

PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TT 15	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	150	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	220	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	720	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	700 x 450 x 36	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	100 x 25	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(=28)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	950	mm
Ağırlık / Weight	46	kg

NL-TT 15 Art.No. 51500029



PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TT 30	NL-TT 50	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	300	500	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	285	285	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	880	880	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	815 x 500 x 50	815 x 500 x 50	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	125 x 40	125 x 40	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(= 27)	(= 27)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	990	990	mm
Ağırlık / Weight	77	81	kg

NL-TT 30 Art.No. 51500030

NL-TT 50 Art.No. 51500031



PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TT 75	NL-TT 100	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	750	1000	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	420	380	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	990	990	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	1000 x 510 x 55	1016 x 510 x 55	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	147 x 50	125 x 50	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(= 45)	(= 82)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	990	980	mm
Ağırlık / Weight	125	140	kg

NL-TT 75 Art.No. 51500032

NL-TT 100 Art.No. 51500033



PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TTD 35	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	350	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	355	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	1300	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	910 x 500 x 53	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	125 x 40	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(= 53)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	975	mm
Ağırlık / Weight	105	kg

NL-TTD 35 Art.No. 51500034



PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TTD 80	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	800	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	445	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	1500	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	1220 x 610	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	125 x 40	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(= 97)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	1015	mm
Ağırlık / Weight	195	kg

NL-TTD 80 Art.No. 51500035



PLATFORM / TABLE TRUCK

Model	NL-TTX 50	NL-TTX 100	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	500	1000	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	290	360	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	915	1360	mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	1600 x 810	2035 x 750	mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	125 x 40	180x50/ 80x40	mm
Maks. yükseklik için toplam pompalama / Foot pedal cycles to max. height	(= 55)	(= 200)	
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	975	1000	mm
Ağırlık / Weight	154	333	kg

NL-TTX 50 Art.No. 51500036

NL-TTX 100 Art.No. 51500037



PLATFORM Akülü / ELECTRIC TABLE TRUCK

Model	NL-BTT 50
Kaldırma kapasitesi / Capacity	500 kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	440 mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	1025 mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	1010 x 520 x 50 mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	150 x 48 mm
Makine uzunluğu / Overall length	1305 mm
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	970 mm
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükü/yüksüz, with/without load)	65/ 94 mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükü/yüksüz, with/without load)	98/ 74 mm/s
Dolu aküde kaldırma sayısı / Lifting cycle (ful şarj, fully charged)	100
Akü / Battery	2 x 12/ 24 V/Ah
Dikey hareket / Vertical travel	585 mm
Kaldırma motoru / Lifting motor (DC24V)	0.8 kw
Dahili şarj cihazı / Charger (built-in)	24 V 3A
Kaldırma hızı / Approx. lifting speed	10 s
Net ağırlık / Net weight	157 kg

NL-BTT 50 Art.No. 51500038



PLATFORM Akülü / ELECTRIC TABLE TRUCK

Model	NL-BTT 75
Kaldırma kapasitesi / Capacity	750 kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	420 mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	970 mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	1000 x 510 x 55 mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	147 x 50 mm
Makine uzunluğu / Overall length	1345 mm
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	935 mm
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükü/yüksüz, with/without load)	70/ 80 mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükü/yüksüz, with/without load)	50/ 35 mm/s
Dolu aküde kaldırma sayısı / Lifting cycle (ful şarj, fully charged)	100
Akü / Battery	2 x 12/ 15 V/Ah
Dikey hareket / Vertical travel	550 mm
Kaldırma motoru / Lifting motor (DC24V)	0.8 kw
Dahili şarj cihazı / Charger (built-in)	24V 3A
Kaldırma hızı / Approx. lifting speed	12 s
Net ağırlık / Net weight	160 kg

NL-BTT 75 Art.No. 51500072



PLATFORM Akülü / ELECTRIC TABLE TRUCK

NL-BTTD 35 Art.No. 51500073

Model	NL-BTTD 35
Kaldırma kapasitesi / Capacity	350 kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	370 mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	1300 mm
Tabla ölçüleri / The dimensions of table	910 x 500 x 53 mm
Tekerlek ölçüsü / Caster wheel	125 x 40 mm
Makine uzunluğu / Overall length	1210 mm
Kol yüksekliği / Height of handle from the ground	920 mm
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükli/yüksüz, with/without load)	90/ 110 mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükli/yüksüz, with/without load)	100/ 90 mm/s
Dolu aküde kaldırma sayısı / Lifting cycle (ful şarj, fully charged)	100
Akü / Battery	2 x 12 / 24 V/Ah
Dikey hareket / Vertical travel	930 mm
Kaldırma motoru / Lifting motor (DC24V)	0.8 kw
Dahili şarj cihazı / Charger (built-in)	24 V 3A
Kaldırma hızı / Approx. lifting speed	12 s
Net ağırlık / Net weight	142 kg



AÇILI MAKASLI PLATFORM / LIFT & TILT TABLE

Model	NL-TTA 15	NL-TTA 40	NL-TTA 80	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	150	400	800	kg
Tabla ölçüleri UxG / Table size TxW (l x b)	830 x 500	830 x 520	830 x 520	mm
M ölçüsü / Dimensions M	830	830	930	mm
N ölçüsü / Dimensions N	748	830	830	mm
H1 Tabla yüksekliği / Table height H1 (min/max)	415/ 880	435/ 900	440/ 1000	mm
H2 Tabla yüksekliği / Table height H2 (min/max)	415/ 1400	435/ 1560	438/ 1570	mm
H3 Kol yüksekliği / Handle height H3 (min/max)	1100	1130	1130	mm
Teker çapı / Wheel diameter	125	150	150	mm
Toplam ölçüler / Overall Size	500 x 1010	520 x 1355	520 x 1355	mm
Maks. yüks. için pompalama / Foot pedal to max. height	20	55	80	
Net ağırlık / Net weight	92	123	145	kg

NL-TTA 15 Art.No. 51500039

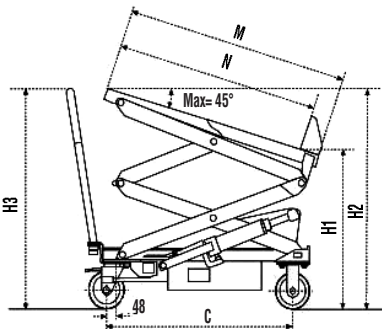
NL-TTA 40 Art.No. 51500040

NL-TTA 80 Art.No. 51500041



- NETLIFT'in bu yeni ürünü paletlerden ve kutulardan kolayca yük boşaltmayı veya yüklemeyi sağlar.
- Tabla maksimum yükseklikte ve yatıkken tabla üzerindeki kutu veya paletlerden en alttaki ürünleri dahi rahatlıkla indirmek mümkündür.
- Platform, ayak pompası ile yükseltilmektedir. Tabla maksimum yüksekliğe ulaştıkça 45°'lik bir açı ile öne doğru yatar. Dahili sabitleme kulakçıkları sayesinde yükünüz sabit kalır.

- The Lift&Tilt Tables from NETLIFT are specifically designed to allow an operator to feed and unload parts from the boxes or containers quickly and easily without lifting, bending, stretching or reaching.
- When in its lift and tilt position, the unit holds boxes or containers at a comfortable working height and angle that allows operators to easily reach parts even at the bottom of the container.
- The working table is elevated by means of a foot actuated hydraulic cylinder. As the table is raised, it automatically tilts to an angle of 45° at full elevation. Built-in retaining lip keeps containers in place.



KONVEYÖR MAKASLI PLATFORM / CONVEYOR TRUCK

Model	NL-TTR 30	NL-TTR 50	
Kapasite / Capacity	300	500	kg
Min. yükseklik / Min. height	350	350	mm
Kaldırma yüksekliği / Lifting height	980	980	mm
Merdane çapı / Dia. of the roller	50	50	mm
Merdane adedi / Quantity of the roller	8		
Merdane arası mesafe / Space between the rollers	105	105	mm
Ağırlık / Weight	95	105	kg

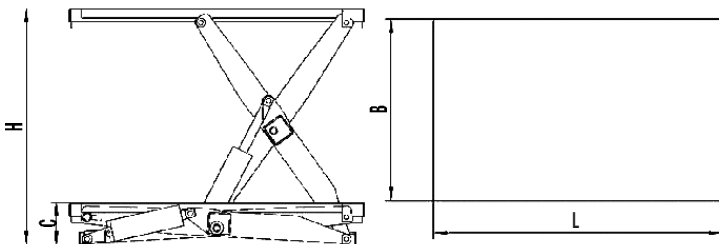
NL-TTR 30 Art.No. 51500042
NL-TTR 50 Art.No. 51500043



PLATFORM Elektrikli / ELECTRIC TABLE TRUCK

Model	NL-TTF 1.0	NL-TTF 2.0	NL-TTF 4.0	NL-TTF 6.0	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	500	1000	2000	3000	kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height (h ₁)	190	190	190	220	mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height (h ₂)	1010	1010	1010	1020	mm
Platform ölçüsü / Platform size (l x b)	1300 x 800				mm
Kaldırma süresi / Lifting time	15	25	40	26	s
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükü, with load)	55	40	22	30	mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükü, with load)	40	35	33	40	mm/s
Motor / Motor	0.75	0.75	0.75	1.5	kw
Ağırlık / Weight	160	220	280	320	kg

NL-TTF 1.0 Art.No. 51500044
NL-TTF 2.0 Art.No. 51500045
NL-TTF 4.0 Art.No. 51500046
NL-TTF 6.0 Art.No. 51500047



Art. No	Model	Kapasite / Capacity (kg)	Kapalı yükseklik / Lowered height (mm)	Açık yükseklik / Raised height (mm)	Platform ölçüsü / Platform size (mm)	Alt tabla ölçüsü / Base frame size (mm)	Kaldırma süresi / Lifting time (s)	Güç Ünitesi / Power pack	Ağırlık / Weight (kg)
Art.No. 51500074	NL- TTH 1001	1000	205	990	820x1300	640x1240	20-25	380V / 50HZ. AC1.1KW	160
Art.No. 51500075	NL- TTH 1002	1000	205	990	1000x1600	640x1240	20-25	380V / 50HZ. AC1.1KW	186
Art.No. 51500076	NL- TTH 1003	1000	240	1300	850x1700	640x1580	30-35	380V / 50HZ. AC1.1KW	200
Art.No. 51500077	NL- TTH 1004	1000	240	1300	1000x1700	640x1580	30-35	380V / 50HZ. AC1.1KW	210
Art.No. 51500078	NL- TTH 1005	1000	240	1300	850x2000	640x1580	30-35	380V / 50HZ. AC1.1KW	212
Art.No. 51500079	NL- TTH 1006	1000	240	1300	1000x2000	640x1580	30-35	380V / 50HZ. AC1.1KW	223
Art.No. 51500080	NL- TTH 2001	2000	230	1000	850x1300	785x1220	20-25	380V / 50HZ. AC2.2KW	235
Art.No. 51500081	NL- TTH 2002	2000	230	1000	1000x1600	785x1220	20-25	380V / 50HZ. AC2.2KW	268
Art.No. 51500082	NL- TTH 2003	2000	250	1300	850x1700	785x1600	25-35	380V / 50HZ. AC1.5KW	289
Art.No. 51500083	NL- TTH 2004	2000	250	1300	1000x1700	785x1600	25-35	380V / 50HZ. AC1.5KW	300
Art.No. 51500084	NL- TTH 2005	2000	250	1300	850x2000	785x1600	25-35	380V / 50HZ. AC1.5KW	300
Art.No. 51500085	NL- TTH 2006	2000	250	1300	1000x2000	785x1600	25-35	380V / 50HZ. AC1.5KW	315
Art.No. 51500086	NL- TTH 4001	4000	240	1050	1200x1700	900x1600	30-40	380V / 50HZ. AC2.2KW	375
Art.No. 51500087	NL- TTH 4002	4000	240	1050	1200x2000	900x1600	30-40	380V / 50HZ. AC2.2KW	405
Art.No. 51500088	NL- TTH 4003	4000	300	1400	1000x2000	900x2000	45-50	380V / 50HZ. AC2.2KW	470
Art.No. 51500089	NL- TTH 4004	4000	300	1400	1200x2000	900x2000	45-50	380V / 50HZ. AC2.2KW	490
Art.No. 51500090	NL- TTH 4005	4000	300	1400	1000x2200	900x2000	45-50	380V / 50HZ. AC2.2KW	480
Art.No. 51500091	NL- TTH 4006	4000	300	1400	1200x2200	900x2000	45-50	380V / 50HZ. AC2.2KW	505
Art.No. 51500125	NL- TTH 4007	4000	350	1780	820x1300	640x1240	35-45	380V / 50HZ. AC2.2KW	210
Art.No. 51500126	NL- TTH 4008	4000	350	1300	1700x1500	1620x1400	35-45	380V / 50HZ. AC2.2KW	570
Art.No. 51500092	NL- TTDH 1000	1000	305	1300	2200x1800	1620x1400	35-45	380V / 50HZ. AC2.2KW	655
Art.No. 51500093	NL- TTDH 2000	2000	360	1780	850x1300	785x1220	35-45	380V / 50HZ. AC2.2KW	295
Art.No. 51500127	NL- TTDH 4000	4000	400	2050	1700x1200	1600x900	55-65	380V / 50HZ. AC2.2KW	520

Ağır Hizmet Tasarımı

TTH serisi Çalışma Platformu AB normlarını ve ANSI/ASME emniyet standartlarını karşılamaktadır. Bu modeller zemin altı ve zemin üstü kanal uygulamalarında kullanılabilir.

Heavy Duty Design

TTH series lift tables meet EN norm and ANSI/ASME safety standards. These models can be used for above-floor or in-floor pit applications.

Standart Emniyet Özellikleri

Üst platform, kaldırma esnasında bir engelle temas ettiğinde düşmesini önlemek amacıyla, alüminyum emniyet çubuğu ile birlikte kaldırılır. Düşük voltaj (24 V) kumanda kutusu, aşağı-yukarı butonu ile. Aşırı yüklenmelere karşı emniyet vanası ve kontrollü indirme hız ayarı için kompanse akış vanalı dahili güç paketi. Drenaj sistemli ve hortum patlaması durumunda tablanın düşüşünü engelleyen kontrol vanalı ağır hizmet silindirlere. Çalışma esnasında sıkışmaya engel olacak şekilde makaslar arasında emniyet mesafesi.

Standart of Safety Features

Upper platform lifted with aluminum safety bar preventing descent on contact with obstructions. Low-Tension (24V) control box with up-down buttons. Internal power pack equipped with relief valve against overloading and compensated flow valve for controlled lowering speed. Heavy duty cylinders with drainage system and check valve to stop the lift table lowering in case of hose burst. Safety clearance between scissors to prevent trapping during operation.

Diğer Standart Özellikler

Pimli bağlantılarda kendinden yağlama yatakları. Taşmayı ve tabla montajını kolaylaştıran çıkarılabilir kaldırma gözü. Yüksek kaliteli AC güç paketleri Avrupa'da yapılmaktadır.

Other Standard Features

Self lubricating bushings on pivot points. Removable lifting eye to facilitate handling and lift table installation. High quality AC power packs are made in Europe.

NL-TTDH Serisi



NL-TTH Serisi



PLATFORM Elektrikli / ELECTRIC TABLE TRUCK

Model	NL-TTG
Kaldırma kapasitesi / Capacity	1000 kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height	82 mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height	760 mm
Platform ölçüsü / Platform size	1450 x 1140 mm
Kaldırma süresi / Lifting time	18 s
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükü, with load)	42 mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükü, with load)	48 mm/s
Motor / Motor	0.75 kw
Ağırlık / Net weight	250 kg

NL-TTG Art.No. 51500049



PLATFORM Elektrikli U FORM / ELECTRIC TABLE TRUCK U FORM

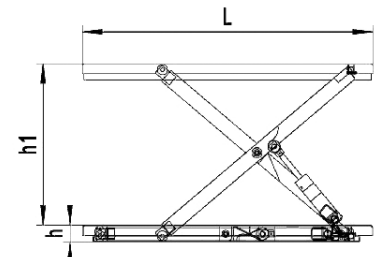
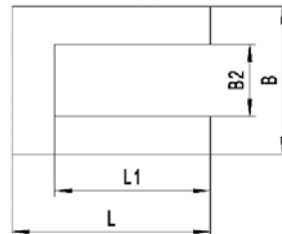
Model	NL-TTU
Kaldırma kapasitesi / Capacity	1000 kg
Min. tabla yüksekliği / Min. table height (h ₁)	80 mm
Max. tabla yüksekliği / Max. table height (h ₂)	760 mm
Platform ölçüsü / Platform size (L x B)	1450 x 1140 mm
Platform ölçüsü / Platform size (B2)	585 mm
Kaldırma süresi / Lifting time	18 s
Kaldırma hızı / Lifting speed (yükü, with load)	42 mm/s
İniş hızı / Lowering speed (yükü, with load)	48 mm/s
Motor / Motor	0.75 kw
Ağırlık / Net weight	235 kg

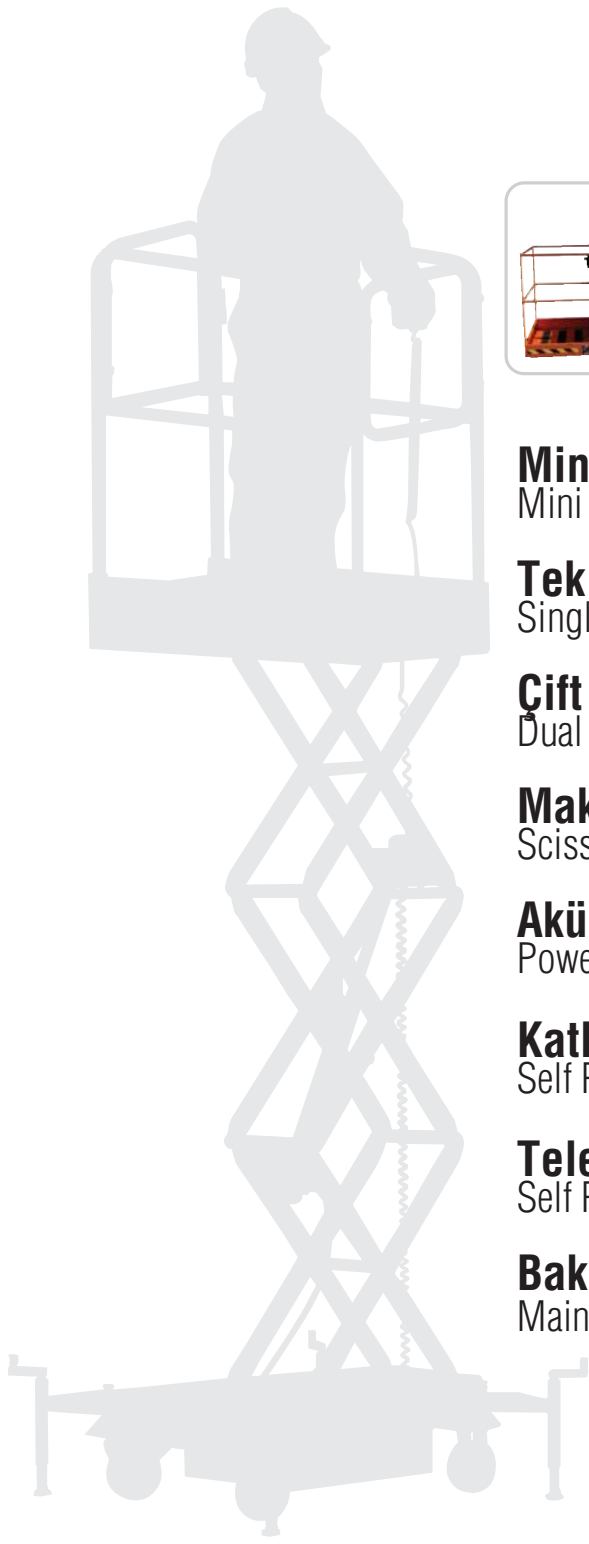
NL-TTU Art.No. 51500050



- Uzaktan kumanda güç kontrol sistemi sayesinde kontrol ve bakım kolaylığı.
- Elektronik kontrol kutusu - acil stop butonu.
- U dizayn platform ile palet ve sandık yüklemek için ideal.

- Remote power system, easy for controlling convenient for maintenance.
- Electronic control box with up, down and emergency buttons.
- Specially designed in "u" shape for handling pallets and boxes.





Mini Personel Platformları Mini Work Platforms

Tek Direkli Personel Platformları Single Mast Aerial Work Platforms

Çift Direkli Personel Platformları Dual Mast Aerial Work Platform

Makaslı Platformlar Scissor Lifts

Akülü Makaslı Platformlar Powered Scissor Aerial Work Platforms

Katlanabilir Bomlu Platformlar Self Propelled Articulating Boom Lifts

Teleskobik Bomlu Platformlar Self Propelled Telescopic Boom Lifts

Bakım Platformları Maintenance Platforms

PERSONEL YÜKSELTİCİLER

PERSONEL AERIAL WORK PLATFORMS



TEK DİREK MOBİL MİNİ ALÜMİNYUM ÇALIŞMA PLATFORMU / MOBILE ALUMINIUM WORK PLATFORM SINGLE MAST

Model	NL-SMAP 1.3	NL-SMAP 1.6
Platform kapasitesi / Access platform capacity	200	200 kg
Kaldırma çatalı kapasitesi / Material lift fork capacity	200	200 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	3.30	3.60 m
Platform yüksekliği / Platform floor height	1.30	1.60 m
Makine boyu / Overall length	0.98	0.98 m
Makine genişliği / Overall width	0.60	0.60 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.79	1.99 m
Platform ölçüsü / Platform size	0.60 x 0.60	0.60 x 0.60 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.04	0.04 m
Teker mesafesi / Wheelbase	0.91	0.91 m
Kaldırma motoru / Lifting motor	12/ 0.8	12/ 0.8 VDC/kw
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	11/ 9	13/ 11 s
Akü / Battery	12/ 95	12/ 95 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	12/ 15	12/ 15 V/A
Arka tekerlekler / Back wheels	150 x 50	150 x 50 mm
Ön tekerlekler / Front wheels	80 x 36	80 x 36 mm
Ağırlık / Weight	155	165 kg

NL-SMAP 1.3 Art.No. 51500095
NL-SMAP 1.6 Art.No. 51500096

B

Standard ekipmanlar

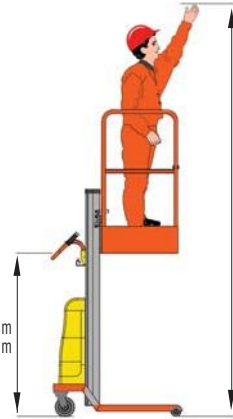
- Erişim platformu
- Malzeme kaldırma çatalı
- Acil durdurma butonu
- Akü şarj göstergesi
- Ayak freni
- Acil indirme butonu
- Aşırı yük koruma

Standard equipment

- Access platform
- Material lift fork
- Emergency stop button
- Battery charge indicator
- Foot brake
- Emergency down button
- Overloading limited



NL-SMAP 1.3 : 1.79 m
NL-SMAP 1.6 : 1.99 m



NL-SMAP 1.3 : 3.3 m
NL-SMAP 1.6 : 3.6 m



NL-SMAP 1.3 : 1.3 m
NL-SMAP 1.6 : 1.6 m



ALÜMİNYUM TEK DİREK ÇALIŞMA PLATFORMU / SINGLE MAST MOBILE ALUMINUM WORK PLATFORM

Model	NL-SMAP 6.0	NL-SMAP 8.0	NL-SMAP 10.0
Platform kapasitesi / Access platform capacity	150	125	125
Çalışma yüksekliği / Working height	8	10	12
Platform yüksekliği / Platform floor height	6	8	10
Makine boyu / Overall length	1.42	1.42	1.42
Makine genişliği / Overall width	0.84	0.84	0.84
Makine yüksekliği / Overall height	1.92	1.98	1.98
Platform ölçüsü / Platform size	0.63 x 0.65	0.63 x 0.65	0.63 x 0.65
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.06	0.06	0.06
Teker mesafesi / Wheelbase	1.11	1.11	1.11
Kaldırma motoru / Lifting motor	230VAC/ 0.75kw	230VAC/ 0.75kw	230VAC/ 0.75kw
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	38/ 35	44/ 38	46/ 40
Arka tekerlekler / Back wheels	180 x 50	180 x 50	180 x 50
Ön tekerlekler / Front wheels	127	127	127
Ağırlık / Weight	415	450	490

NL-SMAP 6.0
NL-SMAP 8.0
NL-SMAP 10.0

Art.No. 51500130

Art.No. 51500006

Art.No. 51500007

B

Standard ekipmanlar

- Ayarlanabilir denge ayakları
- Acil durum durdurma butonu
- Akü şarj göstergesi
- Elektrik limit anahtarı
- Çift kontrol imkanı
- Acil durum indirme butonu
- Seviye göstergesi (su terazisi)
- Aşırı yük koruma

Standard equipment

- Leveling outrigger device
- Emergency stop button
- Battery charge indicator
- Electric limit switch
- Two controllers operation
- Emergency down button
- Leveling indicator
- Overloading limited

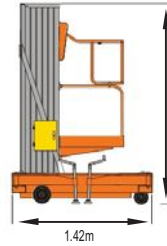
(Opsiyonel) akülü modeller için müşteri temsilcileri ile irtibata geçiniz.
Please contact customer representative for (optional) battery powered models.

Elektrikli Kaldırma Manuel Yürütme

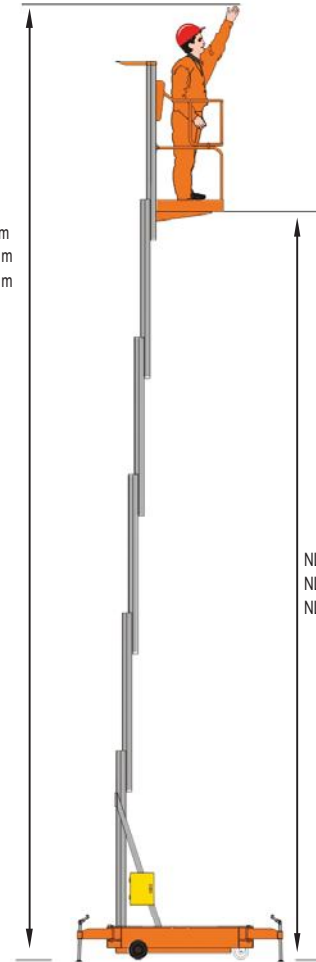
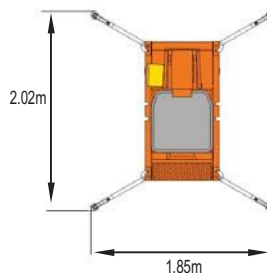
Electric Lifting Manual Travelling



NL-SMAP 6.0 : 8 m
NL-SMAP 8.0 : 10 m
NL-SMAP 10.0 : 12 m



NL-SMAP : 1.92 m
NL-SMAP 8.0 : 1.98 m
NL-SMAP 10.0 : 1.98 m



NL-SMAP : 6 m
NL-SMAP 8.0 : 8 m
NL-SMAP 10.0 : 10 m



Personel
Yükselticiler

ALÜMİNYUMTEK DİREK ÇALIŞMA PLATFORMU / SINGLE MAST MOBILE ALUMINUM WORK PLATFORM

Model	NL-HL 6.5-1	NL-HL 8-1
Platform kapasitesi / Access platform capacity	125	125 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	8.5	10 m
Platform yüksekliği / Platform floor height	6.5	8 m
Makine boyu / Overall length	1.2	1.2 m
Makine genişliği / Overall width	0.69	0.69 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.98	1.98 m
Platform ölçüsü / Platform size	0.60 x 0.60	0.60 x 0.60 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.06	0.06 m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.07	1.07 m
Kaldırma motoru / Lifting motor	230VAC/ 0.75 kw	
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	75/ 70	85/ 81 s
Arka tekerlekler / Back wheels	250 x 75	250 x 75 mm
Ön tekerlekler / Front wheels	152.4	152.4 mm
Ağırlık / Weight	310	340 kg

NL-HL 6.5-1

Art.No. 51500063

NL-HL 8-1

Art.No. 51500064

B

Standard ekipmanlar

- Ayarlanabilir denge ayakları
- Acil durum durdurma butonu
- Elektrik limit anahtarı
- Nakliye araçlarına kolay yükleme imkanı
- Acil durum indirme butonu
- Seviye göstergesi (su terazisi)
- Çift kontrol imkanı
- Aşırı yük koruma

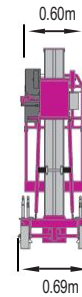
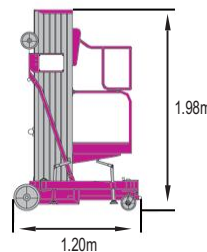
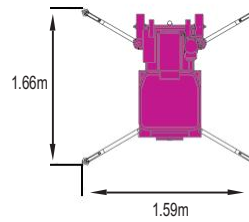
Standard equipment

- Leveling outrigger device
- Emergency stop button
- Electric limit switch
- Easy loading in pickup trucks
- Emergency down button
- Leveling indicator
- Two controllers operation
- Overloading limited

Elektrikli Kaldırma Manuel Yürütme

Electric Lifting Manual Travelling

YENİ NEW



NL-HL 6.5 - 1000 : 8.5 m
NL-HL 8 - 1000 : 10 m

NL-HL 6.5 - 1000: 6.5 m
NL-HL 8 - 1000: 8 m



ALÜMİNYUM ÇİFT DİREK ÇALIŞMA PLATFORMU / DUAL MAST MOBILE ALUMINUM WORK PLATFORM

Model	NL-DMAP 6.0	NL-DMAP 8.0	NL-DMAP 10.0	NL-DMAP 12.0	
Platform kapasitesi / Access platform capacity	300	300	250	200	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	8	10	12	14	m
Platform yüksekliği / Platform floor height	6	8	10	12	m
Makine boyu / Overall length	1.56	1.56	1.79	1.84	m
Makine genişliği / Overall width	0.84	0.84	0.84	0.89	m
Makine yüksekliği / Overall height	1.86	1.86	1.86	2.08	m
Platform ölçüsü / Platform size	1.21 x 0.6	1.21 x 0.6	1.45 x 0.6	1.45 x 0.6	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.08	0.08	0.08	0.08	m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.17	1.17	1.42	1.42	m
Kaldırma motoru / Lifting motor	230 VAC/ 1.5kw	230 VAC/ 1.5kw	230 VAC/ 1.5kw	230 VAC/ 1.5kw	
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	58/ 40	62/ 43	70/ 46	75/ 54	s
Arka tekerlekler / Back wheels	200 x 50	200 x 50	200 x 50	200 x 50	mm
Ön tekerlekler / Front wheels	180 x 50	180 x 50	180 x 50	180 x 50	mm
Ağırlık / Weight	570	630	730	825	kg

NL-DMAP 6.0	Art.No. 51500131
NL-DMAP 8.0	Art.No. 51500008
NL-DMAP 10.0	Art.No. 51500009
NL-DMAP 12.0	Art.No. 51500010



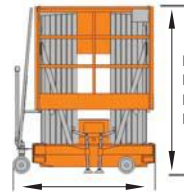
- Standard ekipmanlar**
- Ayarlanabilir denge ayakları
 - Acil durum durdurma butonu
 - Akü şarj göstergesi
 - Elektrik limit anahtarı
 - Çift kontrol imkanı
 - Acil durum indirme butonu
 - Seviye göstergesi (su terazisi)
 - Aşırı yük koruma

- Standard equipment**
- Leveling outrigger device
 - Emergency stop button
 - Battery charge indicator
 - Electric limit switch
 - Two controllers operation
 - Emergency down button
 - Leveling indicator
 - Overloading limited

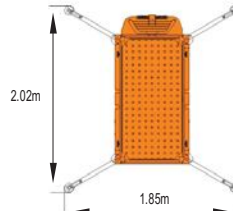
Elektrikli Kaldırma Manuel Yürütme

Electric Lifting Manual Travelling

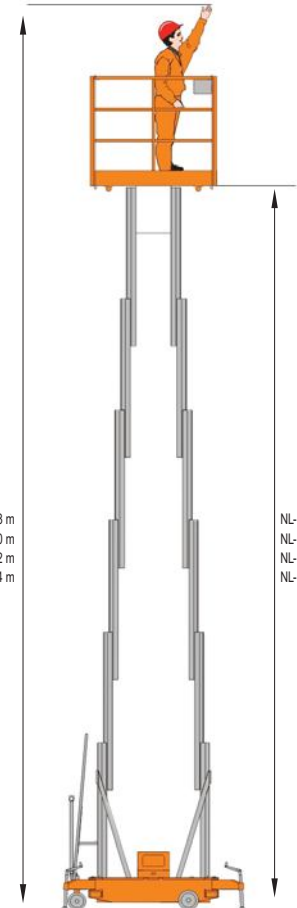
Elektrikli
Electric



NL-DMAP 6.0 : 0.84m
NL-DMAP 8.0 : 0.84m
NL-DMAP 10.0 : 0.84m
NL-DMAP 12.0 : 0.89m



NL-DMAP 6.0 : 8 m
NL-DMAP 8.0 : 10 m
NL-DMAP 10.0 : 12 m
NL-DMAP 12.0 : 14 m





ALTI DİREKLİ ELEKTRİKLİ ALÜMİNYUM ÇALIŞMA PLATFORMU / ELECTRIC ALUMINIUM WORK PLATFORM (SIX MAST)

Model	NL-MMAP/H 16.0	NL-MMAP/H 18.0
Kaldırma kapasitesi / Capacity	160	160
Genişletme mekanizmasının kapasitesi (2 mastlı kaldırmada kullanılmaz) / S.W.L on extension (Can't use when two mast lifting)	120	120
Çalışma yüksekliği / Working height	18	20
Platform yüksekliği / Platform height	16	18
Makine boyu / Overall length	2.30	2.30
Makine genişliği / Overall width	1.30	1.30
Makine yüksekliği / Overall height	2.50	2.50
Platform ölçüsü / Platform size	1.60 x 1.08	1.60 x 1.08
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	0.75	0.75
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.10	0.10
Teker mesafesi / Wheelbase	1.88	1.88
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	1.40/ 3.27	1.40/ 3.27
Yürüyüş motoru / Driving motor	2 x 48/ 2	2x48/ 2
Kaldırma motoru 4 mast / Lifting motor 4 mast	48/ 3	48/ 3
Kaldırma motoru 2 mast / Lifting motor 2 mast	24/ 2	24/ 2
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4	4
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1	1.1
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	110/ 80	120/ 90
Sürüş aküsü / Drive battery	8 x 6/ 250	8 x 6/ 250
Kaldırma aküsü 4 mast / Lifting battery 4 mast	8 x 6/ 250	8 x 6/ 250
Kaldırma aküsü 2 mast / Lifting battery 2 mast	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120
Şarj cihazı 4 mast / Integretad charger 4 mast	48/ 30	48/ 30
Şarj cihazı 2 mast / Integretad charger 2 mast	24/ 15	24/ 15
Eğim / Gradeability	35	35
Maksimum eğim / Maximum slope	3	3
Tekerlekler / Tyres	406 x 125	406 x 125
Ağırlık / Weight	3100	3160

NL-MMAP/H 16.0
NL-MMAP/H 18.0

Art.No. 51500104

Art.No. 51500105

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı kontroller
- Akü şarj göstergesi
- Platform üstü döner kapı
- Saat sayacı
- Forklift cepleri
- Platformda hata göstergesi
- Düşük akü alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Genişletilmiş platform
- Şarj koruması
- Korna
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- Kontrolör ısı koruması
- Sürüş motoru ısı koruması
- Yüksek kapasiteli traksiyoner akü
- 2WD
- Otomatik, Hidrolik ayarlanabilir denge ayakları
- Aşın yük koruma

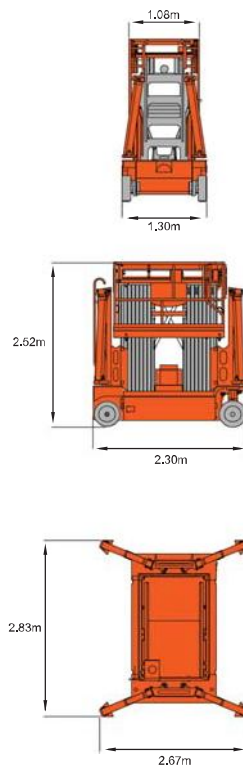
Standard equipment

- Can Bus technology
- Proportional controls
- Battery charge indicator
- Swing gate on platform
- Hour meter
- Forklift pockets
- Fault indication on platform
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Extended platform
- Charger protection
- Horn
- Tilt protection
- Tilt alarm
- Controller temperature protection
- Driving motor temperature protection
- Traction batteries withbig capacity
- 2WD
- Automatic leveling hydraulic outriggers
- Overloading limited

Akülü Kaldırma - Yürütme
Battery Lifting - Travelling



Ağır Hizmet
Heavy Duty



NL-MMAP/H 16.0 : 16 m
NL-MMAP/H 18.0 : 18 m

NL-MMAP/H 16.0 : 18 m
NL-MMAP/H 18.0 : 20 m



Personel
Yükselticiler

ALTI DİREKLİ ELEKTRİKLİ ALÜMİNYUM ÇALIŞMA PLATFORMU / ELECTRIC ALUMINIUM WORK PLATFORM (SIX MAST)

Model	NL-MMAP 16.0	NL-MMAP 18.0
Kaldırma kapasitesi / Capacity	160	160
Genişletme mekanizmasının kapasitesi (2 mastlı kaldırmada kullanılmaz) / S.W.L on extension (Can't use when two mast lifting)	120	120
Çalışma yüksekliği / Working height	18	20
Platform yüksekliği / Platform height	16	18
Makine boyu / Overall length	2.30	2.30
Makine genişliği / Overall width	1.30	1.30
Makine yüksekliği / Overall height	2.50	2.50
Platform ölçüsü / Platform size	1.60 x 1.08	1.60 x 1.08
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	0.75	0.75
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.10	0.10
Teker mesafesi / Wheelbase	1.79	1.79
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.50/ 4.60	2.50/ 4.60
Yürüyüş motoru / Driving motor	24/ 1.5	24/ 1.5
Kaldırma motoru 4 mast / Lifting motor 4 mast	24/ 3	24/ 3
Kaldırma motoru 2 mast / Lifting motor 2 mast	24/ 1.5	24/ 1.5
Yürüyüş hızı / Travel speed	4	4
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	110/ 80	120/ 90
Sürüş aküsü / Drive battery	4 x 6/ 250	4 x 6/ 250
Kaldırma aküsü 4 mast / Lifting battery 4 mast	4 x 6/ 250	4 x 6/ 250
Kaldırma aküsü 2 mast / Lifting battery 2 mast	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 15-30	24/ 15-30
Eğim / Gradeability	15	15
Yürüyüş tekerleği / Drive wheels	254 x 80	254 x 80
Arka tekerlekler / Back wheels	152.4	152.4
Ön tekerlekler / Front wheels	254	254
Ağırlık / Weight	2310	2380

NL-MMAP 16.0
NL-MMAP 18.0

Art.No. 51500106

Art.No. 51500107

Standard ekipmanlar

- Orantılı controller
- Akü şarj göstergesi
- Platform üstü döner kapı
- Forklift cepleri
- Acil durum indirme butonu
- Genişletilmiş platform
- Şarj koruması
- Korna
- Kontrolör ısı koruması
- Yüksek kapasiteli traksiyoner akü
- Ayarlanabilir denge ayakları
- Aşırı yüklenme koruması

Standard equipment

- Proportional controls
- Battery charge indicator
- Swing gate on platform
- Forklift pockets
- Emergency down button
- Extended platform
- Charger protection
- Horn
- Controller temperature protection
- Traction batteries with big capacity
- Leveling outriggers devices
- Overloading limited

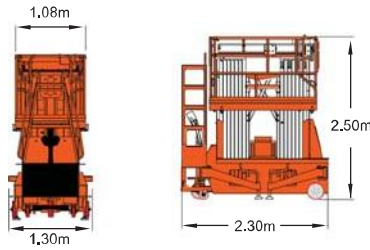
Aküli Kaldırma - Yürütme

Battery Lifting - Travelling

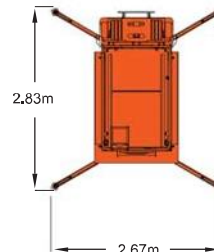


NL-MMAP 16.0: 18 m
NL-MMAP 18.0: 20 m

Hafif Hizmet
Light Duty



NL-MMAP 16.0: 16 m
NL-MMAP 18.0: 18 m





AKÜLÜ YÜRÜTMELİ TEK DİREK ÇALIŞMA PLATFORMU / SINGLE MAST ALUMINIUM WORK PLATFORM

Model	NL-FEAP/S 6.0	NL-FEAP/S 7.5
Kaldırma kapasitesi / Capacity	150	125 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	8.00	9.50 m
Platform yüksekliği / Platform height	6.00	7.50 m
Makine boyu / Overall length	1.36	1.36 m
Makine genişliği / Overall width	0.79	0.79 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.98	1.98 m
Platform ölçüsü / Platform size	0.78 x 0.70	0.78 x 0.70 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.05	0.05 m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.15	1.15 m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	0	0 m
Yürüyüş motoru / Driving motor	2 x 24/ 0.4	2 x 24/ 0.4 VDC/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/ 2	24/ 2 VDC/kw
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4	4 km/h
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1	1.1 km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	43/ 35	48/ 40 s
Akü / Battery	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12	24/ 12 V/A
Eğim / Gradeability	25	25 %
Maksimum eğim / Maximum slope	1.5	1.5 °
Sürüş tekerleği / Drive wheels	230 x 80	230 x 80 mm
Ön tekerlekler / Front wheels	203.2	203.2 mm
Ağırlık / Weight	850	880 kg

NL-FEAP/S 6.0
NL-FEAP/S 7.5

Art.No. 51500025

Art.No. 51500026

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı kontroller
- Otomatik çukur koruması
- Akü şarj göstergesi
- Platformda döner kapı
- Saat sayacı
- Forklift cepleri
- Platformda hata göstergesi
- Düşük voltaj alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Şarj koruması
- Korna
- Eğim alarmı
- Eğim koruma
- Kontrolör ısı koruması
- Kontrolör çoklu dil seçeneği
- Aşırı yük koruma
- 2WD

Standard equipment

- Can Bus technology
- Proportional controls
- Automatic pothole protection
- Battery charge indicator
- Swing gate on platform
- Hour meter
- Forklift pockets
- Fault indication on platform
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Charger protection
- Horn
- Tilt alarm
- Tilt protection
- Controller temperature protection
- Controller many languages choose
- Overloading limited
- 2WD

Opsiyonlar

- Döner ikaz lambası
- Genişletilmiş platform

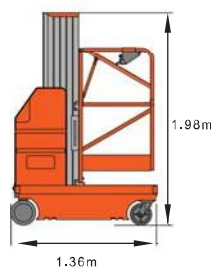
Options

- Flashing beacons
- Extended platform

Aküli Kaldırma - Yürütme
Battery Lifting - Travelling



Opsiyonel / Optional:
Genişletilmiş platform / Extended platform

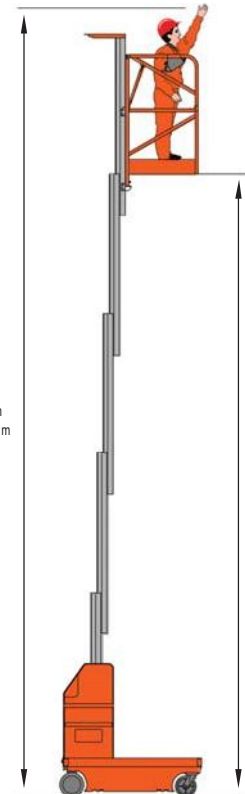


1.36m



0.79m

NL-FEAP/S 6.0 : 8 m
NL-FEAP/S 7.5 : 9.5 m



NL-FEAP/S 6.0 : 6 m
NL-FEAP/S 7.5 : 7.5 m



TEK DİREK MOBİL ALÜMİNYUM MONTAJ PLATFORMU / ELECTRIC ALUMINIUM WORK PLATFORM SINGLE MAST
NL-FEAP/SR 6.5 Art.No. 51500097

Model	NL-FEAP/SR 6.5
Kaldırma kapasitesi / Capacity	250 kg
Platform yüksekliği / Platform height	6.50 m
Makine boyu / Overall length	1.54 m
Makine genişliği / Overall width	1.20 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.82 m
Platform ölçüsü / Platform size	1.20 x 1.19 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.06 m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.29 m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	0.85/ 2.00 m
Yürüyüş motoru / Driving motor	2 x 24/ 0.5 VDC/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/ 2 VDC/kw
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4 km/h
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1 km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	43/ 35 s
Akü / Battery	2 x 12/ 120 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12 V/A
Eğim / Gradeability	25 %
Maksimum eğim / Maximum slope	1.5 °
Sürüş tekerlekleri / Drive wheels	250 x 80 mm
Ön tekerlekler / Front wheels	250 x 80 mm
Ağırlık / Weight	950 kg

Standard ekipmanlar

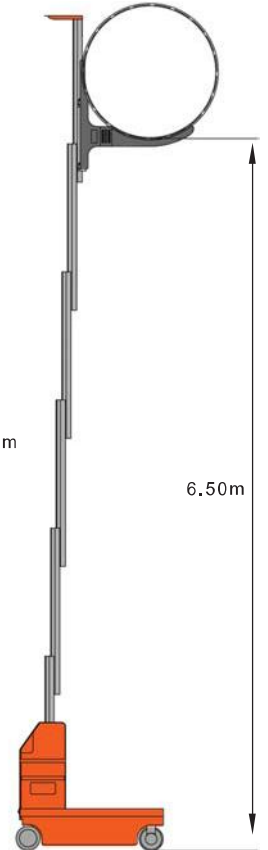
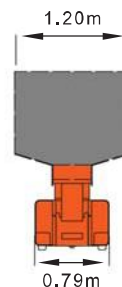
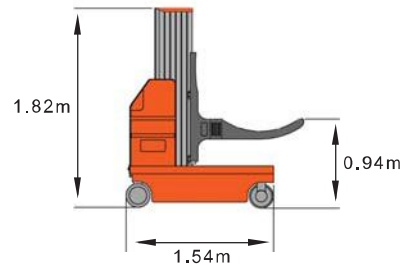
- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Akü şarj göstergesi
- Saat sayacı
- Forklift cepleri
- Platformda hata göstergesi
- Düşük voltaj alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Şarj aleti koruması
- Korna
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- Kontrolör ısı koruması
- Kontrolör çoklu dil seçeneği
- 2WD
- Aşırı yük koruma
- Standard platform
- Malzeme kaldırma cihazı

Standard equipment

- Can Bus technology
- Proportional controls
- Battery charge indicator
- Hour meter
- Forklift pockets
- Fault indication on platform
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Charger protection
- Horn
- Tilt protection
- Tilt alarm
- Controller temperature protection
- Controller many languages choose
- 2WD
- Overloading limited
- Standard platform
- Material lifting device

Akülü Kaldırma - Yürütme
 Battery Lifting - Travelling

SPECIAL





AKÜLÜ YÜRÜTMELİ ÇİFT DİREK ÇALIŞMA PLATFORMU / DUAL MAST ALUMINIUM WORK PLATFORM

Model	NL-FEAP/D 7.5	NL-FEAP/D 9.0	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	200	150	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	9.50	11	m
Platform yüksekliği / Platform height	7.50	9	m
Makine boyu / Overall length	1.50	1.50	m
Makine genişliği / Overall width	1.00	1.00	m
Makine yüksekliği / Overall height	1.99	1.99	m
Platform ölçüsü / Platform size	1.00 x 0.70	1.00 x 0.70	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.05	0.05	m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.28	1.28	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	0	0	m
Yürüyüş motoru / Driving motor	2 x 24/ 0.5	2 x 24/ 0.5	VDC/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/ 2	24/ 2	VDC/kw
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4	4	km/h
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1	1.1	km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	65/ 50	70/ 55	s
Akü / Battery	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120	V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12	24/ 12	V/A
Eğim / Gradeability	25	25	%
Maksimum eğim / Maximum slope	3	3	°
Sürüş tekerleği / Drive wheels	250 x 80	250 x 80	mm
Ön tekerlekler / Front wheels	203.2	203.2	mm
Ağırlık / Weight	1100	1250	kg

NL-FEAP/D 7.5 Art.No. 51500027
NL-FEAP/D 9.0 Art.No. 51500028

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı kontroller
- Otomatik çukur koruması
- Akü şarj göstergesi
- Platformda döner kapı
- Saat sayacı
- Forklift çepeleri
- Platformda hata göstergesi
- Düşük voltaj alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Şarj koruması
- Korna
- Eğim alarmı
- Eğim koruma
- Kontrolör ısı koruması
- Kontrolör çoklu dil seçeneği
- Aşırı yük koruma
- 2WD

Standard equipment

- Can Bus technology
- Proportional controls
- Automatic pothole protection
- Battery charge indicator
- Swing gate on platform
- Hour meter
- Forklift pockets
- Fault indication on platform
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Charger protection
- Horn
- Tilt alarm
- Tilt protection
- Controller temperature protection
- Controller many languages choose
- Overloading limited
- 2WD

Opsiyonlar

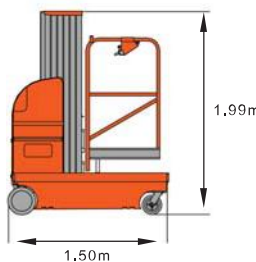
- Döner ikaz lambası
- Genişletilmiş platform

Options

- Flashing beacons
- Extended platform

Akü Kaldırma - Yürütme

Battery Lifting - Travelling



NL-FEAP/D 7.5: 9.5 m
NL-FEAP/D 9.0: 11 m

NL-FEAP/D 7.5: 7.5 m
NL-FEAP/D 9.0: 9 m



Personel
Yükselticiler

RAF YERLEŞTİRME MAKİNESİ (3 mastlı) / SEMI ELECTRIC AERIAL ORDER PICKER (3 masts)

Model	NL-OPP 3.5/3	NL-OPP 4.0/3	NL-OPP 4.5/3	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	200	200	200	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	5.50	6.00	6.50	m
Platform yüksekliği / Platform height	3.50	4.00	4.50	m
Makine boyu / Overall length	1.30	1.30	1.30	m
Makine genişliği / Overall width	0.84	0.84	0.84	m
Makine yüksekliği / Overall height	1.66	1.83	1.99	m
Platform ölçüsü / Platform size	0.90 x 0.60	0.90 x 0.60	0.90 x 0.60	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.03	0.03	0.03	m
Teker mesafesi / Wheelbase	0.77	0.77	0.77	m
Kaldırma motoru / Lifting motor	12/ 1.5	12/ 1.5	12/ 1.5	VDC/kw
Kaldırma-İndirme hızı / Up-down speed	15/ 17	18/ 20	21/ 23	s
Akü / Battery	12/ 120	12/ 120	12/ 120	V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	12/ 15	12/ 15	12/ 15	V/A
Arka tekerlekler / Back wheels	150 x 40	150 x 40	150 x 40	mm
Ön tekerlekler / Front wheels	127	127	127	mm
Ağırlık / Weight	265	315	365	kg

NL-OPP 3.5/3

Art.No. 51500101

NL-OPP 4.0/3

Art.No. 51500102

NL-OPP 4.5/3

Art.No. 51500103



Standard ekipmanlar

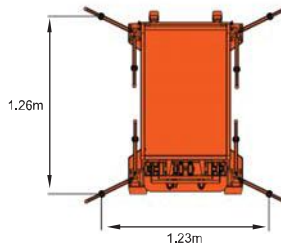
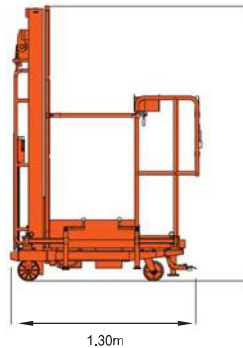
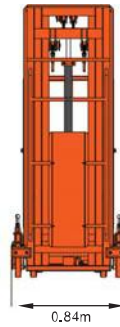
- Acil durum durdurma butonu
- Akü şarj göstergesi
- İki fren ve iki fren balatası
- Voltaj göstergesi
- Emniyet braketleri
- Acil durum indirme butonu
- Aşırı yük koruma

Standard equipment

- Emergency stop button
- Battery charge indicator
- Two brakes and two brake pads
- Voltage indicator
- Safety brackets
- Emergency down button
- Overloading limited

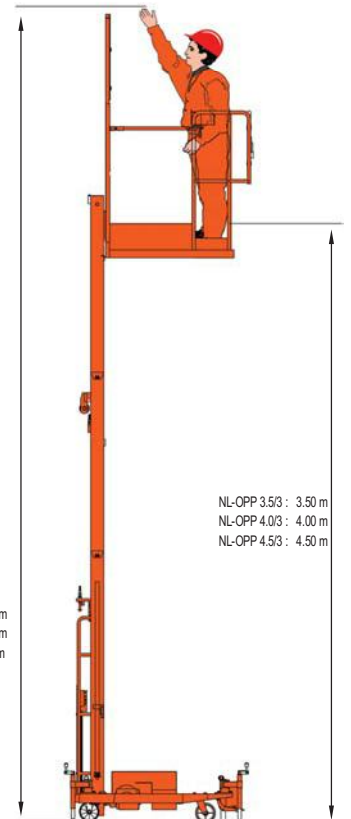
Akülü Kaldırma Manuel Yürütme

Battery Lifting Manual Travelling



NL-OPP 3.5/3 : 1.66 m
NL-OPP 4.0/3 : 1.83 m
NL-OPP 4.5/3 : 1.99 m

NL-OPP 3.5/3 : 5.50 m
NL-OPP 4.0/3 : 6.00 m
NL-OPP 4.5/3 : 6.50 m





Personel
Yükselticiler

AKÜLÜ YÜRÜTMELİ RAF YERLEŞTİRME MAKİNESİ (2 mastlı) / ELECTRIC AERIAL ORDER PICKER (2 masts)

Model	NL-OPP 3.0/2 FE	NL-OPP 3.5/2 FE
Kaldırma kapasitesi / Capacity	300	300
Çalışma yüksekliği / Working height	5.00	5.50
Platform yüksekliği / Platform floor height	3.00	3.50
Makine boyu / Overall length	1.53	1.53
Makine genişliği / Overall width	0.70	0.70
Makine yüksekliği / Overall height	1.89	2.14
Platform ölçüsü / Platform size	0.95 x 0.60	0.95 x 0.60
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.04	0.04
Teker mesafesi / Wheelbase	1.24	1.24
Dönme yarıçapı / Turning radius	0	0
Sürüş motoru / Drive motors	2 x 24/ 0.4	2 x 24/ 0.4
Kaldırma Motoru / Lifting motor	24/ 2	24/ 2
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4	4
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1	1.1
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	20/ 22	24/ 26
Akü / Battery	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12	24/ 12
Eğim / Gradeability	25	25
Sürüş tekerlekleri / Drive wheels	230 x 80	230 x 80
Ön tekerlekler / Front wheels	152.4	152.4
Ağırlık / Weight	574	588

NL-OPP 3.0/2 FE
NL-OPP 3.5/2 FE

Art.No. 51500004

Art.No. 51500132

B

- Standard ekipmanlar
- Can Bus teknolojisi
 - Orantılı controller
 - Akü şarj göstergesi
 - Forklift cepleri
 - Emniyet braketleri
 - Düşük voltaj alarmı
 - Acil durum indirme butonu
 - Şarj koruması
 - Kontrolör ısı koruması
 - 2WD
 - Aşırı yük koruma

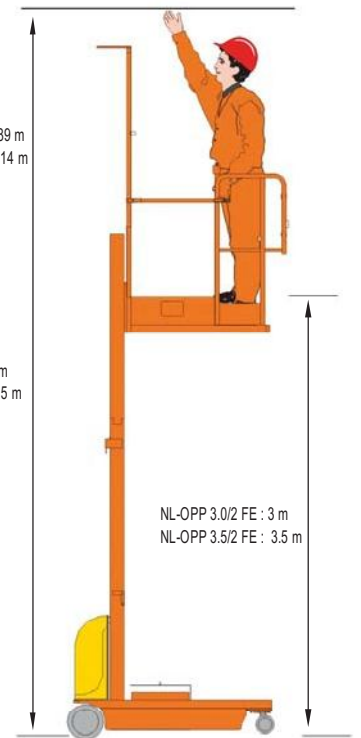
- Standard equipment
- Can bus technology
 - Proportional controls
 - Battery charge indicator
 - Forklift pockets
 - Safety brackets
 - Low voltage alarm
 - Emergency down button
 - Charger protection
 - Controller temperature protection
 - 2WD
 - Overloading limited

YENİ NEW

Akülü Kaldırma - Yürütme
Battery Lifting - Travelling



NL-OPP 3.0/2 FE : 5 m
NL-OPP 3.5/2 FE : 5.5 m





AKÜLÜ YÜRÜTMELİ RAF YERLEŞTİRME MAKİNESİ (3 mastlı) / ELECTRIC AERIAL ORDER PICKER (3 masts)

Model	NL-OPP 3.5/3 FE	NL-OPP 4.0/3 FE	NL-OPP 4.5/3 FE
Kaldırma kapasitesi / Capacity	300	300	300
Çalışma yüksekliği / Working height	5.50	6.00	6.50
Platform yüksekliği / Platform Floor height	3.50	4.00	4.50
Makine boyu / Overall length	1.53	1.53	1.53
Makine genişliği / Overall width	0.70	0.70	0.70
Makine yüksekliği / Overall height	1.64	1.81	1.98
Platform ölçüsü / Platform size	0.90 x 0.64	0.90 x 0.64	0.90 x 0.64
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.05	0.05	0.05
Teker mesafesi / Wheelbase	1.24	1.24	1.24
Dönme yarıçapı / Turning radius	0	0	0
Sürüş motoru / Drive motors	2 x 24/ 0.4	2 x 24/ 0.4	2 x 24/ 0.4
Kaldırma Motoru / Lifting motor	24/ 2	24/ 2	24/ 2
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4	4	4
Açık hız / Travel speed (raised)	1.1	1.1	1.1
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	17/ 19	20/ 22	23/ 25
Akü / Battery	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120	2 x 12/ 120
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12	24/ 12	24/ 12
Eğim / Gradeability	25	25	25
Sürüş tekerlekleri / Drive wheels	230 x 80	230 x 80	230 x 80
Ön tekerlekler / Front wheels	152.4	152.4	152.4
Ağırlık / Weight	655	665	675

NL-OPP 3.5/3 FE
NL-OPP 4.0/3 FE
NL-OPP 4.5/3 FE

Art.No. 51500098

Art.No. 51500099

Art.No. 51500100

B

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Akü şarj göstergesi
- Forklift cepleri
- Emniyet braketleri
- Düşük voltaj alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Şarj koruması
- Kontrolör ısı koruması
- 2WD
- Aşırı yük koruma

Standard equipment

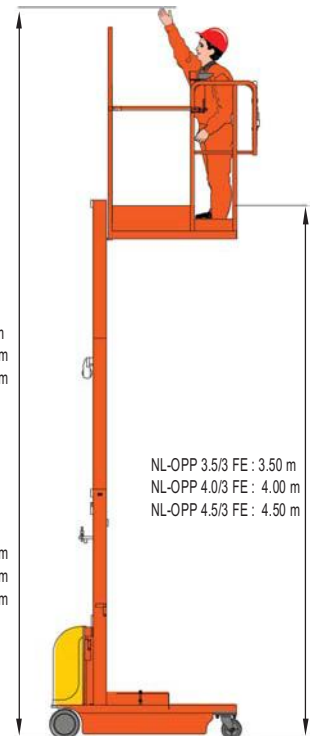
- Can bus technology
- Proportional controls
- Battery charge indicator
- Forklift pockets
- Safety brackets
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Charger protection
- Controller temperature protection
- 2WD
- Overloading limited

Akü Kaldırma - Yürütme
Battery Lifting - Travelling



NL-OPP 3.5/3 FE : 5.50 m
NL-OPP 4.0/3 FE : 6.00 m
NL-OPP 4.5/3 FE : 6.50 m

NL-OPP 3.5/3 FE : 1.64 m
NL-OPP 4.0/3 FE : 1.81 m
NL-OPP 4.5/3 FE : 1.98 m



NL-OPP 3.5/3 FE : 3.50 m
NL-OPP 4.0/3 FE : 4.00 m
NL-OPP 4.5/3 FE : 4.50 m



Personel
Yükselticiler

MAKASLI PLATFORM (Manuel yürütme) / SCISSOR LIFT PLATFORM

Model	NL-MP 3060	NL-MP 3090	NL-MP 3011	
Platform kapasitesi / Access platform capacity	300	300	300	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	8	11	13	m
Platform yüksekliği / Platform floor height	6	9	11	m
Makine boyu / Overall length	1900	2250	2250	mm
Makine genişliği / Overall width	1070	1070	1420	mm
Makine yüksekliği / Overall height	0.95	1.5	1.6	m
Platform ölçüsü / Platform size	1.78 x 0.84	2.1 x 1.0	2.1 x 1.2	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	220	220	200	mm
Teker mesafesi / Wheelbase	850	900	1200	mm
Kaldırma motoru / Lifting motor	380 V/ 50 Hz 1,5 kw	380 V/ 50 Hz 1,5 kw	380 V/ 50 Hz 2,2 kw	
Kaldırma-indirme süresi / Up-down speed	44	72	73	s
Voltaj / Voltage	380 W elektrikli	380 W elektrikli	380 W elektrikli	
Arka tekerlekler / Back wheels	400 x 90	400 x 90	500 x 80	mm
Ön tekerlekler / Front wheels	400 x 90	400 x 90	500 x 80	mm
Ağırlık / Weight	750	1200	1500	kg

NL-MP 3060 Art.No. 51500011
NL-MP 3090 Art.No. 51500012
NL-MP 3011 Art.No. 51500013

B

Elektrikli Kaldırma Manuel Yürütme

Electric Lifting Manual Travelling



MAKASLI PLATFORM (Manuel yürütme) / SCISSOR LIFT PLATFORM

NL-MP 5011 PLUS Art.No. 51500067

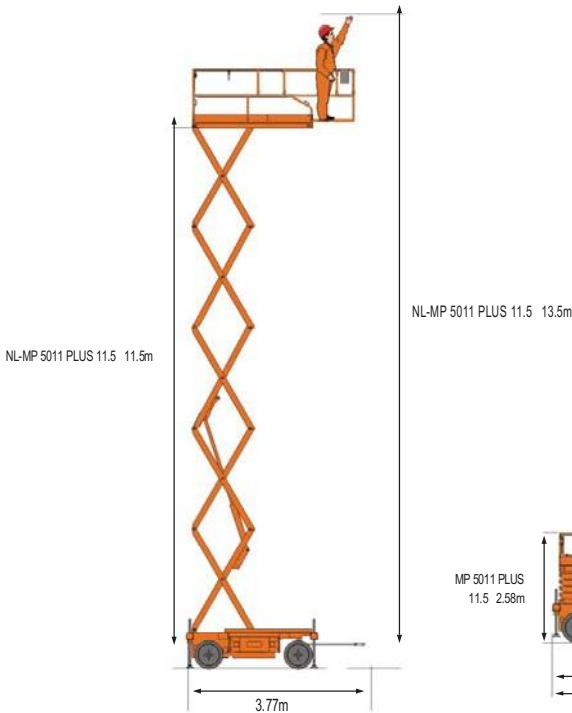
Model	NL-MP 5011 PLUS
Platform kapasitesi / Access platform capacity	500 kg
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	112 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	13.5 m
Platform yüksekliği / Platform floor height	11.5 m
Makine boyu / Overall length	3.70 m
Makine genişliği / Overall width	1.68 m
Makine yüksekliği / Overall height	2.58 m
Platform ölçüsü / Platform size	2.50 x 1.12 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.20 m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.09 m
Platform genişletme ölçüsü / Platform extension size	1.27 m
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/3 VDC/kw
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	89/ 83 s
Akü / Battery	4 x 6/ 210 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 25 V/A
Tekerlekler / Wheels	6.5/ 10 mm
Ağırlık / Weight	2200 kg

- Standard ekipmanlar
- Ayarlanabilir denge ayakları
 - Akü şarj göstergesi
 - Yüksek kapasiteli traksiyoner akü
 - Emniyet brakelleri
 - Forklift çapları
 - Acil durum indirme butonu
 - Genişletilmiş platform
 - Acil durum durdurma butonu
 - Seviye göstergesi (su terazisi)
 - Aşırı yük koruma

- Standard equipment
- Leveling outrigger device
 - Battery charge indicator
 - Traction batteries with big capacity
 - Safety brackets
 - Forklift pockets
 - Emergency down button
 - Extended platform
 - Emergency stop button
 - Leveling indicator
 - Over loading limited

Akü Kaldırma Manuel Yürütme

Battery Lifting Manual Travelling



AKÜLÜ YÜRÜTMELİ MAKASLI PLATFORM / SELF PROPELLED SCISSOR LIFT

Model	NL-SEL 3.0
Kaldırma kapasitesi / Capacity	240 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	5 m
Platform yüksekliği / Platform height	3 m
Makine boyu / Overall length	1.18 m
Makine genişliği / Overall width	0.76 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.82 m
Platform ölçüsü / Platform size	1.17 x 0.60 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.06 m
Teker mesafesi / Wheelbase	0.99 m
Dönme çapı / Turning radius	0
Yürüyüş motoru / Driving motor	2 x 24/ 0.4 VDC/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/ 0.8 VDC/kw
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	4 km/h
Açık hız / Travel speed (raised)	0.8 km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	28/ 41 s
Akü / Battery	2 x 12 / 95 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/ 12 V/A
Eğim / Gradeability	25 %
Sürüş tekerleği / Drive wheels	230 x 80 mm
Maksimum eğim / Maximum slope	2 °
Ağırlık / Weight	495 kg

NL-SEL 3.0 Art.No. 51500116
NL-SELS 3.0 Art.No. 51500117
NL-SELD 3.0 Art.No. 51500118

B

Standard ekipmanlar

- Akü şarj göstergesi
- Seviye göstergesi
- Emniyet braketleri
- Acil durum durdurma butonu
- Acil durum indirme sistemi (Sadece SEL 3.9 için)
- Çift kilitli tekerler
- Forklift cepleri
- Platformda kendinden kilitleme kapı

Standard equipment

- Battery charge indicator
- Levelling indicator
- Safety brackets
- Emergency stop button
- Emergency lowering system
- Levelling outrigger device (SEL 3.9 only)
- Dual locking castors
- Forklift pockets
- Self-lock gate on platform

Akülu Kaldırma - Yürütme
Battery Lifting - Travelling

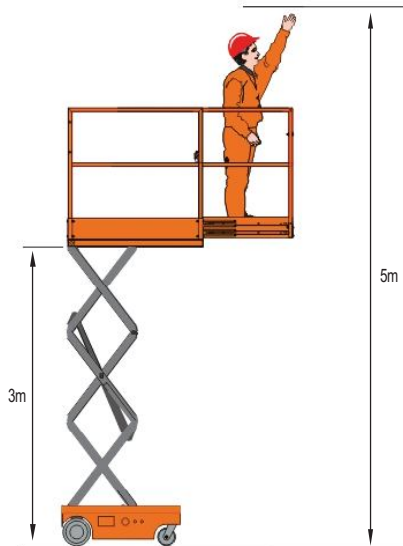
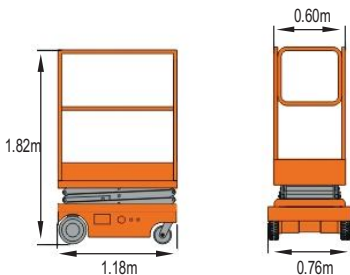
YENİ NEW



Çift çıkışlı platformlu /
Extension platform on both sides



Tek çıkışlı platformlu /
Single extension platform



LOUIS VUITTON



Personel
Yükselticiler

AKÜLÜ MAKASLI PLATFORM / Powered SCISSOR LIFT

Model	NL-SSEL 3.0	NL-SSEL 3.9
Kaldırma kapasitesi / Capacity	240	240 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	5.00	5.90 m
Platform yüksekliği / Platform height	3.00	3.90 m
Makine boyu / Overall length	1.15	1.15 m
Makine genişliği / Overall width	0.70	0.70 m
Makine yüksekliği / Overall height	1.78	1.86 m
Platform ölçüsü / Platform size	1.15 x 0.60	1.15 x 0.60 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.06	0.06 m
Teker mesafesi / Wheelbase	0.94	0.94 m
Kaldırma motoru / Lifting motor	12/ 0.8	12/ 0.8 VDC/kw
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	32/ 40	40/ 48 s
Akü / Battery	12/ 120	12/ 120 V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	12/ 12	12/ 12 V/A
Tekerlekler / Wheels	150	150 mm
Ağırlık / Weight	366	420 kg

NL-SSEL 3.0 Art.No. 51500056
NL-SSEL 3.9 Art.No. 51500055

B

Standard ekipmanlar

- Akü şarj göstergesi
- Seviye göstergesi
- Emniyet braketleri
- Acil durum durdurma butonu
- Acil durum indirme sistemi
- Ayarlanabilir denge ayakları (Sadece SSEL 3.9 için)
- Çift kilitli tekerler
- Forklift cepleri
- Platformda kendinden kilitleme kapı

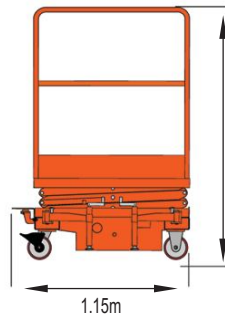
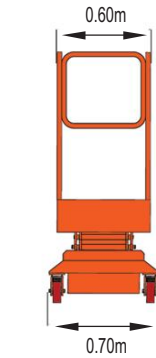
Standard equipment

- Battery charge indicator
- Levelling indicator
- Safety brackets
- Emergency stop button
- Emergency lowering system
- Levelling outrigger device (SSEL 3.9 only)
- Dual locking castors
- Forklift pockets
- Self-lock gate on platform

Aküli Kaldırma Manuel Yürütme

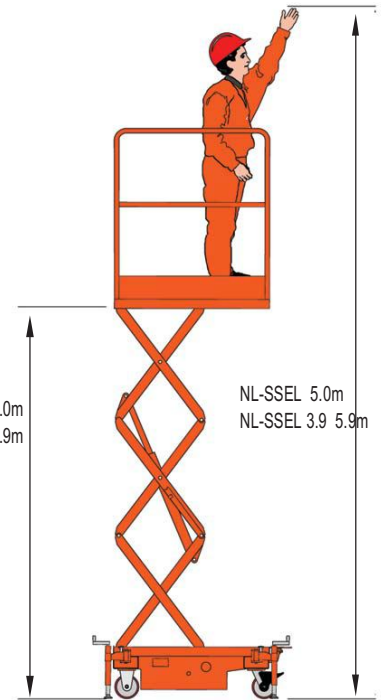
Battery Lifting Manual Travelling

MINI



NL-SSEL 1.78m
 NL-SSEL 3.9 1.86 m

NL-SSEL 3.0 3.0m
 NL-SSEL 3.9 3.9m



NL-SSEL 5.0m
 NL-SSEL 3.9 5.9m

TINY



Personel
Yükselticiler

AKÜLÜ MAKASLI PLATFORM / Powered SCISSOR AERIAL WORK PLATFORM

Model	NL-SEL 5.8 DC	NL-SEL 6.0 DC	NL-SEL 8.0 DC	NL-SEL/X 8.0 DC	NL-SEL 10.0 DC
Kaldırma kapasitesi / Capacity	230	380	230	450	320
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	113	113	113	113	113
Çalışma yüksekliği / Working height	7.8	8.0	10.0	10.0	12.0
Platform yüksekliği / Platform height	5.8	6.0	8.0	8.0	10.0
Makine boyu / Overall length	1.86	2.48	2.48	2.48	2.48
Makine genişliği / Overall width	0.76	0.81	0.81	1.15	1.15
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk açık, rails up)	2.16	2.21	2.34	2.34	2.47
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk kapalı, rails down)	1.84	1.75	1.88	1.86	1.99
Platform ölçüsü / Platform size	1.67 x 0.74	2.27 x 0.81		2.27 x 1.12	
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Zemin açıklığı / Ground clearance (platform kapalı, stowed)	0.09	0.1	0.1	0.1	0.1
Zemin açıklığı / Ground clearance (platform açık, raised)	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
Teker mesafesi / Wheelbase	1.38	1.87	1.87	1.87	1.87
Dönme çapı / Turning radius (iç/ış, inside/outside)	0/1.64	0/2.19	0/2.19	0/2.33	0/2.33
Sürüş motoru / Drive motors	24/0.5	24/1.5	24/1.5	24/1.5	24/1.5
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/3	24/3	24/3	24/3	24/3
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	5	5.0	5.0	5.0	5.0
Açık hız / Travel speed (raised or extended)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	31/37	22/34	22/40	30/33	30/38
Akü / Battery	4 x 6/210	4 x 6/210		4 x 6/210	
Şarj cihazı / Integretad charger	24/30	24/25	24/25	24/25	24/25
Tırmanma / Gradeability	25	30	30	25	25
Maksimum eğim / Maximum slope	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
Tekerlekler / Tyres	305 x 100	381 x 127	381 x 127	381 x 127	381 x 127
Ağırlık / Weight	1240	1950	2100	2300	2730

NL-SEL 5.8 DC
NL-SEL 6.0 DC
NL-SEL 8.0 DC
NL-SEL/X 8.0 DC
NL-SEL 10.0 DC

Art.No. 51500138
 Art.No. 51500139
 Art.No. 51500140
 Art.No. 51500124
 Art.No. 51500122

DC: Direkt Hareket/
 Direct Drive

- Standard ekipmanlar
- Can Bus teknolojisi
 - Orantılı kontroller
 - Otomatik çukur koruması
 - Kendinden kilitlenilir platform kapısı
 - Toplam kaldırma yüksekliğinde sürüş imkanı
 - İz yapmayan tekerler
 - 2WD
 - Otomatik fren sistemi
 - Acil durdurma butonu
 - Silindirik tutma vanası
 - Araç istü diyagnostik sistemi
 - Alarmlı eğim sensörü
 - Hareket alarm
 - Korna
 - Saat sayacı
 - Emniyet kemerleri
 - Forklift cepleri
 - Katlanabilir parmaklık
 - Genişletme platform
 - Şarj koruması

- Standard equipment
- Can Bus technology
 - Proportional controls
 - Automatic pothole protection
 - Self-lockgate on platform
 - Drivable at full height
 - Non marking tyres
 - 2WD
 - Automatic brakes system
 - Emergency lowering system
 - Emergency stop buttons
 - Cylinder holding valve
 - Onboard dianostic system
 - Tilt sensor with alarm
 - All motion alarm
 - Horn
 - Hour meter
 - Safety brackets
 - Forklift pockets
 - Folding guardrails
 - Extended platform
 - Charger protection

- Opsiyonlar
- Aşırı yüklemeye sensörü, alarmlı
 - Platforma AC elektrik düzeniği
 - Platform çalışma ışıkları
 - Platforma hava hatı bağlantısı

- Optionals:
- Overload sensor with alarm
 - AC power to the platform
 - Platform work lights
 - Airline to the platform



NL-SEL/X 8.0 DC
 NL-SEL10 DC



NL-SEL 6.0 DC / NL-SEL 8.0 DC



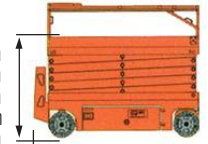
NL-SEL 5.8 DC

NL-SEL 5.8 DC 1.74m
 NL-SEL 6.0 DC 0.81m
 NL-SEL 8.0 DC 0.81m
 NL-SEL/X 8.0 DC 1.12m
 NL-SEL 10.0 DC 1.12m



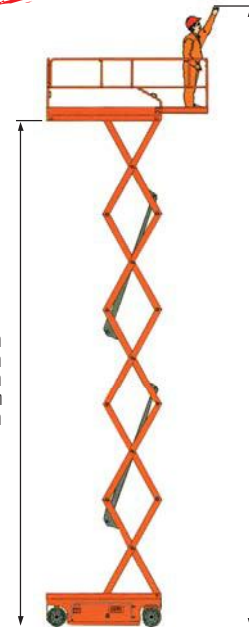
NL-SEL 5.8 DC 1.76m
 NL-SEL 6.0 DC 0.81m
 NL-SEL 8.0 DC 0.81m
 NL-SEL/X 8.0 DC 1.15m
 NL-SEL 10.0 DC 1.15m

NL-SEL 5.8 DC 1.84m
 NL-SEL 6.0 DC 1.75m
 NL-SEL 8.0 DC 1.88m
 NL-SEL/X 8.0 DC 1.86m
 NL-SEL 10.0 DC 1.99m



NL-SEL 5.8 DC 1.86m
 NL-SEL 6.0 DC 2.48m
 NL-SEL 8.0 DC 2.48m
 NL-SEL/X 8.0 DC 2.48m
 NL-SEL 10.0 DC 2.48m

YENİ NEW



NL-SEL 5.8 DC 7.8m
 NL-SEL 6.0 DC 8m
 NL-SEL 8.0 DC 10m
 NL-SEL/X 8.0 DC 10m
 NL-SEL 10.0 DC 12m



AKÜLÜ MAKASLI PLATFORM / Powered SCISSOR AERIAL WORK PLATFORM

Model	NL-SEL 6.0 HD	NL-SEL 8.0 HD	NL-SEL/X 8.0 HD	NL-SEL 10.0 HD	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	380	230	450	320	kg
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	113	113	113	113	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	8.0	10.0	10.0	12.0	m
Platform yüksekliği / Platform height	6.0	8.0	8.0	10.0	m
Makine boyu / Overall length	2.48	2.48	2.48	2.48	m
Makine genişliği / Overall width	0.81	0.81	1.15	1.15	m
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk açık, rails up)	2.21	2.34	2.34	2.47	m
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk kapalı, rails down)	1.75	1.88	1.86	1.99	m
Platform ölçüsü / Platform size	2.27 x 0.81		2.27 x 1.12		m
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	0.9	0.9	0.9	0.9	m
Zemin açıklığı / Ground clearance (platform kapalı, stowed)	0.1	0.1	0.1	0.1	m
Zemin açıklığı / Ground clearance (platform açık, raised)	0.019	0.019	0.019	0.019	m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.87	1.87	1.87	1.87	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	0/2.19	0/2.19	0/2.33	0/2.33	m
Sürüş motoru / Drive motors	24/1.5	24/1.5	24/1.5	24/1.5	V/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	24/3	24/3	24/3	24/3	V/kw
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	3.5	3.5	3.5	3.5	km/h
Açık hız / Travel speed (raised or extended)	0.8	0.8	0.8	0.8	km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	22/34	22/40	30/33	30/38	s
Akü / Battery	4 x 6/210		4 x 6/210		V/Ah
Şarj cihazı / Integretad charger	24/25	24/25	24/25	24/25	V/A
Tırmanma / Gradeability	25	25	25	25	%
Maksimum eğim / Maximum slope	2-3	2-3	2-3	2-3	°
Tekerlekler / Tyres	381 x 127	381 x 127	381 x 127	381 x 127	mm
Ağırlık / Weight	1950	2100	2300	2730	kg

NL-SEL 6.0 HD Art.No. 51500128
NL-SEL 8.0 HD Art.No. 51500120
NL-SEL/X 8.0 HD Art.No. 51500123
NL-SEL 10.0 HD Art.No. 51500121

HD: Hidrolik Hareket / Hydraulic Drive

- Standard ekipmanlar**
- Can Bus teknolojisi
 - Orantılı kontroller
 - Otomatik çukur koruması
 - Kendinden kilitletir platform kapısı
 - Toplam kaldırma yüksekliğinde sürüş imkanı
 - İz yagmayan tekerler
 - 2WD
 - Otomatik fren sistemi
 - Acil durdurma vanası
 - Acil durdurma butonu
 - Silindir tutma vanası
 - Araç üstü diyagnostik sistemi
 - Alarmlı eğim sensörü
 - Hareket alarm
 - Korna
 - Saat sayacı
 - Emniyet kemerleri
 - Forklift çepçeri
 - Katlanabilir parmaklık
 - Genişletme platform
 - Şarj koruması

- Standard equipment**
- Can Bus technology
 - Proportional controls
 - Automatic pothole protection
 - Self-lockgate on platform
 - Drivable at full height
 - Non marking tyres
 - 2WD
 - Automatic brakes system
 - Emergency lowering system
 - Emergency stop buttons
 - Cylinder holding valve
 - Onboard dianostic system
 - Tilt sensor with alarm
 - All motion alarm
 - Horn
 - Hour meter
 - Safety brackets
 - Forklift pockets
 - Folding guardrails
 - Extended platform
 - Charger protection

- Opsiyonlar**
- Aşın yüklem sensörü, alarmlı
 - Platforma AC elektrik düzeneği
 - Platform çalışma ışıkları
 - Platforma hava hattı bağlantısı

- Optionals:**
- Overload sensor with alarm
 - AC power to the platform
 - Platform work lights
 - Airline to the platform

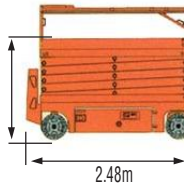


NL-SEL 6.0 HD/ NL-SEL 8.0 HD



NL-SEL/X 8.0 HD/ NL-SEL 10.0 HD

NL-SEL 6.0 HD 1.75m
 NL-SEL 8.0 HD 1.88m
 NL-SEL/X 8.0 HD 1.86m
 NL-SEL 10.0 HD 1.99m

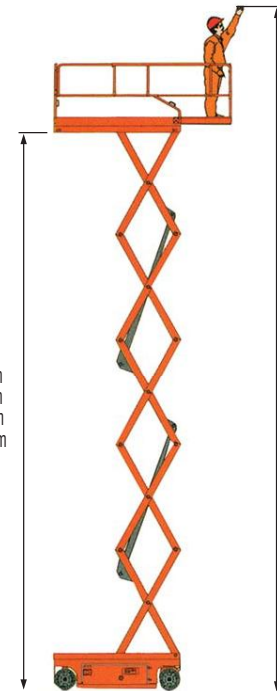


NL-SEL 6.0 HD 0.81m
 NL-SEL 8.0 HD 0.81m
 NL-SEL/X 8.0 HD 1.12m
 NL-SEL 10.0 HD 1.12m



NL-SEL 6.0 HD 0.81m
 NL-SEL 8.0 HD 0.81m
 NL-SEL/X 8.0 HD 1.15m
 NL-SEL 10.0 HD 1.15m

NL-SEL 6.0 HD 6m
 NL-SEL 8.0 HD 8m
 NL-SEL/X 8.0 HD 8m
 NL-SEL 10.0 HD 10m



NL-SEL 6.0 HD 8m
 NL-SEL 8.0 HD 10m
 NL-SEL/X 8.0 HD 10m
 NL-SEL 10.0 HD 12m



Personel
Yükselticiler

DİZEL MAKASLI PLATFORM / DIESEL SCISSOR AERIAL WORK PLATFORM

Model	NL-SEL 8.0 RT	NL-SEL 10.0 RT	NL-SEL 12.0 RT	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	567	454	345	kg
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	136	136	136	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	10.0	12.0	14.0	m
Platform yüksekliği / Platform height	8.0	10.0	12.0	m
Makine boyu / Overall length	2.67	2.67	2.67	m
Makine boyu (destek ayaklı) / Overall length (with outriggers)	3.38	3.38	3.38	m
Makine genişliği / Overall width	1.73	1.73	1.73	m
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk açık, rails up)	2.32	2.45	2.58	m
Makine yüksekliği / Overall height (korkuluk kapalı, rails down)	1.70	1.83	1.95	m
Platform ölçüsü / Platform size	2.51 x 1.55	2.51 x 1.55	2.51 x 1.55	m
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	1.45	1.45	1.45	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.19	0.19	0.19	m
Teker mesafesi / Wheelbase	1.85	1.85	1.85	m
Dönme çapı / Turning radius / Wenderadius (iç/dış, inside/outside)	1.52/ 3.68	1.52/ 3.68	1.52/ 3.68	m
Motor / Engine Kubota D905	15 5kw/3600 rpm	15 5kw/3600 rpm	15 5kw/3600 rpm	
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	6.1	6.1	6.1	km/h
Açık hız / Travel speed (raised or extended)	0.8	0.8	0.8	km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	30/ 35	40/ 37	50/ 40	s
Tırmanma / Gradeability	35	30	30	%
Maksimum eğim / Maximum slope	2-3	2-3	2-3	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	62.5	62.5	62.5	L
Dizel tank / Diesel tank	56.8	56.8	56.8	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	300 x 600	300 x 600	300 x 600	mm
Ağırlık / Weight	2900	3850	4180	kg
Ağırlık (destek ayaklı) / Weight (with outriggers)	3222	4098	4485	kg

NL-SEL 8.0 RT
NL-SEL 10.0 RT
NL-SEL 12.0 RT

Art.No. 51500136

Art.No. 51500137

Art.No. 51500141

Standard ekipmanlar

- Oranlıklı kontroller
- Otomatik kasis koruma
- Platformda kendinden kilitleme kapı
- Tam yükseklikte yürüyüş
- İz bırakmayan lastikler
- 2WD
- Otomatik frenler
- Acil durum indirme sistemi
- Acil durum durdurma butonu
- Silindirik tutucu vana
- Dahili diyagnostik sistemi
- Alarmlı tilt sensörü
- Alarmlı eğim sensörü
- Korna
- Saat sayacı
- Emniyet braketleri
- Forklift çepçeri
- Katlanabilir korkuluk
- Uzatılabilir platform
- Şarj koruması
- Döner ikaz lambası

Standard equipment

- Proportional controls
- Automatic pothole protection
- Self-lock gate on platform
- Drivable at full height
- Non marking tyres
- 2WD
- Automatic brakes
- Emergency lowering system
- Emergency stop button
- Cylinder holding valve
- Onboard diagnostic system
- Tilt sensor with alarm
- All motion alarm
- Horn
- Hour meter
- Safety brackets
- Forklift pockets
- Folding guardrails
- Extended platform
- Charger protection
- Flashing beacon

Opsiyonlar

- Platform çalışma ışıkları
- Platforma giden hava hattı
- Platform üzerinde AC elektrik düzeneği

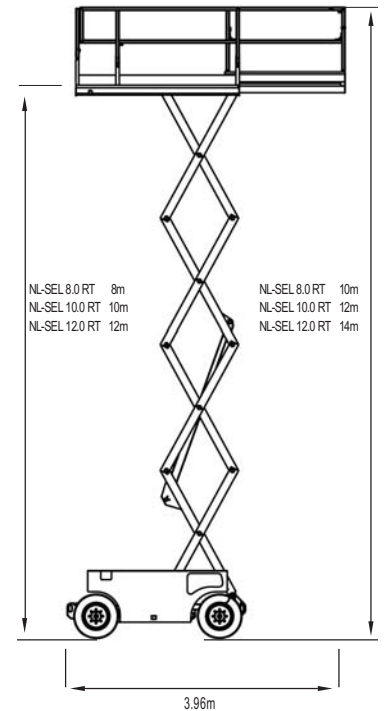
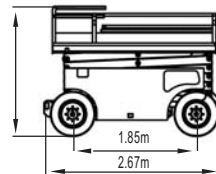
Options

- Platform work lights
- Airline to the platform
- AC power on the platform

YENİ NEW



NL-SEL 8.0 RT 1.70m
NL-SEL 10.0 RT 1.83m
NL-SEL 12.0 RT 1.95m



NL-SEL 8.0 RT 8m
NL-SEL 10.0 RT 10m
NL-SEL 12.0 RT 12m

NL-SEL 8.0 RT 10m
NL-SEL 10.0 RT 12m
NL-SEL 12.0 RT 14m

3.96m



DİZEL MAKASLI PLATFORM / DIESEL SCISSOR AERIAL WORK PLATFORM

Model	NL-SEL/X 10.0 RT	NL-SEL 13.0 RT	NL-SEL 16.0 RT	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	1000	680	680	kg
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	227	227	227	kg
Dış alanda izin verilen maks. rüzgar hızı / Max. allowed wind speed	45	45	45	km/h
Çalışma yüksekliği / Working height	12	15	18	m
Platform yüksekliği / Platform height	10	13	16	m
Makine boyu / Overall length	4.88	4.88	4.88	m
Makine genişliği / Overall width	2.27	2.27	2.27	m
Makine yüksekliği / Overall height	2.76	2.98	3.15	m
Platform ölçüsü / Platform size	3.98 x 1.83	3.98 x 1.83	3.98 x 1.83	m
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	6.57 x 1.83	6.57 x 1.83	6.57 x 1.83	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.22	0.22	0.22	m
Teker mesafesi / Wheelbase	2.86	2.86	2.86	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.04/ 5.20	2.04/ 5.20	2.04/ 5.20	m
Motor / Engine				
Perkins 404D22	38/ 3000	38/ 3000	38/ 3000	kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	34/ 2400	34/ 2400	34/ 2400	kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	6	6	6	km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1	1.1	1.1	km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	45/ 29	94/ 77	114/ 94	s
Eğim / Gradeability	50	50	40	%
Maksimum eğim / Maximum slope	5	5	5	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	130	130	130	L
Dizel tank / Diesel tank	100	100	100	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	33 x 12-20	33 x 12-20	33 x 12-20	
Ağırlık / Weight	7200	7800	8700	kg

NL-SEL/X 10.0 RT

Art.No. 51500142

NL-SEL 13.0 RT

Art.No. 51500019

NL-SEL 16.0 RT

Art.No. 51500020

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Otomatik kapanan 2 kapı
- 4WD
- Titreşim aksı
- Kaymaz motor tablası
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- Korna
- Saat sayacı
- Güvenli elektrik pompası
- Platformda hata göstergesi
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- 2 uzatılabilir ek platform
- Döner ikaz lambası
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yük koruma

Standard equipment

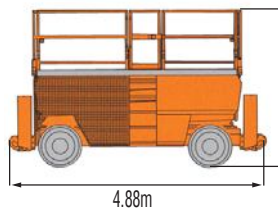
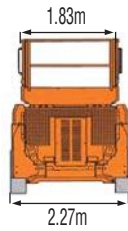
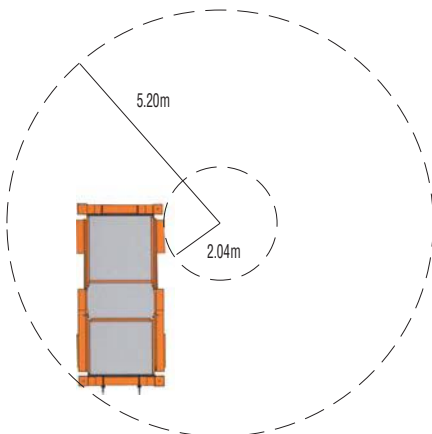
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Two self-closing gates
- 4WD
- Oscillating axle
- Slide-out engine tray
- Tilt protection
- Tilt alarm
- Horn
- Hour meter
- Safety electric pump
- Fault indication on platform
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- Two extended platforms
- Flashing beacons
- European III emission engine
- Overloading limited

Opsiyonlar

- Otomatik, hidrolik ayarlanabilir denge ayakları
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik yağ soğutucusu
- Hidrolik su pompası
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Platformda çalışma ışıkları

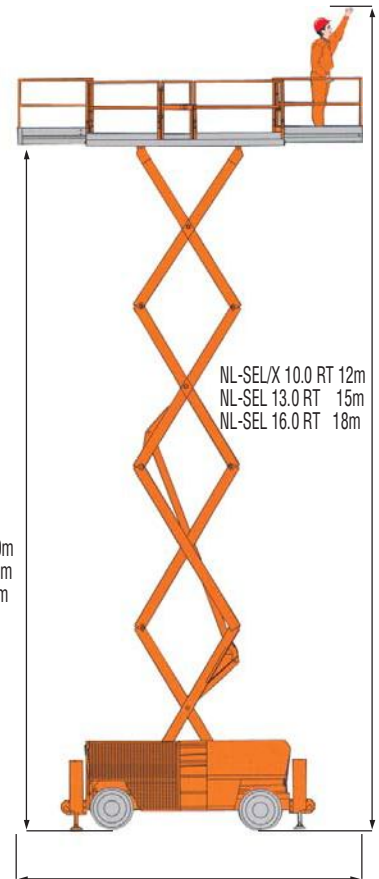
Options

- Automatic leveling hydraulic outriggers
- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic oil cooler
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Platform work lights

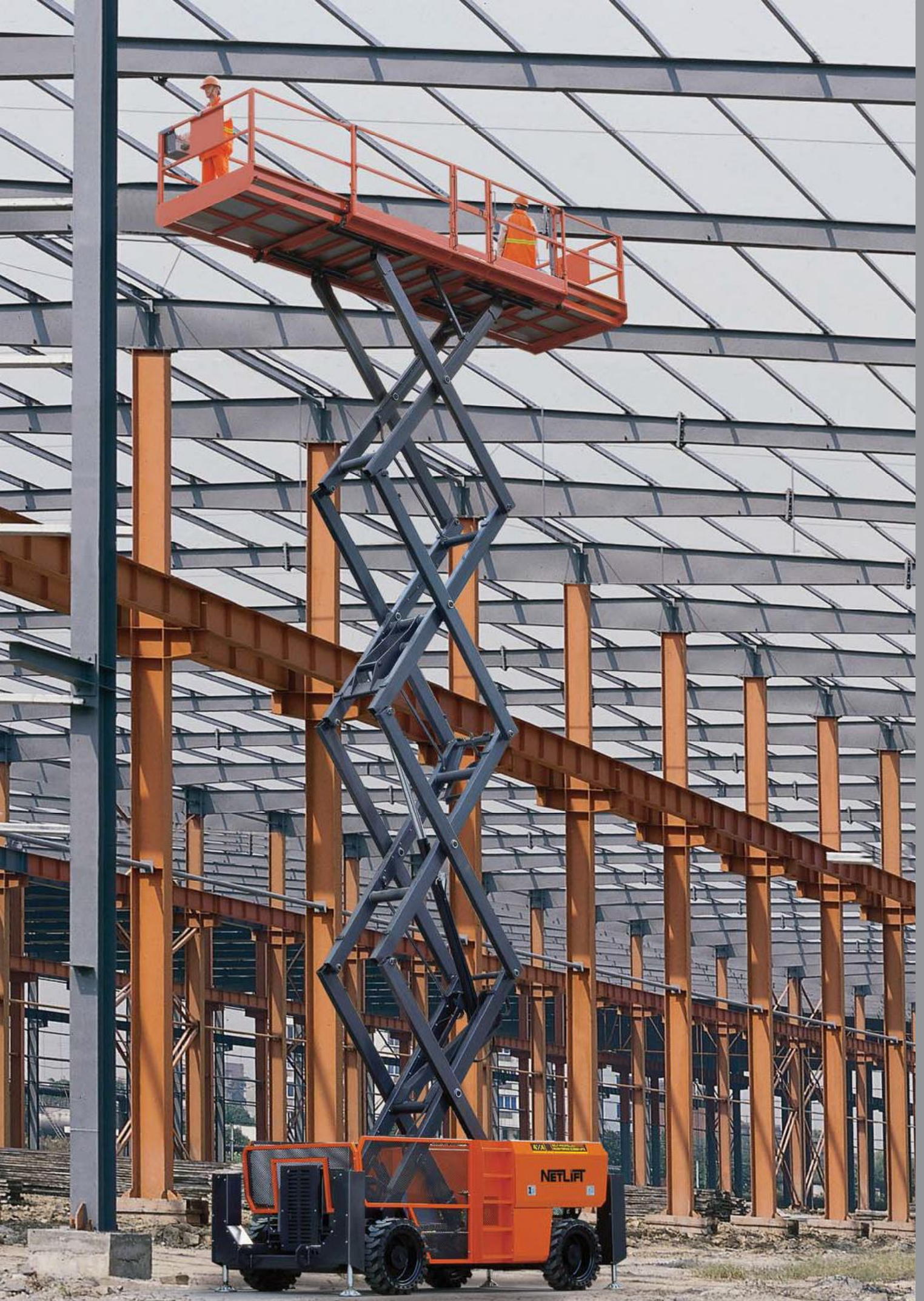


NL-SEL/X 10.0 RT 10m
NL-SEL 13.0 RT 13m
NL-SEL 16.0 RT 16m

NL-SEL/X 10.0 RT 2.10m
NL-SEL 13.0 RT 2.98m
NL-SEL 16.0 RT 3.15m



NL-SEL/X 10.0 RT 12m
NL-SEL 13.0 RT 15m
NL-SEL 16.0 RT 18m



Personel
Yükselticiler

ONMİ SİSTEMLİ AKÜLÜ MAKASLI ÇALIŞMA PLATFORMU / OMNI DIRECTION SELF-PROPELLED ELECTRIC SCISSOR AERIAL WORK PLATFORM

Model	NL-SEL 8.0 OD	NL-SEL 10.0 OD	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	450	400	kg
Genişletme mekanizmasının kapasitesi / S.W.L on extension	112	112	kg
Dış alanda izin verilen maks. rüzgar hızı / Max. allowed wind speed	45	45	km/h
Çalışma yüksekliği / Working height	10	12	m
Platform yüksekliği / Platform height	8	10	m
Makine boyu / Overall length	2.51	2.51	m
Makine genişliği / Overall width	1.30	1.30	m
Makine yüksekliği / Overall height	2.45	2.45	m
Platform ölçüsü / Platform size	2.50 x 1.12	2.50 x 1.12	m
Platform uzama mesafesi / Platform extension size	1.27	1.27	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.12	0.12	m
Teker mesafesi / Wheelbase	2.03	2.03	m
Dönme çapı / Turning radius	0	0	
Sürüş motoru / Drive motor	4 x 48/2	4 x 48/2	VAC/kw
Kaldırma motoru / Lifting motor	48/2	48/2	VDC/kw
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	5	5	km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1	1.1	km/h
Kaldırma-indirme hızı / Up-down speed	70/60	89/88	s
Akü / Batteries	8 x 6/250	8 x 6/250	V/Ah
Dahili şarj cihazı / Entegrated charger	48/30	48/30	V/Ah
Eğim / Gradeability	30	30	%
Maksimum eğim / Maximum slope	3	3	°
Tekerlekler / Tyres (solid)	430	430	mm
Ağırlık / Weight	2500	2550	kg

NL-SEL 8.0 OD Art.No. 51500021
NL-SEL 10.0 OD Art.No. 51500022

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Otomatik kasis koruma sistemi
- Akü şarj göstergesi
- Platform üstü döner kapı
- Saat sayacı
- Emniyet braketleri
- Forklift cepleri
- Platformda hata göstergesi
- Düşük voltaj alarmı
- Acil durum indirme butonu
- Uzatılabilir platform
- Şarj koruması
- Omni (4 yön) sürüş sistemi
- Korna
- Eğim alarmı
- Eğim koruması
- Kontrolör ısı koruması
- Yüksek kapasiteli traksiyoner akü
- Aşırı yük koruma
- 4WD

Standard equipment

- Can Bus technology
- Proportional controls
- Automatic Pothole Protection
- Battery charge indicator
- Swing gate on platform
- Horn meter
- Safety brackets
- Forklift pockets
- Fault indicator on platform
- Low voltage alarm
- Emergency down button
- Extended platforms
- Charger protection
- Omni-direction driving system
- Horn
- Tilt alarm
- Tilt protection
- Controller temperature protection
- Traction batteries with big capacity
- Overloading limited
- 4WD

Opsiyonlar

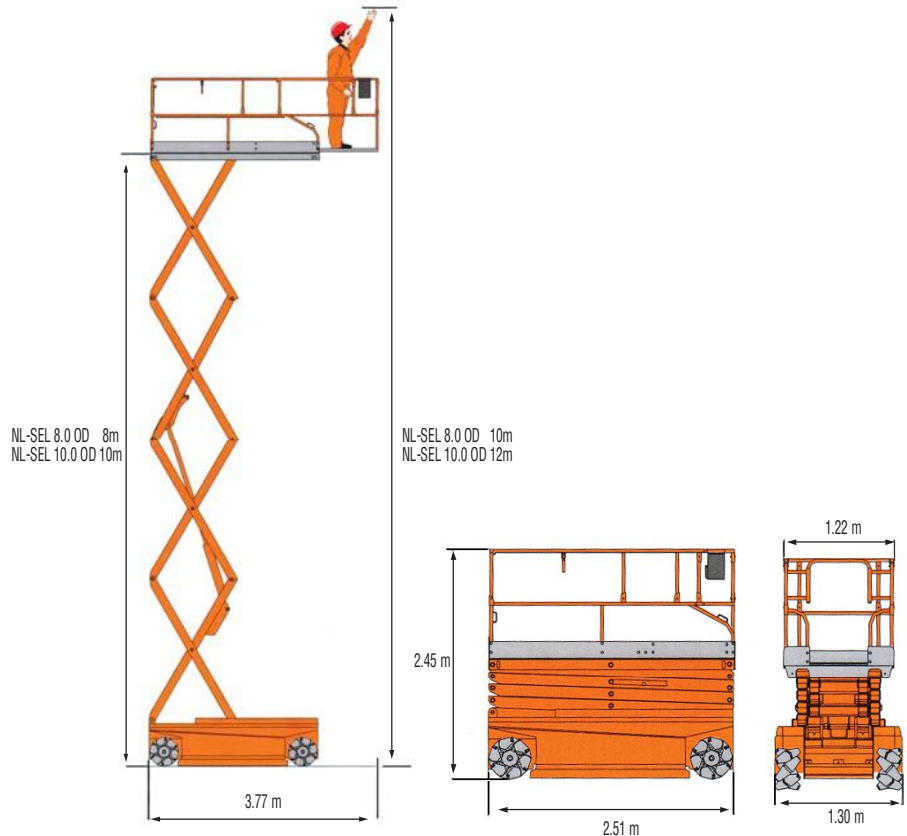
- Platformda AC elektrik düzeneği
- Döner ikaz lambası

Options

- AC power on the platform
- Flashing beacons



**4 YÖNLÜ
HAREKET TEKNOLOJİSİ**





Personel
Yükselticiler

MOTORLU KATLANABİLİR BOMLU LİFT / SELF PROPELLED ARTICULATING BOOM LIFTS
NL-ABL 14 Art.No. 51500024

Model	NL-ABL 14	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	230	kg
Dış alanda izin verilen maks. rüzgar hızı / Max. allowed wind speed	45	km/h
Çalışma yüksekliği / Working height	16	m
Platform yüksekliği / Platform height	14	m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	7.47	m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	0	m
Makine boyu / Overall length	6.94	m
Uzunluk / Length (taşıma pozisyonu, transport position)	5.15	m
Makine genişliği / Overall width	2.30	m
Makine yüksekliği / Overall height	2.33	m
Platform ölçüsü / Platform size	1.83 x 0.76	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.30	m
Teker mesafesi / Wheelbase	2.20	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.22/ 5.10	m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	360	°
Platform dönüşü / Platform rotation	160	°
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ +60)	°
Motor / Engine		
Perkins 404D22	38/ 3000	kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	34/ 2400	kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (stowed)	6	km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1	km/h
Tırmanma 4x4 / Gradeability 4x4	40	%
Tırmanma 4x2 / Gradeability 4x2	30	%
Maksimum eğim / Maximum slope	5	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	120	L
Dizel tank / Diesel tank	75	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	33 x 12-20	
Ağırlık / Weight	7500	kg

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Güvenli elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli döner tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Anti-restart motor koruma
- Döner ikaz lambası
- 2WD
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yük koruma
- Acil durum butonu
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- Dolgu teker 33x12-20

Standard equipment

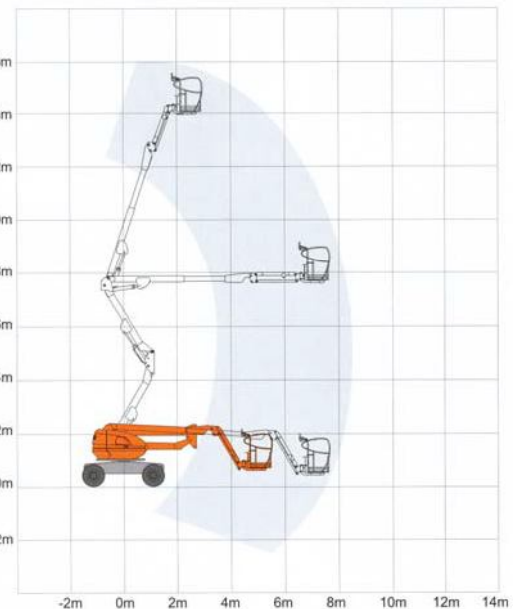
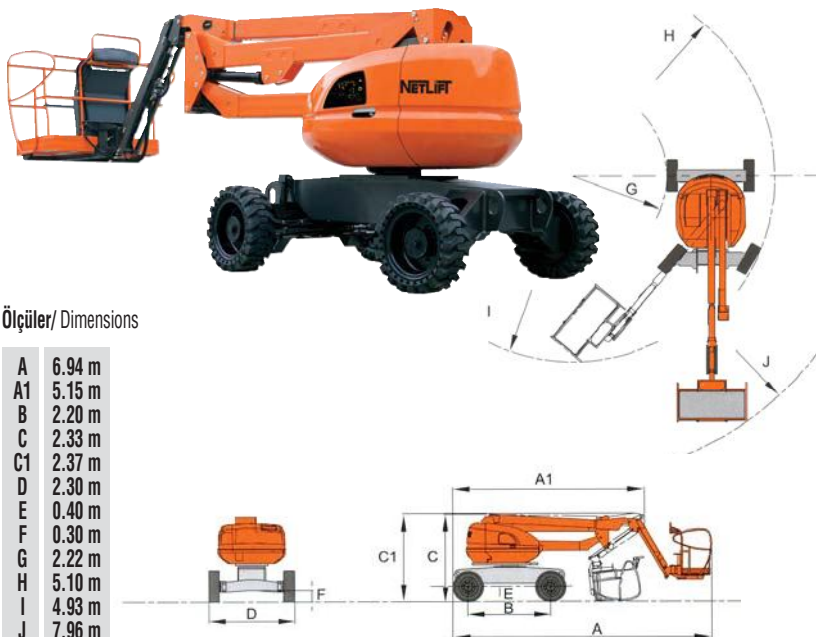
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- Flashing beacons
- 2WD
- European III emission engine
- Overloading limited
- Deadman
- The glow plugs for cold starting
- Solid tyres 33x12-20

Opsiyonlar

- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik yağ soğutucusu
- Hidrolik su pompası
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Titreşim aksı
- Aşırı yük koruma (EN280 standart)
- Platform çalışma ışıkları
- 4WD
- Sert köpük dolgu teker

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic oil cooler
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Oscillating axle
- Over loading limited (EN280 standard)
- Platform work lights
- 4WD
- Rough terrain foam-filled tyres


Ölçüler/ Dimensions

A	6.94 m
A1	5.15 m
B	2.20 m
C	2.33 m
C1	2.37 m
D	2.30 m
E	0.40 m
F	0.30 m
G	2.22 m
H	5.10 m
I	4.93 m
J	7.96 m



MOTORLU TELESKOPİK BOMLU LİFT / SELF PROPELLED TELESCOPIC BOOM LIFTS

Model	NL-TBL 14
Kaldırma kapasitesi / Capacity	230 kg
Dış alanda izin verilen maks. rüzgar hızı / Max. allowed wind speed	45 km/h
Çalışma yüksekliği / Working height	16 m
Platform yüksekliği / Platform height	14 m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	11.60 m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	0.86 m
Zemin altı erişim / Below ground reach	1.5 m
Makine boyu / Overall length	8.41 m
Uzunluk / Length (taşıma pozisyonu, transport position)	7.10 m
Makine genişliği / Overall width	2.30 m
Makine yüksekliği / Overall height	2.55 m
Platform ölçüsü / Platform size	1.83 x 0.76 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.30 m
Teker mesafesi / Wheelbase	2.20 m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.22/ 5.10 m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	Continuous 360 °
Platform dönüşü / Platform rotation	160 °
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ +60) °
Motor / Engine	
Perkins 404D22	38/ 3000 kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	34/ 2400 kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	6 km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1 km/h
Tırmanma 4x4 / Gradeability 4x4 (kapalı, stowed)	40 %
Tırmanma 4x2 / Gradeability 4x2 (kapalı, stowed)	30 %
Maksimum eğim / Maximum slope	5 °
Hidrolik tank / Hydraulic tank	160 L
Dizel tank / Diesel tank	75 L
Tekerlekler / Tyres (solid)	33 x 12-20
Ağırlık / Weight	6750 kg

NL-TBL 14 (4x2)

Art.No. 51500023

NL-TBL 14 (4x4)

Art.No. 51500119

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Güvenlik elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli dönebilen tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- Döner ikaz lambası
- 2WD
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yüklenme koruması
- Acil durum butonu

Standard equipment

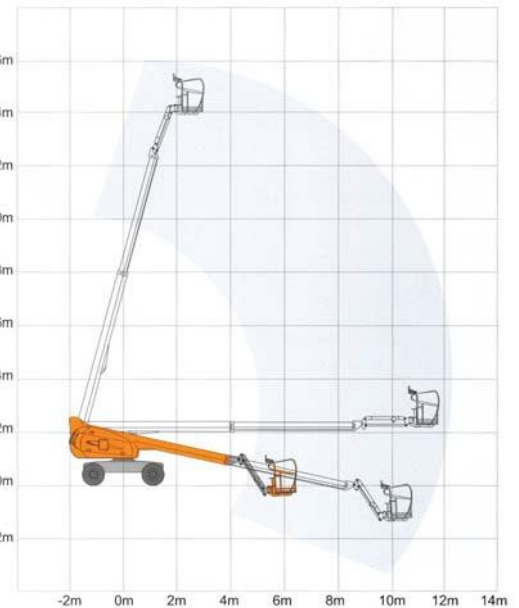
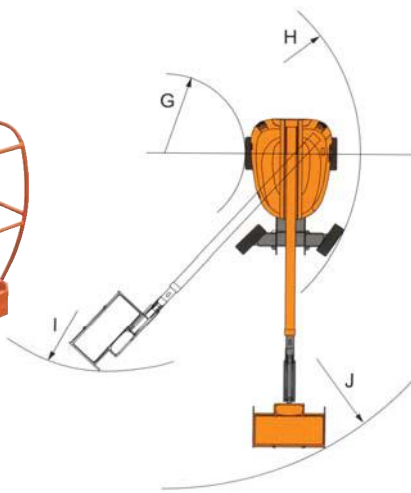
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- Flashing beacons
- 2WD
- European III emission engine
- Overloading limited
- Deadman

Opsiyonlar

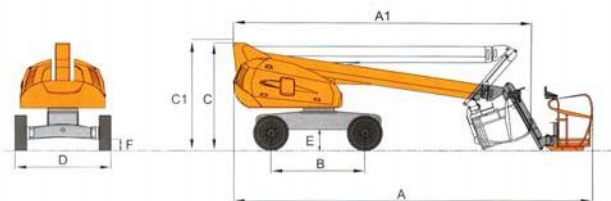
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik su pompası
- Hidrolik yağ soğutucu
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Titreşim aksı
- Aşırı yük koruma
- Platform çalışma ışıkları
- 4WD
- Sert köpük dolgu teker

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic oil cooler
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Oscillating axle
- Platform work lights
- 4WD
- Rough terrain foam-filled tyres


Ölçüler/ Dimensions

A	8.41 m
A1	7.10 m
B	2.20 m
C	2.55 m
C1	2.60 m
D	2.30 m
E	0.40 m
F	0.30 m
G	2.22 m
H	5.10 m
I	5.90 m
J	8.54 m





MOTORLU TELESKOPİK BOMLU LİFT / SELF PROPELLED TELESCOPIC BOOM LIFTS

Model	NL-TBL 24	NL-TBL 26	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	230	230	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	26	28	m
Platform yüksekliği / Platform height	24	26	m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	21.00	22.50	m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	1.68	1.24	m
Zemin altı erişim / Below ground reach	1.98	3.00	m
Makine boyu / Overall length	11.20	12.50	m
Uzunluk / Length (taşıma pozisyonu, transport position)	11.50	11.50	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller kapalı, axle retracted)	2.49	2.49	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller açık-opsiyonel, axle extended-option)	3.35	3.35	m
Makine yüksekliği / Overall height	3.07	3.07	m
Platform ölçüsü / Platform size	1.83 x 0.76	1.83 x 0.76	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.32	0.32	m
Teker mesafesi / Wheelbase	3.66	3.66	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	4.01/ 6.75	4.01/ 6.75	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.59/ 5.74	2.59/ 5.74	m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	Continuous 360	Continuous 360	°
Platform dönüşü / Platform rotation	160	160	°
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ -60)	130 (+70/ -60)	°
Motor / Engine			
Perkins 404D22	62/ 3000	62/ 3000	kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	61.6/ 2200	61.6/ 2200	kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	5.5	5.5	km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1	1.1	km/h
Tırmanma 4x4 / Gradeability 4x4 (kapalı, stowed)	40	40	%
Tırmanma 4x2 / Gradeability 4x2 (kapalı, stowed)	30	30	%
Maksimum eğim / Maximum slope	5	5	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	180	180	L
Dizel tank / Diesel tank	120	120	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	385/ 65 D22.5	385/ 65 D22.5	
Ağırlık / Weight	18000	18150	kg

NL-TBL 24 (4x2)	Art.No. 51500108
NL-TBL 24 (4x4)	Art.No. 51500109
NL-TBL 26 (4x2)	Art.No. 51500143
NL-TBL 26 (4x4)	Art.No. 51500144

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı kontrollörler
- Güvenli elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli dönebilen tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Titreşim aksı
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- 2WS
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yüklenme koruması
- Acil durum butonu
- Sert köpük dolgu teker

Standard equipment

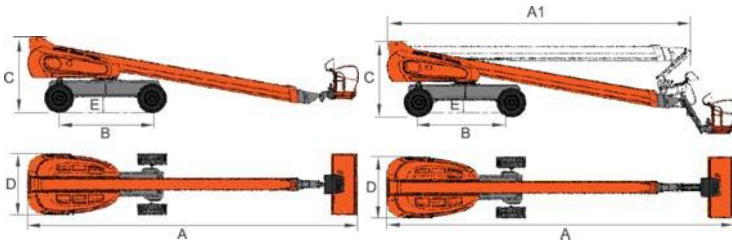
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Oscillating axle
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- 2WS
- European III emission engine
- Overloading limited
- Deadman button
- Rough terrain foam-filled tyres

Opsiyonlar

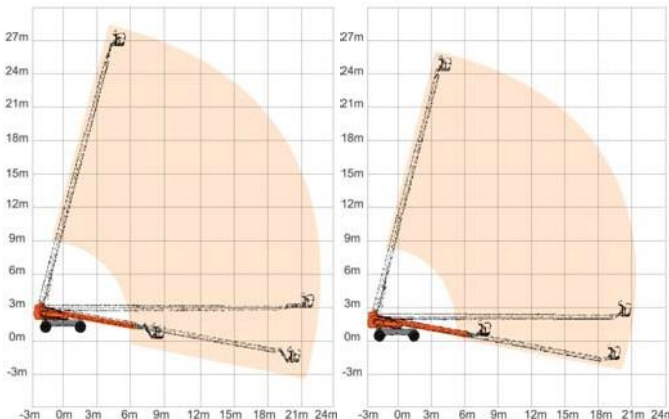
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik yağ soğutucusu
- Hidrolik su pompası
- Genişleyebilir aks
- 4WD
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Aşırı yük koruma (EN 280 standardında)
- Platform çalışma ışıkları

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic oil cooler
- Hydraulic water pump
- Extendable axles
- 4WD
- AC power on the platform
- Overloading limited (EN 280 standard)
- Platform work lights


Ölçüler/ Dimensions

A	12.50m
A1	11.50m
B	3.66m
C	3.07m
D	2.49m
E	0.32m





Personel
Yükselticiler

MOTORLU TELESKOPİK BOMLU LİFT / SELF PROPELLED TELESCOPIC BOOM LIFTS

Model	NL-TBL 30	NL-TBL 32	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	340	230	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	32	34	m
Platform yüksekliği / Platform height	30	32	m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	21.10	22.50	m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	1.68	1.24	m
Zemin altı erişim / Below ground reach	1.98	3.00	m
Makine boyu / Overall length	12.00	13.50	m
Uzunluk / Length (taşıma pozisyonu, transport position)	12.00	12.00	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller kapalı, axle retracted)	2.49	2.49	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller açık-opsiyonel, axle extended-option)	3.35	3.35	m
Makine yüksekliği / Overall height	3.07	3.07	m
Platform ölçüsü / Platform size	2.40 x 0.90	2.40 x 0.90	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.32	0.32	m
Teker mesafesi / Wheelbase	3.66	3.66	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	4.01/ 6.75	4.01/ 6.75	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.59/ 5.74	2.59/ 5.74	m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	Continuous 360	Continuous 360	°
Platform dönüşü / Platform rotation	160	160	°
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ -60)	130 (+70/ -60)	°
Motor / Engine			
Perkins 404D22	62/ 3000	62/ 3000	kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	61.6/ 2200	61.6/ 2200	kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	4.8	4.8	km/h
Açık hız / Travel speed (Raised or extended)	1.1	1.1	km/h
Tırmanma / Gradeability	40	40	%
Maksimum eğim / Maximum slope	5	5	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	208	208	L
Dizel tank / Diesel tank	151	151	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	385/ 65 D22.5	385/ 65 D22.5	
Ağırlık / Weight	18150	19000	kg

NL-TBL 30 Art.No. 51500110
NL-TBL 32 Art.No. 51500111

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Güvenli elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli dönebilen tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- Uzatılabilir akslar
- Titreşim aksı
- 4WD, 4WS
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yük koruma (EN 280 standardında)
- Sert köpük dolgu teker
- Acil durum butonu
- Hidrolik yağ soğütucusu

Standard equipment

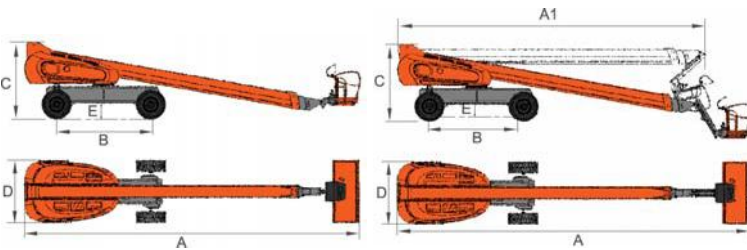
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- Extendable axles
- Oscillating axle
- 4WD, 4WS
- European III emission engine
- Overload limit (EN 280 standard)
- Rough terrain foam-filled tyres
- Deadman button
- Hydraulic oil cooler

Opsiyonlar

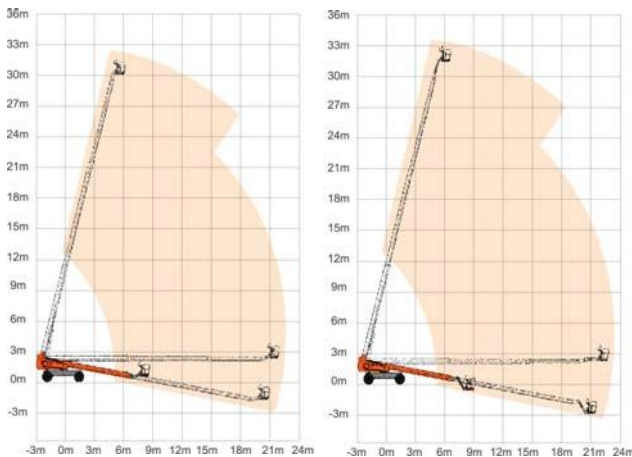
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik su pompası
- Platforma AC elektrik düzeni
- Platform çalışma ışıkları

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Platform work lights


Ölçüler/ Dimensions

A	13.50m
A1	12.05m
B	3.66m
C	3.07m
D	2.49m
E	0.32m





Personel
Yükselticiler

MOTORLU TELESKOPİK BOMLU LİFT / SELF PROPELLED TELESCOPIC BOOM LIFTS

Model	NL-TBL 34	NL-TBL 36
Kaldırma kapasitesi / Capacity	340	230 kg
Çalışma yüksekliği / Working height	36	38 m
Platform yüksekliği / Platform height	34	36 m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	22.10	24.20 m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	1.86	1.24 m
Zemin altı erişim / Below ground reach	1.98	3.27 m
Makine boyu / Overall length	13.00	14.25 m
Uzunluk / Length (taşınma pozisyonu, transport position)	12.50	12.50 m
Makine genişliği / Overall width (dingiller kapalı, axle retracted)	2.49	2.49 m
Makine genişliği / Overall width (dingiller açık-opsiyonel, axle extended-option)	3.80	3.80 m
Makine yüksekliği / Overall height	3.07	3.07 m
Platform ölçüsü / Platform size	2.40 x 0.90	2.40 x 0.90 m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.32	0.32 m
Teker mesafesi / Wheelbase	3.80	3.80 m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	4.50 / 6.85	4.50 / 6.85 m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.50 / 5.95	2.50 / 5.95 m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	Continuous 360	Continuous 360 °
Platform dönüşü / Platform rotation	160	160 °
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ -60)	130 (+70/ -60) °
Motor / Engine		
Perkins 404D22	62/ 3000	62/ 3000 kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	61.6/ 2200	61.6/ 2200 kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	4.8	4.8 km/h
Açık hız / Extended travel speed (80 ft altında, below 80 ft)	1.1	1.1 km/h
Açık hız / Extended travel speed (80 ft üstü, above 80 ft)	0.5	0.5 km/h
Tırmanma / Gradeability	40	40 %
Maksimum eğim / Maximum slope	5	5 °
Hidrolik tank / Hydraulic tank	208	208 L
Dizel tank / Diesel tank	151	151 L
Tekerlekler / Tyres (solid)	445/ 65 D22.5	445/ 65 D22.5
Ağırlık / Weight	19500	19850 kg

NL-TBL 34 Art.No. 51500112

NL-TBL 36 Art.No. 51500113

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Güvenli elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli dönebilen tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- Uzatılabilir akslar
- Titreşim aksı
- 4WD, 4WS
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yük koruma (EN 280 standardında)
- Sert köpük dolu teker
- Acil durum butonu
- Hidrolik yağ soğutucusu

Standard equipment

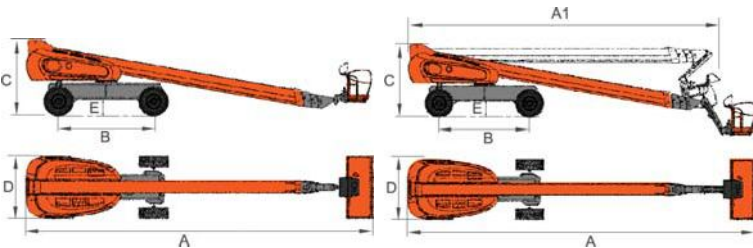
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- Extendable axles
- Oscillating axle
- 4WD, 4WS
- European III emission engine
- Overload limit (EN 280 standard)
- Rough terrain foam-filled tyres
- Deadman button
- Hydraulic oil cooler

Opsiyonlar

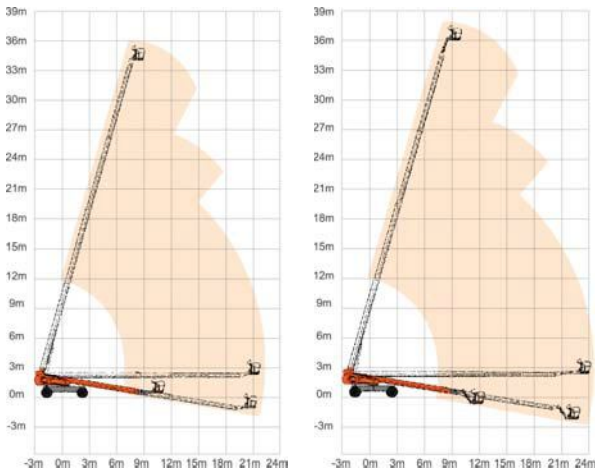
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik su pompası
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Platform çalışma ışıkları

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Platform work lights


Ölçüler/ Dimensions

A	14.25m
A1	12.50m
B	3.80m
C	3.07m
D	2.49m
E	0.32m





Personel
Yükselticiler

MOTORLU TELESKOPİK BOMLU LİFT / SELF PROPELLED TELESCOPIC BOOM LIFTS

Model	NL-TBL 38	NL-TBL 40	
Kaldırma kapasitesi / Capacity	340	230	kg
Çalışma yüksekliği / Working height	40	42	m
Platform yüksekliği / Platform height	38	40	m
Yatayda maks. erişim / Max. horizontal reach	22.10	24.20	m
Döner tabla arka salınımı / Turntable tailswing	1.86	1.24	m
Zemin altı erişim / Below ground reach	1.98	3.00	m
Makine boyu / Overall length	13.00	14.25	m
Uzunluk / Length (taşıma pozisyonu, transport position)	12.17	12.17	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller kapalı, axle retracted)	2.49	2.49	m
Makine genişliği / Overall width (dingiller açık-opsiyonel, axle extended-option)	3.80	3.80	m
Makine yüksekliği / Overall height	3.07	3.07	m
Platform ölçüsü / Platform size	2.40 x 0.90	2.40 x 0.90	m
Zemin açıklığı / Ground clearance	0.32	0.32	m
Teker mesafesi / Wheelbase	3.80	3.80	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	4.50 / 6.85	4.50 / 6.85	m
Dönme çapı / Turning radius (iç/dış, inside/outside)	2.50 / 5.95	2.50 / 5.95	m
Kule dönüşü-kesiksiz / Turret rotation-continuous	Continuous 360	Continuous 360	°
Platform dönüşü / Platform rotation	160	160	°
Jib hareketi / Jib movement	130 (+70/ -60)	130 (+70/ -60)	°
Motor / Engine			
Perkins 404D22	62/ 3000	62/ 3000	kw/rpm
Kubota V2403-M-DI	61.6/ 2400	61.6/ 2400	kw/rpm
Kapalı hız / Travel speed (Stowed)	4.8	4.8	km/h
Açık hız / Extended travel speed (80 ft altında, below 80 ft)	1.1	1.1	km/h
Açık hız / Extended travel speed (80 ft üstü, above 80 ft)	0.5	0.5	km/h
Tırmanma / Gradeability	40	40	%
Maksimum eğim / Maximum slope	5	5	°
Hidrolik tank / Hydraulic tank	280	280	L
Dizel tank / Diesel tank	151	151	L
Tekerlekler / Tyres (solid)	445/ 65 D22.5	445/ 65 D22.5	
Ağırlık / Weight	20400	20560	kg

NL-TBL 38 Art.No. 51500114
NL-TBL 40 Art.No. 51500115

Standard ekipmanlar

- Can Bus teknolojisi
- Orantılı controller
- Güvenli elektrik pompası
- Korna
- Saat sayacı
- Eğim koruma
- Eğim alarmı
- 360° sürekli dönebilen tabla
- Otomatik ayarlı platform
- Platformda hata göstergesi
- Hidrolik platform rotasyonu
- Anti-restart motor koruma
- Soğuk çalışmalar için ısıtma bujisi
- Uzatılabilir akslar
- Titreşim aksı
- 4WD, 4WS
- Avrupa emisyon III motor
- Aşırı yük koruma (EN 280 standardında)
- Acil durum butonu
- Hidrolik yağ soğutucusu
- Sert köpük dolgu teker

Standard equipment

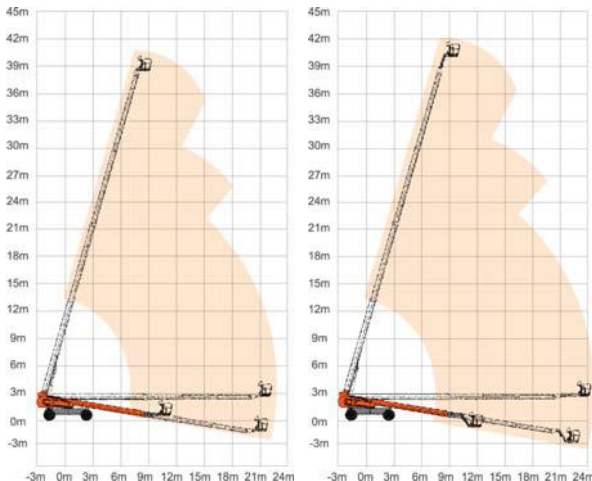
- Can Bus technology
- Proportional controls
- Safety electric pump
- Horn
- Hour meter
- Tilt protection
- Tilt alarm
- 360° continuous turntable rotation
- Self-leveling platform
- Fault indication on platform
- Hydraulic platform rotation
- Anti-restart engine protection
- The glow plugs for cold starting
- Extendable axles
- Oscillating axle
- 4WD, 4WS
- European III emission engine
- Overloading limited (EN 280 standard)
- Deadman button
- Hydraulic oil cooler
- Rough terrain foam-filled tyres

Opsiyonlar

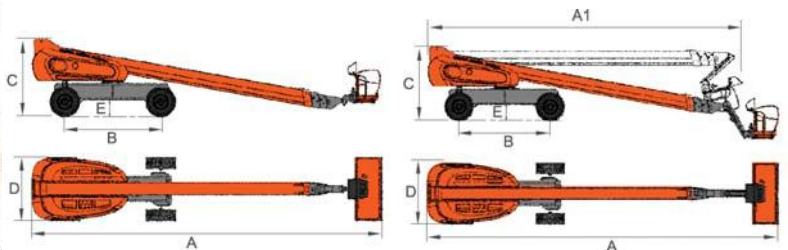
- Hidrolik jeneratör
- Hidrolik kaynak sistemi
- Hidrolik kompresör
- Hidrolik su pompası
- Platforma AC elektrik düzeneği
- Platform çalışma ışıkları

Options

- Hydraulic generator
- Hydraulic welder
- Hydraulic compressor
- Hydraulic water pump
- AC power on the platform
- Platform work lights


Ölçüler/ Dimensions

A	14.25m
A1	12.17m
B	3.80m
C	3.02m
D	2.49m
E	0.32m





BAKIM PLATFORMU / MAINTENANCE PLATFORM

NL-MFP 30 Art.No. 51500001

Model	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

NL-FP Art.No. 51500094

Model	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

