



Goldoni Q 80 rappresenta una classe di trattrici che non trova eguali sul mercato. Il ridotto raggio di sterzata, le quattro grandi ruote motrici quasi isodiametriche e la potente motorizzazione, rendono il Q la macchina ideale per lavorare nei filari di frutteti e vigneti, con altezze contenute e ridotti spazi di manovra ed in generale su terreni pendenti e scoscesi. La compatta struttura portante, caratterizzata da una distribuzione del peso al 50% sull'assale anteriore ed al 50% su quello posteriore permette di mantenere il baricentro basso e vicino al centro della macchina.

CARATTERISTICHE

-  MOTORE DOOSAN D24 4 CILINDRI 2,4 LITRI TURBO INTERCOOLER STAGE V
-  CAMBIO 24 + 12 CON 4 MARCE SINCRONIZZATE, 3 GAMME E RIDUTTORE VELOCITÀ
-  ALTEZZA ALLA CABINA 180 CM
-  CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO DI 2500 KG

DESCRIZIONE	VALORE
MOTORE	
Marchio	• Doosan
Modello	• D24
Potenza nominale	• 55 KW / 75 CV
Numero cilindri	• 4
Aspirazione	• Turbocompressa intercooler
Regime nominale	• 2300 giri/minuto
Cilindrata	• 2400 cm ³
Coppia massima	• 310Nm@1400giri/min
Riserva di coppia	• 26%
Capacità serbatoio	• 70 litri

TRASMISSIONE	
Tipo di cambio	• 24 + 12 sincronizzato
Comando cambio	• Meccanico con leve laterali
Bloccaggio differenziale posteriore	• Elettroidraulico
Assale anteriore	• Doppia trazione, inseribile sottocarico
Comando innesto trazione anteriore	• Elettroidraulico
Velocità minima	• 0,4 Km/h
Velocità massima	• 40 Km/h

PRESA DI FORZA POSTERIORE	
Tipo	• Monoalbero, indipendente e sincronizzato
Velocità indipendenti dall'avanzamento	• 540/750 giri/minuto
Velocità sincronizzata all'avanzamento	• Sì
Frizione	• Indipendente, meccanica con disco a secco

PRESA DI FORZA ANTERIORE	
Tipo	• Monoalbero indipendente
Velocità indipendenti dall'avanzamento	• 1000 giri/minuto

SOLLEVATORE POSTERIORE	
Tipo	• Idraulico a posizione e sforzo controllato
Capacità sollevamento alle rotule	• 2500 Kg
Sollevatore elettronico	•
Categoria attacco a tre punti	• Categoria 1 e 2
Braccio terzo punto meccanico	• Categoria 1 e 2
Tipo bracci inferiori	• Telescopici con attacchi rapidi

DESCRIZIONE	VALORE
SOLLEVATORE ANTERIORE	
Tipo	• Alza e abbassa
Capacità sollevamento alle rotule	• 1200 Kg
Categoria attacco a tre punti	• Categoria 1

IMPIANTO IDRAULICO	
Tipo	• A centro aperto
Portata della pompa	• 38 + 50 litri/minuto con doppia pompa
Distributori idraulici posteriori	• N. 3 in monoblocco

Distributori idraulici posteriori opzionali	• 1 meccanico (con diverter) o 2 elettronici (solo con sollevatore elettronico)
Distributori idraulici anteriori	• 3 elettronici
Attacco per scarico libero olio	• Rapido 1/2 NPTF

ALLESTIMENTO CABINA STANDARD	
Vetro anteriore	• Apribile
Vetro posteriore	• Apribile
Aria condizionata	• Condensatore elettroventilato sul tetto cabina

Faro da lavoro anteriore	• 2
Faro da lavoro posteriore	• 2
DIMENSIONI E PESI	
Passo	• 1890 mm
Lunghezza senza zavorra	• 3421 - 3521 mm (min - max)
Larghezza	• 1170 - 1878 mm (min - max)
Altezza con cabina Standard	• 2075 - 2150 mm (min - max)

Altezza con cabina Profilo Super Basso	• 1804 - 1879 mm (min - max)
Altezza al volante	• 1204 - 1330 mm (min - max)
Altezza al sedile	• 852 - 1186 mm (min max)
Altezza al parafrangente posteriore	• 1075 - 1119 mm (min - max)
Altezza al cofano	• 1250 - 1325 mm (min - max)
Luce libera da terra	• 172- 247 mm (min - max)
Peso con telaio di sicurezza	• 2275 Kg
Peso con cabina Standard	• 2425 Kg
Peso con cabina Profilo Super Basso	• 2540 Kg