



MAZZOTTI

IBIS

2400 • 3100 • 4200 • M-MAX

IBIS M-MAX

2400 • 3100 • 4200

Grande trazione con peso e dimensioni contenute!

Per una agricoltura più esigente, la gamma deve essere sempre più affidabile ed in continua evoluzione. La ricerca sul prodotto è da sempre prioritaria nella progettazione Mazzotti.

Powerful traction with low weight and reduced dimensions!

As the demands of professional farming become greater, an increasingly reliable, constantly evolving product range becomes more and more important, and research into product design is always top of our priority list at Mazzotti.



M-MAX



La Serie P Max versione 2400, 3100 e 4200 è disponibile anche in versione 'M' con trazione meccanica alle ruote.

Abbiamo realizzato una gamma di ponti differenziali che assieme alla trasmissione Sauer trasmette maggiori potenze alla ruota e maggiori velocità stradali, sempre nel comfort tipico delle macchine Mazzotti.

The P Max Series, version 2400, 3100 and 4200, is also available in an "M" version, with mechanical traction to the wheels.

Together with the Sauer transmission, the differential gives greater torque to the wheels and higher road speed, coupled with the comfort customers have come to expect from Mazzotti machines.



MAZZOTTI



I terreni collinari con pendenze sino al 50%, le coltivazioni in acqua come il riso, i terreni particolarmente umidi delle colture ortive, sono le condizioni di lavoro perfette per le macchine della serie M.

The ideal working conditions for the M series of machines are: hilly terrain with slopes of up to 50%, crops grown in water, such as rice, and the particularly humid ground of vegetable crops.

	IBIS 2400 M-MAX	IBIS 3100 M-MAX	IBIS 4200 M-MAX
Motore <i>Engine</i>	Perkins	Perkins	Perkins
Certificazione <i>Certification</i>	Euro 3	Euro 3	Euro 3
Potenza <i>Power</i>	145 hp	180 hp	180 hp
N° cilindri <i>N° of cylinders</i>	4	6	6
Raffreddamento <i>Cooling</i>	acqua • <i>water</i>	acqua • <i>water</i>	acqua • <i>water</i>
Frenatura <i>Brake</i>	4	4	4
Trasmissione <i>Transmission</i>	idrostatica • <i>hydrostatic</i>	idrostatica • <i>hydrostatic</i>	idrostatica • <i>hydrostatic</i>
Trazione alle ruote <i>Traction over wheels</i>	Differenziali meccanici • <i>Mechanic differentials</i>	Differenziali meccanici • <i>Mechanic differentials</i>	Differenziali meccanici • <i>Mechanic differentials</i>
Pompa idrostatica <i>Hydrostatic pump</i>	Sauer	Sauer	Sauer
Sistema antiscivolo <i>Anti-slipping device</i>	Bloccaggio Differenziale • <i>Differential lock</i>	Bloccaggio Differenziale • <i>Differential lock</i>	Bloccaggio Differenziale • <i>Differential lock</i>
Cambio velocità <i>Change gear</i>	4	4	4
Registrazione carreggiate <i>Tracking - adjustment device</i>	Girando cerchi • <i>Turning rims</i>	Girando cerchi • <i>Turning rims</i>	Girando cerchi • <i>Turning rims</i>
Carreggiate di serie <i>Tracking - standard</i>	2000mm	2100mm	2100mm
Carreggiate a richiesta <i>Tracking - available</i>	1500-1650-1800-2100-2250mm	1800-2000-2250mm	1800-2000-2250mm
Altezza da terra <i>Clearance - standard</i>	650mm	700mm	1050mm
Altezze da terra speciali <i>Clearance - available</i>	950mm	1050mm	700mm
Ruote in trazione <i>Driving wheels</i>	4wd	4wd	4wd
Sostensioni <i>Suspensions</i>	anteriori • <i>front</i>	anteriori • <i>front</i>	anteriori • <i>front</i>
Ruote sterzanti <i>Steering wheels</i>	4	4	4
Capacità serbatoio acqua principale <i>Tank - main tank capacity</i>	2400 lt	3100 lt	4200 lt
Capacità serbatoio acqua lavaggio <i>Tank - fresh water tank capacity</i>	120 lt	250 lt	225 lt
Capacità serbatoio lavamani <i>Tank - hand washing tank capacity</i>	15 lt	15 lt	15 lt
Capacità serbatoio carburante <i>Tank - fuel tank capacity</i>	150 lt	135 lt	180 lt
Capacità serbatoio olio <i>Tank - oil tank capacity</i>	113 lt	105 lt	115 lt
Velocità massima di trasferimento <i>Max Transfer speed</i>	40 km/H	40km/H	40km/h
Pendenza massima superabile <i>Max surmountable slope</i>	45%	45%	42%
Confort cabina <i>Cabin confort</i>	Climatizzatore • <i>Air condition</i>	Climatizzatore • <i>Air condition</i>	Climatizzatore • <i>Air condition</i>
Filtri a carbone <i>Carbon filters</i>	+	+	+
Sedile pneumatico <i>Pneumatic seat</i>	+	+	+
Pneumatici di serie <i>Tyres - standard</i>	270/95R36	270/95R38	270/95R48
Peso totale indicativo <i>Total weight (indicative)</i>	5000kg	6500kg	6800kg
Impianto stereo <i>Stereo system</i>	CD	CD	CD
Scaletta di accesso <i>Ladder</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>
Luci di lavoro notturno <i>Night working lights</i>	+	+	+
Barre di serie <i>Boom - Standard boom assembled</i>	18-19mt	21mt	21mt
Tipo materiale barre <i>Boom - material</i>	acciaio • <i>steel</i>	acciaio • <i>steel</i>	acciaio • <i>steel</i>
Barre disponibili <i>Boom - other boom available</i>	14-21 mt	21-32 mt	21-32 mt
possibilità di manica aria <i>Air assisted sytem</i>	+	+	+
Computer <i>Computer</i>	Teejet 844	Teejet 844	Teejet 844
ugelli <i>Nozzles</i>	Treejet	Treejet	Treejet
Pompa di serie <i>Water Pump</i>	membrana 280 lt	membrana 280 lt	membrana 280 lt
premiscelatore <i>Pre-mixer</i>	+	+	+
Sollevamento premiscelatore <i>Pre-mixer lifting</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>	idraulico • <i>hydraulic</i>