

TELESZKÓPOS RAKODÓ

Az FS 7.45 a Middle sorozat nagyobb teherbírású tagja. Mezőgazdasági és építőipari anyagmozgatáshoz is jól alkalmazkodik; a fülkéből jó a körkilátás, a hidraulika finom gémmozgásokat tesz lehetővé. A különböző felszereltségek a feladathoz igazíthatók.



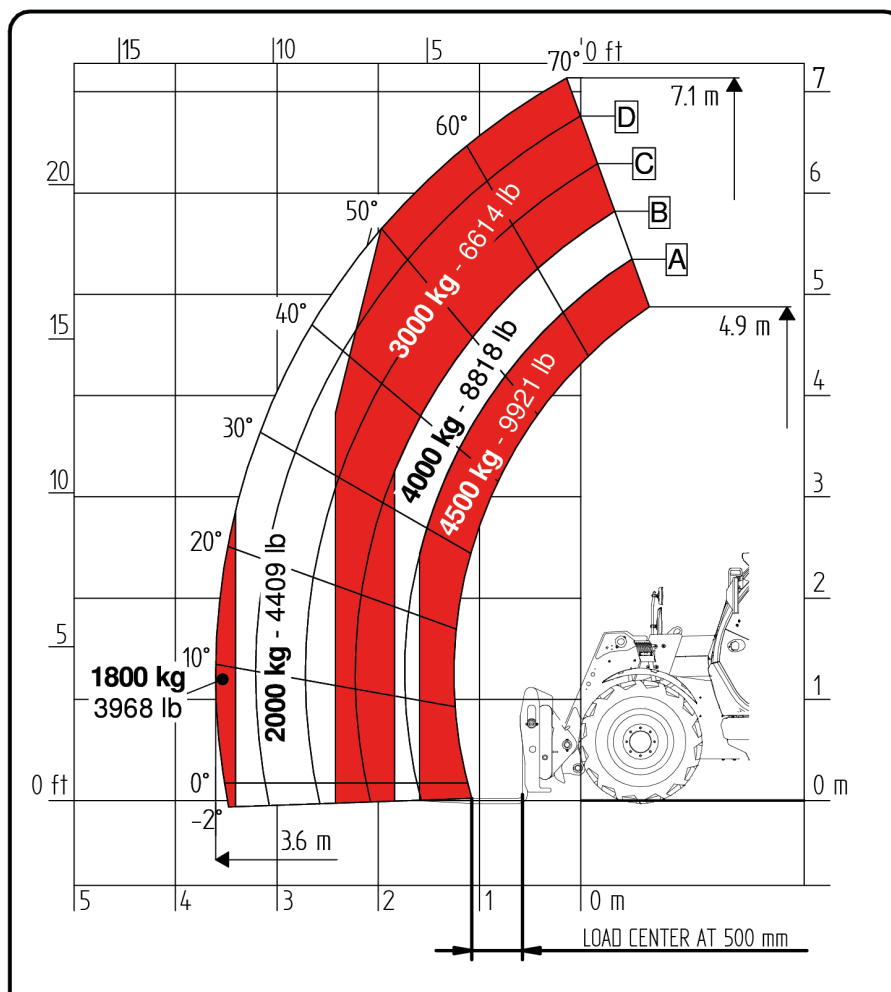
Az értékek felszereltségenként különböznek. Alap = alapfelszereltség; Opció = választható.

Műszaki jellemző	Classic 55	Classic 75	Dynamic 85	Performance 85	Excellence 85	HVTronic 100
MOTOR						
Motor gyártója	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Teljesítmény	55,4/75 kW/LE	75/102 kW/LE	85/115 kW/LE	85/115 kW/LE	85/115 kW/LE	100/136 kW/LE
Kibocsátási norma	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Legnagyobb nyomaték	375 Nm @ 1400 ford./perc	420 Nm @ 1600 ford./perc	460 Nm @ 1600 ford./perc	460 Nm @ 1600 ford./perc	460 Nm @ 1600 ford./perc	500 Nm @ 1600 ford./perc
Kipufogógáz-utókezelés	DOC/DPF	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR	DOC/DPF/SCR
Hengerek / lökettérfogat	4-3621 cm³	4-3621 cm³	4-3621 cm³	4-3621 cm³	4-3621 cm³	4-3621 cm³
Hűtőventilátor	Arányos	Arányos	Arányos	Arányos + irányváltós	Arányos + irányváltós	Arányos + irányváltós
EMELÉSI TELJESÍTMÉNY						
Névleges emelőképesség	4500 kg	4500 kg	4500 kg	4500 kg	4500 kg	4500 kg
Legnagyobb emelési magasság	7,1 m	7,1 m	7,1 m	7,1 m	7,1 m	7,1 m
Legnagyobb vízszintes kinyúlás	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m	3,6 m
Kinyúlás maximális magasságon	0,2 m	0,2 m	0,2 m	0,2 m	0,2 m	0,2 m
Toldótagok száma	1	1	1	1	1	1
Gém mozgástartománya	144 °	144 °	144 °	144 °	144 °	144 °
HIDRAULIKA						
Szivattyú típusa	Fogaskerék-sziv.	Fogaskerék-sziv.	Fogaskerék-sziv.	LS dugattyús sziv.	LS dugattyús sziv.	LS dugattyús sziv.
Térfogatáram / nyomás	100 / 250 l/perc / bar	100 / 250 l/perc / bar	120 / 250 l/perc / bar	150 / 250 l/perc / bar	170 / 250 l/perc / bar	170 / 250 l/perc / bar
Áramlásmegosztó	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap
Emelőszelep	Egyszeres működésű	Egyszeres működésű	Egyszeres működésű	Ecofast	Ecofast-E	Ecofast-E
Joystick vezérlése	El.-hidraulikus	El.-hidraulikus	El.-hidraulikus	El.-hidraulikus	CAN-busz	CAN-busz
Gyorscsatlakozó	Opció	Opció	Opció	Opció	Alap	Alap
Gémcsillapítás	Opció	Opció	Opció	Opció	Opció	Opció
Első hidraulikacsatlakozás	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap
Gém úsztatása	Opció	Opció	Opció	Opció	Alap	Alap
Regeneratív szelep	-	-	-	Alap	Alap	Alap
Hatutas kézi váltószelep	Opció	Opció	Opció	Opció	Alap	Alap
Állandó olajáram	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap
Kúszófokozat	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap	Alap
HAJTÁS ÉS SEBESSÉGVÁLTÓ						
Hajtás típusa	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Hidrosztatikus	Fokozatmentes (CVT)
Sebességtartományok	1	1	1	2	2	-
Legnagyobb sebesség	25 km/h	30 km/h	30 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h

Műszaki jellemző	Classic 55	Classic 75	Dynamic 85	Performance 85	Excellence 85	HVTronic 100
MÉRETEK						
Magasság	2420 mm	2420 mm	2420 mm	2475 mm	2475 mm	2475 mm
Szélesség	2335 mm	2335 mm	2335 mm	2335 mm	2335 mm	2335 mm
Nyomtáv	1900 mm	1900 mm	1900 mm	1874 mm	1874 mm	1862 mm
Hasmagasság	345 mm	345 mm	345 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Első túlnyúlás	1013 mm	1013 mm	1013 mm	1013 mm	1013 mm	1013 mm
Tengelytáv	2950 mm	2950 mm	2950 mm	2950 mm	2950 mm	2950 mm
Hátsó túlnyúlás	803 mm	803 mm	803 mm	803 mm	803 mm	803 mm
Hosszúság	4766 mm	4766 mm	4766 mm	4766 mm	4766 mm	4766 mm
Hosszúság vonóhoroggal	4937 mm	4937 mm	4937 mm	4937 mm	4937 mm	4937 mm
Fülke szélessége	960 mm	960 mm	960 mm	960 mm	960 mm	960 mm
TÖMEG ÉS VONÓERŐ						
Saját tömeg	8370 kg	8470 kg	8470 kg	8470 kg	8520 kg	8630 kg
Vonóerő	5800 daN	5800 daN	5800 daN	6780 daN	6780 daN	10000 daN

TERHELÉSI DIAGRAMOK

Gyári ábrák; a teherbírás a gémhelyzettől és az alátámasztástól függ. Teherközéppont: 500 mm.



Alapkivitel · Gyári terhelési diagram

A diagramok eredeti gyári adatok. Emelés előtt ellenőrizze a gép és a szerelék hivatalos dokumentációját.

Termékleírás forrása: <https://www.faresin.com/en/telehandlers/fs-middle/>