



GMA Garnet™

Sabbatura abrasiva

Una gamma completa di granati abrasivi per qualsiasi esigenza di preparazione delle superfici, dalla rimozione di rivestimenti resistenti e ruggine pesante alla lucidatura del vetro e a delicati lavori di restauro.

GMA Garnet™ è approvato dai principali produttori di vernici ed è l'abrasivo preferito dalle maggiori compagnie petrolifere, dai cantieri navali e dai fabbricanti internazionali ed è distribuito attraverso un'ampia rete globale.



PremiumBlast	Prestazioni	Applicazioni
Il nostro abrasivo più versatile per i lavori di manutenzione	<p>Rimozione di rivestimenti spessi e/o ruggine da media a pesante</p> <ul style="list-style-type: none">• Profilo di superficie: 60 - 95 µm Superficie eccezionalmente pulita, ideale per la preparazione di molti rivestimenti industriali• Velocità di sabbatura: fino a 20 m²/hr• Consumo: 6 - 10 kg/m²	<p>Manutenzione industriale generica</p> <p>Costruzione e manutenzione di impianti chimici, centrali elettriche, impianti minerari e di processo, impianti di gas e acque reflue, dissalazione, impianti industriali ed edifici commerciali</p> <p>Serbatoi, tubazioni, recipienti a pressione, scafi di navi, cisterne di zavorra e pontili di piattaforme offshore</p>
SpeedBlast	Prestazioni	Applicazioni
L'abrasivo perfetto per i lavori standard giornalieri	<p>Rapida rimozione di rivestimenti medi e/o ruggine media.</p> <ul style="list-style-type: none">• Profilo superficie uniforme: 50 - 85 µm• Velocità di sabbatura: Fino a 33 m²/hr• Tassi di consumo: 10- 12 kg/m²	<p>Manutenzione industriale generica</p> <p>Rivestimenti con ruggine leggera e rivestimenti laminati da leggeri a medi</p> <p>Rimozione e preparazione per verniciatura a polvere</p> <p>Manutenzione con sabbatura abrasiva bagnata</p> <p>Costruzione e manutenzione di serbatoi, tubazioni, recipienti a pressione e pontili di piattaforme offshore</p>
NewSteel	Prestazioni	Applicazioni
Il nostro abrasivo ideale per acciaio nuovo, superfici leggermente arrugginite e rivestimenti sottili	<p>Velocità senza rivali nella rimozione delle scaglie di laminazione.</p> <ul style="list-style-type: none">• Profilo di superficie: 40- 65 µm• Purezza della superficie eccezionalmente elevata, ideale per la preparazione delle superfici prima dell'applicazione dei rivestimenti industriali• Velocità di sabbatura: fino a 37 m²/hr• Consumo: 6 kg/m²	<p>Nuove costruzioni; rimozione della ruggine leggera o delle scaglie di laminazione su acciaio nuovo</p> <p>Rimozione e preparazione per verniciatura a polvere</p> <p>Serbatoi, tubazioni, recipienti a pressione, scafi di navi, cisterne di zavorra e piani per piattaforme offshore</p>

GMA Garnet™

Sabbiatura abrasiva



PrecisionBlast	Prestazioni	Applicazioni
Il nostro abrasivo ideale per una rapida e delicata pulizia su impianti di precisione e superfici vulnerabili	<p>Rimozione di scaglie di laminazione, preparazione della superficie di acciaio inossidabile, alluminio e titanio, così come di vetro acidato</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profilo di superficie: 25 - 50 µm • Velocità di sabbiatura: fino a 31 m²/hr • Consumo : 6 kg/m² 	<p>Preparazione di metalli ferrosi e non ferrosi e di substrati fragili o deformati</p> <p>Pulizia di impianti di precisione come calibri, turbine, eliche, corpi valvola, fili (valvole, bulloni, tubi)</p> <p>Ispezione delle saldature</p> <p>Valida alternativa agli strumenti a mano</p> <p>Vetro, fibra di vetro, plastiche, metalli leggeri, autovetture, superfici in legno e rimozione di graffiti</p>

SoftBlast	Prestazioni	Applicazioni
Il nostro prodotto più leggero che consente la pulitura e la lucidatura delle superfici più delicate	<p>Sabbiatura, pulitura e lucidatura estremamente delicate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profilo di superficie: 12 - 25 µm. • Velocità di sabbiatura: fino a 28 m²/hr • Consumo : 4 kg/m² 	<p>Preparazione di metalli più morbidi, incisivi e lucidanti</p> <p>Pulitura eccezionale per le superfici che necessitano di un'estrema adesione o che presentano un profilo bucherellato</p> <p>Pulitura e ripristino di monumenti, mattoni, pietre e delicati substrati storici. Rimozione di graffiti</p> <p>Restauro travi e antichi edifici in legno</p> <p>Restauro di auto e navi antiche</p>

La velocità di produzione ed il consumo possono variare in funzione della dimensione e della pressione dell'ugello, della distanza dalla superficie di lavorazione, della granulometria dell'abrasivo, della qualità dell'attrezzatura, del tipo di superficie, del tipo di rivestimento e dello spessore. L'ottimizzazione della velocità nella lavorazione di sabbiatura si ottiene impostando la pressione dell'ugello nell'intervallo 95 psi - 100 psi. GMA vi affiancherà nel raggiungimento delle prestazioni ottimali su lavori di sabbiatura, riducendo tempi e costi al fine di ottenere il miglior risultato su qualsiasi superficie.

* µm = micron



Per maggiori informazioni scrivere a:

info.eu@gmagarnet.de il nostro sito web www.gmagarnet.com

GMA Garnet (Europe) GmbH

Hanseatic Trade Center, Kehrwieper 11

20457 Amburgo / Germania

T +49 40 3014 009 | F +49 40 3014 405



more than just garnet