



FAÇONNAGES > MICRONISATION

WWW.NOLL.EU



<< ALUMINATE DE COBALT
 CoAl_2O_4 $D_{50} = 4 \mu\text{M}$

< BRUN DE MANGANRUTIL
 $(\text{Ti, Mn, Sb})\text{O}_2$ $D_{50} = 3 \mu\text{M}$



<< CARBURE DE TUNGSTÈNE
WC, $D_{50} = 2 \mu\text{M}$

< TITANATE DE CALCIUM
 CaTiO_3 $D_{50} = 1 \mu\text{M}$



LA SOCIÉTÉ **NOLL** DISPOSE D'UNE GAMME D'INSTALLATIONS DE BROYAGE TRÈS DIVERSE POUR LA RÉDUCTION DE TAILLES POUR MATÉRIAUX JUSQU'À UNE DURETÉ DE 10 MOHS. NOUS SOMMES SPÉCIALEMENT ÉQUIPÉS POUR LE TRAITEMENT NON-FÉRREUX ET NON CONTAGIEUX DES PRODUITS ALLANT À $2 \mu\text{m}$. NOUS TRAITONS ÉGALEMENT LES PETITES QUANTITÉS À PARTIR DE 5 KG SUR NOS MACHINES DE LABORATOIRE. NOUS POUVONS ÉGALEMENT INSTALLER DES LIGNES DE PRODUCTION SPÉCIFIQUES À LA CLIENTÈLE ET RÉSISTANTS AUX COUPS.

► **PLAGE D'ALIMENTATION:** 2 mm à 500 mm

► **PLAGE DE FINITION:** $2 \mu\text{m}$ à 10 mm

► **CAPACITÉ:** jusqu'à 10000 t/an

CONTACT:

TRAITEMENT DE PULVÉRULENTS NOLL

MAX-FISCHER-STR. 20 B	TÉLÉPHONE: +49 (0) 82 34 / 9 66 15-0
D-86399 BOBINGEN	TÉLÉCOPIE: +49 (0) 82 34 / 9 66 15-70
WWW.NOLL.EU	E-MAIL: INFO@NOLL.EU



FAÇONNAGES > MICRONISATION

WWW.NOLL.EU

LES CHIFFRES, VALEURS ET FAITS

INSTALLATIONS	PLAGE DE CAPACITÉ		PLAGE D'ALI-MENTATION	PLAGE DE FINITION	DURETÉ PERMISE	TYPE DE MATÉRIEL							
	(kg/h)	(t/an)	(mm)	(mm/μm)	(Mohs)	A	AO	AF	AM	AC	C	PA	PU
BROYEURS À MARTEAUX	100 – 1.000	4.000	< 150	0,5 – 5 mm	1 – 5	●	●						
CONCASSEURS À MÂCHOIRES	20 – 1.000	1.000	< 150	2 – 50 mm	1 – 9		●	●					
CONCASSEURS À ROULEAUX	100 – 1.000	4.000	< 10	0,5 – 5 mm	1 – 9		●				●		
BROYEURS À IMPACT	100 – 1.000	4.000	< 10	30 – 300 μm	1 – 4		●		●	●	●		
BROYEURS À CHARGE DE BOULETS	5 – 50	50	< 5	5 – 50 μm	1 – 9	●					●	●	
BROYEURS AGITATEUR À BOULETS	100 – 1.200	4.000	< 2	5 – 100 μm	1 – 9					●	●	●	
BROYEURS À CONTRE JET	1 – 500	2.000	< 5	2 – 200 μm	1 – 10		●				●	●	●
SÉPARATEURS À AIR	5 – 1.000	6.000	< 0,5	2 – 150 μm	1 – 9		●				●	●	●
SYSTÈMES DE CLASSIFICATION	10 – 500	1.000	< 5	100 – 2.000 μm	1 – 9		●					●	
MÉLANGEURS	10 – 500	1.000	< 4	–	1 – 6	●							

NOS SPÉCIALITÉS:

terres et minéraux, polymères et caoutchoucs, matériaux de construction, chimie, céramiques, carbone, produits cosmétique, aimants, métaux, pigments, matériaux de recyclage, abrasifs et toner

CONTRÔLE DE QUALITÉ:

Nos deux centres de production disposent d'appareils de mesure à Laser CILAS et une base de données sur ordinateur. De plus nous sommes munis des systèmes d'analyses des tamis avec tamiseur à air LS 200 et tour de tamisage „JEL”. La documentation est faite soit sur notre base de données, soit sur les programmes de productions, programme de la machine ou de l'équipe du client et ERP, le système rétrospectif des charges.

NOUS NE TRAITONS PAS:

produits alimentaires et consommables, produits pharmaceutiques, produits cancérigènes ou poissonneux, radioactifs, inflammables et matériaux explosifs à pression finale > 10 bar.

VOUS LIVREZ

- ▶ big bags jusqu'à 1000 kg
- ▶ baril fûts, tonneaux jusqu'à 50 kg
- ▶ sacs en papier coudés ou colletés jusqu'à 50 kg

NOUS EMBALLONS

- ▶ big bags jusqu'à 1000 kg
- ▶ baril fûts, tonneaux jusqu'à 200 litre
- ▶ sacs en papier coudés ou colletés jusqu'à 50 kg

LÉGENDE

A: acier
 AO: acier outil
 AF: acier de fonderie
 AM: acier moulé
 AC: acier carbure
 C: céramique
 PA: polyamide
 PU: polyuréthane
 K = Broyage cryogénique possible
 D = Construction résistante aux chocs et coups 10 bar
 M = Traitement sans métaux

CONTACT:

TRAITEMENT DE PULVÉRULENTS NOLL

MAX-FISCHER-STR. 20 B	TÉLÉPHONE: +49 (0) 82 34/9 66 15-0
D-86399 BOBINGEN	TÉLÉCOPIE: +49 (0) 82 34/9 66 15-70
WWW.NOLL.EU	E-MAIL: INFO@NOLL.EU