

MISTRAL2



MISTRAL2 STD – GE

2-055 • 2-060



Landini

Passion for Innovation.

		MISTRAL 2-055 STD	MISTRAL 2-060 STD	MISTRAL 2-055 GE	MISTRAL 2-060 GE
MOTOR					
Výrobce		Kohler			
Typ motoru		KDI 1903 TCR			
Maximální výkon (dle ISO)	hp/kW	49/36	57/42	49/36	57/42
Otáčky motoru při maximálním výkonu	ot/min	2600			
Maximální točivý moment	Nm	180	200	180	200
Otáčky motoru při maximálním točivém momentu	ot/min	1200			
Počet válců / počet ventilů / objem válců	cm ³	3 / 12 / 1900			
Emisní třída		Stage V			
Systém následného zpracování výfukových plynů		EGR + DOC + DPF			
Systém sání vzduchu		turbodmychadlo s dochlazováním			
Systém vstřikování paliva		přímé vstřikování common rail			
Systém chlazení motoru		kapalinové			
Spínač paměti otáček motoru		●			
OBJEMY PROVOZNÍCH NÁPLNÍ					
Palivová nádrž	ℓ	40			
PŘEVODOVKA					
Typ převodovky		mechanická			
Typ spojky		mechanická			
Počet převodových stupňů dopředu + dozadu		● 12+12; ○ 16+16 s plazivými rychlostmi			
Minimální rychlost	m/h	● 770; ○ 220 (s plazivými rychlostmi)			
Otáčky motoru při 30 km/h	ot/min	2600			
ZADNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL					
Typ		mechanický, se suchou spojkou			
Otáčky	ot/min	● 540/540E s režimem otáček závislých na pojezdu			
PŘEDNÍ A ZADNÍ NÁPRAVA					
Typ přední nápravy		pevná, 4WD			
Uzávěrka diferenciálu přední nápravy		● Hydralock			
BRZDOVÁ SOUSTAVA					
Systém brzd zadní nápravy		● mechanické vícekotoučové brzdy v olejové lázni			
HYDRAULICKÁ SOUSTAVA					
Typ hydraulického okruhu – typ čerpadla		s otevřeným středem – dvojité čerpadlo			
Průtok hydrauliky pro zadní zvedací závěs a pomocné okruhy + řízení	ℓ/min	35+20			
Rozvaděče zadních pomocných hydraulických okruhů		● 2 standardní; ○ 2 standardní + 1 s režimem plovoucí polohy			
ZADNÍ TŘÍBODOVÝ HYDRAULICKÝ ZVEDACÍ ZÁVĚS					
Ovládání zadního zvedacího závěsu		mechanické s polohovou a silovou regulací			
Kategorie – typ spojení		● Cat.1 – pevné kulové uložení; ○ Cat.2 – rychloupínací háky Cat.1/Cat.2 a mechanické horní táhlo			
Maximální nosnost v bodech zavěšení	kg	1200			
PŘEDNÍ TŘÍBODOVÝ HYDRAULICKÝ ZVEDACÍ ZÁVĚS					
Typ předního závěsu		○ mechanický Cat.1N			
Maximální nosnost v bodech zavěšení	kg	400			
PŘEDNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL					
Typ		○ mechanický			
Otáčky		○ 1000			
KABINA A MÍSTO ŘIDIČE					
Typ kabiny		○ 4 sloupky, ochrana FOPS s otevíracím předním oknem		-	
Klimatizace		○ manuální klimatizace		-	
Rádio		● příprava pro rádio / ○ rádio a zvukový systém		-	
HMOTNOST A ROZMĚRY					
Rozvor náprav	mm	1790		1770	
Výška s ochranným rámem ROPS min–max	mm	2124–2199		2030–2105	
Výška s kabinou min–max	mm	2205–2280		-	
Výška nad kapotou min–max	mm	1230–1305		1131–1206	
Délka s předními závažími min–max	mm	3168–3504		3168–3504	
Celková šířka min–max	mm	1203–1638		1260–1615	
Pohotovostní hmotnost s ochranným rámem / s kabinou	kg	1600 / 1780		1580 / -	
Nejvyšší přípustná celková hmotnost	kg	3050		3050	
Maximální rozměr zadních pneumatik (index IR) min – max	mm	320/70R20 (475) – 360/70R24 (550)		320/70R20 (475) – 320/70R24 (525)	
Přední závaží	kg	○ 4x24			

Vysvětlivky: ● standardní výbava, ○ volitelná výbava, – není k dispozici



MOREAU AGRI, spol. s r.o.
Nopova 70
615 00 Brno – Židenice
E-mail: moreau.agri@moreauagri.cz
www.moreauagri.cz

Provozovna Huštěnovice:
MOREAU AGRI, spol. s r.o.
687 03 Huštěnovice 370
Tel.: +420 572 586 032
e-mail: moreau.agri@moreauagri.cz



MISTRAL2