



Velocità senza rivali nella rimozione delle scaglie di laminazione

GMA NewSteel™ è il nostro garnet ad alte prestazioni che esegue l'abrasione più efficiente e conveniente di sempre per le superfici leggermente arrugginite e i rivestimenti sottili. Garantisce una velocità senza rivali nella rimozione delle scaglie di laminazione.

In tutto il mondo, GMA Garnet™ è riconosciuto come leader nell'ambito delle applicazioni di sabbiatura grazie alle sue alte prestazioni, alla sua convenienza e alla sua sicurezza.

SOMMARIO DEL PRODOTTO

- Preparazione di superfici su acciaio nuovo, con sottile ruggine o rivestimento
- Basso tasso di consumo
- Ideale per la preparazione iniziale di applicazioni di rivestimenti.

Prestazioni*

Velocità senza rivali nella rimozione delle scaglie di laminazione

- Profilo superficie uniforme: 40 - 65 µm
- Velocità di sabbiatura: Fino a 37 m²/hr
- Tasso di consumo: 8 - 10 kg/m²

Applicazione

- Nuove costruzioni, rimozione della ruggine leggera o delle scaglie di laminazione su acciaio nuovo
- Rimozione e preparazione per verniciatura a polvere
- Serbatoi, tubazioni, recipienti a pressione e pontili di piattaforme offshore.



Maggiore produttività

Pulitura più veloce e qualitativamente superiore rispetto agli altri abrasivi



Ottima finitura superficiale

Eccellente pulitura di superficie e uniformità di profilo



Convenienza

Ridotto consumo di Garnet, minori costi di manodopera, pulizia e smaltimento



Sicurezza

Rispetto delle norme industriali di sicurezza e degli standard ambientali



Settori industriali principali

- Gas e petrolio
- Terminali
- Produzione offshore
- Raffinazione del petrolio
- Produzione e trasmissione dell'energia
- Edilizia e infrastruttura
- Tubazioni
- Fabbricazione di metalli
- Trattamento dell'acqua e delle acque reflue

CASE STUDY

Apache Industrial Services: A Week's Work in One Day

"In one day with GMA Garnet™, we completed the amount of work that would normally take a week with Black Beauty Slag."

Clay Donaldson,
Site Foreman
Apache Industrial Services

Apache Industrial Services, a leading industrial blasting and coatings contractor, recent switch from using waste slag to garnet abrasives media has managed to increase productivity by 71%, and saved 15% in product costs. After conducting a full blasting demo trial with Apache between GMA NewSteel™ and Black Beauty Fine products, the results showed that GMA NewSteel™ produced a 2.8mil profile, while Black Beauty Fine nearly overshot the profile. GMA NewSteel™ cleaned nearly twice as many square feet per hour, with 50% less consumption.

Armed with a safer, more productive garnet abrasives and the proper blasting technique, Apache's team is getting the job done right—and moving on to the next in record time.



*Production and consumption rates may vary based on nozzle size, pressure at the nozzle, standoff distance, abrasive metering, equipment quality, surface type, coating type and thickness. The blasting rates are achieved by setting the nozzle pressure to operate within the range of 95 psi – 100 psi. GMA will work with you to produce optimum performance on blasting jobs, reducing time and cost, and producing the best surface result for any coating.



Contattaci per maggiori informazioni:
info.eu@gmagarnet.de oppure visita il nostro sito magarnet.com