60
24803	25,0	126 x 70 x 350	7,00
24804	50,0	180 x 94 x 450	14,40
24805	100,0	260 x 113 x 640	39,30
24806	250,0	426 x 150 x 806	72,00

Arbeitskörbe

Sicherheit steht an erster Stelle, wenn Mitarbeiter in den Arbeitskörben von Hoist International in großen Höhen arbeiten. Die Arbeitskörbe sind aus Aluminium erhältlich, um das Gewicht zu minimieren und die neuesten Richtlinien zu erfüllen. Arbeitskörbe sind für 1-3 Personen verfügbar.



Art.	Anzahl Personen	Abmessung LxBxH (mm)	Eigengewicht (kg)
26201	1	780 x 780 x 2000	200
26202	2	1400 x 900 x 2000	310
26203	3	1800 x 900 x 2000	350



Dreibock mit elektrischer TIRAK Seilwinde

Der Dreibock mit einer elektrischen Tirak Seilwinde ist für Personentransport zugelassen. Bei einem evtl. Stromausfall kann die Person über eine mechanische Seilwinde hochgezogen und gesichert werden.

Art.	WLL (To)	Beschreibung	Länge Stahlseil (m)	Gewicht (kg)
26016		Bootsmannstuhl		20
26017	0,5	Tirak XS300P	40	130

Aluminium Portalkran Rapides für Personentransport

Der Aluminium Portalkran Rapides ist für den Personentransport zugelassen. Durch seine Mobilität kann das System überall aufgebaut werden wo Personentransporte in Schächten, Silos usw. erforderlich werden.

Beschreibung:

- ist leicht vom Gewicht und mobil einsetzbar;
- von nur einer Person aufzubauen;
- für Personentransporte und Rettungseinsätze;
- EN795 B Classeifizierung.

Verfügbar in verschiedenen Variationen auf Anfrage.



Art.	WLL (To)
65711	0,5
65714	1



Dreibock mit Handseilwinde

Beschreibung:

- Dreibock;
- mit automatisch einziehbarem Sicherungsseil;
- Sicherheits-Harnisch für Personen.

Der Dreibock kann mit einem Bootsmannstuhl ausgerüstet werden.

Der Bootsmannstuhl kann auch für andere Einsätze separat bestellt werden.

Dreibock für Personentransport (Komplett mit Zubehör)

Art.	Beschreibung	Länge (m)	Gewicht (kg)
66001	Dreibock für Personentransport, Komplett Set	20	50
66002	Dreibock für Personentransport, Komplett Set	30	60
26014	Dreibock für Personentransport		17

automatische Sicherungsleine für Personen (Blocfor)

Art.	Typ	automatisch einziehbar	Länge (m)	Gewicht (kg)
26006	Blocfor 10	No	10	4,3
26007	Blocfor 20	No	20	7,6
26009	Blocfor 30	No	30	14,2
26010	Blocfor 20 R	Yes	20	10,6
26011	Blocfor 30 R	Yes	30	16,0

mechanische Handwinde mit Handkurbel

Art.	Typ	WLL (To)	Länge (m)	Gewicht (kg)
26012	Carol TS 250	0,25	20	10
26013	Carol TS 500	0,5	30	15



Zubehör

Art.	Beschreibung
26015	Bootsmannstuhl (Stahl)
26016	Bootsmannstuhl (PVC)
26019	Personen-Harnisch
26020	automatischer Personensicherheitsgurt 2 m Lang