



**TRAVAIL
DE LA PIERRE**



MES
SOLUTIONS
WÜRTH
ÉTAPE PAR
ÉTAPE



DÉCOUVREZ
NOS PRODUITS
INCONTOURNABLES !

**ÉLEVEZ
VOTRE
SÉCURITÉ**
AVEC WÜRTH

DÉCOUVREZ LA BROCHURE

PRÉVENTION DES TMS*



Découvrez notre gamme complète





LE TRAVAIL DE LA PIERRE

MES SOLUTIONS WÜRTH ÉTAPE PAR ÉTAPE

ÉTAPE	1	PROTECTION DE LA PERSONNE	P. 06
		1.1 EPI	
		1.2 ANTICHUTE	
ÉTAPE	2	PRÉPARATION ET PROTECTION DU CHANTIER	P. 18
		2.1 TRAVAIL EN HAUTEUR	
		2.2 MANUTENTION	
		2.3 ECLAIRAGE	
		2.4 PROTECTION DE CHANTIER	
		2.5 MASQUAGE	
		2.6 EQUIPEMENT D'ATELIER	
ÉTAPE	3	MESURE - NIVELLEMENT - MARQUAGE	P. 30
		3.1 MESURE	
		3.2 MARQUAGE	
ÉTAPE	4	TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS	P. 34
		4.1 PONÇAGE	
		4.2 TRONÇONNAGE	
		4.3 PERÇAGE	
		4.5 FIXATION ET SCÈLEMENT	
ÉTAPE	5	OUTILS DE CHANTIER	P. 48
ÉTAPE	6	PRODUITS CHIMIQUES	P. 50
		6.1 TRAITEMENT DES SURFACES	
		6.2 JOINTAGE ET FINITIONS	
ÉTAPE	7	ENTRETIEN ET HYGIÈNE	P. 54

ÉTAPE

1.

PROTECTION DE LA PERSONNE

EPI



CASQUETTE ANTI-HEURT NOIR

Art. N° M436 000 998

Conforme à la norme EN 812.

CASQUE ANTI-BRUIT W3/34

Art. N° 0899 300 354

Casque anti-bruit aux propriétés isolantes exceptionnelles pour une protection optimale dans les environnements très bruyants.



HAUTE VISIBILITÉ

CASQUE ANTI-BRUIT WNA 200/F

Art. N° 0899 300 430

Excellentes propriétés d'isolation, bandeau avec bande réfléchissante et coquilles fluorescentes.

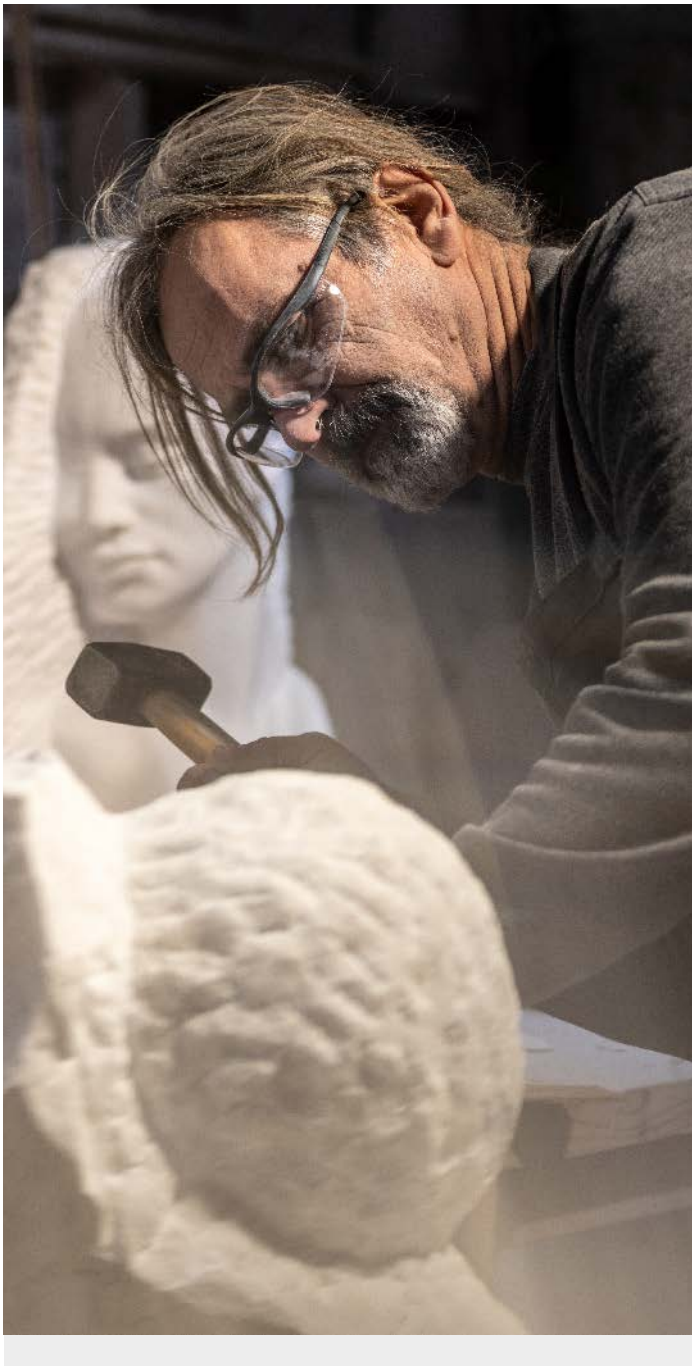


CORDELETTE PROTECTION AUDITIVE X-100

Art. N° 0899 300 332

Bouchons d'oreilles ergonomiques jetables en forme de cône destinés à une utilisation dans les environnements très bruyants.





MASQUE DE PROTECTION FS503
Art. N° 0899 102 489

Lunettes à grande visibilité élégantes et intemporelles aux couleurs sobres.



MASQUE DE PROTECTION ANDROMEDA
Art. N° 0899 102 110

Technologie à deux composants pour une protection fiable et un confort maximum.



GLACE DE RECHANGE ANDROMEDA
Art. N° 0899 102 111

Ecran en polycarbonate hautement résistant aux chocs.



LUNETTES DE PROTECTION CETUS CLAIR
Art. N° 0899 102 320

LUNETTES DE PROTECTION CETUS GRIS
Art. N° 0899 102 321

Protection optimale associée à un style sportif, dynamique et élégant.



MASQUES DE PROTECTION JETABLES

NORMES	EN 149:2001 + A1:2009			
TYPES DE PROTECTION	Adaptés pour la plupart des industries et des applications requérant une protection contre les particules (poussières, brouillards).			
	Il existe 3 catégories de masques FFP :			
	Catégorie	Protection contre	Limites de protection	Exemples
	FFP1 Protection contre les aérosols solides et liquides non toxiques.	80 % des aérosols de taille moyenne 0,6 µm (fuite totale vers l'intérieur < 22 %).	4 x la VME	Protège par exemple contre le carbonate de calcium, le kaolin, le ciment, la cellulose, le soufre, le coton, la farine, le charbon, les métaux ferreux, les huiles végétales et les bois tendres.
FFP2 Protection contre les aérosols solides et liquides aux toxicités faibles.	94 % des aérosols de taille moyenne 0,6 µm (fuite totale vers l'intérieur < 8 %).	10 x la VME	Protège par exemple contre le carbonate de calcium, le kaolin, le ciment, la cellulose, le soufre, le coton, la farine, le charbon, les métaux ferreux, les huiles végétales, le bois, les fibres de verre, le plastique, le quartz, le cuivre, l'aluminium, les bactéries, les champignons et le bacille de la tuberculose.	
FFP3 Protection contre les aérosols solides et liquides toxiques	99 % des aérosols de taille moyenne 0,6 µm (fuite totale vers l'intérieur < 2 %).	50 x la VME	Protège surtout contre le carbonate de calcium, le kaolin, le ciment, la cellulose, le soufre, le coton, la farine, le charbon, les métaux ferreux, les huiles végétales, le bois, les fibres de verre, le plastique, le quartz, le cuivre, l'aluminium, les bactéries, les champignons, le bacille de la tuberculose, le chrome, le manganèse, le nickel, le platine, la strychnine, les poussières et les fumées de métaux, les virus et les enzymes.	
AVANTAGES	Légers et sans entretien. Plusieurs variations sont possibles selon les besoins ou le confort recherché : <ul style="list-style-type: none"> - A coque ou pliable, - Avec ou sans valve. La valve limite la résistance respiratoire et la chaleur à l'intérieur du masque, - Filtre anti-odeurs. 			

MASQUES DE PROTECTION PARTIELS OU COMPLETS

NORMES	<p>EN 136 : masques complets</p> <p>EN 140 : masques partiels</p> <p>EN 143:2000 + A1:2006 : filtres à particules</p> <p>EN 14387:2004 + A1:2008 : filtres gaz et filtres combinés</p>
TYPE DE PROTECTION	<p>Protègent des particules, gaz, vapeurs et des risques combinés.</p> <p>Protection respiratoire réutilisable équipée de filtres remplaçables. On distingue 2 types de solutions :</p> <p>Masque partiel : couvre le nez, la bouche et le menton.</p> <p>Masque complet : recouvre le front, le nez, la bouche et le menton et comporte une protection oculaire.</p> <p>Les cartouches filtrantes sont classées par code couleur, conformément aux normes européennes, et par type de filtration :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 = capacité faible, 2 = capacité moyenne, 3 = grande capacité.
AVANTAGES	Peuvent être nettoyés et réutilisés.

CODE COULEUR DES FILTRES

Nom	Code couleur	Contaminant filtré
AX	Marron foncé	Gaz et vapeurs de composés organiques au point d'ébullition < 65 °C. Ex. : acétate d'éthyle, acétone, butane, chloroforme, fréons, méthanol...
A	Marron clair	Gaz et vapeurs de composés organiques au point d'ébullition > 65 °C. Ex. : principalement des solvants et hydrocarbures (acétates, acides acétiques, acrylique, benzène, alcools, phénols, styrène...).
B	Gris	Gaz et vapeurs inorganiques (sauf CO). Ex. : brome, cyanure, chlore, hydrogène sulfuré, fluor, isocyanates, formol, phosphore et acide phosphorique...
E	Jaune	Gaz et vapeurs acides. Ex. : dioxyde de soufre, acide nitrique, anhydride sulfurique, acide chlorhydrique, formique, fluorhydrique...
K	Vert	Ammoniac et dérivés organiques d'ammoniac. Ex. : méthylamine, hydrazine, éthylène-diamine...
CO	Noir	Monoxyde de carbone
Hg	Rouge	Vapeurs de mercure
NO	Bleu	Vapeurs nitreuse et oxydes d'azote
P	Blanc	Filtres à particules : P1 > 80 % des particules P2 > 94 % des particules P3 > 99,95 % des particules

LEXIQUE

VME	Valeur limite Moyenne d'Exposition pour une journée de travail de 8 heures
R	Produit réutilisable
NR	Produit non-réutilisable
D	Option D de la norme EN 149 :2001. Garantit une réduction de la résistance respiratoire, donc plus de confort au niveau de la respiration.

LES FILTRES À PARTICULES

Protègent contre les particules solides et liquides telles que poussières, fumées, fumées de soudage, brumes, micro-organismes et particules radioactives.

LES FILTRES COMBINÉS

Protègent à la fois contre les gaz et vapeurs, ainsi que les particules. La vaporisation de liquides requiert l'emploi de filtres combinés (ex. peinture).

MASQUES FFP



Gamme		Art. N°	Niveau de protection	Type	Valve	Conditionnement par boîte de :
ECONOMIQUE	CM ①	0899 110 400	FFP1 NR	à coque	Sans Valve	20 masques
	FIDO ②	0899 121 100	FFP2 NR	à coque	Avec valve	20 masques
CLASSIQUE	FM1000 ③	0899 110 200	FFP1 NR D	pliable	Sans Valve	20 masques et emballage individuel
		0899 110 201	FFP1 NR D		Avec valve	15 masques et emballage individuel
		0899 110 202	FFP2 NR D		Sans Valve	20 masques et emballage individuel
		0899 110 203	FFP2 NR D		Avec valve	15 masques et emballage individuel
		0899 110 204	FFP3 NR D		Avec valve	10 masques et emballage individuel
	CM 2000 ④	0899 110 300	FFP1 NR D	à coque	Sans Valve	20 masques
		0899 110 301	FFP1 NR D		Sans Valve	10 masques
		0899 110 302	FFP2 NR D		Sans Valve	20 masques
		0899 110 303	FFP2 NR D		Avec valve	10 masques
		0899 110 305	FFP2 NR D		Avec valve	10 masques
0899 110 304	FFP3 NR D	Avec valve	5 masques			
CONFORT	FM 3000 ⑤	0899 110 520	FFP1 NR D	pliable	Sans Valve	20 masques et emballage individuel
		0899 110 521	FFP1 NR D		Avec valve	15 masques et emballage individuel
		0899 110 522	FFP2 NR D		Sans Valve	20 masques et emballage individuel
		0899 110 523	FFP2 NR D		Avec valve	15 masques et emballage individuel
		0899 110 525	FFP3 NR D		Avec valve	10 masques et emballage individuel
	CM3000 ⑥	0899 110 500	FFP1 NR D	à coque	Avec valve	20 masques
		0899 110 501	FFP1 NR D		Sans Valve	15 masques
		0899 110 502	FFP2 NR D		Avec valve	20 masques
		0899 110 503	FFP2 NR D		Avec valve	15 masques
		0899 110 504	FFP2 NR D		Avec valve	15 masques
0899 110 505	FFP3 NR D	Sans Valve	5 masques			

■ Les versions anti-odeurs sont équipées d'une couche de charbon actif et sont idéales pour les utilisateurs qui doivent faire face à des nuisances olfactives. Une couche de charbon actif protège contre les vapeurs organiques et permet de réduire les odeurs désagréables.

NR Non réutilisable **D** Option D de la norme EN 149 :2001. Garantit une réduction de la résistance respiratoire, donc plus de confort au niveau de la respiration.

MASQUES PARTIELS OU COMPLETS ET FILTRES

MASQUE PARTIEL HM 175
Art. N° 0899 175 000



MASQUE COMPLET VM 175
Art. N° 0899 175 100



**FILM DE PROTECTION
POUR MASQUE VM 175**
Art. N° 0899 142 001



**BOÎTE DE RANGEMENT
POUR MASQUE VM 175**
Art. N° 0899 142 020



MASQUES PARTIELS OU COMPLETS ET FILTRES

Type de filtre	Code couleur	Exemple d'applications	Art. N°
A2 	 Marron clair	Application de peinture à base de solvant (sauf si pulvérisé).	0899175010
A2P3 	 Blanc  Marron clair	Pulvérisation de peinture à base de solvant, de pesticides ou d'insecticides.	0899175011
ABEK1 	 Marron clair  Gris  Jaune  Vert	Entretien, désinfection, nettoyage.	0899175012
ABEK1 HgP3 Masque VM 175 uniquement 	 Marron clair  Gris  Jaune  Vert  Rouge	Stockage et transport de produits dangereux.	0899175013
P3 	 Blanc	Opérations de brasage, coupe, meulage. Élimination des moisissures. Ponçage, sciage, soudage.	0899175016
P2 	 Blanc	Filtre à particules solides et liquides à combiner avec le support pour préfiltre et : - le filtre A2 pour le meulage ou la pulvérisation de peinture antiallure par ex. - le filtre ABEK1.	0899175014
SUPPORT POUR PREFILTRE P2 			0899175015
KIT PRÊT À L'EMPLOI 	 Marron clair  Blanc	Pulvérisation de peinture à base de solvant, de pesticides ou d'insecticides.	0899175020

FILTRES POUR MASQUES HM175 ET VM175

KIT PRÊT À L'EMPLOI



COMBINAISON JETABLE COVERALL PRO 5/6
Art. N° 0899 021 214

Excellente protection contre les particules, la poussière et les éclaboussures de liquides. Disponible en taille M, L, XL, XXL et 3XL.

SOFTSHELL HYDRA GRIS L
Art. N° M441 103 002

Blouson souple, moderne et très fonctionnel à 3 couches. La doublure souple et confortable en polaire fine garantit un confort quotidien.



PANTALON NATURE
Art. N° M403 295 422

Pantalon au look moderne, résistant à l'usure, offrant une liberté de mouvement maximale.

Bleu ardoise
Art. N° M403 294 ...

Gris granit
Art. N° M403 295 ...

Marron
Art. N° M403 297

Gris goudron
Art. N° M403 332 4..

Disponible de la taille 38 à 54.



GANTS TIGERFLEX PLUS ECOLINE
Art. N° 0899 411 029

**ECO
LINE**

Gants de protection universels et durables offrant un excellent confort d'utilisation et une préhension optimale grâce à l'enduction TIGERFLEX® unique.



GANTS TIGERFLEX PLUS
Art. N° 0899 411 019

Gants de protection universels offrant un excellent confort d'utilisation et une préhension optimale grâce au revêtement TIGERFLEX® unique.

PROTECTION DE LA PERSONNE

EPI



GANTS DE PROTECTION NITRILE

Art. N° 0899 470 371

Gants en nitrile jetables étanches aux liquides.



GANTS DEXFIT

Art. N° 0899 400 529

Gants de manutention générale avec une bonne résistance mécanique et une enduction finition texturée pour une excellente prise en main des objets secs et humides.

PENSEZ-Y

PANSEMENT ELAST

Art. N° 0899 512 24

Excellente adhérence même sur une peau humide, huileuse et contaminée.



MALLETTE PHARMACIE 1^{ERS} SECOURS

Art. N° 0899 110 1

Kit de premiers secours pour 10 personnes.



CHAUSSURES MONTANTES VIBRAM S3 BRUN

Art. N° M322 022 041

Bottes de sécurité robustes avec semelle extérieure Vibram résistante à la chaleur jusqu'à une chaleur de contact de 300° pendant 60 secondes. Ces bottes allient savamment confort et protection.



WÜRTHMODYF

SERVICE **MARQUAGE**

DONNEZ DE LA VISIBILITÉ
À VOTRE ENTREPRISE

Vous souhaitez véhiculer votre image de marque ? Vous voulez promouvoir votre société ?
Vous devez être identifié sur un chantier ?

Nos experts du Service Personnalisation Würth MODYF étudient votre projet et sa faisabilité en collaboration avec votre conseiller commercial Würth.

N'ATTENDEZ PLUS, CONTACTEZ VOTRE CONSEILLER COMMERCIAL

Établissez ensemble votre demande de marquage (10 à 25 pièces minimum à personnaliser en fonction de la technique) au moyen de la check-list interactive.



Nos experts du **Service Personnalisation Würth MODYF** étudieront votre projet et sa faisabilité en collaboration avec votre conseiller commercial Würth.

PROTECTION DE LA PERSONNE

ANTICHUTE

ÉTAPE
1₂



KIT DE DÉPLACEMENT ÉCHAFAUDAGE / NACELLE
Art. N° 0899 032 005

Kit complet pour les travaux d'échafaudage.



**BLOCKER ANTICHUTE À
RAPPEL AUTOMATIQUE
10 M**
Art. N° 0899 032 410

Dispositif antichute
rétractable.



ANTICHUTE À SANGLE - 2,5 M

Art. N° 0899 032 908

Dispositif antichute léger pour utilisation universelle dans les zones présentant un risque de chute.



HARNAIS ANTICHUTE ACCROCHE 1 POINT

Art. N° 0899 032 901

Harnais de sécurité léger.



ANTICHUTE RAPPEL AUTOMATIQUE 6 M

Art. N° 0899 032 430

Dispositif antichute petit et compact en polyamide et fibre de verre pour les travaux présentant un risque de chute.



HARNAIS ELASTICO

Art. N° 0899 032 008

Harnais de sécurité ergonomique avec sangle élastique autour de la poitrine.

ÉTAPE
2.

PRÉPARATION ET PROTECTION DU CHANTIER

TRAVAIL EN HAUTEUR



PRENEZ DE LA HAUTEUR
AVEC NOTRE FORMATION
ÉCHAFAUDAGE !



ESCABEAUX CAILLEBOTIS
Art. N° 0962 975 184

Escabeau professionnel en aluminium avec marches caillebotis.

ECHAFAUDAGE MODULABLE EN 3 PARTIES :

MODULE 1

Art. N° 0962 942 602
hauteur de travail : 2,65 cm

MODULE 1 + MODULE 2

Art. N° 0962 942 602 + Art. N° 0962 942 603
hauteur de travail : 4,65 cm

MODULE 1 + MODULE 2 + MODULE 3

Art. N° 0962 942 602 + Art. N° 0962 942 603
+ Art. N° 0962 942 604
hauteur de travail : 6,65 cm

MODULE 1



ÉCHAFAUDAGE ROULANT MODULE 1

Art. N° 0962 942 602

Module 1 (base).

MODULE 2



ÉCHAFAUDAGE ROULANT MODULE 2

Art. N° 0962 942 603

Module 2 (partie centrale).

MODULE 3



ÉCHAFAUDAGE ROULANT MODULE 3

Art. N° 0962 942 604

Module 3 (partie haute).



ACCOMPAGNE LES CLIENTS EN LES FORMANT
AUX TECHNIQUES ÉPROUVÉES.

A photograph of a construction site. In the foreground, a worker is seen from the back, wearing a yellow hard hat, a bright yellow high-visibility vest with reflective silver stripes, and an orange long-sleeved shirt. He is holding a silver laptop. In the background, another worker in a yellow hard hat and orange vest is visible on a steel structure. The sky is blue with some clouds. A large red circle is overlaid on the image, containing a black circle with white text.

LES FORMATIONS
**TRAVAIL
EN HAUTEUR**

Würth France - Z.I. Ouest - Rue Georges Besse - BP 40013 - 67158 Erstein Cedex
Tél : 03 88 59 61 82 - Email : admin.formation@wurth.fr - Siret : 668 502 966 00041

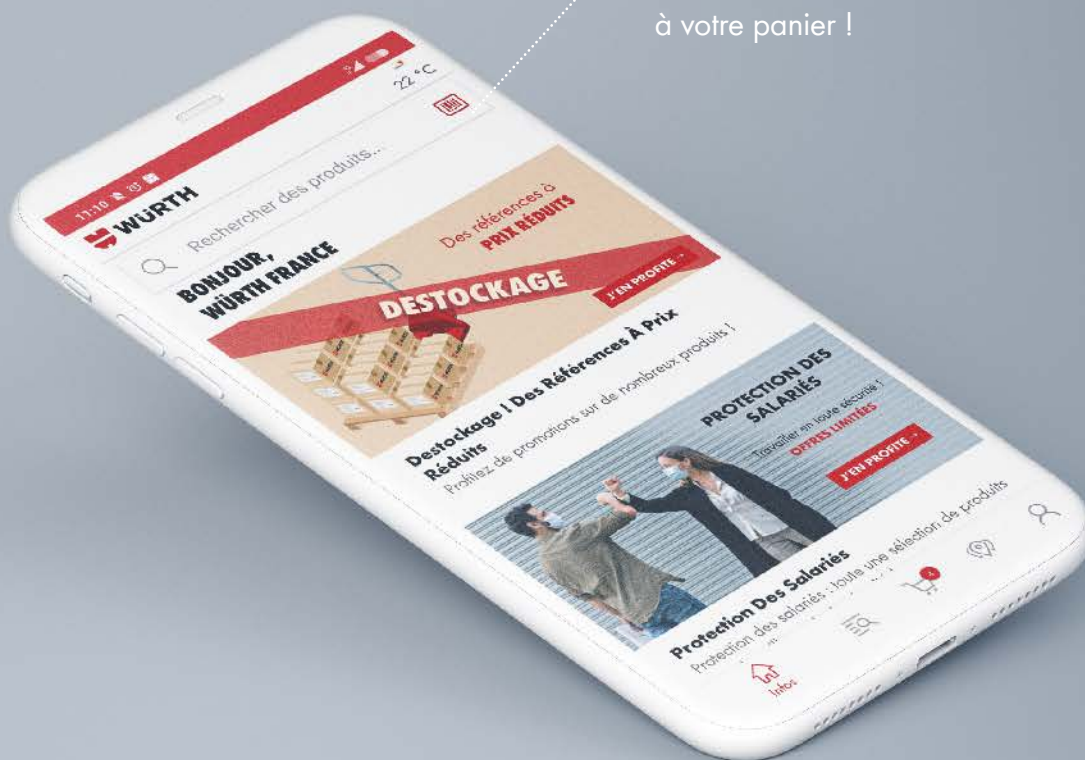
L'app' Würth

Votre réapprovisionnement
en quelques clics

Scannez vos produits en magasin
ou sur un catalogue de codes-barres avec

LA FONCTION SCAN RAPIDE DE L'APP' !

Les produits s'ajoutent directement
à votre panier !



Scannez !

Scannez tous les produits
de votre choix facilement.



Commandez

Passez votre commande
en quelques clics.



Magasins

Trouvez le magasin Würth le plus proche
de chez vous (horaires, géolocalisation).



Actualités

Profitez d'offres exclusives tous les mois !



Catalogue

Plus de 45 000 produits.
Pratique : utilisez les filtres de choix !



Profil client

Retrouvez vos produits récemment consultés,
vos produits favoris, vos modèles de commande...

téléchargez l'application dès maintenant sur



ÉTAPE
2.2

**PRÉPARATION ET
PROTECTION DU
CHANTIER**
MANUTENTION



DIABLE PLIABLE CHARGE LOURDE
Art. N° 0962 699 105

Pour charge lourde.



DIABLE MARBRIER
Art. N° 0962 400 939

Diable roues gonflées charge lourde dit «marbrier».



BROUETTE ERGO

Art. N° 0998 300 105

Équipée d'une seconde roue pour prévenir les Troubles Musculo-Squelettiques (TMS).

La charge transportée est répartie entre la roue principale et la roulette.

Lorsque la roulette est au sol, l'utilisateur n'a plus besoin de soulever la charge.



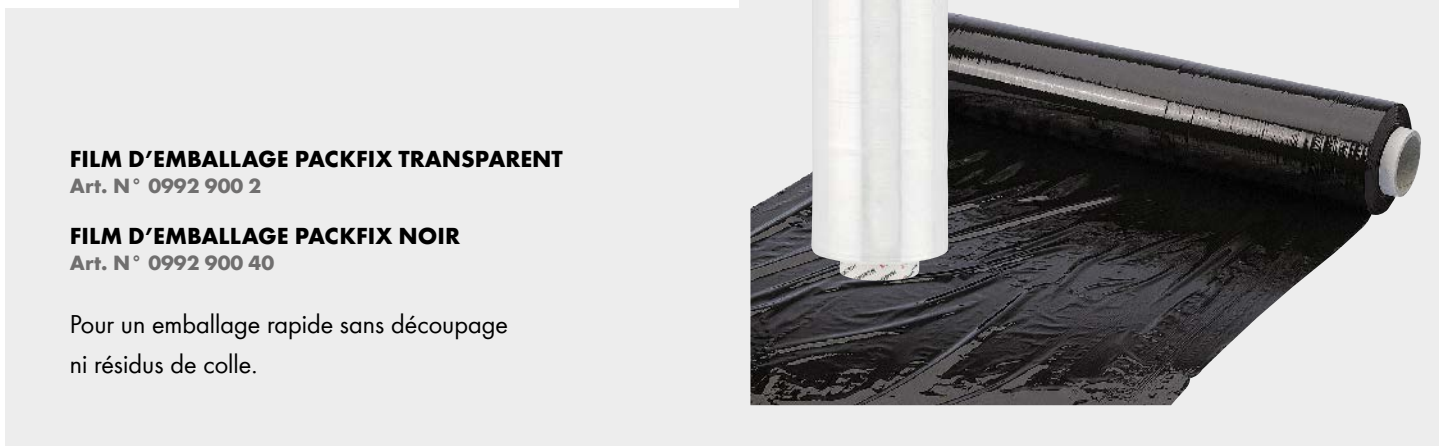
EN SAVOIR +



SANGLES D'ARRIMAGE

Art. N° 0713 922 220

Sangle équipée d'un tendeur à cliquet.



FILM D'EMBALLAGE PACKFIX TRANSPARENT

Art. N° 0992 900 2

FILM D'EMBALLAGE PACKFIX NOIR

Art. N° 0992 900 40

Pour un emballage rapide sans découpage ni résidus de colle.

ÉTAPE
2.3

**PRÉPARATION ET
PROTECTION DU
CHANTIER
ÉCLAIRAGE**



LAMPE FRONTALE
Art. N° 0827 809 140

4 fonctions d'éclairage
(puissance, faible puissance, amplifié, clignotant).



LAMPE DE TRAVAIL LED
Art. N° 0981 180 321

Lampe de travail à LED avec logement bimatière résistant
aux chocs et incassable.



LAMPE DE TRAVAIL LED ERGO
Art. N° 0981 508 158

Ergopower 10 W.



**VOIR TOUTES NOS
LAMPES DE CHANTIER**



BALADEUSE

Art. N° 0827 940 310

Lampe portative LED flexible
avec tête de lampe compacte.



ENROULEUR 4 PRISES TYPE E

Art. N° 0774 861 525

Enrouleur prolongateur avec 4 prises à clapet.



BÂCHE GRIPTec BASIC ANTIDÉRAPANTE

Art. N° 0818 050 153

BÂCHE GRIPTec RESPIRANT ANTIDÉRAPANTE

Art. N° 0818 050 154

Bâche de protection non-tissée antidérapante et imperméable.



FILM DE PROTECTION STANDARD

Art. N° 0992 400 460

À base de polyéthylène 100 % vierge.

ÉTAPE
2.4

**PRÉPARATION ET
PROTECTION DU
CHANTIER
MASQUAGE**



BANDE ADHÉSIVE VINYLE
Art. N° 0992 500

Bande adhésive vinyle pour tous travaux de protection, de masquage et rénovation.



RUBAN DE MASQUAGE PRÉCIS
Art. N° 0992 000 650

Ruban papier spécial pour le collage en intérieur sur supports délicats.



RUBAN TOILE ORANGE
Art. N° 0874 100 250

Ruban polyvalent et utilisable sur tout type de surface.



ÉTAPE
2.5

**PRÉPARATION ET
PROTECTION DU
CHANTIER**
ÉQUIPEMENT D'ATELIER



TABLE DE TRAVAIL MULTIFONCTION
Art. N° 0715 93 200

Multi-métier.



TRÉTEAU DE MONTAGE ALU - HAUTEUR 80 CM
Art. N° 0962 931 910

Pour une utilisation sur les chantiers et en atelier.



TABLE DE SCIAGE MULTI-COUCHE
Art. N° 0715 93 205

Pour les découpes à plat ou sur le champ.



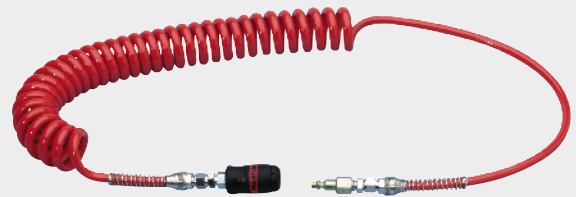
COMPRESSEUR
Art. N° 0701 22 30

Compresseur à pistons robustes et sans huile pour une utilisation flexible.



TUYAU THERMOPLASTIQUE POUR AIR COMPRIMÉ
Art. N° 0699 916

Pour l'asservissement de machines pneumatiques.



RALLONGE TUYAU SPIRALÉ AVEC RACCORDS RAPIDES DE SÉCURITÉ
Art. N° 0699 941 661

Prolonge les circuits d'air comprimée de 4 à 8 m.



SOUFFLETTE BUSE MÉTALLIQUE
Art. N° 0714 92 201

Poignée à débit progressif.
Poignée ergonomique isolée.
Conception légère et robuste.



GONFLEUR MAST'AIR
Art. N° 0715 540 55

Capacité standard. Destinée au gonflage et à la surveillance de la pression d'air par bouton-poussoir.

ÉTAPE
3.

MESURE
NIVELLEMENT
MARQUAGE
MESURE



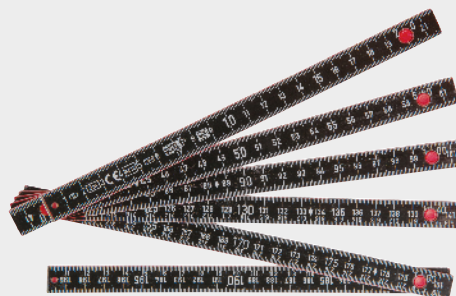
MÈTRE RUBAN
Art. N° 0714 64 518

Règle de mesure de haute qualité avec boîtier caoutchouté.



PIED À COULISSE DIGITALE
Art. N° 0715 76 19

Pied à coulisse avec molette, vis de blocage et jauge de profondeur.



MÈTRE À BRANCHES COMPOSITE
Art. N° 0714 64 608

Aussi rigide que le bois de hêtre, aussi durable que le plastique, aussi précis que le métal 2 m, 10 branches.



TÉLÉMÈTRE LASER WDM 6-22
Art. N° 5709 300 516

Télémètre laser de haute-précision avec fonctions Bluetooth® et niveau à bulle numérique intégré.

**UN MÈTRE RUBAN ET UN TÉLÉMÈTRE
DANS UNE SEULE MAIN**



MÈTRE 5 M AVEC TÉLÉMÈTRE LASER
Art. N° 0714 64 100

Mètre 5 m équipé d'un télémètre laser d'une portée de 40 m.



CRAYON DE MARQUAGE
Art. N° 0984 331

Conception extrêmement robuste.
Gainé en bois épais.
Mine graphite plate large.



CRAIE À MARQUER - JAUNE
Art. N° 0984 400 2

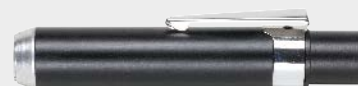
CRAIE À MARQUER - ROUGE
Art. N° 0984 400 3

CRAIE À MARQUER - BLEU
Art. N° 0984 400 4



CRAYON UNIVERSEL TRIANGULAIRE 24 CM
Art. N° 0984 336

Pour le marquage des carreaux, des carreaux émaillés, du verre, des métaux...



PORTE-CRAIE
Art. N° 0984 400 6

Adapté aux craies de marquage à l'huile.

ÉTAPE
3₂

MESURE
NIVELLEMENT
MARQUAGE
MARQUAGE





MARQUEUR FLUORESCENT POUR ROUTES ET CHANTIERS

Art. N° 0892 175 .

Spray de marquage Premium avec fermeture de sécurité. Existe en plusieurs coloris.

ÉTAPE **4.**

TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS

PONÇAGE



TALOCHÉ AU CARBURE DE TUNGSTÈNE

Art. N° 0588 020 536

DISQUE PLAT CARBURE DE TUNGSTÈNE

Art. N° 0588 020 136

Polyvalent et très résistant.



DISQUE ABRASIF SEMI-FLEXIBLE

Art. N° 0588 012 524

Utilisation universelle pour tout type de métaux ferreux.

Disponible en grain 24, 36 et 60.



DISQUE ABRASIF ZEBRA-USEIT-SUPERPAD

Art. N° 0587 403 150

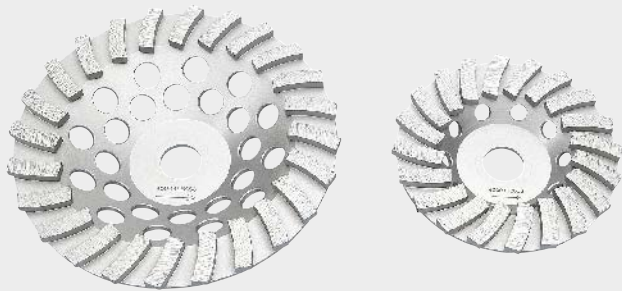
Idéal pour le ponçage de matières minérales comme la pierre artificielle.



MEULEUSE 125 MM EWS14-125-E UNIVERSEL

Art. N° 5707 005 0

Meuleuse d'angle avec régulateur de vitesse, poignée anti-vibrations et classe de puissance élevée ; idéale pour les travaux intenses et continus de découpe et d'ébarbage.



MEULE DIAMANT DE SURFAÇAGE

Art. N° 0668 533 180

Segments en épi.



MEULE DIAMANT LONGLIFE

Art. N° 0668 503 125

Confort extrême !



MEULE BOISSEAU - DIAMANT

Art. N° 0666 501 180

Meule boisseau de qualité supérieure extrêmement polyvalente présentant un taux d'enlèvement de matériau extrêmement élevé et une très longue durée de vie. Très bon résultat de surface grâce à un nouveau segment de tige «Duo Bond».



ASPIRATEUR EAU / POUSSIÈRES ISS 30-L AUTO

Art. N° 0701 133 5

Aspirateur universel avec certification L et nettoyage automatique du filtre.

ÉTAPE 4.2

TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS

TRONÇONNAGE



DISQUE DIAMANT DÉPORTÉ D230

Art. N° 0668 720 231

La flasque déportée permet la coupe à ras, particulièrement utilisée dans la découpe de granit.

Recommandé pour la coupe de granit, béton, béton armé, pavés autobloquants, dalles de graviers lavés, parpaings, briques.

Possibilité de couper de manière occasionnelle le marbre (épaisseur maximum : 2 cm).

Caractéristiques et avantages :

- Segments soudés laser :
 - permet la coupe à sec intensive.
- Flasque de déport du disque :
 - permet de couper à ras sans être gêné par l'axe et l'écrou de serrage.
- Segments crénelés de type TURBO :
 - accélère la vitesse de coupe.

Produits associés :

Meuleuse d'angle électrique SWS 26-230-T
Art. N° 5707 900.

Meuleuse d'angle électrique EWS 24-230-T
Art. N° 0702 44 630.



DISQUE DIAMANT COUPE ET PONCE Ø 125 MM

Art. N° 0668 007 125

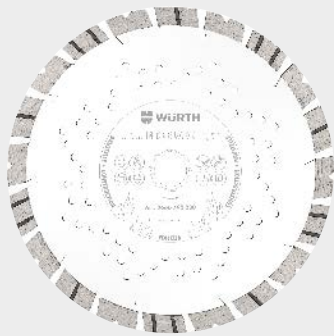
Disque diamant de troncçonnage et ponçage pour pierre naturelle, granit, béton, fonte, pavé autobloquant.



DISQUE DIAMANT COUPE COURBE

Art. N° 5527 964 125

Disque diamant avec support incurvé pour les coupes courbes.
Segment en T spécial pour protéger le support.
Matrice liante optimisée pour une coupe nette et rapide.
Idéal pour le travail du granit et de la pierre naturelle et artificielle.
Design bombé idéal pour réaliser des courbes dans la pierre et le béton.
Remonté du segment vers le centre pour protéger le disque et faciliter les mouvements lors de la réalisation de la courbe.



DISQUE DIAMANT FIREBLADE 230 MM

Art. N° 0666 792 230

Pour matériaux de construction.



DISQUES DIAMANT GRANIT / PIERRES NATURELLES

Art. N° 5526 830 116

Avec bord fermé pour une coupe rapide et propre.



MEULEUSE 230 MM EWS 24-230-T

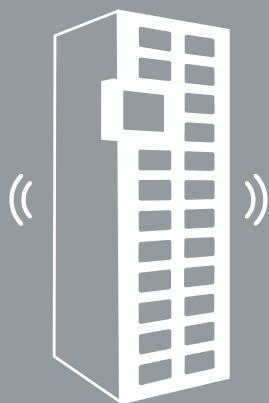
Art. N° 0702 446 30

Meuleuse d'angle 2 400 W avec disjoncteur de sûreté, pour les disques de diamètre 230 mm maxi.

ORSYmat

La solution sur-mesure pour piloter votre stock

Distributeurs automatiques destinés à la sécurisation et à la mise à disposition de produits Würth.





Les avantages de la solution

Sécurisation avec les accès nominatifs par badge.

Produits disponibles 24h/24 et 7j/7.

Traçabilité grâce au suivi statistique.

Gestion en flux tendu avec les alertes sur les ruptures de stock.

Polyvalence des produits stockés.



Zoom sur...

Les modules mères et modules satellites :

Une installation ORSYmat requiert systématiquement au moins un module mère (avec écran).

Si les distributeurs sont côte-à-côte : possibilité d'avoir jusqu'à 3 modules satellites (sans écran) reliés à un module mère.

Un seul écran pour contrôler jusqu'à 4 distributeurs.



Produits adaptés

EPI, abrasifs, forets, cutters, tournevis, machines à batterie, embouts, etc.



3 modèles à carrousels

Pour les EPI et petits consommables : PROTECT, TURN & CONNECT.

2 modèles à casiers

Pour la visserie/boulonnerie, l'outillage et l'électroportatif : FLAP et COLLECT.



Offre commerciale

50 € / MOIS
tout compris
sur 36 mois

ÉTAPE
4
3

**TRAVAIL DES
MATÉRIAUX DURS**

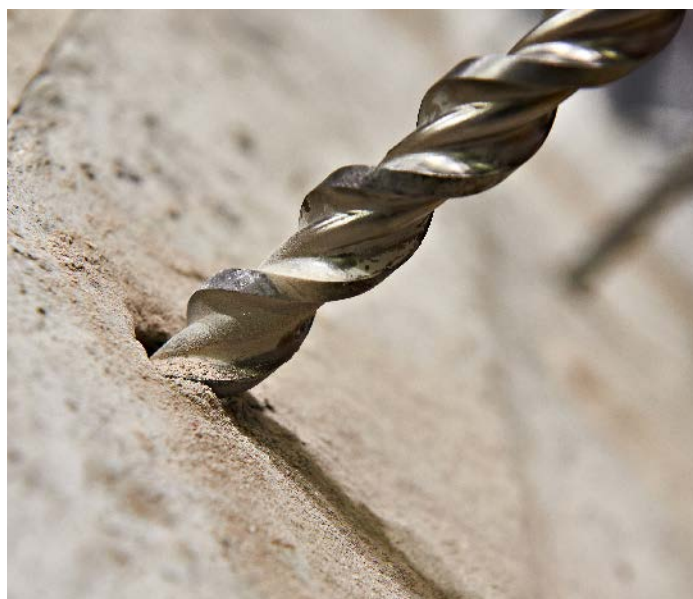
PERÇAGE



FORET POUR GRÈS CÉRAME À QUEUE POLYGONALE
Art. N° 0641 415 011

La solution idéale même pour les dalles en grès.
Cérame particulièrement dures d'une résistance à la rayure / dureté Mohs de 9, ainsi que le verre et la porcelaine.

Existe aussi en coffret
Art. N° 0641 410 003



FORET MULTIMATÉRIAU À QUEUE CYLINDRIQUE
Art. N° 0641 205 008

Perce pratiquement tous les matériaux.



FORET MULTIMATÉRIAU S PLUS

Art. N° 0641 238 021

Perce pratiquement tous les matériaux.

Existe aussi en coffret

Art. N° 0641 200 007



FORET BÉTON LONGLIFE

Art. N° 0648 056 016

La solution parfaite pour les armatures et les matériaux durs, grâce à une tête symétrique et monobloc, avec quatre arêtes de coupe et une hélice avancée Vario à 4 spirales avec âme renforcée.

Existe aussi en coffret

Art. N° 0648 050 002



FORET BÉTON TRIO DRILL

Art. N° 0648 610 110

Frappe puissante, agressivité et efficacité garanties sur tous matériaux.

Existe aussi en coffret

Art. N° 0648 600 160



FORET BÉTON SDS-PLUS VARIO

Art. N° 0648 555 011

Foret robuste avec tête agressive à 2 lames, pointe de centrage, goujure Vario et âme renforcée pour augmenter la vitesse de perçage de façon significative. Spécialement optimisé pour les perceuses à percussion sans fil.

Existe aussi en coffret

Art. N° 0648 550 001



SCIES CLOCHES DIAMANT M14

Art. N° 0668 955 025

Perçage à sec, sans refroidissement par eau.



JEU DE COURONNES DIAMANTÉES POUR PERÇAGE À SEC POUR CARRELAGE M14

Art. N° 5457 235 005

Couronne diamantée spécialement conçue pour le perçage à sec de matériaux extrêmement durs tels que le grès cérame. Pour une utilisation sur les meuleuses d'angle.

TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS

PERÇAGE

BURIN SDS-PLUS

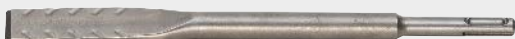


BURIN ZEBRA POINTU PLUS LS 250 MM

Art. N° 0648 861 250

Nouvelle génération de burin pointu haut de gamme avec logement d'outil adapté pour SDS-Plus.

BURIN SDS-PLUS



BURIN PLAT PLUS LONGLIE ET SPEED

Art. N° 06488 622 50

Nouvelle génération de burin plat haut de gamme SDS-Plus.

BURIN SDS-PLUS



BURIN FLUORINE PLUS 250 X 40 MM

Art. N° 06488 532 50

Avec profil en coin.

BURINS SDS-MAX



BURIN BÊCHE TIGE RENFORCÉE

Art. N° 0647 853 115

Ultra-robuste et burin bêche avec tige étendue renforcée.

BURINS SDS-MAX



BURIN SPÉCIAL CARRELAGE ZEBRA

Art. N° 0648 855 165

L'outil spécialisé polyvalent doté d'un mandrin extra-court et d'une lame extra-large.



BOUCHARDE S-MAX

Art. N° 0647 967 240

Avec tige de montage SDS-MAX.

A utiliser sur des marteaux à buriner à tige de montage SDS-MAX.

Pour éliminer les excédents de béton.

Pour le grattage des surfaces.



MARTEAU-BURINEUR ÉLECTRIQUE MH 3-XE

Art. N° 0707 238 2

Marteau-burineur léger, spécialement conçu pour les travaux de rénovation dans les salles de bains et sur les façades avec emmanchement Plus.



MARTEAU-PERFORATEUR ÉLECTRIQUE BMH 32-XE

Art. N° 0702 543 2

Marteau-perforateur robuste avec emmanchement Plus pour des diamètres de perçage jusqu'à 32 mm dans le béton.

ÉTAPE
4.4

TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS

FIXATION ET SCELLEMENT



GOUJON D'ANCRAGE W-FAZ/A4
Art. N° 0904 411 005

Goujon d'ancrage en inox A4.



GOUJON D'ANCRAGE W-FAZ/S
Art. N° 5928 216 025

Goujon d'ancrage en acier zingué.



TIGE D'ANCRAGE W-VD-A/S
Art. N° 5915 108 110

Tige d'ancrage pour système de scellement WIT dans le béton et la maçonnerie.

ÉCONOMIQUE



MORTIER SPÉCIAL BIOCOMPOSANT WIT-P 200

Art. N° 5918 202 300

Mortier spécial bicomposant
WIT-P 200.

300 ml ton béton
Art. N° 5918 202 300.

300 ml ton pierre
Art. N° 5918 212 300.

150 ml ton béton
Art. N° 5918 201 150.

SPÉCIAL BRIQUES CREUSES



SCELLEMENT CHIMIQUE DE BASE WIT-PM 200

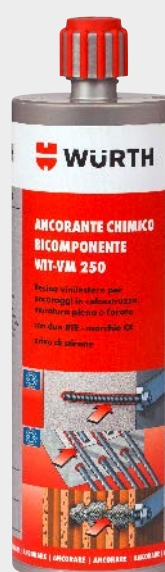
Art. N° 5918 240 420

Scellement chimique basique
WIT-PM 200.

420 ml ton béton
Art. N° 5918 240 420.

420 ml ton pierre
Art. N° 59182 40 421.

POLYVALENT



SCELLEMENT CHIMIQUE POLYVALENT WIT-VM 250

Art. N° 0903 450 200

Scellement chimique polyvalent
WIT-VM 250.

300 ml
Art. N° 0903 450 2101.

420 ml
Art. N° 0903 450 200.



PISTOLET D'EXTRUSION MANUEL HANDYMAX 380 / 420

Art. N° 0891 430 10

Pistolet d'extrusion HandyMax 380 / 420 ml.



PISTOLET D'EXTRUSION MANUEL HANDYMAX®

Art. N° 0891 007

Pistolet d'extrusion HandyMax, 330 ml.

ÉTAPE

4.4

TRAVAIL DES MATÉRIAUX DURS

FIXATION ET SCÈLEMENT



TAMIS SH

Art. N° 0903 44 164

Tamis pour scellement chimique WIT-PM
200 / 250 et Nordic.

POMPE SOUFFLANTE

Art. N° 0903 990 001

Pour le nettoyage des trous de perçage.



SYSTÈME DE FIXATION POUR ÉCHAFAUDAGE

Art. N° 0912 014 070



VIS A CÈIL POUR ÉCHAFAUDAGE

Art. N° 0160 812 120



OUTILS DE CHANTIER

ÉQUIPEMENT

ÉTAPE

5



BURIN À PIERRE

Art. N° 0714 63 36



BURIN À DÉCOUPER

Art. N° 0714 63 37

Corps trempé sur toute sa longueur : particulièrement robuste et résistant à l'usure. Poignée pare-coups en PVC résistant à l'huile : empêche les blessures aux mains causées par des glissements lors de la frappe. Lame réaffûtable.



BURIN À PIERRE

Art. N° 0714 63 11

Avec tête de frappe trempée.



POINTEROLLE

Art. N° 0714 63 13

Avec tête de frappe trempée.

SEAU À BORD PLAT ANTI TMS

Art. N° 0695 770 908

Seau caoutchouc synthétique très robuste et léger, idéal pour vider avec précision.



TRUELLE ITALIENNE BIMATIÈRE

Art. N° 0695 943 173

Bout rond.



MARTEAU

Art. N° 0715 999 07

Manche en fibre de verre bicomposant garantissant confort et sécurité. Maintien ferme grâce à l'emmanchement conique. Grip antidérapant en élastomère.



MASSETTE

Art. N° 0715 999 05

Manche en fibre de verre.

AMÉNAGEZ VOTRE VÉHICULE UTILITAIRE

UNE SOLUTION COMPLÈTE POUR VOTRE VÉHICULE UTILITAIRE !

L'AMÉNAGEMENT DE VOTRE VÉHICULE :

Nos spécialistes étudient votre projet et réalisent un plan 3D sur-mesure. ORSYmobil facilite votre quotidien et vous fait gagner du temps.

LES ACCESSOIRES D'ARRIMAGE :

Indispensables pour votre sécurité et celle de votre matériel.

LES PLANCHERS ET HABILLAGES DES PAROIS :

Pour une protection optimale de votre véhicule contre les chocs du quotidien.

ORSYmobil

Pour plus d'informations, demandez conseil à votre spécialiste ORSYmobil !

**FACILITE VOTRE
QUOTIDIEN !**

ÉTAPE
6.1

PRODUITS CHIMIQUES

TRAITEMENT DES SURFACES



NETMOUSS - ANTIMOUSSE
Art. N° 0890 964 008

Antimousse prêt à l'emploi.



Résine d'accrochage RESACRO
Art. N° 0893 002 120



Hydrofuge de surface POROSURF
Art. N° 0893 000 225



PULVÉRISATEUR PLASTIQUE HAUTE VERSION
Art. N° 0891 341 05

Pulvérisateur haute pression polyvalent destiné au nettoyage des véhicules et des bâtiments.

**PRODUIT DE LESSIVAGE
RENOSURF**

Art. N° 0890 964 014

Nettoyant liquide universel concentré pour les revêtements muraux, pièces peintes, en plastique, stratifiés, métaux, matières synthétiques, caoutchouc.



**AGENT DE LISSAGE
SPÉCIAL MASTIC**

Art. N° 0893 003

Agent de lissage universel adapté à tous les types de mastics d'étanchéité.



ÉTAPE
6.2

PRODUITS CHIMIQUES

JOINTAGE ET FINITIONS

A8 PRO SILICONE NEUTRE EN CARTOUCHE OU EN POCHE

Art. N° 0892 853 31

Elastomère de première catégorie, neutre et sans odeur pour une utilisation polyvalente sur un grand nombre de surfaces.



MASTIC MS POLYMER

Art. N° 0893 325 0

Colle structurale et produit d'étanchéité universel et élastique à base hybride MS.



MAGRANAT

Art. N° 0893 35 00

Produit d'étanchéité spécial pour pierres naturelles telles que le marbre et le granit. Très bonne résistance au vieillissement, aux intempéries et aux UV.





COLLE PU 40 +
Art. N° 0892 212

Mastic polyuréthane polyvalent.



MASTIC COLLE + ÉTANCHE
Art. N° 0890 100 3

Colle PU élastique et produit d'étanchéité pour une vaste gamme d'applications.



SILICONE SANITAIRE E5 PRO
Art. N° 0892 846 31

Résistant au vieillissement, aux intempéries et aux UV.
Bonne compatibilité avec les peintures. Tester avant utilisation.
La version colorée est étanche au bitume.
Une légère décoloration est possible dans certaines applications.



PISTOLET MASTIC MANUEL 310 ML
Art. N° 0891 31 25

Conception semi-ouverte standard, en tôle acier avec dispositif d'ouverture rapide.



COLLE FIX SUPER RAPIDE AVEC DOSEUR
Art. N° 0893 090 030

Pour un travail facile et sans fatigue. Très facile à utiliser d'une seule main.

ÉTAPE

7

ENTRETIEN
ET HYGIÈNE

NETTOYAGE



BALAIS

Art. N° 0695 944 ...



MANCHES À BALAI

Art. N° 0715 735 301 / 0715 735 996



SACS POUBELLE

Art. N° 0899 800 624

100 L - 40 microns

Art. N° 0899 800 625

110 L - 60 microns

Art. N° 0899 800 626

130 L - 55 microns



BALAYETTE

Art. N° 0695 944 979



BIG BAG JETABLE 1 M³

Art. N° 0899 800 595



PELLE À POUSSIÈRE

Art. N° 0695 943 971



SAC À GRAVATS

Art. N° 0899 800 627

50 L



SAC À GRAVATS TISSÉ

Art. N° 0899 910 911 -

Sans poignées

Art. N° 0899 801 010

Avec poignées

ÉTAPE

7

ENTRETIEN ET HYGIÈNE

ENTRETIEN DES VÉHICULES



LAVE-GLACE HAUTES PERFORMANCES

Art. N° 0892 332 765

Lave-glace hautes performances
prêt à l'emploi -20 °C.



SPRAY SUPER DÉGIVRANT

Art. N° 0892 331 201



RÉNOVATEUR PLASTIQUE PARFUMÉ À L'ORANGE

Art. N° 0890 222 103



NETTOYANT UNIVERSEL ECO-LINE

Art. N° 0890 290 0.

Le nettoyant universel ECO-LINE
peut être utilisé sur pratiquement
toutes les surfaces et convient
au nettoyage des véhicules.
Certifié Ecolabel N° LU/006/147.



SPRAY NETTOYANT FREIN
Art. N° 0890 108 7

Pour nettoyer et dégraisser lors des travaux d'entretien et de réparation.



NETTOYANT FREIN PLUS
Art. N° 0890 108 10

Pour nettoyer et dégraisser lors des travaux d'entretien et de réparation.



ADBLUE®
Art. N° 5861 700 002

Pour les moteurs diesel avec système SCR de post-traitement des gaz d'échappement.



MÉLANGE 2T
Art. N° 0897 055 105

Carburant-Alkylat prêt à l'emploi pour moteurs 2 temps.



DÉGRIPPANT ROST-OFF PLUS
Art. N° 0890 200 888

Dégrissant de grande qualité à effet lubrifiant grâce à la toute dernière technologie d'additifs (OMC2).



LUBRIFIANT HHS 2000
Art. N° 0893 106

Huile semi-synthétique extrêmement résistante aux hautes pressions.

Dangereux. Respectez les précautions d'emploi.

ÉTAPE

7

ENTRETIEN ET HYGIÈNE

ENTRETIEN DES VÉHICULES



LUBRIFIANT MULTIFONCTION POLYVALENT 5 EN 1 Art. N° 0893 055 400

Lubrifiant multifonction
polyvalent 5 en 1.

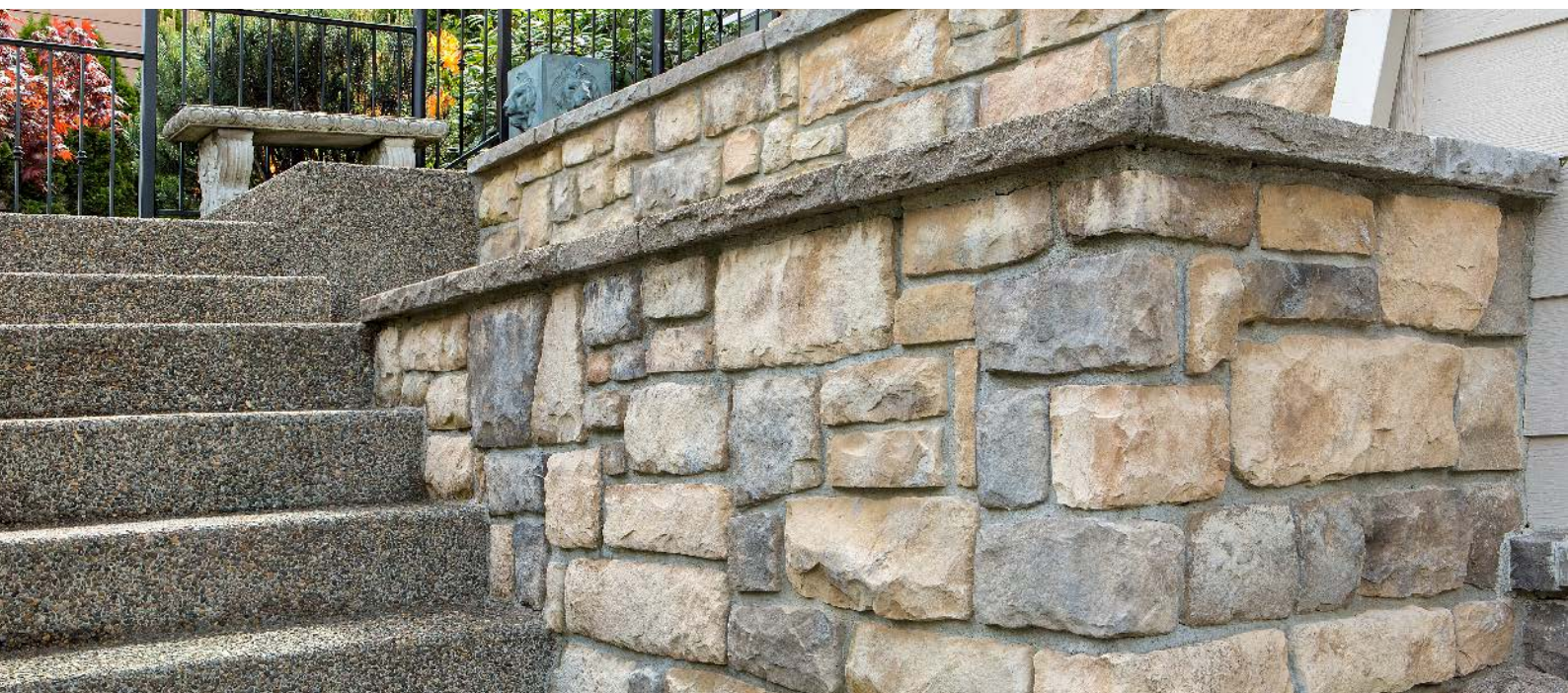
GRAISSE MULTI-USAGE Art. N° 0893 874 1

Graisse adhérente et filante,
idéale pour les engins et
matériels de travaux publics.



DÉGRAISSANT MULTI-USAGE W POWER Art. N° 0890 118

Dégraissant multiusage
à séchage rapide.



Dangereux. Respectez les précautions d'emploi.

MASTER fleet

LA SOLUTION DE GESTION

DE VOTRE PARC MACHINES

QUI PRÉSERVE VOTRE TRÉSORERIE

Besoin de machines ?

Une machine en panne ?

Vos machines sont obsolètes ?



Contactez-nous

✉ master.fleet@wurth.fr ☎ 03 88 64 85 79

MES
SOLUTIONS
WÜRTH
ÉTAPE PAR
ÉTAPE

SIÈGE SOCIAL

Würth France
Z.I. Ouest - Rue Georges Besse - BP 40013
67158 Erstein Cedex
Tél. 03 88 64 53 00

© Würth France
Marketing / Communication : V.M.
Studio : W.F. ED_1123_TRAVAIL_PIERRE_ETAPE_PAR_ETAPE

Würth France - ZI Ouest - Rue Georges Besse - Boite Postale 40013 - 67158 Erstein Cedex. Tél. 03 88 64 53 00

Würth France, Société par Action Simplifiée, au capital de 6 000 000 € - Immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Strasbourg sous le numéro 668 502 966 - N° TVA FR 57 668 502 966
Ne pas jeter sur la voie publique. Offre réservée uniquement aux professionnels.

 VOTRE CONSEILLER
COMMERCIAL

 VOTRE E-SHOP
wurth.fr

 VOTRE PROXI SHOP
magasins.wurth.fr

 LE SERVICE RELATION CLIENTS relation.clients@wurth.fr / 03 88 88 12 12



SUIVEZ-NOUS !

NOTRE PLUS BELLE ENTREPRISE, C'EST D'ACCOMPAGNER LA VÔTRE !