

Marienheide, le 08/06/2026

Pourquoi la transparence fait toute la différence lors du meulage

CC-GRIND VIEW de PFERD TOOLS rend le processus d'usinage visible et réduit les retouches

La transparence inspire confiance. Ce qui est visible peut être mieux évalué et contrôlé de manière plus ciblée. Ce principe s'applique non seulement à l'architecture ou au design, mais aussi à l'usinage des métaux, et notamment au meulage.

Quand la visibilité fait défaut, le processus en pâtit

Dans de nombreuses applications, la zone d'usinage n'est pas visible pendant le meulage. Les utilisateurs doivent sans cesse s'arrêter pour contrôler l'avancement. Cela prend du temps et rend la régularité du travail difficile. Dans le même temps, le risque d'enlever trop de matière ou de devoir effectuer des retouches augmente. Ces interruptions s'accumulent de manière notable, en particulier sur les cordons de soudure plus longs.

Une vue sur l'essentiel et des avantages évidents pour le processus

Avec CC-GRIND VIEW, PFERD TOOLS apporte de la transparence au processus de meulage. Grâce à sa conception spéciale, la vue sur la zone de contact entre l'outil et la pièce est dégagée. L'enlèvement de matière reste visible pendant l'usinage et peut être évalué directement.

Cela permet de travailler de manière régulière, sans interruptions constantes. Les utilisateurs constatent la progression de l'usinage au fur et à mesure, travaillent de manière plus ciblée et évitent tout enlèvement inutile de matière. Les erreurs sont détectées plus tôt, les retouches sont considérablement réduites et les résultats sont plus réguliers. Cela permet de gagner du temps, de réduire la consommation de matière et de rendre l'ensemble du processus d'usinage plus rentable.

Des performances adaptées au processus

En matière de performances également, CC-GRIND VIEW est conçu pour une utilisation pratique. Sa conception résistante à la déformation facilite le travail sur surfaces planes et évite les bosses et les creux. Le grain abrasif haute performance **VICTOGRAIN** garantit une progression particulièrement rapide du travail. De plus, des vibrations réduites et un niveau sonore nettement plus faible contribuent à un travail agréable.

CC-GRIND VIEW montre que la transparence fait toute la différence : une meilleure visibilité pour des processus optimisés, moins d'erreurs et une productivité accrue.

Photos



Grâce à sa fenêtre, les retouches sont considérablement réduites – CC-GRIND VIEW de PFERD TOOLS.



Transparence lors du meulage – CC-GRIND VIEW de PFERD TOOLS.

Contact presse

August Rüggeberg GmbH & Co. KG – PFERD TOOLS

Florian Pottrick

RP/relations publiques

Hauptstr. 13

51709 Marienheide

Tél. : +49 (0) 2264-9353 – Portable : +49 (0) 152 07284613

E-mail : florian.pottrick@pferd.com – www.pferd.com

Photo(s) © August Rüggeberg GmbH & Co. KG