

FORD MUSTANG 5610



Serie 10 Generation II 5610 Mustang

Motor Ford diesel – direktinsprutad. Cylinderblock med kraftiga flänsar och djupa neddragna sidor och gävar. Torrluftrenare med dubbla filter. Gnistelockare. Hand- och fotgas.

Koppling Enkel torkmekaniskkoppling.

Växellåda Synkroniserad växellåda Ford Synchromat, 8 växlar fram och 4 bak. Säkerhetsstort, motorn startar endast med växelkoparna i neutraläge.

Hydraulsystem Helt oberoende hydraulsystem med lägeskontroll, dragkraftskontroll eller kombination av båda systemen. Dubbelverkan- te tappställningsavkänning. Ett enkelverkande fuppatt. Flexibla drag- stängsändar. Redskapsupphängning kategori 2. Yttre luffcylinder.

Kraftuttag Helt oberoende 540 varvs kraftuttag.

Fyrhjulsdrift Miltmonterad drivaxel. 50° styrvinkel ger liten vändradie och god manövrerbarhet. Dubbel reduktion i framaxeln samt 8,5° pendelrörelse. I- och urkoppling sker med en vipptrombrytare placerad på instrumentbrädan – även under gång. Utrustad med automatisk differ- entialbroms.

Bakaxel Halvt avlastad axel, differential med fyra drev. Dubbel reduk- tion, invändiga planetväxlar. Spiralkuret kraftfullt och pinjong. Robust, fyrkantig spårformad axelkopa. Fotmonterad differentialpär.

Bromsar Mekoniska skivbromsar som arbetar i olja, vilket ger effektivt skydd mot fukt och föroreningar. Bromspeletera kan sammankopplas eller användas individuellt. Handbroms.

El-system Växelströmsgenerator med inbyggd reol. Batteriet är monterat i en utsvängbar höllare för enklare service. Belyst instrumentbräda med trafikmeter, timräknare, bränsle- och temperaturmätare samt var- ningslampor för oljetryck, laddning och luftrenare. Lagerljus belysning och blinkers, samt en 7-polig släpvagnskontakt. Kallstartutrustning. Arbetsbelysning. 4 halogenstrålkastare framåt, 2 bakåt.

Hytt Andra Generationens Fördhytt, fabriksmonterad, extremt låg ljud- nivå (76 dBA). Ny instrumentering. Helt plant golv, hängande pedaler, hydraulisk styrning med ställbar ratt. Grommer DS 85. Växelpakarna välplacerade till höger om sätet, nytt bekämt växlingsmönster. Tok- lucka standard. Filtrerna för ventilationsystemet rengörs utifrån. Plant tak, lägre totalhöjd. Tonade rutor.

Drag Fram. Drag med sprint. Bak. Axla kombidrag.

Verktygslåda Invändig verktygslåda.

Motor	
Max. effekt (DIN 70020)	53 kW (72 hk)
Nominell varvtal	2100
Max. vridmoment (DIN)	268 Nm
vid motorvarv/minut	1200
Cylinderantal	4
Cylindervolym	4,2 liter
Cylinderdiameter	112 mm
Staglängd	107 mm
Vevoxelager	5
Kompressionsförhållande	16,3:1

Växellåda

Antal grundväxlar, fram 8
bak 4

Hastigheter med 13,6 x 38 däck km/tim, vid 2100 v/min

Växel	Standard	Växel	Standard
1	2,7	7	20,3
2	3,9	8	29,6
3	5,7	81	3,5
4	8,3	82	5,1
5	9,5	83	7,4
6	13,9	84	10,8

Koppling
Diameter 330 mm

Hydraulsystem
Max. arbetstryck, 17,2 Mpa (176 kp/cm²)
Pumpkapacitet 35 l/min
Luffkapacitet i dragstängernas kopplingspunkter 4255 kg*

*Enligt OECD test med vägrata dragstänger och luffkåporna i bakre läge.

Kraftuttag
Kraftuttagvarv 540 v/min
Motorvarv 1900 v/min
Axeldiameter 35 mm
Antal splines 6
Max. effekt 67 hk

El-system
Växelströmsgenerator 75 amp
Batteri 12 volt, 128 amp. tim

Styrning
Vändradie: utan bromsar

Fyrhjulsdrift 4290 mm

Dimensioner

Längd	3737 mm	3946 mm
Bredd (min spårvidd)	ca 1955 mm	1955 mm
Höjd, hytt	2695 mm	2695 mm
Frigångshöjd		
– under framaxeln	485 mm	454 mm
– under drag	457 mm	385 mm
Justerbar spårvidd, fram i steg om 100 mm	1315–2027 mm	1521–2238 mm
Justerbar spårvidd, bak i steg om 100 mm	1422–2032 mm	1422–2032 mm

Däck (Diagonal)

Fram	7,50 x 18/8	12,4 x 24/6
Bak	13,6 x 38/8	13,6 x 38/8
Allt	16,9 x 34/8	16,9 x 34/8

Volym

Motor (med filter)	8,5 liter
Växellåda, bakaxel	
hydraulsystem och kraftuttag	56,8 liter
Kylsystem	13,8 liter
Bränsletank	106 liter
Styrsystem	2,2 liter
Framaxel 4WD - Nav	0,6 liter
- Differential	6,0 liter

Vikt

Med Ford-hytt - 2 WD	3494 kg
- 4 WD	3947 kg

Extra utrustning

Ett dubbelverkande och ett enkelverkande uttag för yttre hydraulik.

Fords mätning är en kontinuerlig utveckling av produkten. Rätt till ändring av priser, specifikationer och utrustning förbehålles.

Ford Motor Company AB, Ford New Holland Operations, Box 27303, 10254 Stockholm.

