

CARATTERISTICHE TECNICHE

● di serie | ○ optional | — non disponibile

DESCRIZIONE	VALORE
MODELLO	
Tipo	● Trattrice con pianale di carico
Struttura	● Integrale autoportante
Versione	● Snodata (articolata al centro)
MOTORE	
Marchio	● Lombardini
Modello	● LDW 1603
Alimentazione	● Diesel
Potenza nominale (ECE R120)	● 28 KW / 38 CV
Normativa emissioni	● STEP 3A
Numero cilindri	● 3
Aspirazione	● Aspirato
Regime nominale	● 2800 giri/minuto
Raffreddamento	● A liquido
Cilindrata	● 1649 cm3
Consumo specifico carburante (regime di coppia max)	● 250 g/KWh
Coppia massima	● 104Nm@1650giri/minuto
Riserva di coppia	● 8,2 %
Filtro aria	● A secco
Capacità serbatoio	● 38 litri
Cofano motore	● VTR (plastica rinforzata con vetro)
TRASMISSIONE	
Tipo trasmissione	● Trazione meccanica, quattro ruote motrici
Tipo cambio	● 8+8 sincronizzato
Comando cambio	● Meccanico con leve centrali
Frizione	● Monodisco a secco, diametro 11"
Comando frizione	● Meccanico a pedale
Sicurezza	● Dispositivo PUSH & START sul pedale frizione
Tipo inversore	● Meccanico
Comando inversore	● A leva
Bloccaggio differenziale posteriore	● Idraulico
Comando innesto trazione posteriore	● Meccanico a leva
Bloccaggio differenziale anteriore	● Idraulico
Oscillazione anteriore	● 15° a destra + 15° a sinistra
Velocità massima (omologata)	● 40 Km/h
FRENI	
Tipo frenatura	● A tamburo autocentrante, comando idraulico, doppio circuito separato.
Freno di soccorso e stazionamento	● Agente sulle ruote posteriori, a comando meccanico indipendente.
STERZO	
Tipo sterzo	● Idrostatico
Angolo di snodo	● 37°
PRESA DI FORZA POSTERIORE	
Tipo	● Monoalbero indipendente
Velocità indipendenti dall'avanzamento	● 540 giri/minuto
Senso di rotazione (guardando la PDF)	● Orario
Profilo	● 1-3/8" a 6 scanalature
Frizione	● Meccanica con disco a secco (stessa frizione della trasmissione)
Comando frizione	● Meccanico a leva

DESCRIZIONE	VALORE
Sicurezza	● Dispositivo PUSH & START sul selettore PDF
IMPIANTO ELETTRICO	
Batteria	● 12V 680A 74Ah
Sicurezza	● Stacca batteria
Strumentazione	● Digitale / analogica
Lampada rotante	○ Arancione
POSTAZIONE	
Piattaforma	● Semipiattaforma
Supporto piattaforma	● Silent-block
Parafanghi anteriori	● Integrati nella carrozzeria
Protezione parafanghi anteriori	● Profilo in gomma
Telaio di sicurezza	● Centrale, completamente abbattibile
Sicurezza	● Griglia protezione conducente
Specchio retrovisore sinistro	● Regolabile
Sedile	● Su sospensione elastica, con cinture di sicurezza
Regolazioni sedile	● Orizzontale, verticale, peso conducente
Cassetta porta attrezzi	● Sì
Manuale uso e manutenzione	● Sì
DISPOSITIVI DI TRAINO	
Gancio di traino posteriore	● Categoria CEE/CEE-X/CEE-Y regolabili
PIANALE DI CARICO	
Tipo pianale	● Ribaltabile, a quattro sponde, in acciaio
Tipo sponde	● In acciaio, intercambiabili con nervature
Tipo sollevamento	● Idraulico con cilindro a 5 sfilanti
Tipo ribaltamento	● Trilaterale (sinistro/posteriore/destro)
Dimensioni pianale "L"	Lunghezza 2200 mm; ○ Larghezza 1300 mm; Altezza 350 mm
Dimensioni pianale "XL"	Lunghezza 2200 mm; ○ Larghezza 1500mm; Altezza 350 mm
DIMENSIONI E PESI	
Passo	● 2280 mm
Lunghezza (paraurti anteriore / pianale posteriore)	● 4680 mm
Altezza con telaio di sicurezza (min-max)	● 2185 mm
Altezza al volante (min-max)	● 1310 mm
Altezza pianale di carico	● 860 mm
Angolo d'attacco	● 20°
Sporgenza avantreno (centro ruota/paraurti anteriore)	● 1330
Sporgenza retrotreno (centro ruota/sponda posteriore)	● 1070 mm
Luce libera da terra (min-max)	● 245 mm
Interno ruote libero (min-max)	● 754 - 927 mm
Raggio minimo di sterzata (interno)	● 4,25 m
Peso con telaio di sicurezza	● 1885 Kg
Portata utile con telaio di sicurezza	● 2615 Kg
Peso complessivo a pieno carico con telaio di sicurezza	● 4500 Kg
Massa massima rimorchiabile (con frenatura meccanica), con telaio di sicurezza	● 6000 Kg
PNEUMATICI	
Set 4 ruote su disco fisso	● 10.0/75-15.3



TRANSCAR 40RS MR

Trattrici con pianale di carico

CARATTERISTICHE TECNICHE

● di serie | ○ optional | - non disponibile

DESCRIZIONE	VALORE
MODELLO	
Tipo	● Trattrice con pianale di carico
Struttura	● Integrale autoportante
Versione	● Ruote sterzanti
MOTORE	
Marchio	● Lombardini
Modello	● LDW 1603
Alimentazione	● Diesel
Potenza nominale (ECE R120)	● 28 KW / 38 CV
Normativa emissioni	● STEP 3A
Numero cilindri	● 3
Aspirazione	● Aspirato
Regime nominale	● 2800 giri/minuto
Raffreddamento	● A liquido
Cilindrata	● 1649 cm3
Consumo specifico carburante (regime di coppia max)	● 250 g/KWh
Coppia massima	● 104Nm@1650giri/minuto
Riserva di coppia	● 8,2 %
Filtro aria	● A secco
Capacità serbatoio	● 38 litri
Cofano motore	● VTR (plastica rinforzata con vetro)
TRASMISSIONE	
Tipo trasmissione	● Trazione meccanica, quattro ruote motrici
Tipo cambio	● 8+8 sincronizzato
Comando cambio	● Meccanico con leve centrali
Frizione	● Monodisco a secco, diametro 11"
Comando frizione	● Meccanico a pedale
Sicurezza	● Dispositivo PUSH & START sul pedale frizione
Tipo inversore	● Meccanico
Comando inversore	● A leva
Bloccaggio differenziale posteriore	● Idraulico
Comando innesto trazione posteriore	● Meccanico a leva
Bloccaggio differenziale anteriore	● Idraulico
Oscillazione anteriore	● 15° a destra + 15° a sinistra
Velocità massima (omologata)	● 40 Km/h
FRENI	
Tipo frenatura	● A tamburo autocentrante, comando idraulico, doppio circuito separato.
Freno di soccorso e stazionamento	● Agente sulle ruote posteriori, a comando meccanico indipendente.
STERZO	
Tipo sterzo	● Idrostatico
Angolo di sterzata	● .
PRESA DI FORZA POSTERIORE	
Tipo	● Monoalbero indipendente
Velocità indipendenti dall'avanzamento	● 540 giri/minuto
Senso di rotazione (guardando la PDF)	● Orario
Profilo	● 1-3/8" a 6 scanalature
Frizione	● Meccanica con disco a secco (stessa frizione della trasmissione)
Comando frizione	● Meccanico a leva

DESCRIZIONE	VALORE
Sicurezza	● Dispositivo PUSH & START sul selettore PDF
IMPIANTO ELETTRICO	
Batteria	● 12V 680A 74Ah
Sicurezza	● Stacca batteria
Strumentazione	● Digitale / analogica
Lampada rotante	○ Arancione
POSTAZIONE	
Piattaforma	● Semipiattaforma (rol-bar) - Integrale sospesa (cabina)
Supporto piattaforma	● Silent-block
Parafanghi anteriori	● Integrati nella carrozzeria
Protezione parafanghi anteriori	● Profilo in gomma
Telaio di sicurezza	● Centrale, completamente abbattibile
Cabina standard	○ Goldoni SG2
Sicurezza	● Griglia protezione conducente
Specchio retrovisore sinistro	● Regolabile
Sedile	● Su sospensione elastica, con cinture di sicurezza
Regolazioni sedile	● Orizzontale, verticale, peso conducente
Cassetta porta attrezzi	● Sì
Manuale uso e manutenzione	● Sì
DISPOSITIVI DI TRAINO	
Gancio di traino posteriore	● Categoria CEE/CEE-X/CEE-Y regolabili
PIANALE DI CARICO	
Tipo pianale	● Ribaltabile, a quattro sponde, in acciaio
Tipo sponde	● In acciaio, intercambiabili con nervature
Tipo sollevamento	● Idraulico con cilindro a 5 sfilanti
Tipo ribaltamento	● Trilaterale (sinistro/posteriore/destro)
Dimensioni pianale "L"	-
Dimensioni pianale "XL"	● Lunghezza 2200 mm; Larghezza 1500mm; Altezza 350 mm
DIMENSIONI E PESI	
Passo	● 2580 mm
Lunghezza (paraurti anteriore / pianale posteriore)	● 4980 mm
Altezza con telaio di sicurezza (min-max)	● 2210 mm
Altezza con cabina Standard (min-max)	● 2020 mm
Altezza al volante (min-max)	● 1310 mm
Altezza pianale di carico	● 860 mm
Angolo d'attacco	● 20°
Sporgenza avantreno (centro ruota/paraurti anteriore)	● 1130 mm
Sporgenza retrotreno (centro ruota/sponda posteriore)	● 1080 mm
Luce libera da terra (min-max)	● 245 mm
Interno ruote libero (min-max)	● 957 mm
Raggio minimo di sterzata (interno)	● 5,50 m
Peso con telaio di sicurezza	● 1930 Kg
Peso con cabina Standard	● 2145 Kg
Portata utile con telaio di sicurezza	● 2570 Kg
Portata utile con cabina standard	● 2355 Kg
Peso complessivo a pieno carico con telaio di sicurezza	● 4500 Kg