



■ **Malzeme Montaj Liftleri**
Manuel Material Lifts

■ **Palet Kaldırma Çatalları**
Crane Forks

■ **Forklift Aksesuarları**
Forklift Accessories

■ **Sac Kaldırma Ekipmanları**
Plate Clamps

■ **Mıknatıs**
Magnet

■ **Hidrolik ve Mekanik Makine Krikoları**
Hydraulic and Mechanical Jacks

■ **Denge Ağırlıklı Vinçler**
Balanced Crane

■ **El Arabaları**
Hand Truck

■ **İş Güvenliği**
Personel Protection Equipment

**ENDÜSTRİYEL
KALDIRMA EKİPMANLARI**
INDUSTRIAL LIFTING EQUIPMENTS

MALZEME MONTAJ LİFTİ / MANUAL MATERIAL LIFT

	*NL-MML 10	*NL-MML 15	NL-MML 20	NL-MML 25	
Yük kapasitesi 400 mm yük merkezli / Load capacity at 400 mm load center/	350	300	250	200	kg
Kaldırma yüksekliği / Lifting height	3000	4500	6000	7400	mm
Destek ayağı uzunluğu / Length of wheel arms	1460	1840	2040	2040	mm
Kapalı uzunluk / Length stowed	740	740	740	790	mm
Standard gövde genişliği / Width standard base	800	800	800	800	mm
Kapalı yükseklik / Height stowed	1990	1990	1990	1990	mm
Standard gövde ağırlığı / Net weight standard base	117.9	143.8	183.7	204.1	kg

Art.No. 51500071	NL-MML 10
Art.No. 51500068	NL-MML 15
Art.No. 51500069	NL-MML 20
Art.No. 51500070	NL-MML 25

* Bu iki modelde denge ayağı bulunmamaktadır.



* NAKLİYE KOLAYLIĞI
* EASE OF TRANSPORT



PALET KALDIRMA ÇATALI / CRANE FORK

	NL-HCF 1.0	NL-HCF 1.5	NL-HCF 2.0	NL-HCF 3.0	NL-HCF 5.0	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	1000	1500	2000	3000	5000	kg
Ayarlanabilir çatal aralığı / Adjustable range of fork (A)	350-900	350-900	400-900	450-900	530-1000	mm
Ayarlanabilir yükseklik / Effective height (B)	1100-1600	1300-2000	1300-2000	1300-2000	1300-2000	mm
Çatal uzunluğu / Length of fork (C)	1000	1000	1000	1000	1000	mm
Çatal ölçüleri / Fork cross section (D)	100 x 30	100 x 40	120 x 40	120 x 50	150 x 60	mm
Yükseklik / Height (E)	1390-1890	1600-2300	1640-2340	1670-2370	1700-2400	mm
Ağırlık / Weight	130	150	200	250	370	kg

Art.No. 52000148	NL-HCF 1.0
Art.No. 52000149	NL-HCF 1.5
Art.No. 52000150	NL-HCF 2.0
Art.No. 52000151	NL-HCF 3.0
Art.No. 52000152	NL-HCF 5.0

- Uluslararası standartlardadır.
- Avrupa güvenlik standartlarına uygundur.
- Kırılmayı önleyici 4 güvenlik noktasıdır.
- Bakım istemez.
- Çatalar birbirine yaklaştırılarak dairesel yükler de taşınabilir.
- Yükünüze göre ayarlanabilir çatal sistemlidir.
- Kapasitesinden 1.5 kat fazla yük ile test edilmiş dayanıklılık.
- Makine Emniyet Yönetmeliği 2006/ 42 EC' ye göre üretilmiştir.

- All crane forks are in conformity with European Union safety standart
- Four-insurance to avoid crack
- All the spare parts are maintenance free
- Round shape goods can be carried by adjusting the fork distance
- Adjustment of fork distance according to the size of tray
- Factory proof tested with 1.5 times the rated capacity
- Manufactured according to EU Machinery Directive 2006/ 42 EC

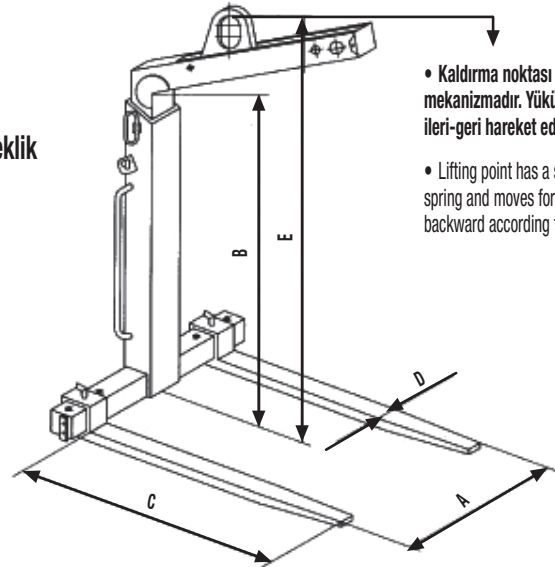


- Ayarlanabilir yükseklik
- Adjustable height

- Ayarlanabilir çatal genişliği
- Adjustable forks



- İkincil emniyet zinciri
- Secondary restraint chain



- Kaldırma noktası amortisörlü yaylı mekanizmadır. Yükün ağırlığına göre ileri-geri hareket eder.
- Lifting point has a shock absorber spring and moves forward and backward according to the weight.

BAKIM PLATFORMU / MAINTENANCE PLATFORM

Art.No. 51500001

NL-MFP 30

NL-MFP 30

Kaldırma kapasitesi / Capacity	300 kg
Platform ölçüleri / Deck size	950 x 950 mm
Maks. yükseklik / Max. height	2000 mm
Cep açıklıkları / Fork spread	600/ 690 mm

- Yüksekte güvenli çalışma imkânı.
 - İçeri doğru açılan, yay ve güvenlik mandallı kapı.
 - Pim ve zincir ile forklifte sabitleme imkânı.
 - Drenaj sistemli, kaymayı önleyici zemin.
 - MTE PM28 ve GN48 güvenlik ve sağlık standartlarına uygun.
 - Kurulumu ve nakliyesi kolay, az yer tutan yapı.
 - Tekerlekleri sayesinde yüksek manevra kabiliyeti.
- For overhead access and maintenance with safety.
 - Spring loaded inward opening door with safety latch for safety entry.
 - Unit is secured to the fork with heel pins and chain.
 - Slip-resistant floor with drainage holes.
 - Conforms to health and safety Guidance MTE PM28 and GN48 standard.
 - Less storage space, portable and easy to assemble.
 - Wheel fitted for easy manoeuvring



Tekerler opsiyoneldir.
Optional castors.



TELESKOBİK FORKLİFT PLATFORMU / TELESCOPIC FORKLIFT PLATFORM

Art.No. 51500094

NL-FP

NL-FP

Kaldırma kapasitesi / Capacity	210 kg
Max. platform yüksekliği / Max. machine height	4500 mm
Max. makine yüksekliği / Max. platform height	3000 mm
Makine boyu / Overall length	1900 mm
Makine genişliği / Overall width	1000 mm
Makine yüksekliği / Overall height	2000 mm
Platform zemin ölçüsü / Platform floor size	600 x 1000 mm
Güç kaynağı / Power supply	12 V/DC
Akü / Battery	12/ 120 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	90V/ 240 VAC 15 A V/A



ÇATAL UZATMA APARATI / FORK EXTENSION

	3KR57	3W667	3KR58	3KR59	6XX13	6XX14	6XX15	6XX16	
Çatal genişletme aparatı uzunluğu/ Fork ext. length	1525	1525	1830	1830	1830	2440	2440	2440	mm
Çatal genişliği / Fit fork width	100	125	125	150	100	100	125	150	mm
Min çatal uzunluğu / Min fork length	1015	1015	1220	1220	1220	1625	1625	1625	mm
Net ağırlık / Net weight (çifti/ per pair)	43	49	55	63	49	65.4	73	80.5	kg

Art.No. 52000188	NL-3KR57
Art.No. 52000189	NL-3W667
Art.No. 52000184	NL-3KR58
Art.No. 52000185	NL-3KR59
Art.No. 52000210	NL-6XX13
Art.No. 52000211	NL-6XX14
Art.No. 52000212	NL-6XX15
Art.No. 52000213	NL-6XX16

- Kaynaklı çelik konstrüksiyon.
- 50 mm çatalara kadar kullanılabilir.
- Kullanım esnasında kaymayı önleyen tutucu çelik bant mevcuttur.
- Uzun objelerin veya geniş paletlerin kaldırılmasında kullanılır.
- Uzatma aparatının uzunluğu, çatal uzunluğunu geçmemelidir.

- Welded steel construction.
- Fit on to forks up to 50 mm
- Steel retaining strap prevents fork extensions from sliding off forks during use.
- Designed to be used when long objects or large pallets must be lifted and moved with a fork truck.
- It is required that extensions do not exceed length of forks



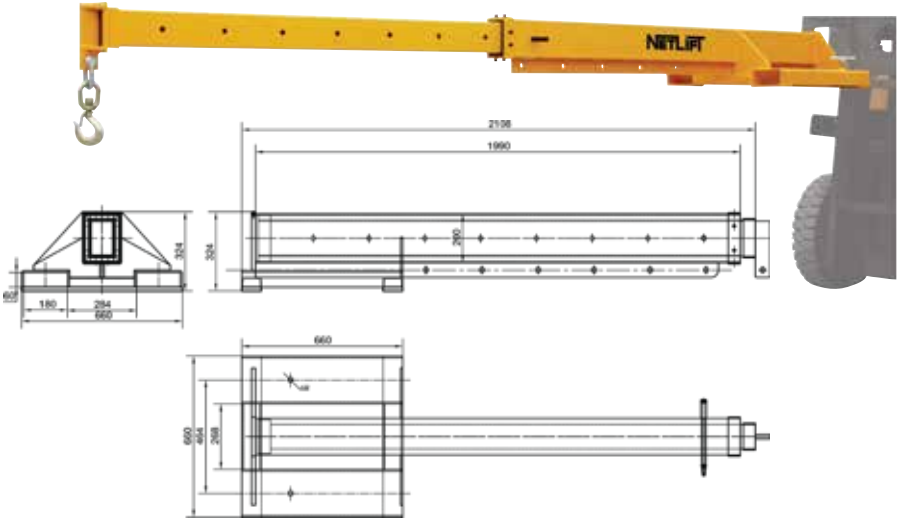
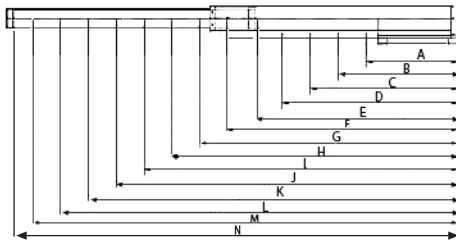
TELESKOPİK FORKLİFT VİNCİ / TELESKOPIC FORK MOUNTED JIB

Pozisyon/ Position	Kapasite/ Capacity kg	Kol uzunluğu/ Length of arm/ mm
A	3000	755
B	2300	985
C	1865	1215
D	1570	1445
E	1355	1675
F	1190	1905
G	1061	2138
H	960	2367
I	875	2596
J	803	2825
K	743	3054
L	691	3283
M	648	3512
N	606	3741

- Bir forklifti seyir bir vince dönüştürerek uzun ve biçimsiz yükleri zor ulaşılan konulardan ve yerlerden hareket ettirir.
- Yük merkezi forkliftin yük merkezidir.
- Teleskopik forklift vinci çatalların üzerine geçirilip kaymayı engellemesi için bir zincir ile sabitlenir.
- Galvaniz kaplı çatal tutucusu sayesinde çatala sağlam ve emniyetli bir montaj olanağı sağlar.
- Bir adet fırdöndülü kanca ve 1 adet mapa ile sunulmaktadır.

- Convert a forklift truck into a mobile crane to reach and transport long and awkward loads from inaccessible location.
- Verify load centre of forklift truck.
- Safety chain welded to boom has grab hook for anchoring jib boom to forklift truck.
- Zinc plated fork heels pin for safe forklift attachment.
- Supplied complete with one safety swivel hook with a bow shackle and one rigid hook.

Art.No. 52000162 NL-TFMJ



FORKLİFT ÇELİK KONTEYNER ATAŞMANI / STEEL CONTAINER

	NL-SC 150
Kapasite / Capacity	150 L
Konteyner Ölçü / Container size	750x600x500 mm
Toplam Boyut / Overall size	1100x780x800 mm
Döner Tekerlekler / Swivel casters	ø125 mm
Ön Tekerlekler / Front casters	ø125x2 mm
Çatal açıklığı / Fork opening	600 mm
Çatal cep / Fork pocket	150x55 mm
Ağırlık / Weight	103 kg

Art.No. 53000025 NL-SC 150

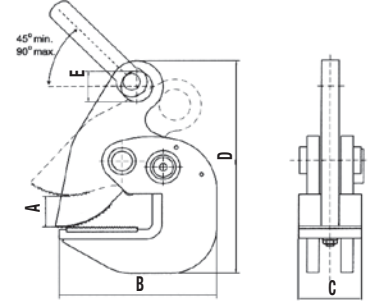


- Kolay hareket etmesini sağlayan tekerlekler
- Taşıma olanağı sağlayan forklift cepleri
- Equipped with casters for easily moving
- Fork pocket for easy transporting

YATAY SAC PLAKA KALDIRMA APARATI / HORIZONTAL PLATE CLAMP

	NL-HPC 75	NL-HPC 150	NL-HPC 250		
Çiftli kapasite / Capacity per pair	1.5	3	5	t	
Test yükü / Proof test load (çiftli/ per pair)	22.07	44.13	73.58	kN	
Max. ağız açıklığı / Max. jaw opening	25	30	40	mm	
Ölçüler / Dimensions		0-27	0-32	0-52	mm
		125	157	231	mm
	A	50	65	90	mm
	B	175	204	310	mm
	C	25	30	40	mm
Ağırlık / Weight (Tek, single)	D Max	2.4	3.9	13.4	kg
Ağırlık / Weight (Çift, pair)	E	4.8	7.8	26.8	kg

Art.No. 52000066	NL-HPC 75
Art.No. 52000067	NL-HPC 150
Art.No. 52000068	NL-HPC 250



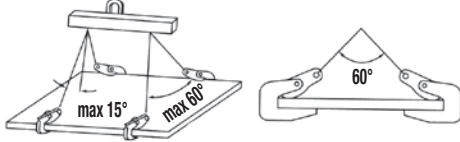
- Çift olarak kullanılması gereken bu sac kaldırma aparatları saçları yatay olarak yüklemeye ve kaldırmada büyük kolaylık sağlar.
- 2 bacaklı bir zincir sapanın ucuna takılmaları (max. açı 90°) saçları yatay kaldırmak için yeterlidir.
- Saclar uzun tarafından kaldırılmak istenirse zincir sapan bir kaldırma traversine monte edilmelidir.
- Önemli: Zincir sapanın max. kaldırma açısı 90° olmalıdır.
- Makine Emniyet Yönetmeliği 2006/ 42 EC'ye uygun üretilmiştir.

- Used in pairs this range of clamps is ideal for loading and moving plate material in the horizontal position
- A single pair of clamps fitted to a two leg chain sling (maximum sling angle 90°) is all that is required for lifting short lengths of plate
- For long plates, 2 pairs of clamps suspended by chain from a lifting beam must be used
- Important: Maximum sling angle is 90°
- Manufactured according to machinery directive 2006/ 42 EC

YATAY SAC KAPMA APARATI / HORIZONTAL PLATE LIFTING CLAMP

	YSK 0.8	YSK 1.0	YSK 1.6	YSK 2.5	YSK 3.2	YSK 5.0	
Çiftli kapasite / Capacity per pair	0.8	1	1.6	2.5	3.2	5	t / çift
Ağız açıklığı / Jaw Opening	0-15	0-20	0-25	0-30	0-40	0-50	mm
Net Ağırlık / Net weight	2	4	6.5	11	12.5	19	kg

- Çelik plaka ve profilleri yatay ve dikey pozisyonda kaldırılması amacıyla tasarlanmıştır.
- % 150 aşırı yük testi uygulanmıştır.
- ANSI/ ASME B30. 20S. ve 2006/ 42/ EC Makine Emniyet Yönetmeliğine göre üretilmiştir.
- Designed lifting steel plate profile steel in horizontal and vertical direction, even overturn.
- 150 % overload factory tested.
- Conforms to EC Council Directive 2006/ 42/ EC Machinery American standard ANSI/ ASME B30. 20S.

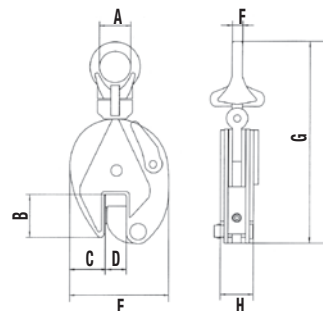


Art.No. 58900924	NL-YSK 0.8
Art.No. 58900925	NL-YSK 1.0
Art.No. 58900926	NL-YSK 1.6
Art.No. 58900927	NL-YSK 2.5
Art.No. 58900928	NL-YSK 3.2
Art.No. 58900929	NL-YSK 5.0

DİKEY SAC PLAKA KALDIRMA APARATI / UNIVERSAL PLATE CLAMP

	HPZ 05	HPZ 10	HPZ 20	HPZ 30	HPZ 50		
Kaldırma kapasitesi / Capacity	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	t	
Test yükü / Proof test load	7.35	14.7	29.4	44.1	73.5	kN	
Ağız açıklığı / Jaw opening	0-15	0-20	0-25	0-30	0-50	mm	
Ölçüler / Dimensions	A	30	48	70	75	80	mm
	B	44	63	76	85	90	mm
	C	35	51	56	59	65	mm
	D	0-17	0-22	0-27	0-32	0-52	mm
	E	103	138	164	193	240	mm
	F	10	12	16	20	22	mm
	G	212	295	370	418	450	mm
	H	35	51	52	78	88	mm
Ağırlık / Weight	1.9	4.8	6.5	14.8	22.5	kg	

Art.No. 52000074	NL-HPZ 05
Art.No. 52000075	NL-HPZ 10
Art.No. 52000076	NL-HPZ 20
Art.No. 52000077	NL-HPZ 30
Art.No. 52000078	NL-HPZ 50



- Sacı, farklı açılardan güvenle kaldırmanızı sağlayan özel dizayn.
- Her pozisyonda saçın sağlam tutulmasını sağlayan oynar mape.
- Güvenli tutuş ve kilitleme mekanizması için sert çelikten yapılmış çeneler.
- HRC30/Brinell300 ve üstü çelik tiplerine uygun
- % 150 aşırı yük testli.
- EC Council Directive 2006/ 42 EC Machinery, ve American Standard ANSI/ASME B30.20'ye uygun üretilmiştir.

- Designed for the safe handling of plate at various angles.
- The pivoting shackle ensures adequate gripping pressure to hold the plate safely in every position.
- Hardened steel jaws for positive grip and locking mechanism.
- Suitable for all structural steel up to HRC30/Brinell 300.
- 150 % overload factory tested.
- Manufactured according to EC Council Directive 2006/42 EC Machinery, American Standard ANSI/ASME B30.20.

YATAY KALDIRMA APARATI / HORIZONTAL LIFTING CLAMP

	NL-YCT 2.0	NL-YCT 4.0	NL-YCT 6.0	
Çiftli kapasite / Capacity per pair	2000	4000	6000	kg
Test yükü / Proof test load (çiftli/ per pair)	4000	8000	12000	kg
Max. ağız açıklığı / Max. jaw opening	5 - 32	5 - 50	5 - 75	mm
Ağırlık / Weight (Çift, pair)	8.5	15.5	34.5	kg

- İki bacaklı zincir sapan ile kullanıma uygundur.
- Travers ile kullanıma uygundur.
- Plakaların tekli ve çoklu kaldırılmasında kullanılır.
- It is especially suited for the transport of single plate with a minimum thickness of approx. 5 mm as well as for plate bundles.
- The two legged lifting clamps in conjunction with a spreader beam.



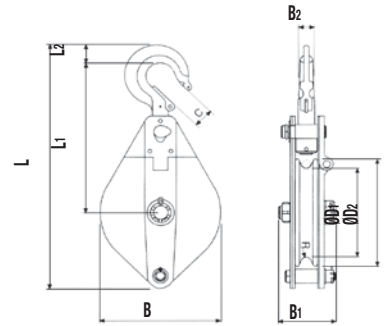
Art.No. 52000313	NL-YCT 2.0
Art.No. 52000314	NL-YCT 4.0
Art.No. 52000315	NL-YCT 6.0

YÜK MAKARASI / PULLEY BLOCKS

		NL-HPB 10	NL-HPB 20	NL-HPB 32	NL-HPB 64	
Çalışma yükü / Working load		1000	2000	3200	6400	kg
Mandal açıklığı / Hook hatch		23	27	31	42	mm
Halat ölçüsü / Rope diameter		Ø7	Ø13	Ø15	Ø18	mm
Ölçüler / Dimensions	B	118	199	230	270	mm
	B1	76	92	108	116	mm
	B2	17	24	28	35	mm
	C	23	27	31	42	mm
	D1	85	150	180	210	mm
	D2	105	190	220	260	mm
	L	305	425	496	655	mm
	L1	200	263	295	375	mm
	L2	23	30	40	47	mm
	R	4	7	9	10	mm
Ağırlık / Weight		3.3	8.9	15.5	26.5	kg

- Netlift yük makaralarının bir yüzü halatın bobine rahat yerleştirilebilmesi için açılabilir.
- Kancanın çekim yönüne hareketi kasnak bloğunu güvenli bir şekilde kilitlet.
- Yüksek kaliteli çelikten imal edilmiş bobinlerin yivleri özel makinelerde açılmıştır.
- prEN13157:2003 ve Machinery Directive 2006/ 42 EC'ye göre imal edilmiştir.

- One side of the NETLIFT pulley blocks is hinged and can be opened for easy and quick positioning of the rope on the sheave.
- Swinging the hook in the direction of pull securely locks the pulley block.
- The high quality cast steel sheaves have machined grooves
- Manufactured according to prEN 13157:2003, machinery directive 2006/ 42 EC



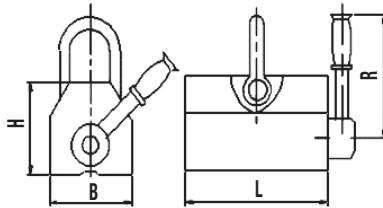
Art.No. 52000079	NL-HPB 10
Art.No. 52000080	NL-HPB 20
Art.No. 52000081	NL-HPB 32
Art.No. 52000082	NL-HPB 64

YÜK KALDIRMA MIKNATISI / LIFTING MAGNET

	LD 01	LD 03	LD 06	LD 10	LD 20	LD 30	LD 50	
Çalışma yük limitleri / Working load limits	100	300	600	1000	2000	3000	5000	kg
Kanıtlanmış test yükü / Proof test load	350	1050	2100	3500	6000	9000	15000	kg
Uzunluk / Length (L)	100	175	225	280	360	435	540	mm
Genişlik / Width (B)	82	105	140	160	210	286	316	mm
Yükseklik / Height (H)	80	100	125	155	185	245	295	mm
Ağırlık / Weight	5.5	11.5	26.5	48	80	180	380	kg

Art.No. 52000153	NL-LD 01
Art.No. 52000154	NL-LD 03
Art.No. 52000155	NL-LD 06
Art.No. 52000156	NL-LD 10
Art.No. 52000157	NL-LD 20
Art.No. 52000158	NL-LD 30
Art.No. 52000159	NL-LD 50

	Çelik kalınlığı / Thickness of Steel		Kapasite oranı / Capacity rate						
	mm	inch	LD 30	LD 20	LD 10	LD 06	LD 03	LD 01	
T1	Up to 60	Up to 2.36	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
T2	55	2.16	95%	100%					
T3	50	1.97	90%	95%					
T4	45	1.77	85%	90%					
T5	40	1.57	80%	85%					
T6	35	1.38	70%	75%					
T7	30	1.18	60%	65%					
T8	25	0.98	50%	55%					
T9	20	0.79	40%	45%					
T10	15	0.59	30%	35%					
T11	10	0.39	20%	25%					
T12	5	0.20	10%	15%					



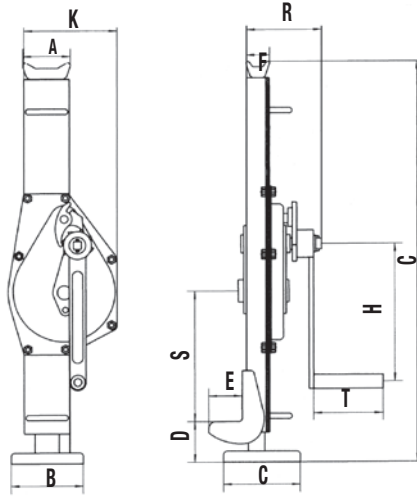
MEKANİK KRİKO / MECHANICAL JACK

	NL-MJ 1.5	NL-MJ 3.0	NL-MJ 5.0	NL-MJ 10	NL-MJ 16	
Kapasitesi / Capacity	1.5	3	5	10	16	t
Test Yüğü / Proof test load	22	44.1	73.5	147	235	kN
Kaldırmada harcanan güç / Hand force to lift rated load	280	350	400	580	800	N
Öçüler / Dimensions	A	81	83	108	124	130 mm
	B	100	130	140	140	150 mm
	C	600-900	735-1090	730-1075	800-1190	820-1140 mm
	D	60-360	70-425	80-425	100-490	90-410 mm
	E	55	60	71	86	80 mm
	F	46	45	68	76	85 mm
	G	110	138	170	170	180 mm
	H	225	249	249	300	400 mm
	K	147	170	190	252	251 mm
	R	119	140	155	185	220 mm
	S	175	235	217	187	210 mm
	T	113	128	128	250	280 mm
Ağırlık / Weight	14	20	28	46	63	kg

Art.No. 52000083	NL-MJ 1.5
Art.No. 52000084	NL-MJ 3.0
Art.No. 52000085	NL-MJ 5.0
Art.No. 52000086	NL-MJ 10
Art.No. 52000087	NL-MJ 16

- Yeni nesil mekanik krikolar
- Araç tamirlerinde ve kamyon kasalarını kaldırmada kullanım için dizayn edilmiştir.
- %150 aşırı yük testidir.
- Ağır işler için ideal, dayanıklı ve sağlamdır.

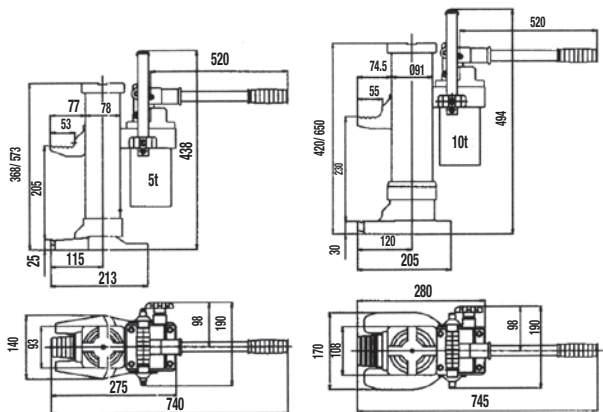
- Replacement of conventional jaks
- Designed for repairing the vehicles and lifting the tracks
- 150% overload factory tested
- Heavy duty structure, high stability and long life.



MAKİNE KRİKOSU / MACHINE JACK

	NL-HJ 50	NL-HJ 100	
Kapasitesi / Capacity	5.0	10.0	t
Tırnak kaldırma aralığı / Lifting range of foot	25-230	30-260	mm
Üst kaldırma aralığı / Lifting range of head	368-573	420-650	mm
Max. kol kuvveti / Max. lever force	38	40	kg
Ağırlık / Weight	25	35	kg

Art.No. 52000088	NL-HJ 50
Art.No. 52000089	NL-HJ 100



- Kompakt ve dayanıklı.
- 360o dönebilen gövde.
- Ayarlanabilir indirme hızı.
- Aşırı yük önleyici mekanizma.
- Çıkarılabilir pompa kolu.

- Compact and resistant.
- Body turns 360o.
- Adjustable lowering speed.
- Overloaded preventive mechanism.
- Portable pump rod.

TIRNAKLI KRİKO / TOE JACK

	NL-TK 3	NL-TK 8	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	3000	8000	kg
Min. ayak yüksekliği / Min. fork height	15	20	mm
Kaldırma yüksekliği / Lifting height	140	140	mm
Ağırlık / Weight	21	27	kg



Art.No. 59000103

NL-TK 3

Art.No. 59000104

NL-TK 8

FORKLİFT KRİKOSU / FORKLIFT JACK

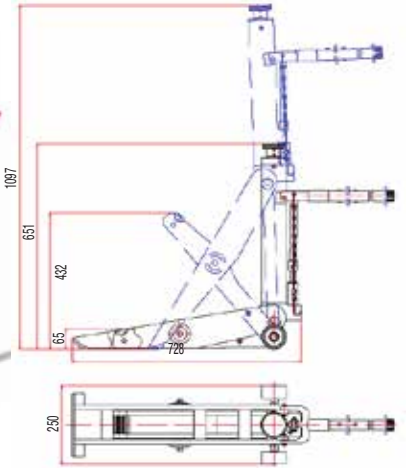
	NL-A400	NL-A700	
Kapasite / Capacity	4000	7000	kg
Min. kaldırma yüksekliği / Min. lifting height	65	65	mm
Max. kaldırma yüksekliği / Max. lifting height	406	420	mm
Genişlik / Width	203	73	mm
Net ağırlık / Weight	33	31	kg

Art.No. 59000055

NL-A400

Art.No. 59000056

NL-A700



HİDROLİK ŞİŞE TİPİ KRİKO / HYDRAULIC BOTTLE TYPE JACK

	A002	A003	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	2000	3000	kg
Minimum yükseklik / Min. height	181	194	mm
Kaldırma yüksekliği / Lifting height	116	118	mm
Net ağırlık / Net weight	2.9	3.6	kg

Art.No. 59000029

NL-A002

Art.No. 59000030

NL-A003



- 10 tona kadar plastik kutulu ambalajlarda
- Plastic box (For jack up to 10 tons)

PICK-UP VİNCİ / PICK-UP CRANE

NL-A027

Art.No. 59000014

NL-A027

Kaldırma kapasitesi / Capacity	900 kg
Minimum yükseklik / Min. height	580 mm
Maksimum yükseklik / Max. height	2400 mm
Çalışma mesafesi / Boom length	870 - 1290 mm
Ölçüler / Dimensions (LxWxH) (boy x en x yükseklik)	340 x 330 x 500 mm
Net ağırlık / Weight	52 kg
Brüt ağırlık / Gross weight	55 kg



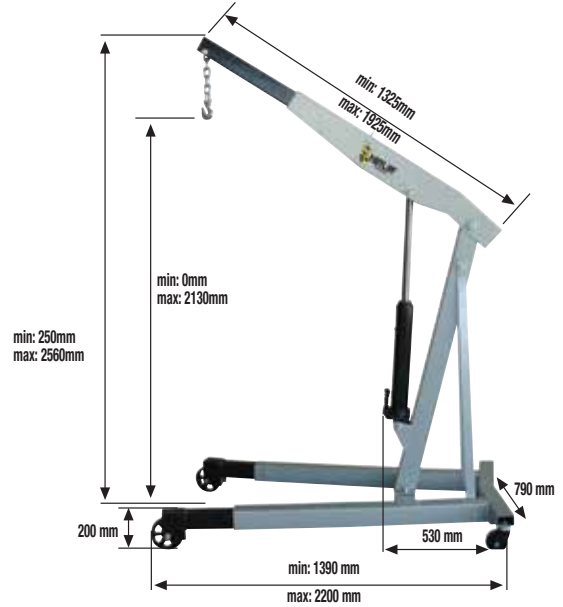
HİDROLİK GARAJ VİNCİ / HYDRAULIC SHOP CRANE

NL-A028

Art.No. 59000012

NL-A028

Kaldırma kapasitesi / Capacity	3000 kg
Çalışma mesafesi / Min.-Max. boom length	1325 - 1925 mm
Ölçüler / Dimensions (LxWxH) (boy x en x kapalı yükseklik)	2200 x 790 x 1550 mm
Net ağırlık / Weight	110 kg
Brüt ağırlık / Gross weight	115 kg



KATLANIR MOTOR VİNCİ (Ağır Hizmet) / SHOP CRANE (Heavy Duty)

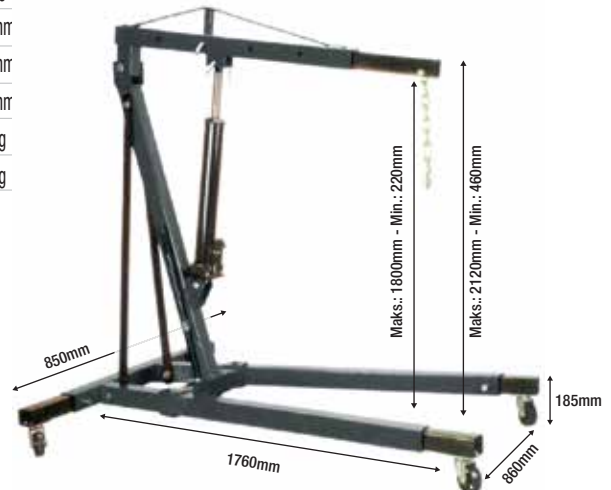
NL-A072

Art.No. 59000011

NL-A072

Kaldırma kapasitesi / Capacity	2000 kg
Minimum yükseklik / Min. height	489 mm
Maksimum yükseklik / Max. height	1889 mm
Ölçüler / Dimensions (LxWxH) (boy x en x yükseklik)	1565 x 925 x 1450 mm
Net ağırlık / Weight	108 kg
Brüt ağırlık / Gross weight	114 kg

Katlanabilir özellik sayesinde dar alanlarda rahat kullanılır.
Unique folding design helps storage after using in a space-limited work shop.



DENGE AĞIRLIKLILIK VİNÇ / COUNTER BALANCED SHOP CRANE

	NL-CBSC 1	NL-CBSC 2	NL-CBSC 3	
Yükleme kapasitesi / Load Capacity	550	550	550	kg
930 kol uzunluğunda maksimum yük / Max load at jib length 925	550	550	550	kg
1210mm kol uzunluğunda maksimum yük / Max load at jib length 1210	400	400	400	kg
1500mm kol uzunluğunda maksimum yük / Max load at jib length 1500	300	300	300	kg
1800mm kol uzunluğunda maksimum yük / Max load at jib length 1800	220	220	220	kg
2080mm kol uzunluğunda maksimum yük / Max load at jib length 2080	150	150	150	kg
Hidrolik pompa / Hydraulic Pump	Manuel	Yarı Akülü	Tam Akülü	
Sürüş hızı / Driving speed	Manuel	Manuel	2.0km/h	km/h
Motor gücü / Motor power		0.8/12	0.8/24	kW/V
Tekerlek / Wheel	Pu/Naylon Ø 180	Pu/Naylon Ø 180	Pu/Naylon Ø 180	mm
Maks. vinç kolu uzunluğu / Max. crane arm length	2100	2100	2100	mm
Min. vinç kolu uzunluğu / Min. crane arm length	920	2100	2100	mm
Kald. yüks. maks. kol uzunluğunda / Lifting height max. cantilever arm extended	2600	2600	2600	mm
Toplam boyut L x G x Y / Overall Size LxWxH	2241x905x1498	2241x905x1498	2241x905x1498	mm
Toplam ağırlık / Total Weight	530	530	560	kg
Batarya / Battery	-	12/60	24/60	V/Ah
Şarj cihazı / Charger	-	12/8	24/8	V/A

Art.No. 52000187-1	NL-CBSC 1
Art.No. 52000187-2	NL-CBSC 2
Art.No. 52000187-3	NL-CBSC 3

- Ergonomik kumanda kolu, mobil ve katlanabilir tasarım
- Çift tesirli hidrolik pompa ile hızlı ve kolay çalışma olanağı sağlar.
- Makinenin yakınında çalışmayı sağlar.

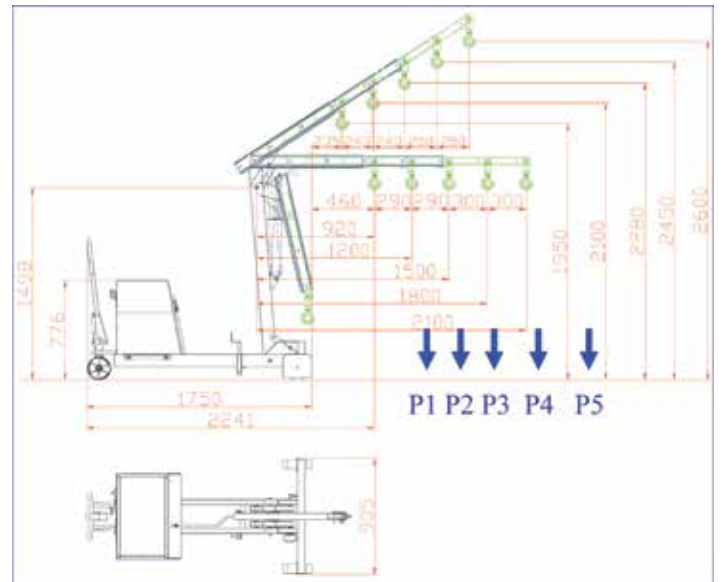
NL-CBSC 1
Manuel



NL-CBSC 2
Yarı akülü
(kaldırma akülü)



NL-CBSC 3
Tam akülü
(kaldırma ve yürütme akülü)

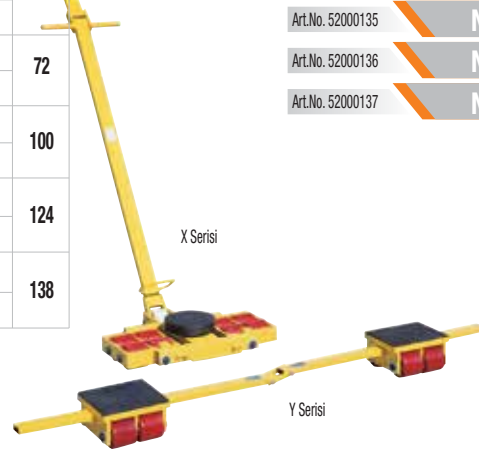


YÜK TAŞIMA ARABALARI / TRANSPORT TROLLEYS

	Tekerlek sayısı No. of rollers	Dönüş tablası ölçüsü Dimensions of turnplate (mm)	Kol boyu/ ayarlanan genişlik boyu Length of handle / adjusting length of lever L (mm)	Ölçüler Overall Size (mm)	Kapasite Capacity (ton)	Ağırlık Weight (kg)
NL-X4+Y4	X4	4	150	800	230 x 230 x 110	8
	Y4	4	140 x 120	300 - 1000	170 x 140 x 110	
NL-X8+Y8	X8	8	160	1100	560 x 420 x 110	16
	Y8	8	200 x 160	400 - 1300	200 x 200 x 110	
NL-X12+Y12	X12	12	180	1100	750 x 450 x 110	24
	Y12	12	220 x 180	400 - 1400	256 x 200 x 110	
NL-X16+Y16	X16	16	200	1100	936 x 500 x 110	32
	Y16	16	240 x 200	400 - 1500	310 x 220 x 110	
NL-X18+Y18	X18	18	200	1500	780 x 550 x 110	36
	Y18	18	280 x 200	400 - 1500	300 x 550 x 110	

*PU teker

Art.No. 52000132	NL-X4+Y4
Art.No. 52000133	NL-X8+Y8
Art.No. 52000135	NL-X12+Y12
Art.No. 52000136	NL-X16+Y16
Art.No. 52000137	NL-X18+Y18



AĞIR YÜK TAŞIMA ARABASI / HEAVY SKATE KIT

	NL-SK 20	NL-SK 30	
Kapasite / Capacity	20	30	t
Uzunluk / Length	120	120	mm
Genişlik / Width	120	120	mm
Toplam yükseklik / Total height	108	117	mm
Silindirler / Cylinders	18	24	mm
Döner Tabla / Rotary Table	130	130	mm
Ağırlık / Weight	50	58	kg

Art.No. 61500020	NL-SK 20
Art.No. 61500030	NL-SK 30



ARAÇ TRANSFER KRİKOSU / GO JACK

	NL-A098	
Kapasite / Capacity	1500	kg/çift
Ölçüler / Dimensions	680 x 620 x 220	mm
Net ağırlık / Net weight	18	kg
Brüt ağırlık / Gross weight	20	kg

Art.No. 59000027	NL-A098
------------------	---------



DÖRTLÜ TAŞIMA STANDI / GO JACK SET

- Krikoları düzenli bir şekilde muhafaza etmeyi sağlar.
- Jack stand makes the storage easy.



Art.No. 59000028	NL-A099
------------------	---------

TEKERLEKLİ MANİVELA / ROLLER CROW BAR

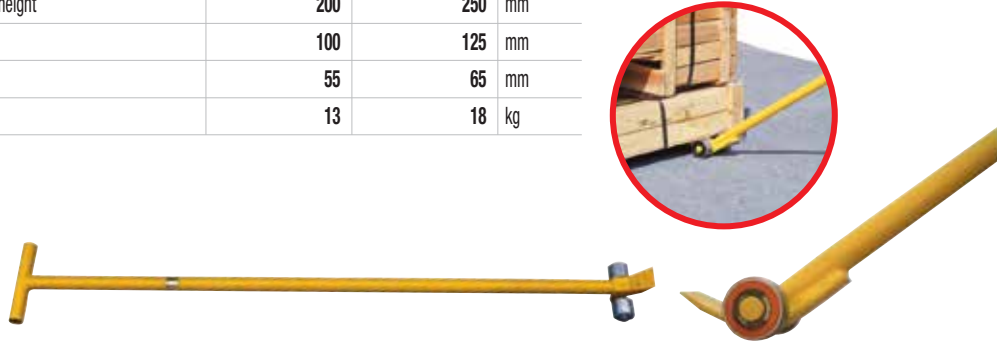
	NL-RC 3	NL-RC 5	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	3	5	t
Uzunluk / Length	2000	2500	mm
Max. kaset yüksekliği / Max. skate height	200	250	mm
Tekerlek çapı / Roller diameter	100	125	mm
Tekerlek genişliği / Roller width	55	65	mm
Ağırlık / Weight	13	18	kg

Art.No. 52000138

NL-RC 3

Art.No. 52000139

NL-RC 5

**PALET ÇEKME KISKACI / PALLET PULLER**

	NL-PCD	NL-PCS	
Maks. çene aralığı / For stringers	76.2	140	mm
Uzunluk / Length	762	495	mm

Art.No. 52000168

NL-PCD

Art.No. 52000169

NL-PCS

- Palet çekme kısıkları özellikle konteyner içinde ve tır dorselerinde, paletleri forkliftlerin ulaşabileceği yakınlığa çekerek indirme işlerinizi kolaylaştırır.
- PCD93: Tırtıllı ağız sayesinde paletleri kolayca kavrar. Çift makaslıdır.
- PCS81: Tek makaslı modeldir ve daha geniş ağız açıklığına sahiptir.

- Pallet puller are used to pull pallets to rear of trailers for easy fork lift access.
- PCD93: One-piece curved heads have integral spurs for gripping pallet stringers. Double scissor action.
- PCS81: Single scissor action allow for wider jaw opening.



NL-PCD



NL-PCS

**ŞASE DOĞRULTMA SETİ / PORTABLE HYDRAULIC EQUIPMENT**

	NL-A004	
Kapasite / Capacity	10000	kg
Minimum yükseklik / Min. height	355	mm
Maksimum yükseklik / Max. height	490	mm
Kaldırma mesafesi / Lifting height	135	mm
Ölçüler / Dimensions	93 x 39 x 17	mm
Net ağırlık / Weight	26	kg
Brüt ağırlık / Gross weight	31	kg

Art.No. 59000017

NL-A004



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

	NL-104	NL-105
Kapasite / Capacity	250	150 kg
Genişlik / Width	610	480 mm
Uzunluk / Length	910	740 mm
Yükseklik / Height	870	830 mm
Ambalaj ebadı / Package dimensions	920 x 620 x 150	740 x 480 x 120 mm
Ağırlık / Weight	16.20	8 kg

Art.No. 52000173

NL-104

Art.No. 52000174

NL-105



NL 104



NL 105



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

	NL-106
Kapasite / Capacity	350 kg
Genişlik / Width	610 mm
Uzunluk / Length	910 mm
Yükseklik / Height	960 mm
Ambalaj ebadı / Package dimensions	920 x 620 x 150 mm
Ağırlık / Weight	20 kg

Art.No. 52000175

NL-106



PLATFORM EL ARABASI / PLATFORM TRUCK

	NL-109
Kapasite / Capacity	500 kg
Platform ölçüsü / Platform size	1200 x 800 mm
Platform yüksekliği / Platform height	270 mm
Teker ölçüsü / Wheel size	200 x 45 mm
Ambalaj ebadı / Package dimensions	1300 x 800 x 1170 mm
Ağırlık / Weight	38 kg

Art.No. 52000178

NL-109

- Görsel tanımlama: çelik ağı korumalı el arabası.
- Paneller isteğe göre yer değiştirilebilir.
- Her açıdan ve taraftan yüklenebilir.
- 2 Teker yön verme amacı ile dönebilmekte ve fren tertibatı bulunmakta, diğerleri sabit lastikten oluşup çapları 200mm'dir.
- Demonte olarak gönderilmekte. Montajı son derece kolaydır.
- For visual identification on the move, platform trucks with steel mesh panels.
- Panels individually removable.
- Load visible from all directions.
- 2 swivel castors with brake and 2 fixed wheels, rubber tyres, Ø200mm, roller bearings.
- Delivered flat packed for easy bolt-on assembly.



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

Art.No. 52000294 **NL-111****NL-111**

Kapasite / Capacity	200 kg
Platform genişliği / Platform Width	350 mm
Toplam Genişlik / Total Width	540 mm
Uzunluk / Length (L)	200 mm
Yükseklik / Height(H)	1170 mm
Tekerlek çapı / Caster wheel dia.	260 mm
Ağırlık / Weight	14.8 kg



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

Art.No. 52000295 **NL-112****NL-112**

Kapasite / Capacity	200 kg
Platform genişliği / Platform Width	220 mm
Toplam Genişlik / Total Width	530 mm
Uzunluk / Length (L)	220 mm
Yükseklik / Height(H)	1050 mm
Tekerlek çapı / Caster wheel dia.	260 mm
Ağırlık / Weight	11 kg



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

Art.No. 52000299 **NL-116****NL-116**

Kapasite / Capacity	150 kg
Platform genişliği / Platform Width	450 mm
Toplam Genişlik / Total Width	500 mm
Uzunluk / Length (L)	260 mm
Yükseklik / Height(H)	1170 mm
Tekerlek çapı / Caster wheel dia.	260 mm
Ağırlık / Weight	9.7 kg



PAKET TAŞIYICISI / HAND TRUCK

Art.No. 52000300 **NL-117****NL-117**

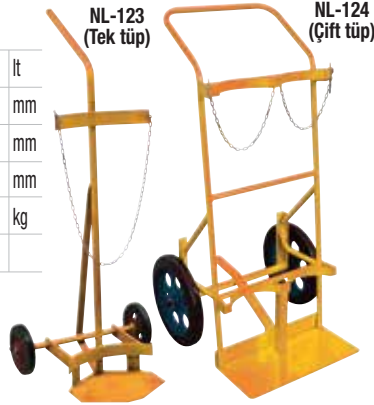
Kapasite / Capacity	150 kg
Platform genişliği / Platform Width	350 mm
Toplam Genişlik / Total Width	550 mm
Uzunluk / Length (L)	270 mm
Yükseklik / Height(H)	1190 mm
Tekerlek çapı / Caster wheel dia.	260 mm
Ağırlık / Weight	16.7 kg



TÜP TAŞIMA ARABASI / CYLINDER TROLLEY

NL-123**NL-124**

Tüp Kapasite / Cylinder Capacity	10/20/40/50	40/50	lt
Tüp Çapı / Cylinder Diameter	140-250	210-250	mm
Tekerlek / Wheel	ø200x50	ø400x50	mm
Ölçüler / Overall size	660x600x1360	700x700x1380	mm
Ağırlık / Weight	17	45	kg
Tip / Type	Tek tüp	Çift tüp	



Art.No. 52000290

NL-123

Art.No. 52000291

NL-124

TÜP MUHAFAZA STANDI / GAS CYLINDER TRUCK

NL-125

Tüp Kapasite / Cylinder Capacity	40	lt
Tüp Çapı / Cylinder Diameter	230	mm
Toplam boyut / Overall size	540x360x1000	mm
Ağırlık / Weight	18	kg



Art.No. 52000292

NL-125

YÜK TAŞIYICI / CORNER MOVERS

NL-MTE 02

Art.No. 52000143

NL-MTE 02

Birim kapasite / Max. load each	150 kg
Teker çapı / Castor diameter	50 x 20 mm
Yükleme yüksekliği / Load height	15 mm
Toplam ölçüler / Overall Size	366 x 204 x 85 mm
Çerçeve hammaddesi / Frame material	Çelik/ Steel/ Stahl
Net ağırlık / Net weight (çiftli/ per pair)	8 kg

- Düşük yükseklığe sahip köşeli yük taşıyıcısı.
- Diğer ekipmanların kullanılmayacağı yerde çözüm ortağınız.
- Kolay yükleme.
- Yükün bindiği yüzeylerdeki kaydırmazlastikler sayesinde güvenlidir.
- Çelikten mamüldür.
- Her bir taşıyıcıda rulmanlı 3 teker vardır.
- 1 sette 4 adet mevcuttur.



ÇELİK YÜK TAŞIMA ARABASI / STEEL DOLLIES

NL-DS 400A

NL-DS 400B

Art.No. 52000146

NL-DS 400A

Art.No. 52000147

NL-DS 400B

Kapasite / Capacity	400	400 kg
Platform ölçüleri / Suit for container size	600 x 400	800 x 600 mm
Toplam ölçüler / Overall size	600 x 400 x 130	800 x 600 x 130 mm
Döner tekerlek sayısı / No. of swivel castor	4	4 adet
Tekerlek çapı / Castor diameter	100	100 mm
Net ağırlık / Net weight	9	11 kg

- Kaynaklı, açılı çelik konstrüksiyon.
- Yüksekliğini güçlendiren orta destek çubukları.
- Welded angle steel construction.
- Flat deck area with intermediate support bars.



MANUEL TAŞIYICI / MECHANIC LIFTER

NL-MR 200

Art.No. 52000183

NL-MR 200

Kaldırma kapasitesi / Capacity	200 kg
Max. platform yüksekliği / Max. platform height	120 mm
Min. platform yüksekliği / Min. platform height	95 mm
Çatal genişliği / Fork width	220 mm
Çatal uzunluğu / Fork length	580 mm
Ön tekerlek / Front wheel	5 x 32 mm
Arka tekerlek / Rear castor	25 x 32 mm
Platform ölçüleri / Platform size	215 x 575 mm
Makine ölçüleri / Overall size	920 x 510 x 1040 mm
Net ağırlık / Net weight	21 kg



KONVEYÖR ATAÇMANI / CONVEYOR ATTACHMENT

NL-HPT-RT 1020

Art.No. 52000161

NL-HPT-RT 1020

Kapasite / Capacity	1000 kg
Platform ölçüleri / Platform size	2000 x 500 mm

- EN 1757-1 ve EN 1175-1 e uygundur.
- Conforms to EN 1757-1 and EN 1175-1.



- İstif makinesi temsili kullanılmıştır, ürün dahilinde değildir.
- The stacker is only a representative and is not included in the product.



TRİPOD / SAFETY TRIPOD**NL-SNV 900**

Art.No. 54000050

NL-SNV 900

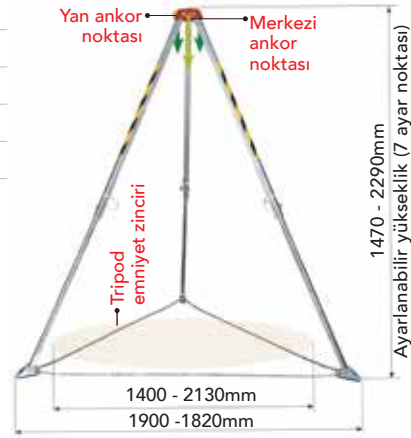
Personel sayısı / Number of user	1	kişi
Yükseklik / Height	1470 - 2290	mm
Bacak aralığı / Leg spacing	1190 - 1820	mm
Ankor noktası / Anchor point	4	adet
Paket ölçüsü / Package size	1750x230x230	mm
Ağırlık / Weight	35	kg

Merkezi ankor noktası: Makara, kaldırma ekipmanı bağlantısı için.**Yan ankor noktası:** Kullanıcının bağlanması için.**Malzeme:** Galvaniz çelik.

Anchor center point: For pulley or lifting device

Side anchor point: Anchorage of person handling the tripod

Material: Galvanized steel

**TRİPOD VİNCİ / HAND WINCH FORTRIPOD****NL-SNV 820****NL-SNV 825**

Art.No. 54000036

NL-SNV 820

Art.No. 54000037

NL-SNV 825

Halat uzunluğu / Cable Length	20	25	m
Halat çapı / Cable diameter	6.3	6.3	mm
Halat tipi / Cable type	6x19 + NFC	6x19 + NFC	
Çalışma yükü / Hand force	140	140	kg
Standart / Standard	EN1496/B	EN1496/B	
Ağırlık / Self weight	13	14	kg

**BALANSÖR / FALL ARRESTER****NL-CR 06****NL-CR 10****NL-CR 12****NL-CR 15**

Art.No. 54000038

NL-CR 06

Art.No. 54000039

NL-CR 10

Art.No. 54000040

NL-CR 12

Art.No. 54000041

NL-CR 15

Halat uzunluğu / Cable length	6	10	12	15	m
Ölçüler / Dimensions	208 x 85 x 280	208 x 85 x 280	208 x 85 x 280	208 x 85 x 280	mm
Ağırlık / Weight	5.10	5.30	5.90	6.10	kg

- Paslanmaz çelik halka
- Stainless steel ring
- Plastik gövde
- Plastic case
- Galvanizli çelik halat Ø4 mm
- Zinc galvanized steel cable Ø4 mm

**PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ / SAFETY HARNESS**

Art.No. 41000129

NP-05S

Art.No. 41000130

NP-01S

Ön ve arka ankraj noktasına sahip, pozisyonlama kemeri olan, bel destekli emniyet kemeri. Bacak ve omuzlarda tek ayar tokası mevcuttur.

- Çift renk düşüş önleme ve konumlandırma kemeri
- Tam boy emniyet kemeri: 2 düşme önleyici bağlantı noktası (arka-göğüs).
- Isıl biçimlendirilmiş arka destekli iş konumlandırma kemeri.
- 2 iş konumlandırma bağlantı noktası (yanal).
- 3 ayarlama tokası.
- 2 fall arrester anchorage point harness (back - front).
- 2 adjustment loops. 2 adjustable lateral plates.
- Positioning belt with broad thermoformed back.
- Sponge lining.
- 2 anchorage points for work positioning
- 3 adjustable lateral plates.



Sadece arka ankraj noktasına sahip, omuz ve bacak bantları için tek ayar tokasına sahiptir.

- Tek renk düşüş önleme ve konumlandırma kemeri
- 1 düşme önleyici bağlantı noktası (arka)
- 2 ayarlama tokası
- 1 fall arrester anchorage point harness (back).
- 2 adjustment loops.
- 2 adjustable lateral plates.





NET MAK
METAL MAKİNE SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Fırdöndü Kaldırma Mapaları

Her türlü kaldırma ve bağlama uygulaması için

www.netmak.com.tr

REL P Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapın bacak sayısı	1		2		2 simetrik		3 & 4 simetrik		Tork anahtarı	Allen anahtarı
	0°*	90°	0°	90°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°		
REL P - M8	0.7	0.3	1.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	10 Nm	8.0
REL P 5/16"-18 UNC	0.7	0.3	1.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	7Ft.Lbs	5/16"
REL P - M10	1.2	0.5	2.4	1.0	0.7	0.5	1.0	0.7	15 Nm	8.0
REL P 3/8"-16 UNC	1.2	0.5	2.4	1.0	0.7	0.5	1.0	0.7	11Ft.Lbs	5/16"
REL P - 12	2.0	0.8	4.0	1.6	1.1	0.8	1.6	1.2	27 Nm	8.0
REL P 1/2"-13 UNC	2.0	0.8	4.0	1.6	1.1	0.8	1.6	1.2	20Ft.Lbs	5/16"
REL P - M16	3.5	1.5	7.0	3.0	2.1	1.5	3.1	2.2	60 Nm	8.0
REL P 5/8"-11 UNC	3.5	1.5	7.0	3.0	2.1	1.5	3.1	2.2	44Ft.Lbs	5/16"

RLP Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapın bacak sayısı	1		2		2 simetrik		3 & 4 simetrik		Tork anahtarı	Allen anahtarı
	0°*	90°	0°	90°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°		
RLP - M8	0.8	0.4	1.6	0.8	0.5	0.4	0.8	0.6	10 Nm	13 mm
RLP 5/16"-18 UNC	0.8	0.4	1.6	0.8	0.5	0.4	0.8	0.6	7Ft.Lbs	1/2"
RLP - M10	1.2	0.7	2.4	1.4	0.9	0.7	1.4	1.0	15 Nm	13 mm
RLP 3/8"-16 UNC	1.2	0.65	2.4	1.3	0.9	0.6	1.3	0.9	11Ft.Lbs	1/2"
RLP - M12	2.0	1.2	4.0	2.4	1.6	1.2	2.5	1.8	27 Nm	24 mm
RLP 1/2"-13 UNC	2.0	1.2	4.0	2.4	1.6	1.2	2.5	1.8	20Ft.Lbs	15/16"
RLP - M16	3.2	2.0	6.4	4.0	2.8	2.0	4.2	3.0	60 Nm	24 mm
RLP 5/8"-11 UNC	3.2	2.0	6.4	4.0	2.8	2.0	4.2	3.0	44Ft.Lbs	15/16"
RLP - M20	5.6	2.8	11.2	5.6	3.9	2.8	5.8	4.2	90 Nm	32 mm
RLP 3/4"-10 UNC	5.0	2.5	10.0	5.0	3.5	2.5	5.2	3.7	66Ft.Lbs	1 5/16"
RLP 7/8"-9 UNC	5.6	2.8	11.2	5.6	3.9	2.8	5.8	4.2	66Ft.Lbs	1 5/16"
RLP - M24	9.2	4.6	18.4	9.2	6.4	4.6	9.6	6.9	135 Nm	32 mm
RLP 1"-8 UNC	9.2	4.6	18.4	9.2	6.4	4.6	9.6	6.9	100Ft.Lbs	1 5/16"
RLP - M30	12.0	6.0	24.0	12.0	8.4	6.0	12.6	9.0	270 Nm	55 mm
RLP - M36	14.0	8.0	28.0	16.0	11.2	8.0	16.8	12.0	320 Nm	55 mm
RLP - M42	16.0	14.0	32.0	28.0	19.6	14.0	29.4	21.0	600 Nm	75 mm
RLP - M48	20.0	16.0	40.0	32.0	22.4	16.0	33.6	24.0	800 Nm	75 mm

DLP Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapın bacak sayısı	1		2		2 simetrik		3 & 4 simetrik		Tork anahtarı	Allen anahtarı
	0°*	90°	0°	90°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°		
DLP -M8	0.35	0.35	0.70	0.70	0.49	0.35	0.74	0.53	10 Nm	13 mm
DLP 5/16"-18 UNC	0.35	0.35	0.70	0.70	0.49	0.35	0.74	0.53	7Ft.Lbs	1/2"
DLP -M10	0.65	0.65	1.30	1.30	0.91	0.65	1.37	0.98	15 Nm	13 mm
DLP 3/8"-16 UNC	0.60	0.60	1.20	1.20	0.84	0.60	1.26	0.90	11Ft.Lbs	1/2"
DLP -M12	1.0	1.0	2.0	2.0	1.4	1.0	2.1	1.5	27 Nm	24 mm
DLP 1/2"-13 UNC	1.0	1.0	2.0	2.0	1.4	1.0	2.1	1.5	20Ft.Lbs	15/16"
DLP -M16	1.8	1.8	3.6	3.6	2.5	1.8	3.7	2.7	60 Nm	24 mm
DLP 5/8"-11 UNC	1.6	1.6	3.2	3.2	2.2	1.6	3.3	2.4	44Ft.Lbs	15/16"

BLP Rulmanlı Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapın bacak sayısı	1		2		2 simetrik		3 & 4 simetrik		Tork anahtarı	
	0°*	90°	0°	90°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°		
BLP -M8	0.60	0.30	1.20	0.42	0.60	0.42	0.30	0.63	0.45	10 Nm
BLP 5/16"-18 UNC	0.60	0.30	1.20	0.42	0.60	0.42	0.30	0.63	0.45	7Ft.Lbs
BLP -M10	1.20	0.60	2.40	0.84	1.20	0.84	0.60	1.26	0.90	15 Nm
BLP 3/8"-16 UNC	1.00	0.50	2.00	0.70	1.00	0.70	0.50	1.05	0.75	11Ft.Lbs
BLP -M12	1.50	0.75	3.0	1.05	1.50	1.05	0.75	1.53	1.13	27 Nm
BLP 1/2"-13 UNC	1.5	0.75	3.0	1.05	1.50	1.05	0.75	1.53	1.08	20Ft.Lbs
BLP -M16	3.0	1.5	6.0	2.10	3.0	2.1	1.5	3.1	2.2	60 Nm
BLP 5/8"-11 UNC	3.0	1.5	6.0	2.10	3.0	2.1	1.5	3.1	2.2	44Ft.Lbs
BLP -M20	5.0	2.5	10.0	3.50	5.0	3.5	2.5	5.2	3.7	90 Nm
BLP 3/4"-10 UNC	4.50	2.25	9.00	3.15	4.50	3.10	2.25	4.68	3.33	66Ft.Lbs
BLP 7/8"-9 UNC	6.0	3.0	12.00	4.20	6.0	4.2	3.0	6.3	4.5	66Ft.Lbs



	REL P	RLP	DLP	BLP
Dar alan	✓		✓	✓
Limitli yükseklik	✓	✓		
Diksey kaldırma	✓	✓		✓
Açılı kaldırma		✓	✓	✓
Yük altında diksey dönme hareketi				✓
Yük altında eğim		✓	✓	✓
Hassas yük yüzeyi				✓
Tek noktadan kaldırma	✓	✓		✓
Çok noktadan kaldırma		✓	✓	✓
Entegre uygulama (kanca veya halka)		✓		

Bu tablo uygulamaların için en uygun mapayı seçmenize yardımcı olur, kural niteliği taşımaz. Daha fazla bilgi almak için temsilcilerimiz ile irtibata geçiniz.



GUNNEBO
Industries