



MESIN PEMANEN MULTI PINDAD PP160

Partnership :
PT Bhirawa Megah Wiratama



MESIN PEMANEN MULTI

MULTI CROP COMBINE HARVESTER



PT. PINDAD (Persero)

Jl. Gatot Subroto No. 517 Bandung 40284 Indonesia
Phone. 022 7312073
Fax. 022 7301222
<http://www.pindad.com>
email : bizdev@pindad.com ; industrial@pindad.com

Dimensi dan Spesifikasi Teknis Mesin Pemanen Multi (<i>Multi Crop Combine harvester</i>) merek PINDAD Model PP160			
Uraian	Satuan	Hasil	SNI
Dimensi Keseluruhan			
- Panjang	mm	4349	-
- Lebar	mm	2271	-
- Tinggi	mm	2279	-
- Bobot Operasi	kg	2151	-
Bagian Penyisir			
Dudukan penyisir untuk komoditas jagung			
- Bentuk : Rangka Segitiga	-	-	-
- Dimensi (p x l)	mm	1290 x 800	-
- Jumlah	baris	3	-
- Penopang dudukan gigi penarik (p x l)	mm	28 x 110	-
Gigi Penarik			
- Panjang	mm	270	-
- Jarak antar Gigi	mm	150	-
- Jumlah gigi Tiap baris	buah	9	-
Dudukan penyisir untuk komoditas padi			
- Bentuk : Rangka Segitiga	-	-	-
- Dimensi (p x l)	mm	1315 x 900	-
- Jumlah	baris	5	-
- Penopang dudukan gigi penarik (p x l)	mm	30 x 35	-
Gigi Penarik			
- Panjang	mm	265 - 270	-
- Jarak antar Gigi	mm	10 - 12,5	-
- Jumlah gigi tiap baris	buah	12	-
Puli Penarik			
- Diameter	mm	310	-
- Sabuk V Ukuran	-	B90	-
Bagian Pengarah Batang Jagung			
- Dimensi Pengarah (p x l)	mm	540 x 100	-
- Jarak Antar Ujung Pengarah	mm	160	-
- Jarak rongga Antar Pengarah	mm	60	-
- Jumlah Pengarah	buah	8	-
Bagian Pemotong			
- Tipe : pisau bergerigi bergerak bolak-balik (<i>reciprocated</i>)	-	-	-
- Bentuk : segitiga	-	-	-
- Tinggi maksimum pemotongan	mm	730	-
- Tinggi minimum pemotongan	mm	85	-
- Lebar Pemotongan teoritis	mm	1600	-
Pisau pemotong			
- Dimensi (p x l)	mm	76 x 80	-
- Jumlah	buah	20	-
- Jarak antar pisau	mm	75	-
Gigi statis			
- Dimensi (p x l)	mm	160 x 23,7	-
- Jumlah	buah	19	-
- Jarak antar gigi	mm	80	-

Dimensi dan Spesifikasi Teknis Mesin Pemanen Multi (<i>Multi Crop Combine harvester</i>) merek PINDAD Model PP160			
Uraian	Satuan	Hasil	SNI
Motor Penggerak			
- Jenis : motor diesel 4 tak	-	-	-
- Sistem penyalaan : <i>electric startor</i> dan engkol	-	-	-
- Sistem pendinginan : radiator	-	-	-
- Daya maksimum	hp / (kW)	42,9 / (32)	-
- Putaran maksimum	rpm	2600	-
- Bobot kosong	kg	240	-
Bagian Roda			
- Jenis roda : <i>crawler</i> karet	-	-	-
- Ukuran roda	-	350 x 90 x 420	-
- Panjang tapak tanah	mm	1100	-
- Lebar tapakan	mm	350	-
- Jarak antar poros roda	mm	860	-
- Jarak terluar antar roda	mm	1200	-
- Jarak terdalam antar roda	mm	510	-
- Jumlah	buah	2	-
- <i>Ground pressure</i>	kg/cm ²	0,28	-
- Tuas gigi transmisi : rendah, netral, mundur	-	-	-
- Tuas pengatur posisi penyisir : rendah, tinggi	-	-	-
- Tuas pengatur ketinggian potong	-	-	-
- Sistem transmisi : hidrolik, <i>belt</i> dan rantai <i>sprocket</i>	-	-	-
- Tuas gas	-	-	-
- Instrumen pada <i>dashboard</i> : temperatur, oli pressure, rpm dan digital V, H	-	-	-

MESIN PEMANEN MULTI (MULTI CROP COMBINE HARVESTER)