

DIESEL-SÄHKÖ SAKSILAVANOSTIN

IM 220 sarja

SISÄ - JA ULKOKÄYTTÖ

VAKIOVARUSTEET

- 4WD hydrostaattinen voimansiirto
- Negatiiviset pysäköintijarrut
- Mekaaninen vetopyörien irtikytkentä hätätilanteissa
- Manuaalinen hätälaskuysikkö
- Proportionaalinen hallinta
- Diagnostinen järjestelmä, tuntimittari
- Nostosylinterien LHCS-venttiili (Load holding-control-safety)
- 2x manuaalinen työalavanjatke edessä **2.0m**, takana **0.9m**
- Kallistusmittari hälytysäänellä ja liikkeen pysäytyksellä
- Liikkeen huomioääni
- Mekaaninen saksien suoja
- Siireltävä ohjausyksikkö
- Oskilloiva taka-akseli
- Taittuvut suojakaiteet
- Ylikuormitusanturit
- Huuomiomajakka
- 230V kaapeli pistokkeella ja turvakytkimellä
- Automaattiset hydrauliset tukijalat
- Työalavan pituus työalavan jatkeilla yhteensä **6.8m**

DIESEL VARUSTEET

- Vesijäähdytteinen dieselmoottori 23 kW
- Käynnistysakku 24V 65 Ah
- Käynnistysakun laturi
- Maastokuvirenkaat 33x12 - 20"

SÄHKÖ VARUSTEET

- AC vaihtovirta 48V - 15kW
- Akkupaketti 48V 630 Ah
- HF Akkulaturi 48V/55A automaattisella latausvirran katkaisijalla
Latausaika 12-13 hours
- Akun ohjausjärjestelmä akun syväpurkaussuojalla
- Akun kytkentäliitin
- Värjäämättömät maastokuvirenkaat 33x12 - 20"

OPTIOT

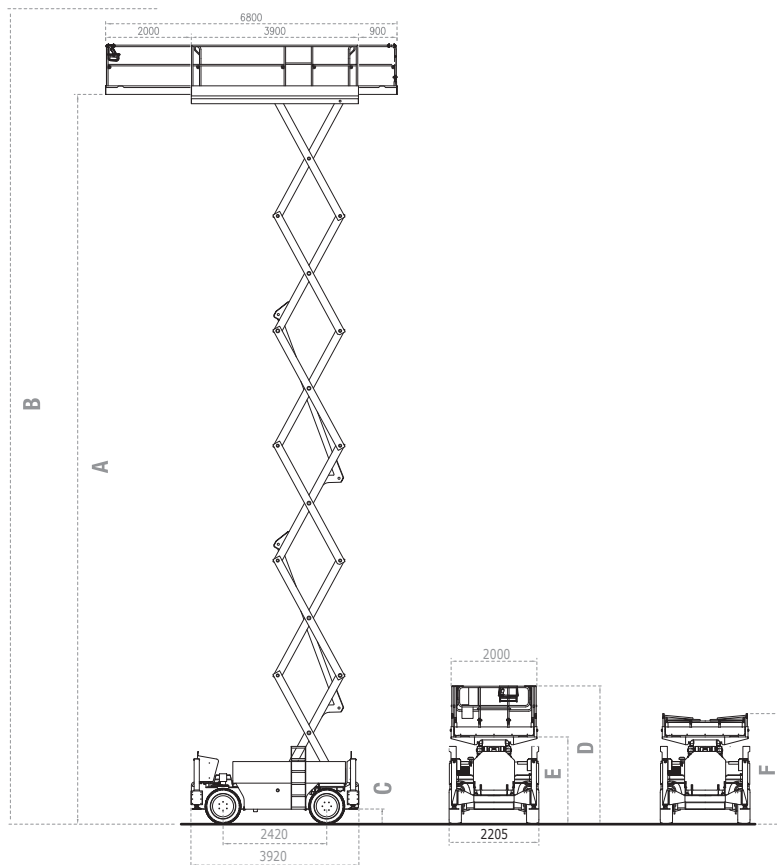
- Värjäämättömät renkaat (IT 14220 D - IT 17220 D)
- Mustat renkaat (IT 14220 E - IT 17220 E)

16,2 m
Työkorkeus

IM 14220

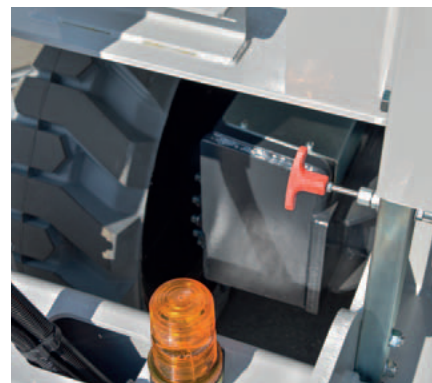
19 m
Työkorkeus

IM 17220



AC vaihtovirtamoottori

		IM 14220	IM 17220
Saksien lukumäärä		5	6
A (työtasonkorkeus)	mm	14200	17000
B (työskentelykorkeus)	mm	16200	19000
C (maavara)	mm	340	340
D (rakennekorkeus)	mm	3010	3200
E (min. työtasonkorkeus)	mm	1820	2000
F (korkeus, kaiteet alhaalla)	mm	2215	2400
Ajettavuus max korkeudella		täysi	täysi
Tukijalkojen käyttöalue		Max nostokorkeudelle	Max nostokorkeudelle
Kantavuus tukijaloilla	kg	800 (sis. 6 henk.)	540 (sis. 5 henk.)
Kantavuus ilman tukijalkoja	kg	800 (sis. 3 henk.)	540 (sis. 3 henk.)
Dieselmoottori	kW	23	23
AC sähkömoottori	kW	15	15
Starttiakku	V/Ah	24 / 65	24 / 65
Akku	V/Ah	48 / 630	48 / 630
Akkuvaraaja	V/A	48 / 55	48 / 55
Öljytilavuus	Lt.	100	100
Max ajonopeus	Km/h	6 (Diesel) / 3,3 (Sähkö)	6 (Diesel) / 3,3 (Sähkö)
Ajonopeus työkori ylhäällä	Km/h	Max. 0.6	Max. 0.5
Nosto/Laskunopeus	sec.	70	70
Mäennousukyky	%	40% (Diesel) / 30% (Sähkö)	40% (Diesel) / 30% (Sähkö)
Max leveysuuntainen kallistuskulma	astetta	2°	1,5°
Max pituussuuntainen kallistuskulma	astetta	2°	2°
Kääntösäde - sisäinen	m	0,8	0,8
Kääntösäde - ulkoinen	m	4,2	4,2
Rengastyyppe		33x12-20"	33x12-20"
Rengaskoko	mm	815 x 295	815 x 295
Paino	kg	7950 (D) / 8260 (E)	8300 (D) / 8600 (E)



Manuaalinen hätälaskuysikkö



Manuaalinen tukijalkojen laskuysikkö