

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

BULDOZER HIDROSTATIC tip DH16K XL

Model motor:	FPT N67, EPA Tier 4 Final / EU Stage IV
Putere netă :	140 kW/ 187 HP/ 2100 rpm
Greutate operațională:	17.635 t (XL) / 18.8 t (LGP)

	XL	LGP (presiune sol joasă)
Tip lamă	VPAT-blade	VPAT-blade
Garda sol:	370 mm	370 mm
Presiune sol:	50 kPa	36.9 kPa
Raza minimă de rotire:	3879 mm	4012 mm
Capacitate pornire în rampă:	30°	30°
Ecartament:	2040 mm	2350 mm

MOTOR

Model & tip	FPT N67 , EPA Tier 4 Final / EU Stage 4
Putere brută:	142/ 190/ 2100 kW/ Cp/rpm
Putere Netă:	140/ 187/ 2100 kW/ Cp/rpm
Disponere piston	6.7 L
Număr cilindri	6-104 mm x 132 mm
Cuplu maxim	850 N·m / 1400 rpm

VITEZĂ DEPLASARE

Față	0~10 km/h
Marșarier	0~10 km/h

ȘASIU

Role tranzitoare	2 pe fiecare parte
Role șină	8 pe fiecare parte
Lățime saboți	XL: 560 mm/ 610 mm; LGP: 810 mm
Pitch	203 mm

LAMĂ

Lamă VPAT	XL	LGP
Capacitate dozare	3.48 cu.m	4.15 cu.m
Lățime lamă	3400 mm	4011 mm
Înălțime lamă	1200 mm	1195 mm
Cădere max. sub nivelul solului	675 mm	675 mm
Reglare max. a înclinării	1065 mm	1065 mm
Înălțime înclinație lamă	448 mm	528 mm
Unghi întoarcere	25°	25°

SCARIFICATOR (OPȚIONAL)

Tip scarificator	3 dinți
Greutate scarificator	1493 kg
Lățime scarificator	2082 mm
Adâncime maximă de lucru	492 mm

MACARA (OPȚIONAL)

Tip	Macara hidraulică (H6H)
Greutate macara	2138 kg
Diametru cablu	22 mm/ 25mm
Viteza nominală a cablului (tambur gol)	18 m/min
Lungime cablu	91 m/ 70 m
Forță cablu (tambur gol)	40733 kg
Forță cablu (tambur plin)	23420 kg

GREUTATE

	XL	LGP
Bară tractare	17635 kg	18800 kg
Scarificator	19180 kg	20345 kg
Macara	19710 kg	20875 kg