



■ **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 merkezi / 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 noktalıdır.
- Bakım istemez.
- Çatallar 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

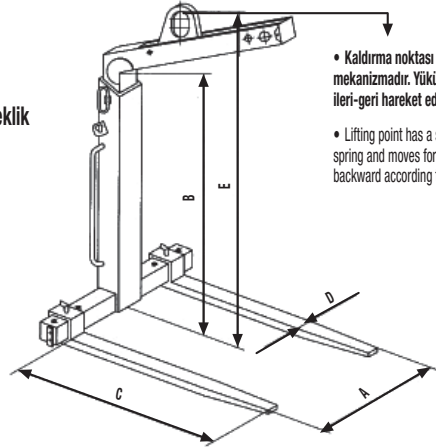


- Ayarlanabilir yükseklik
- Adjustable height

- 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 / Integrated 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 (gsm/ 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



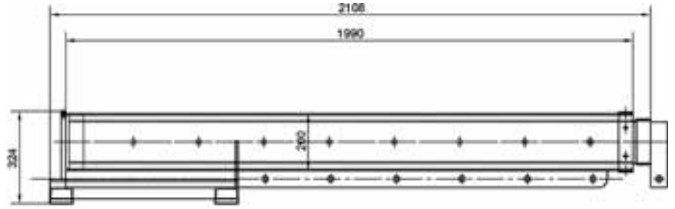
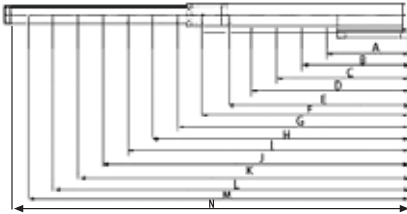
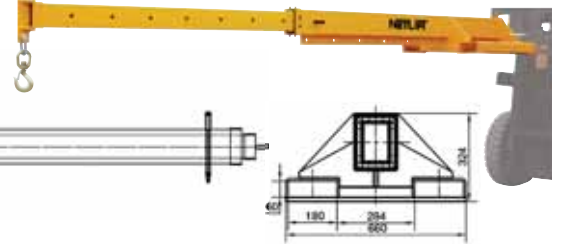
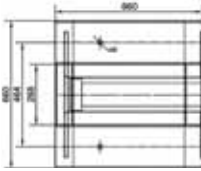
TELESKOPİK FORKLİFT VİNCİ / TELESKOPIC FORK MOUNTED JIB

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 çatalın üzerine geçirilip kaymayı engellemesi için bir zincir ile sabitlenir.
- Galvaniz kaplı çatal tutucusu sayesinde çatala sağlam ve emniyetli bir montaj olanağı sağlar.
- Bir adet firdözümlü 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

Art.No. 53000025 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



- Kolay hareket etmesini sağlayan tekerlekler
- Equipped with casters for easily moving
- Taşıma olanağı sağlayan forklift cepleri
- 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
		0-27	0-32	0-52	mm
		125	157	231	mm
Ölçüler / Dimensions	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

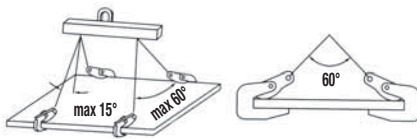
- Çift olarak kullanılması gereken bu sac kaldırma aparatları sacları yatay yüklemeye ve kaldırmada büyük kolaylık sağlar.
- 2 bacaklı bir zincir sapının ucuna takılmaları (max. açı 90°) sacları yatay kaldırmak için yeterlidir.
- Saclar uzun taraftan kaldırılmak istenirse zincir sapın bir ucuna transversine monte edilmelidir.
- Önemli: Zincir sapının 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 Directive 2006/42/EC Machinery American standard ANSI/ASME B30.20S.

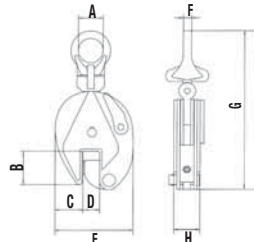


DİKEY SAC PLAKA KALDIRMA APARATI / UNIVERSAL PLATE CLAMP

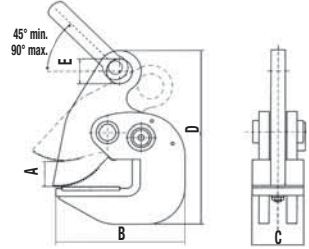
	HPZ 05	HPZ 10	HPZ 20	HPZ 30	HPZ 50		
Kaldırma kapasitesi / Capacity	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	t	
Test yükü / Proof test load	7.35	14.7	29.4	44.1	73.5	kN	
Ağız açıklığı / Jaw opening	0-15	0-20	0-25	0-30	0-50	mm	
	A	30	48	70	75	80	mm
	B	44	63	76	85	90	mm
	C	35	51	56	59	65	mm
Ölçüler / Dimensions	D	0-17	0-22	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

- Sacı, farklı açılardan güvenli kaldırmanızı sağlayan özel dizayn.
- Her pozisyonda sacın sağlam tutulmasını sağlayan oynar mape.
- Güvenli tutuş ve kitleme 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.



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



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

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



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
Test yükü / Proof test load (çiftli/ per pair)	4000	8000	12000
Max. ağız açıklığı / Max. jaw opening	5 - 32	5 - 50	5 - 75
Ağırlık / Weight (Çift, pair)	8.5	15.5	34.5

- İki bacaklı zincir sapan ile kullanma uygundur.
- Travers ile kullanma uygundur.
- Plakaların tekil 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

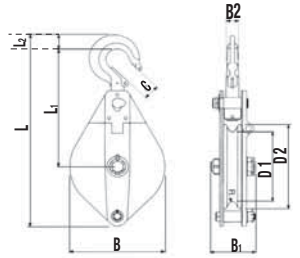
YÜK MAKARASI / PULLEY BLOCKS	NL-HPB 10	NL-HPB 20	NL-HPB 32	NL-HPB 64
Çalışma yükü / Working load	1000	2000	3200	6400
Mandal açıklığı / Hook hatch	23	27	31	42
Halat ölçüsü / Rope diameter	07	013	015	018
Ölçüler / Dimensions	B	118	199	230
	B ₁	76	92	108
	B ₂	17	24	28
	C	23	27	31
	D ₁	85	150	180
	D ₂	105	190	220
	L	305	425	496
	L ₁	200	263	295
	L ₂	23	30	40
	R	4	7	9
Ağırlık / Weight	3.3	8.9	15.5	26.5

- 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



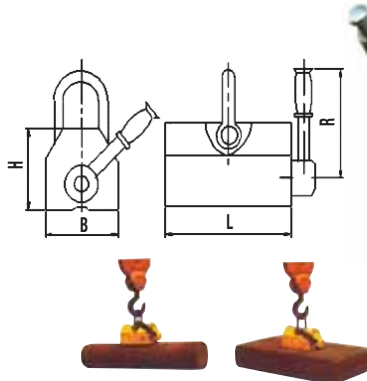
Art.No. 52000079	NL-HPB 10
Art.No. 52000080	NL-HPB 20
Art.No. 52000081	NL-HPB 32
Art.No. 52000082	NL-HPB 64



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
Kanıtlanmış test yükü / Proof test load	350	1050	2100	3500	6000	9000	15000
Uzunluk / Length (L)	100	175	225	280	360	435	540
Genişlik / Width (B)	82	105	140	160	210	286	316
Yükseklik / Height (H)	80	100	125	155	185	245	295
Ağırlık / Weight	5.5	11.5	26.5	48	80	180	380

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%		100%
T2	55	2.16	95%							
T3	50	1.97	90%	95%	100%	100%	100%	100%		
T4	45	1.77	85%	90%						
T5	40	1.57	80%	85%	100%	100%	100%	100%		
T6	35	1.38	70%	75%						
T7	30	1.18	60%	65%	80%	100%	100%	100%		
T8	25	0.98	50%	55%	70%					
T9	20	0.79	40%	45%	60%	75%	90%	100%		
T10	15	0.59	30%	35%	50%	60%	70%			
T11	10	0.39	20%	25%	35%	45%	50%	70%		
T12	5	0.20	10%	15%	20%	25%	30%	40%		



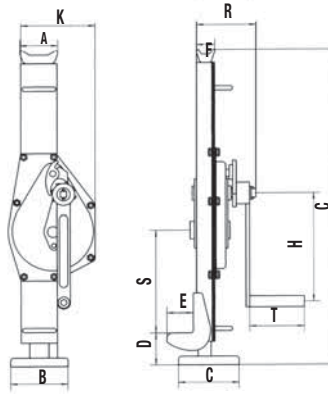
MEKANİK KRİKO / MECHANICAL JACK

	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 Yüklü / 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	
Ölçüler / 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 testlidir.
- 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

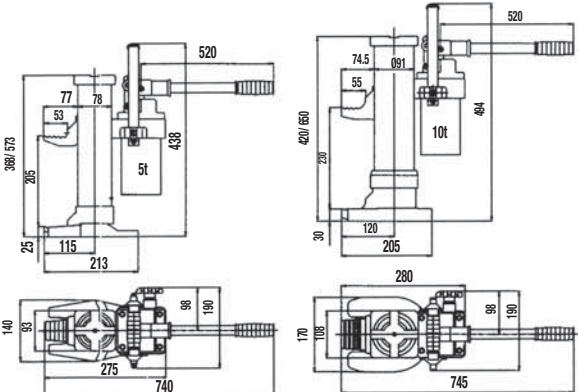
	NL-HJ 50	NL-HJ 100	
Kapasitesi / Capacity	5.0	10.0	t
Tırnak kaldırma aralığı / Lifting range of foot	25-230	30-260	mm
Üst kaldırma aralığı / Lifting range of head	368-573	420-650	mm
Max. kol kuvveti / Max. lever force	38	40	kg
Ağırlık / Weight	25	35	kg

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

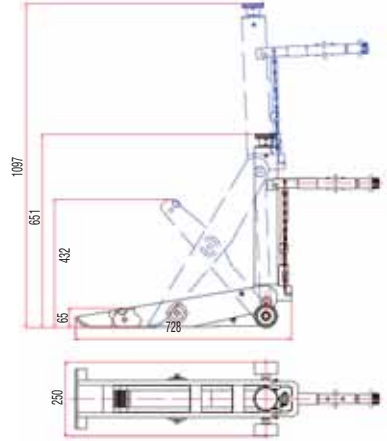
NL-A700



NL-A400



NL-A700



HİDROLİK ŞİŞE TIPI 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



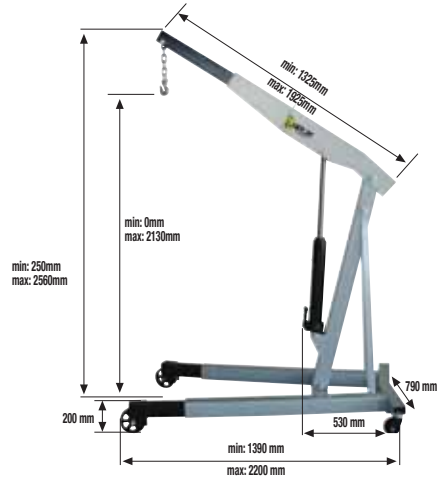
HİDROLİK GARAJ VİNCİ / HYDRAULIC SHOP CRANE

NL-A028

Art.No. 59000012

NL-A028

Kaldırma kapasitesi / Capacity	2500 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 özelliği sayesinde dar alanlarda rahat kullanılır.
Unique folding design helps storage after using in a space-limited work shop.



DENGELİ AĞIRLIKLILIK VİNÇ / COUNTER BALANCED SHOP CRANE

NL-CBSC 1

NL-CBSC 2

NL-CBSC 3

	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

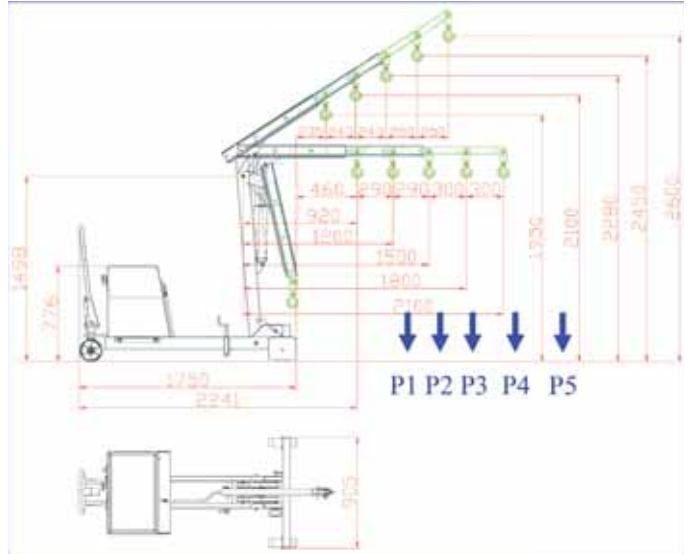
Art.No. 52000187-2

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.

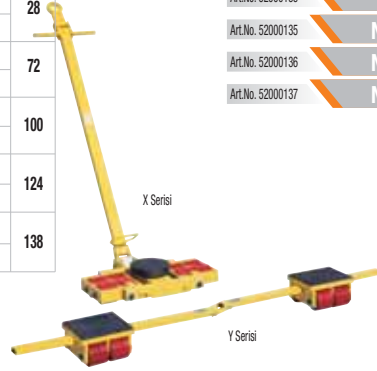
NL-CBSC 1
ManuelNL-CBSC 2
Yarı akülü
(kaldırma akülü)NL-CBSC 3
Tam akülü
(kaldırma ve yürütme akülü)

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	150	800	230 x 230 x 110	8	28
	Y4	140 x 120	300 - 1000	170 x 140 x 110		
NL-X8+Y8	X8	160	1100	560 x 420 x 110	16	72
	Y8	200 x 160	400 - 1300	200 x 200 x 110		
NL-X12+Y12	X12	180	1100	750 x 450 x 110	24	100
	Y12	220 x 180	400 - 1400	256 x 200 x 110		
NL-X16+Y16	X16	200	1100	936 x 500 x 110	32	124
	Y16	240 x 200	400 - 1500	310 x 220 x 110		
NL-X18+Y18	X18	200	1500	780 x 550 x 110	36	138
	Y18	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

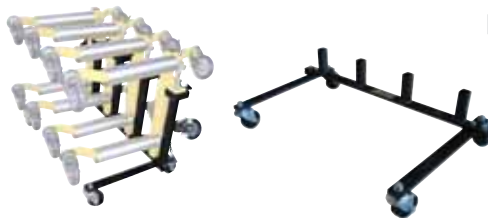
	NL-A098
Kapasite / Capacity	1500
Ölçüler / Dimensions	680 x 620 x 220
Net ağırlık / Net weight	18
Brüt ağırlık / Gross weight	20

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 KISKAÇI / 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 kışkaçları özellikle konteyner içinde ve tr dorselerinde, paletleri forkliftlerin ulaşabileceği yakınlığa çekerek indirme işlerinizi kolaylaştırır.
- PCD93: Tırtıllı ağı sayesinde paletleri kolayca kavrar. Çift makasıdır.
- PCS81: Tek makası 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.

**ŞAŞE 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



NL 104



NL 105



Art.No. 52000173

NL-104

Art.No. 52000174

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

- Görsel tanımlı: çelik ağı korumalı el arabası.
- Paneller isteğe göre yer değiştirebilir.
- 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.



Art.No. 52000178

NL-109

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



TÜP TAŞIMA ARABASI / CYLINDER TROLLEY

NL-123

NL-124

	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	

NL-123
(Tek tüp)NL-124
(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 yüksekliğe sahip köşeli yük taşıyıcısı.
- Diğer ekipmanların kullanılmayacağı yerde çözüm ortağınız.
- Kolay yükleme.
- Yükün bindiği yüzeylerdeki kaydırmazlastıklar 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.
- Yüksek yüzeyi 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

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.

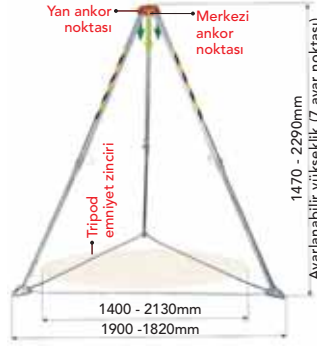
Yan ankor noktası: Kullanıcının bağlanması için.

Malzeme: Galvaniz çelik.

Anchor center point: For pulley or lifting device

Side anchor point: Anchorage of person handling the tripod

Material: Galvanized steel



Art.No. 54000050

NL-SNV 900

TRİPOD VİNCİ / HAND WINCH FORTRIPOD

NL-SNV 820

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



Art.No. 54000036

NL-SNV 820

Art.No. 54000037

NL-SNV 825

BALANSÖR / FALL ARRESTER

NL-CR 06

NL-CR 10

NL-CR 12

NL-CR 15

Halat uzunluğu / Cable length	6	10	12	15	m
Ölçüler / Dimensions	270 x 260 x 90	270 x 260 x 90	270 x 260 x 90	270 x 260 x 90	mm
Ağırlık / Weight	3,92	4,20	4,70	4,90	kg

Dikey kullanım içindir.
Vertical use of the device1 Kişi
Security for 1 personMaksimum 140 kg
Test for max. user weight 140 kgHafif tasarım
Lightweight designPotansiyel patlayıcı alanlarda kullanım için izinler opsiyoneldir.
On request, the device is available with the permission to work in potentially explosive areas.

Art.No. 54000038-1

NL-CR 06

Art.No. 54000039-1

NL-CR 10

Art.No. 54000040-1

NL-CR 12

Art.No. 54000041-1

NL-CR 15

Paslanmaz çelik halka
Kompozit gövde
Galvanizli çelik halat 04 mm
Statik donanım 12 kNStainless steel ring
Composite housing
Zinc galvanized steel cable 04 mm
Static strength 12 kN

Art.No. 41000129

NP-05S

Art.No. 41000130

NP-01S

PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ / SAFETY HARNESS

Ön ve arka ankrāj 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 ankrāj 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

Sapama 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 mm
REL P 5/16"-18 UNC	0.7	0.3	1.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4	7 Ft. 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 mm
REL P 3/8"-16 UNC	1.2	0.5	2.4	1.0	0.7	0.5	1.0	0.7	11 Ft. Lbs	5/16"
REL P-M12	2.0	0.8	4.0	1.6	1.1	0.8	1.6	1.2	27 Nm	8.0 mm
REL P 1/2"-13 UNC	2.0	0.8	4.0	1.6	1.1	0.8	1.6	1.2	20 Ft. 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 mm
REL P 5/8"-11 UNC	3.5	1.5	7.0	3.0	2.1	1.5	3.1	2.2	44 Ft. Lbs	5/16"

RLP Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapama 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	7 Ft. 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	11 Ft. 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	20 Ft. 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	44 Ft. 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	66 Ft. 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	66 Ft. 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	100 Ft. 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

Sapama 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	7 Ft. 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	11 Ft. 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	20 Ft. 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	44 Ft. Lbs	15/16"

BLP Rulmanlı Fırdöndü Kaldırma Mapası Çalışma Yük Limitleri

Sapama 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°		
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	7 Ft. 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	11 Ft. 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	2.0	1.05	1.50	1.00	0.75	1.53	1.08	20 Ft. 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	44 Ft. 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	66 Ft. Lbs
BLP 7/8"-9 UNC	6.0	3.0	12.00	4.20	6.0	4.2	3.0	6.3	4.5	66 Ft. Lbs



	REL P	RL P	DLP	BL P
Dar alan	✓		✓	✓
Limitli yükseklik	✓	✓		
Düğüme kaldırma	✓	✓		✓
Açılı kaldırma		✓	✓	✓
Yük altında dikey dönme hareketi				✓
Yük altında eğim		✓	✓	✓
Hassas yük yüzeyi				✓
Tek noktadan kaldırma	✓	✓		✓
Çok noktadan kaldırma		✓	✓	
Entegre uygulama (kanca veya halka)		✓		

Bu tablo uygulamalarınız için en uygun mapayı seçmenize yardımcı olur, kural iteliği taşımaz. Daha fazla bilgi almak için temsilcilerimiz ile iletişime geçiniz.



GUNNEBO
Industries