

Confronto FAMIGLIA Quantum

Macchina base	Quantum Core	Quantum Plus	Quantum Pro
Motore	DEUTZ 2.9 l, diesel, Tier 5, 55 kW 75 CV, 4 cilindri, raffreddato ad acqua, 240 Nm di coppia	DEUTZ 2.9 l, diesel, Tier 5, 55 kW 75 CV, 4 cilindri, raffreddato ad acqua, 240 Nm di coppia	DEUTZ 3,6 l, diesel, Tier 5, 85 kW 115 CV, 4 cilindri, raffreddato ad acqua, 500 Nm di coppia
Capacità serbatoio carburante	100 l	100 l	150 l
Capacità DEF	N/D	N/D	10 l
Ingresso aria radiatore	Superficie pre-forata	Setaccio rotante	Setaccio rotante con pulitura pneumatica
Trazione idrostatica	Trazione integrale permanente, trazione integrale con 3 bloccaggi differenziali	Trazione a 2 ruote motrici, a 2 ruote motrici con bloccaggio differenziale Trazione integrale non permanente, con 3 bloccaggi differenziali Cingoli a forma triangolare	Trazione a 2 ruote motrici, a 2 ruote motrici con blocc. differenziale Trazione integrale non permanente, con 3 blocc. differenziali Cingolo a forma triangolare
Velocità di marcia	17 km/h	25 km/h	25 km/h
Pneumatici anteriori	Dimensioni degli pneumatici: da 250/80-18 a 400/55-17,5 Larghezza esterna del pneumatico: da 1440 mm a 1771 mm	Dimensioni del pneumatico: da 250/80-18 a 400/55-17,5 Larghezza esterna del pneumatico: da 1440 mm a 1771 mm	Dimensioni del pneumatico: da 340/80 R20 a 405/70 R20 Larghezza esterna del pneumatico: da 1875 mm a 1957 mm
Pneumatici posteriori	Dimensioni del pneumatico: da 6,5/80-12 a 26x12-12	Dimensioni del pneumatico: da 6,5/80-12 a 26x12-12	Dimensioni del pneumatico: da 10/75-15.3 a 320/55-15
Altezza libera dal suolo	250 mm (10")	250 mm (10")	370 mm (14")
Distanza fra le ruote	2600 mm (102")	2600 mm (102")	2920 mm (115")

Testate falcianti			
Testate falcianti	1250 mm (49"), 1500 mm (59"), 1750 mm (69")	1250 mm (49"), 1500 mm (59"), 1750 mm (69")	1250 mm (49"), 1500 mm (59"), 1750 mm (69"), 2000 mm (78")
Aspo	4 o 5 spranghe	4 o 5 spranghe	4 o 5 spranghe
Profondità di taglio	30 mm – 1050 mm (1,2" – 41")	30 mm – 1050 mm (1,2" – 41")	30 mm – 1095 mm (1,2" – 43")
Testata falciante per mais	2 file 60 cm (24") o 75 cm (30"), disponibile opzione con trinciatrice	2 file 60 cm (24") o 75 cm (30"), disponibile opzione con trinciatrice	2 file 60 cm (24") o 75 cm (30"), disponibile opzione con trinciatrice 3 file 50 cm (20")
Testata falciante per colture a file	2 file 50 cm (20") o 75 cm (30")	2 file 50 cm (20") o 75 cm (30")	2 file 50 cm (20") o 75 cm (30")
Testata falciante per girasole	2 file 75 cm (30")	2 file 75 cm (30")	2 file 75 cm (30")

Sistema di prelievo e pesatura del raccolto			
Solo insaccamento	In cabina o sul lato sinistro	In cabina o sul lato sinistro	In cabina o sul lato sinistro
Campionamento	Temporizzato in cabina	Temporizzato oppure volume predefinito in cabina	Temporizzato oppure volume predefinito in cabina
Monitoraggio del flusso del raccolto	N/D	Sensori radar nei tubi di trasporto	Sensori radar nei tubi di trasporto
Serbatoio della granella	700 l o 1100 l (20 bu o 30 bu)	700 l o 1100 l (20 bu o 30 bu)	1500 l (40 bu) o 1700 l (48 bu)
Altezza di scarico	3,2 m (10' 6"), disponibile opzione da 4,2 m (14')	3,2 m (10' 6"), disponibile opzione da 4,2 m (14')	3,6 m (11' 8"), disponibile opzione da 4,6 m (15' 2")
Sistema di pesatura	W1+, peso e umidità HM H2C, peso, umidità, peso ettolitrico	W1+, peso e umidità HM H2C, peso, umidità, peso ettolitrico	W1+, peso e umidità HM H2C, peso, umidità, peso ettolitrico
Software	Easy Harvest, Mirus	Easy Harvest, Mirus	Easy Harvest, Mirus
Tablet	Mobile Demand	Panasonic	Panasonic

Software			
Tablet	Mobile Demand	Panasonic	Panasonic
Ciclo di pulizia	Manuale con pressione pulsante su MUFU	Ciclo completamente automatico	Ciclo completamente automatico
Gestione sentiero	N/D	Ciclo completamente automatico	Ciclo completamente automatico

Opzioni			
Trinciapaglia	Sì	Sì	Sì
Macina per semi	NO	Sì	Sì
NIR Polytec	NO	Sì	Sì
Videocamere	Sì	Sì	Sì

Dimensioni			
Lunghezza	A partire da 5700 mm (225") incl. testata falciante con sparticampo	A partire da 5700 mm (225") incl. testata falciante con sparticampo	Incl. testata falciante max. 7330 mm (289") con trinciapaglia e spartitore esterno montati Altezza: 3200 mm (126") senza lampeggiante rotante
Larghezza	A partire da 1500 mm (59", trebbiatura fila centrale), max. 2250 mm (89")	A partire da 1500 mm (59", trebbiatura fila centrale), max. 2250 mm (89")	Larghezza cabina: 1800 mm (71"), tetto cabina 1880 mm (74")
Altezza	2975 mm (117")	2975 mm (117")	3200 mm (126") senza lampeggiante rotante Larghezza della macchina base: 1620 mm (64")
Peso	A partire da 3900 kg incl. cabina e testata falciante	A partire da 3950 kg incl. cabina e testata falciante	5900 kg attrezzatura top incl. testata falciante