

TRONÇONNAGE

ENROBAGE

POLISSAGE DURETÉ ET MICROSCOPIE



# MED R

## LE DISQUE DE POLISSAGE BY PRESI

RÉSULTAT DE  
**2 ANS**  
DE RECHERCHE



### RAPIDE ET ÉCONOMIQUE

Remplace plusieurs étapes de prépolissage et polissage (papiers abrasifs et tissus de polissage).

### EFFICACE ET RÉSISTANT

- Meilleure planéité.
- Meilleur taux d'enlèvement.
- Meilleure circulation des fluides de polissage.

100 % Européen  
Conçu, développé et fabriqué par PRESI.

S'utilise avec une suspension  
super-abrasive ou diamantée dédiée !



## LES DISQUES MED R

Ces disques de polissage sont composés de plots de résine. Ils s'utilisent avec une suspension super-abrasive ou une suspension polycristalline dédiée.

Disponibles en 3 diamètres:  
200 mm, 250 mm, 300 mm.

Ø 200 MM	Ø 250 MM	Ø 300 MM
24087	24089	24090



## À UTILISER AVEC

### SUSPENSIONS SUPER-ABRASIVES MED R

Conseillées pour les matériaux ferreux et tendres.  
Disponibles en 3 granulométries : 6 µ, 9 µ, 15 µ.

RÉFÉRENCE	DESSCRIPTIF	GRANULOMÉTRIE
20653	Flacon 500 CC	6 µ
20663	Flacon 1 l	6 µ
20673	Bidon 2,5 l	6 µ
20654	Flacon 500 CC	9 µ
20664	Flacon 1 l	9 µ
20674	Bidon 2,5 l	9 µ
20655	Flacon 500 CC	15 µ
20665	Flacon 1 l	15 µ
20675	Bidon 2,5 l	15 µ

### SUSPENSIONS DIAMANTÉES POLYCRISTALLINES MED R

Conseillées pour les matériaux d'une dureté supérieure à 250 HV.  
Disponibles en 3 granulométries : 6 µ, 9 µ, 15 µ.

RÉFÉRENCE	DESSCRIPTIF	GRANULOMÉTRIE
20613	Flacon 500 CC	6 µ
20623	Flacon 1 l	6 µ
20633	Bidon 2,5 l	6 µ
20614	Flacon 500 CC	9 µ
20624	Flacon 1 l	9 µ
20634	Bidon 2,5 l	9 µ
20615	Flacon 500 CC	15 µ
20625	Flacon 1 l	15 µ
20635	Bidon 2,5 l	15 µ

## EXEMPLES DE PROCÉDÉS DE POLISSAGE

MATÉRIAUX	PRÉPOLISSAGE	MED R	POLISSAGE
Aciers durs et mi-durs, aciers traités	I-Max R 54 µ	Super-abrasive 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD RAM Alumine Presi n° 3 sur PAD NT
Aciers bas carbone, doux, aciers inoxydables	P180	Super-abrasive 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD ADRII Alumine Presi n° 3 sur PAD TFR
Fontes blanches et grises, fontes à graphite sphéroïdal	I-Max R 54 µ	Super-abrasive 9 µ sur MED R	ADS poly 3 µ sur PAD STA ADS poly 1 µ sur PAD NT
Alliages cuivreux	P320	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDM sur PAD RAM Reflex 1 µ LDM sur PAD NT SPM sur PAD SUPRA
Aluminium et alliages	P320	Super-abrasive 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD STA Reflex 1 µ LDP sur PAD NT SPM sur PAD SUPRA
Titane et alliages	P320	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	SPM sur PAD SUPRA
PCB brasure	P320	Super-abrasive 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDM sur PAD RAM Reflex 1 µ LDM sur PAD NT SPM sur PAD SUPRA
Métaux durs, carbure de tungstène	Tissediam 40 µ	Super-abrasive 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD RAM Reflex 1 µ LDP sur PAD NT
Matériaux réfractaires	Tissediam 40 µ	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD RAM Oxyde de Cérium sur PAD NV
Polymères, composites	P320	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD ADRII Alumine n° 1 sur PAD NT
Roches	Tissediam 40 µ	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD RAM Reflex 1 µ LDP sur PAD NT Alumine n° 1 sur PAD NT
Verre	I-Max R 54 µ	Diamantée polycristalline 9 µ sur MED R	Reflex 3 µ LDP sur PAD NWF + Oxyde de Cérium sur PAD NV

## PRESI C'EST AUSSI...

### TRONÇONNAGE



Mecatome T 330

### ENROBAGE



Mecapress 3

### POLISSAGE



Mecatech 334

### DURETÉ ET MICROSCOPIE



PRESI View

### CONSOMMABLES



Résines



ET PLUS SUR  
**WWW.PRESI.COM**

