

DIESEL-SÄHKÖ SAKSILAVANOSTIN

IM 180 sarja

SISÄ - JA ULKOKÄYTTÖ

VAKIOVARUSTEET

- Etuveto ja ohjaus
- 2WD hydrostaattinen voimansiirto
- Negatiiviset pysäköintijarrut
- Mekaaninen vetopyörän irtikytkentä hätätilanteissa
- Manuaalinen hätälaskuysikkö
- Proportionaalinen hallinta
- Diagnostinen järjestelmä
- Tuntimittari
- Nostosylinterien LHCS-venttiili (Load holding-control-safety)
- Manuaalinen työlavanjatke **1.5 m**
- Kallistusmittari hälytysäänellä ja liikkeen pysäytyksellä
- Ylikuormitusanturi
- Liikkeen huomioääni
- Sähköinen nostosaksien suojaus
- Maastokuvioireenkaat 720x245 mm
- Siireltävä ohjausyksikkö
- Taittavat suojakaiteet
- Huuromajakka
- 220V kaapeli pistokkeella ja turvakytkimellä

DIESEL VARUSTEET

- Vesijäähdytteinen dieselmoottori
- Käynnistysakku 12V 66Ah
- Käynnistysakun laturi
- Mustat maastokuvioireenkaat 720x245 mm

SÄHKÖ VARUSTEET

- Käyttöyksikkö 48V - 7.2 kW
- Akkupaketti 48V 300Ah
- Akkulaturi automaattisella latausvirran katkaisijalla
- Akun ohjausjärjestelmä akuston syväpurkaussuojalla
- Akun kytkentäliitin
- Värjäämättömät maastokuvioireenkaat 720x245 mm

DIESEL - SÄHKÖ VARUSTEET

- Vesijäähdytteinen dieselmoottori
- Käynnistysakku 12V 66Ah
- Käynnistysakun laturi
- Käyttöyksikkö 48V - 7.2 kW
- Akkupaketti 48V 300Ah
- Akkulaturi automaattisella latausvirran katkaisijalla
- Akun ohjausjärjestelmä akuston syväpurkaussuojalla
- Akun kytkentäliitin
- Värjäämättömät maastokuvioireenkaat 720x245 mm

CUSTOMOIDUT OPTIOT

(saatavana erikoistilauksena)

- 4WD hydrostaattinen voimansiirto
- Oskilloiva etuakseli
- Automaattiset hydrauliset tukijalat

OPTIOT

- Värjäämättömät renkaat (IM 11180 D - IM 13180 D)
- Mustat renkaat (IM 11180 E/DE - IM 13180 E/DE)
- Akkupaketti 400Ah (IM 11180 E/DE - IM 13180 E/DE)
- Akkupaketti 525Ah (IM 11180 E - IM 13180 E)



IM 11180

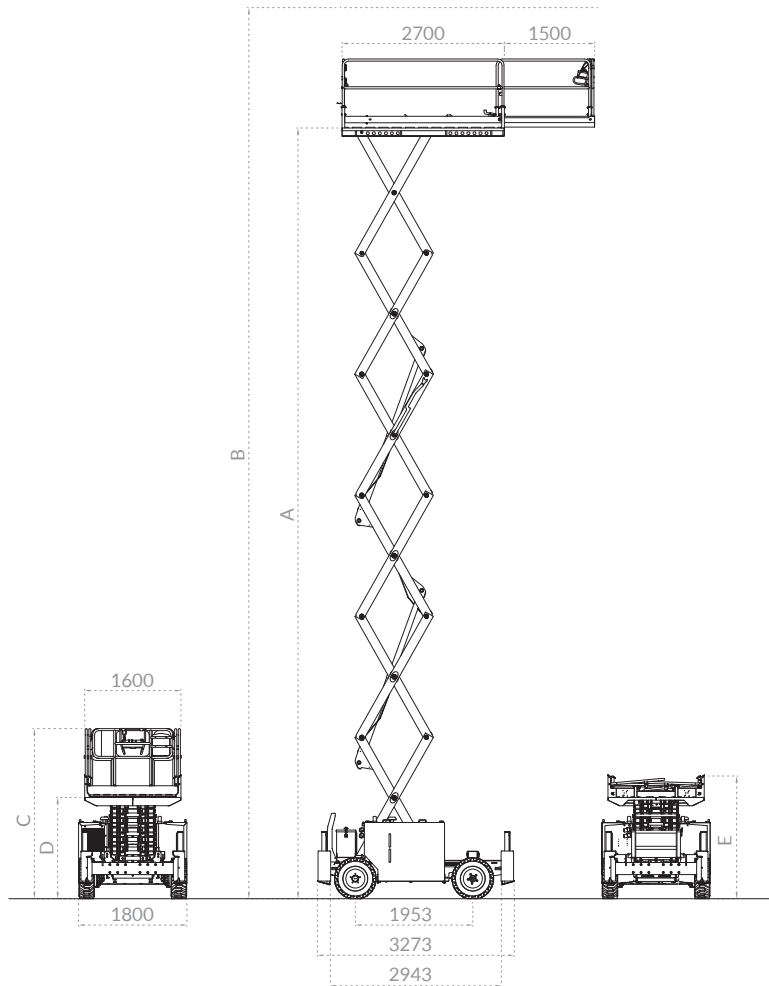
IM 13180



Tukeva, yksinkertainen ja intuitiivinen ohjausyksikkö joystick-hallintakahvalla



Manuaalinen työlavanjatke 1.5m,
kokonaispituus 4.2m



		IM 11180 E	IM 11180 D	IM 11180 DE	IM 13180 E	IM 13180 D	IM 13180 DE
Saksien lukumäärä		5	5	5	6	6	6
A (työtasonkorkeus)	mm	10800	10800	10800	12800	12800	12800
B (työskentelykorkeus)	mm	12800	12800	12800	14800	14800	14800
C (rakennekorkeus)	mm	2687	2687	2687	2944	2944	2944
D (min. työtasonkorkeus)	mm	1541	1541	1541	1698	1698	1698
E (korkeus, kaiteet alhaalla)	mm	1899	1899	1899	2056	2056	2056
Min. maavara	mm	300	300	300	300	300	300
Kantavuus (tukijaloilla)	kg	500 (600)	500 (600)	500 (600)	400 (500)	400 (500)	400 (500)
Henkilöluku	nr.	4	4	4	4*	4*	4*
Dieselmoottori	kW	-	18.8	18.8	-	18.8	18.8
Sähkömoottori	kW	7.2	-	7.2	7.2	-	7.2
Starttiakku	V/Ah	-	12/66	12/66	-	12/66	12/66
Akku, vakio	V/Ah	48/300	-	48/300	48/300	-	48/300
Akku, optio	V/Ah	48/400-525	-	48/400	48/400-525	-	48/400
Akkuvaraaja	V/A	48/30	-	48/30	48/30	-	48/30
Öljytilavuus	l	56	56	56	56	56	56
Max ajonopeus	km/h	4	5.5	D: 5.5 / E: 4	4	5.5	D: 5.5 / E: 4
Ajonopeus työkori ylhäällä	km/h	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Mäenousukyky	%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%
Kääntösäde - sisäinen	m	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
Kääntösäde - ulkoinen (ilman tukijalkoja)	m	4.83 (4.52)	4.83 (4.52)	4.83 (4.52)	4.83 (4.52)	4.83 (4.52)	4.83 (4.52)
Rengaskoko	mm	720x245	720x245	720x245	720x245	720x245	720x245
Max kallistuskulma	astetta	2.0 / 2.5	2.0 / 2.5	2.0 / 2.5	2.0 / 2.5	2.0 / 2.5	2.0 / 2.5
Paino (ilman tukijalkoja)	kg	4500 (4300)	4250 (4200)	4700 (4400)	4750 (4700)	4700 (4700)	4900 (4800)

* 2 henkilöä ulkokäytössä - ilman tukijalkoja