D4.C/HUPP/0217.01

EFELDVIN



1 A

High Performance

PT RUTAN

AUTO PADDY HUSKER

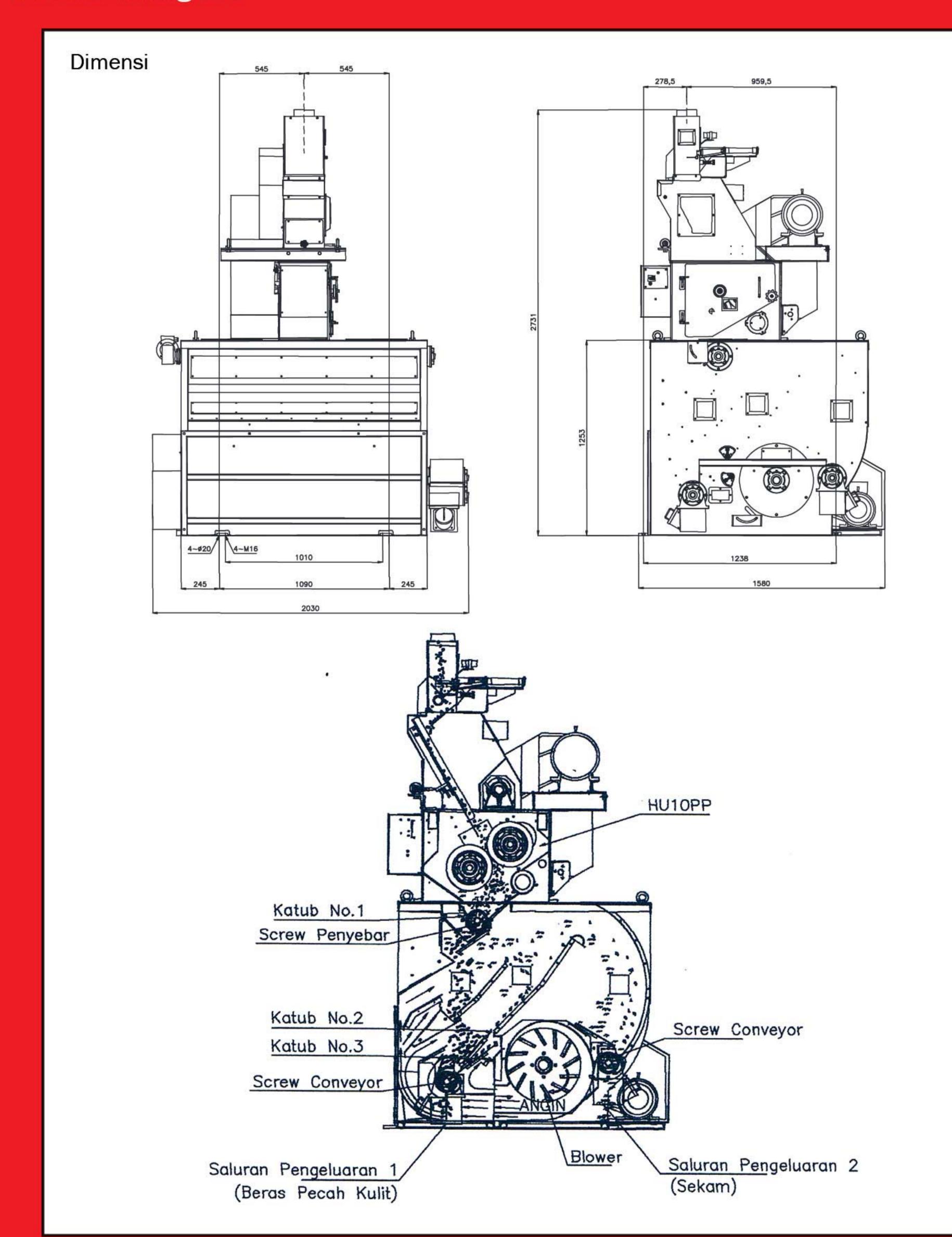
Solusi Pangan Indonesia www.rutan.co.id

MODEL :

HU10PP(HEAD)

BHA10PAN(BODY)

CROWN, Auto Paddy Husker model : HU10PP atau populer disebut Mesin Pengupas Kulit Gabah otomatis – merupakan hasil rekayasa teknologi terkini untuk memenuhi tuntutan konsumen memperoleh rasio pengupasan yang tinggi, dan dengan tingkat butir retak / patah yang sekecil mungkin.



Fungsi / Cara Kerja

Setelah memastikan arah dan kecepatan putaran poros utama, tekanan angin untuk Pheunomatik dari kompresor dikisaran 4 - 6 Kg/cm² dan kedua rol karet saat merapat dikisaran $1,6 - 2 \text{ Kg/cm}^2$; alirkan Gabah Kering Giling (GKG) secara teratur ke ruang pengupasan (Husking Chamber) untuk memulai pengoperasian. GKG akan terkupas tatkala melewati kedua rol karet yang berputar pada arah dan kecepatan yang berbeda. Rasio pengupasan, selain ditentukan oleh kadar air GKG (KA=13,5 - 14,5%), jumlah aliran, jumlah kotoran juga sangat dipengaruhi oleh kualitas rol karet. Hindarkan memproses varitas GKG yang tercampur, untuk mencegah tingkat retak/patah pada hasil pengupasan (BPK)

Spesifikasi

Model	HU10PP (Kepala)	BHA10PAN (Bodi)
Kapasitas (rasio pengupasan 95%)	3,5 - 5 Ton/Jam Gabah Kering	
Daya yang dibutuhkan	7,5 kW / 10HP	3,7 kW / 5HP
Putaran poros utama	1000 - 1050 rpm	1700 - 1750 rpm
Berat bersih	350 Kg	820 Kg
Ukuran rol karet	10 x 10 inch	
Tekanan angin pheunomatik	5 Kg/Cm2 dan 1,5 - 2Kg/Cm2	

Keistimewaan

Dengan posisi rol karet yang miring, dan dilengkapi luncuran aliran untuk memastikan arah luncuran ke tengah kedua rol karet, terbukti penggunaan rol karet lebih hemat di kisaran 30%, rasio pengupasan terjaga dikisaran 95%, dan tingkat butir retak / patah dibawah 5%. Kontruksi kokoh, hemat energi (10HP) dan sangat ideal untuk aplikasi Penggilingan kelas menengah-atas.

Untuk kepentingan performa mesin, evolusi teknologi, spesifikasi dan dimensi dapat berubah tanpa pemberitahuan.



Solusi Pangan Indonesia

Hubungi :

SURABAYA JI. Ikan Dorang 7 Surabaya 60177 Telp. (031) 355 0191 Fax. (031) 353 6977 E-mail : surabaya@rutan.co.id JAKARTA JI. MT. Haryono Kav. 7, Cawang Jakarta Selatan 12830 Telp. (021) 8378 5335 Fax. (021) 8370 7122 / 23 E-mail : jakarta@rutan.co.id SEMARANG JI. jend. Sudirman 374 Semarang 50149 Telp. (024) 760 6837 Fax. (024) 761 5358 E-mail : semarang@rutan.co.id MAKASSAR JI. AP. Pettarani No 110 Makassar 90222 Telp. (0411) 45 2051 Fax. (0411) 45 2153 E-mail : makassar@rutan.co.id MEDAN Jl. Sisingamangaraja KM 5.5 No 492 Medan 20146 Telp. (061) 786 7393 Fax. (061) 786 7564 E-mail : medan@rutan.co.id PALEMBANG JI. Kol. H. Burlian KM 85 No 54 Palembang 30152 Telp. (0711) 41 4141 Fax. (0711) 41 1289 E-mail : palembang@rutan.co.id BANDAR LAMPUNG JI. Hj. Pagar Alam No 15 Gd Meneng - Bandar Lampung 35145 Telp. (0721) 77 3322 Fax. (0721) 77 3321 E-mail : lampung@rutan.co.id

D4.C/HUPP/0217.01