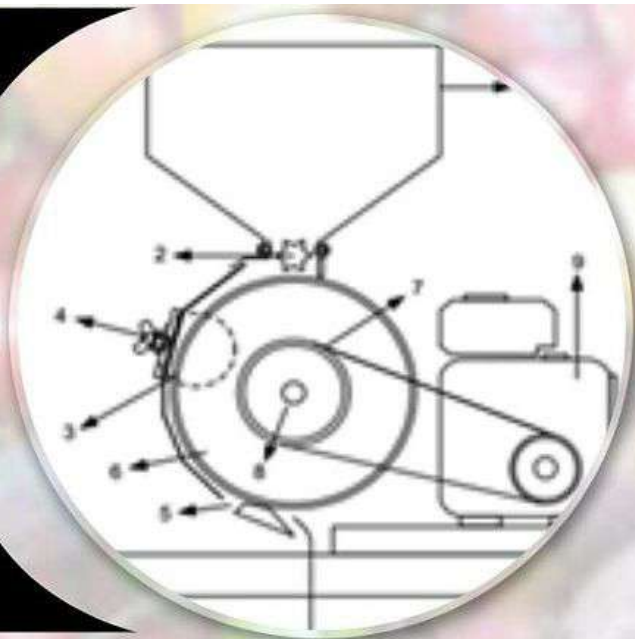


SYARAT MUTU

SNI 7601:2023



SPEKIFIKASI

Tabel 1 - Spesifikasi Teknis Mesin Pengupas Kulit Buah Kopi Basah

Parameter	Satuan	Persyaratan (Minimum)
- Putaran silinder pengupas	r/min	300
- Diameter silinder pengupas	mm	100
- Panjang silinder pengupas	mm	250



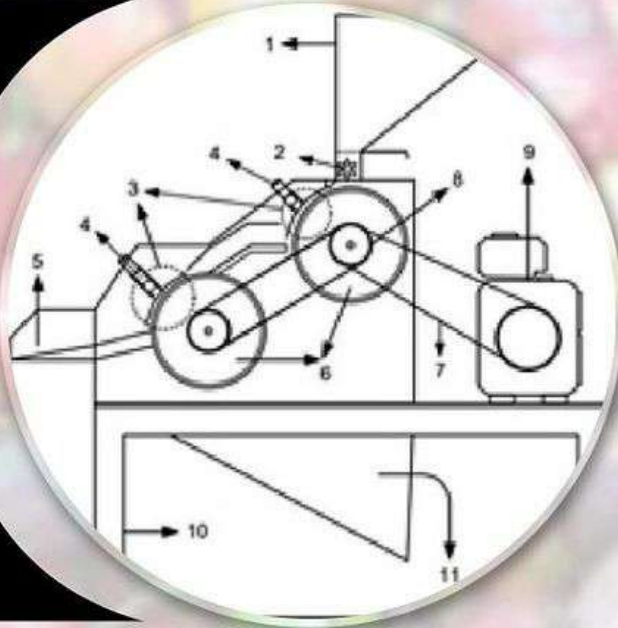
KONSTRUKSI

Tabel 2 - Persyaratan Konstruksi Mesin Pengupas Kulit Buah Kopi Basah

Bagian/komponen	Bahan konstruksi	Satuan	Persyaratan
1. Silinder pengupas	Pelat berprofil (bubble plate) tembaga/ alumunium / stainless steel / kuningan	mm	Tebal min. 0,8
2. Poros silinder	As baja	mm	Diameter min. 20

SYARAT MUTU

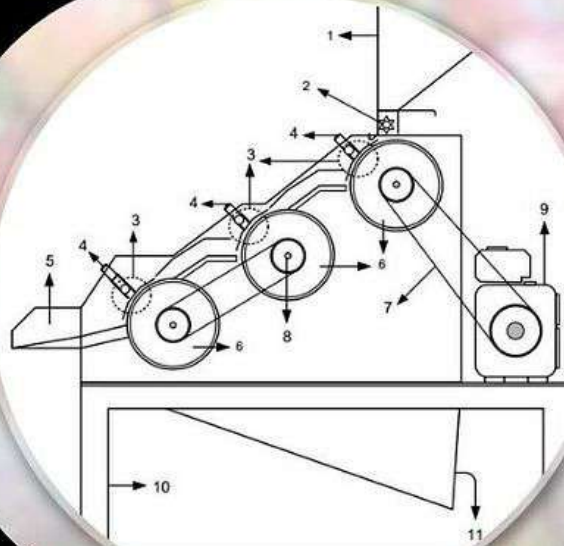
SNI 7601:2023



UNJUK KERJA

Tabel 3 - Persyaratan Unjuk Kerja Mesin Pengupas Kulit Buah Kopi Basah

Parameter unjuk kerja mesin	Satuan	Persyaratan		
		Kelas A	Kelas B	Kelas C
Kapasitas pengupasan minimum	kg/h	200	600	1000
Efisiensi pengupasan minimum				
a. Robusta	%%	8590	9095	9599
b. Arabika				
Kopi HS basah utuh minimum				
a. Robusta	%%	5080	5590	6098
b. Arabika				
Kulit terikut pada kopi HS basah maksimum				
a. Robusta	%%	2010	155	102
b. Arabika				
Peningkatan kopi HS basah rusak maksimum				
a. Robusta	%%	153		
b. Arabika				
Susut hasil maksimum	%	2,5		

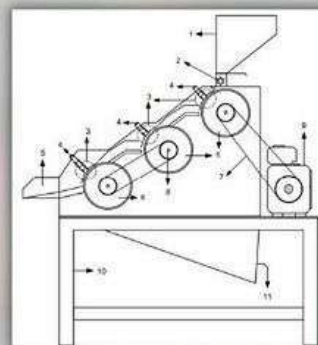
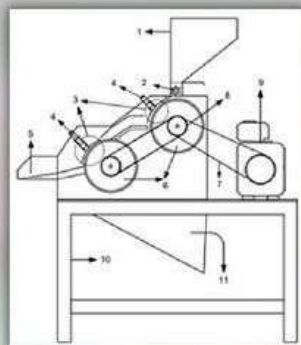
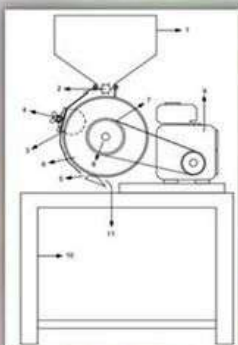


PELAYANAN

Tabel 4 - Persyaratan pelayanan mesin pengupas kulit buah kopi basah

No.	Parameter	Persyaratan
1	Keselamatan kerja	Bagian-bagian yang berbahaya harus terlindungi dan tertutup, diberi tanda simbol keselamatan kerja
2	Kenyamanan kerja- Tingkat nilai ambang kebisingan maksimum	95 dB ^{a)}
Catatan a) Jika hasil pengujian melebihi 90 dB, produsen harus melengkapi alat pelindung telinga (Earmuff)		

Gambar Skema Mesin





STANDAR MUTU MESIN PENGUPAS KULIT BUAH KOPI BASAH:::

SNI 7601:2023

