

**CUTTING GRINDING
SOLUTION**



PT WD INDONESIA

3S SAFE
SHARP
SPECIALIZE

**COMPANY
PROFILE**



COMPANY PROFILE

“

The quality that comes from the user's safety and customer satisfaction.

We always strive to be a trusted co-worker and try to provide solutions in running your business.

www.wdindonesia.com

DAFTAR ISI

01	TENTANG WD
02	VISI & MISI
03	MENGAPA KAMI?
04	APA YANG KITA LAKUKAN?
05	PRODUK
06	SPESIFIKASI PRODUK
07	IKON PERINGATAN
08	SEKTOR PASAR KAMI

TENTANG WD

PT WD Indonesia adalah Perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi alat potong abrasif terbesar dan terkemuka di Indonesia, diproduksi dengan teknologi tinggi sehingga menghasilkan produk berkualitas terbaik.

Dengan semakin meningkatnya kepercayaan pelanggan dan permintaan pasar terhadap produk WD maka PT WD Indonesia mendirikan pabrik di Kawasan Industri Sentul Bogor.

PT WD Indonesia menghasilkan berbagai produk unggulan melalui proses perpaduan antara bahan material yang baik dengan teknologi tinggi yang memberikan hasil sempurna dalam menggerinda, memotong dan memoles semua jenis material besi.

Mutu produk WD dipercaya oleh semua pengguna umum maupun profesional karena memiliki lapisan keamanan yang tidak dimiliki merek lain, hal ini menjadi nilai penting dalam menjaga keselamatan pengguna sehingga PT WD Indonesia memimpin pangsa pasar dari berbagai produk batu gerinda abrasif yang beredar di Indonesia.



VISI

"Menjadi pilihan utama merek abrasif di Indonesia untuk kemajuan bisnis diseluruh sektor industri dan pasar global"

MISI

"Menyediakan produk berkualitas tinggi yang solutif, aman, efisien, berinovasi tinggi, mudah dijangkau dan tersedia diseluruh Indonesia"

NILAI PERUSAHAAN

S

SAFETY

Bekerja dengan benar dan sesuai standar prosedur K3 untuk menghindari insiden.

H

HIGH PERFORMANCE

Memberikan hasil kerja cepat, akurat, mengutamakan keselamatan sesuai standar prosedur.

I

INNOVATION

Senantiasa meningkatkan suatu proses pekerjaan atau membuat sesuatu menjadi lebih memiliki nilai tambah.

N

COLLABORATION

Kami berkolaborasi antar tim dalam menghasilkan produk abrasif berkualitas tinggi demi kepuasan pelanggan.

E

INTEGRITY

Mengutamakan transparansi, jujur dan etis

MENGAPA KAMI

PT WD Indonesia sangat menjunjung tinggi kualitas untuk memastikan kepuasan dan keamanan pelanggan. Oleh sebab itu setiap produk yang dihasilkan, telah melalui tahapan produksi dengan menggunakan teknologi yang terkini sehingga dapat menghasilkan produk berkualitas tinggi dan aman.



The background of the entire page is a blurred industrial scene. In the foreground, a metalworking machine, possibly a lathe or mill, is visible with bright orange sparks flying from its cutting point. The machine has a large, three-spoked handwheel. In the background, there are industrial structures, including a blue metal frame and a corrugated metal roof. The lighting is warm and focused on the machine.

APA YANG KITA LAKUKAN?

PT WD Indonesia telah membangun ikatan bisnis dengan berbagai perusahaan dan industri serta pasar retail dimana kami mengedepankan kepuasan pelanggan. Kami bertekad memasok produk secara berkesinambungan, produk yang berkualitas yang dapat menyelesaikan pekerjaan dengan presisi dan aman serta menyediakan harga dan solusi yang kompetitif.

FLEXIBLE GRINDING WHEEL

Size(mm) D x T x H	Material	Grade	Hardness	Max. Linear Velocity
100x3.0x16	AC	F46/60/80/100/120	Q	72(13700)
100x3.0x16	WA	F46/60/80/100/120	Q	72(13700)

GRINDING WHEEL

Size(mm) D x T x H	Material	Grade	Hardness	Max. Linear Velocity
100x6.0x16	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	72/80(13700/15300)
115x6.0x22	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	72/80(11630/13300)
125x6.0x22	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	70/80(10700/12230)
150x6.0x22	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	70/80(8900/10200)
180x6.0x22	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	70/80(7430/8500)
230x6.0x22	A/WA/C/GC	F24	Q/R/S/T	70/80(5800/6650)

CUTTING WHEEL

Size(mm) D x T x H	Material	Grade	Hardness	Max. Linear Velocity
105x1.2x16	A/WA/C/GC	F46/60/80/100/120	Q/R/S/T	70/80(14560)
100x2.5x16	A/WA/C/GC	F36	Q/R	72/80(13700/15300)
125x2.5x22.23	A/WA/C/GC	F36	Q/R	70/80(10700/12230)
150x2.5x22.23	A/WA/C/GC	F36	Q/R	70/80(8900/10190)
180x2.5x22.23	A/WA/C/GC	F36	Q/R	70/80(7430/8500)
100x3.0x16	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	72/80(13700/15300)
125x3.0x22.23	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	70/80(10700/12230)
150x3.0x22.23	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	70/80(8900/10190)
180x3.0x22.23	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	70/80(7430/8500)
230x3.0x22.23	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	72/80(5800/6640)
355x3.0x25.4	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	72/80(3900/4400)
405x3.0x25.4	A/WA/C/GC	F24/30	Q/R	72/80(3400/3800)

MOUNTED POINTS

Shape No	Dimension Size (d1 x b mm)	Shank Diameter
A5	19 x 27 mm	6 mm
A5S	18 x 31 mm	6 mm
W207	19 x 38 mm	6 mm



TANDA WARNA KECEPATAN ROTASI

Kecepatan Rotasi	Tanda warna
60m/s	Kuning
72m/s	Biru
80m/s	Merah
100m/s	Hijau

Tanda warna sesuai dengan kecepatan maksimum rotasi putaran.

Caution Icon and Products composition instruction

Please carefully read the instruction before using



Wear ear protector



Wear protective covering



Observe safety recommendations



Not approved for wet grinding



For grinding



Not approved for sides grinding



For cutting



Wear protective goggles



Do not over speed



Wear protective gloves



Wear dust respirator



Fixed discs correctly



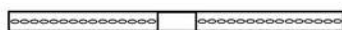
Fixed machine cutting discs



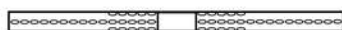
Note for grinding angle

Disc Composition Introction

T41 Cut off discs section structural drawing



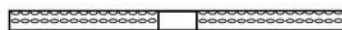
ava
single net reinforced



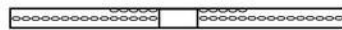
vava_v
One net inside and double half-net outside reinforced



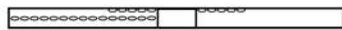
vav
Double-net reinforced



avav
Double-net reinforced (one net inside and one net outside)

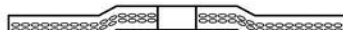


ava_v
One and half-net reinforced

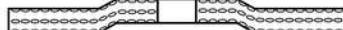


ava
Fibre glass reinforced

T27 Depressed center grinfing discs section structural drawing



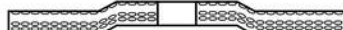
Double-net inside reinforced



avavav
Three-net reinforced



ava_v
One net inside and double half-net outside reinforced



vavava
Three-net reinforced



avava_v
Double-net inside and double half-net outside reinforced

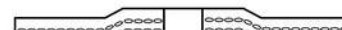
T42 Depressed center cut of discs section structural drawing



vava
Double-net reinforced

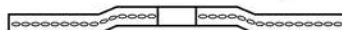


avav
Double-net reinforced



ava_v
One net half-net reinforced

T27 Flexible grinding discs section structural drawing



ava
Fibre glass reinforced

SEKTOR PASAR

Komitmen kami terhadap kualitas, inovasi, dan memprioritaskan kepuasan pelanggan telah memungkinkan kami untuk menjalin hubungan jangka panjang di berbagai industri. Berikut ini sektor atau industri yang bekerja sama dengan kami :





PT WD INDONESIA

Kawasan Industri Sentul
Jl. Lintang Raya E11, Babakan Madang
Bogor Jawa Barat 16810

Telp : (+62) 21 3117 2666

Email : wdi.corp@wdindonesia.com