

CIRCUITO CHIUSO - NESSUNA DISPERSIONE AEREA O SPRECO

SABBIATURA PULITA E RICICLAGGIO DELL'ABRASIVO



La sabbiatura avviene tramite una testa con spazzola accuratamente sigillata, la polvere e gli abrasivi vengono istantaneamente aspirati da un'unità di aspirazione.

Il separatore ricicla il materiale abrasivo raccolto e utilizzato, che può essere facilmente riposto nel silo o riutilizzato. Il sistema automatico di filtraggio e scarico delle polveri non aumenta i tempi di lavoro: la polvere raccolta viene semplicemente inserita in apposite buste di plastica.

Grazie al serbatioio da 40, 60 o 100 litri, è possibile sabbiare per tempi maggiori senza interruzioni. È adatta ad ogni tipo di abrasivo, compresi abrasivi pesanti come sferette in acciaio o ghisa. Il pattern di sabbiatura è di 50 o 75 mm.

Gritco Vacuum Blasting è la soluzione più sicura per la sabbiatura in aree chiuse: l'intera operazione rimuove al 100% la polvere in eccesso grazie alla sequenza automatizzata start/stop di aspirazione.

Dopo la sabbiatura, il risultato è pulito e senza rimanenza di polvere abrasiva.

ECOFRIENDLY:

Nessuna contaminazione data dalla polvere o da scarti, che vengono appositamente raccolti in buste di plastica per la corretta eliminazione o riciclaggio

FACILITA' D'USO:

L'intera unità è semplice da trasportare e può essere adattata a qualsiasi tipo di superficie: da semplici superfici piatte a sferiche o con angoli.

Ogni parte può essere rimossa o smontata per una manutenzione quanto più semplice e veloce:
le unità possono essere smontate e assemblate per l'utilizzo in luc

le unità possono essere smontate e assemblate per l'utilizzo in luoghi ristretti: il tubo raggiunge una lunghezza di 50 metri.



ALTISSIMA QUALIA' DI TUTTI I COMPONENTI:



La qualità di tutti i componenti: l'attrezzatura aspirante è rinomata Nederman Norclean per ottenere i migliori risultati con un utilizzo minimo di energia.

Le valvole sono ricoperte da materiali resistenti agli abrasivi, come metalli o ossido di alluminio sottile.

La valvola principale che gestisce il flusso d'aria è separata, in modo da garantire il minor numero di manutenzioni possibili.

Le unità sono verniciate con vernici zincate e non-ferrose.

Conforme alle direttive sulla sicurezza europee PED 2014/68/EU









SISTEMA AUTOMATICO DI SABBIATURA ASPIRAZIONE PER IL RICICLAGGIO DELL'ABRASIVO



- 1 I migliori risultati di sabbiatura con il minor utilizzo di energia grazie alle attrezzature di altissima qualità Nederman;
- 2 Grazie al filtro ad altissima efficienza e auto-pulizia, si garantisce il 100% di aspirazione delle polveri;
- 3 La raccolta delle polveri, in buste di plastica è semplice e sicura;
- (4) La lunghezza del tubo è personalizzabile da 10 a 50 metri;
- 5 L'intera operazione di sabbiatura è completamente senza polveri grazie al sistema di sabbiatura e aspirazione automatizzato tramite un controllo switch della sequenza start/stop;
- 6 La polvere raccolta è separata dagli abrasivi utilizzati grazie al filtro separatore, che ripone gli abrasivi nel silo per il riutilizzo;
- 7 L'apposita valvola regola la pressione ad-hoc, per ottenere i risultati migliori e garantire una seconda possibilità di utilizzo agli abrasivi;
- 8 Il filtro d'ingresso garantisce una sabbiatura migliore e senza intoppi, grazie alla rimozione di ogni possibile accumulo di residui che possa ridurre il flusso di aria;
- 9 La valvola dosatrice ottimizza l'utilizzo di abrasivi, personalizzando le impostazioni per ogni singolo utilizzo;
- Il tubo interno separa il flusso di aria per la sabbiatura da quello per l'aspirazione, garantendo la massima efficienza;
- 1) Una vasta gamma di spazzole abrasive permette di adattare e personalizzare la macchina in base alla superficie, dimensione e caratteristiche specifiche del lavoro;







VASTA GAMMA DI ACCESSORI:



BLASTING ACCESSORIES



COMPRESSED AIR AFTERCOOLERS



MOBILE DUST EXTRACTION UNITS



PERSONAL

PER QUALSIASI INFORMAZIONE:

LK2 srl
Via Ada Negri 2/4 - 20081 Abbiategrasso (MI)
Tel. 02 9496 0747
mauro.pecis@lk2group.com

ELC2

DISTRIBUTORE AUTORIZZATO

GritCO

BLASTING EQUIPMENT
SPECIALISTS