

Clarke®

Sabbiatrice a getto libero

Istruzioni di utilizzo e manutenzione

Modello CSB10
7640117



Grazie per avere acquistato questo prodotto di Clarke International. Prima di iniziare ad utilizzare questo articolo, Vi preghiamo di leggere attentamente queste istruzioni in ogni loro parte, e seguire con cura le procedure indicate. Questo è per la vostra stessa sicurezza, e per quella di chi vi circonda, e per usare il supporto motore senza problemi.

Garanzia

Questo prodotto è garantito da difetti di costruzione per 24 mesi dall'acquisto. Conservate la Vostra ricevuta come unica prova di acquisto. Questa garanzia non è valida se il prodotto viene in qualsiasi modo modificato, danneggiato, o usato in modo improprio, o non usato per la funzione per la quale è stato progettato.

Materiali di consumo

Si prega di tenere conto che alcuni componenti di questo prodotto sono soggetti a normale usura e vanno sostituiti; i materiali soggetti a normale consumo con l'uso del prodotto non sono coperti da garanzia.

Il consumo di queste componenti dipende dalla aggressività dell'abrasivo usato.

I ricambi sono disponibili presso il rivenditore Clarke locale.

Precauzioni generali di sicurezza

Attenzione: l'aria compressa può essere pericolosa. Assicurarsi di avere padronanza di tutte le precauzioni legate all'uso dei compressori e dell'alimentazione ad aria compressa.

Generale

- Leggere sempre e assicurarsi di avere compreso pienamente le precauzioni qui indicate e i rischi connessi all'uso di questo prodotto. Non consentire a nessuno che non abbia letto le istruzioni di usare questo prodotto.
- **Non usare alcun abrasivo a base di silicio con questa sabbiatrice.** Gli abrasivi al silicio sono stati associati a gravi malattie respiratorie. Usare sempre gli abrasivi raccomandati. Gli abrasivi usati in questa sabbiatrice potrebbero essere soggetti a norme sanitarie locali.
- Bisogna indossare occhiali di protezione, caschetto, maglie a maniche lunghe, guanti da lavoro e una protezione respiratoria certificata durante l'uso e la pulizia di questo prodotto.
- Durante l'uso non esporre le mani, il viso o alcun lembo di pelle direttamente sulla linea dell'ugello della pistola sabbiatrice.
- Dopo l'assemblaggio, verificare che tutti i componenti facciano tenuta alla pressione.
- Chiunque si trovi nell'area di lavoro della sabbiatrice deve indossare l'abbigliamento di protezione prescritto.

Attenzione: disconnettere l'aria compressa dalla sabbiatrice prima di cambiare gli accessori, o tentare di installare, spostare, fare manutenzione a qualsiasi componente del prodotto.

- Prima di ogni utilizzo, ispezionare i tubi e le linee dell'aria per assicurarsi che non siano indeboliti o consumati. Assicurarsi che ogni giuntura sia salda, prima dell'uso.

Attenzione: non puntare la sabbiatrice verso persone, o verso qualsiasi oggetto che non sia la superficie che si intende sabbicare.

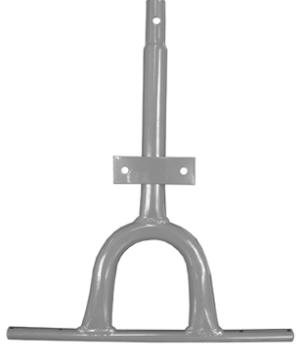
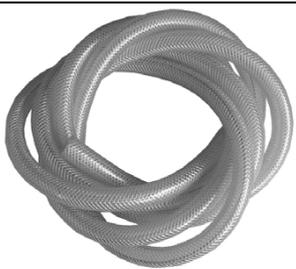
- I componenti di questo prodotto potrebbero essere soggetti a norme sanitarie o di sicurezza del lavoro. Verificare le norme del Ministero del Lavoro, del Ministero della Salute e contattare un consulente per la sicurezza sul lavoro.
- Assicurarsi sempre di avere ricambio d'aria adeguato. Non usare in aree chiuse o anguste.
- Staccare sempre l'alimentazione dell'aria quando non si usa la sabbiatrice, o prima di ogni smontaggio.
- Chiudere sempre la mandata di aria all'uscita del compressore, ed espellere tutta l'aria dal tubo e dalla pistola sabbiatrice, prima di staccare la sabbiatrice dal tubo dell'aria.
- Pulire sempre con attenzione la sabbiatrice dopo l'uso, staccandola dall'alimentazione dell'aria.

- Usare sempre tubi e connettori adeguati, e assicurarsi che siano sempre in buone condizioni. Se qualsiasi parte è usurata o danneggiata, sostituirla immediatamente.
- Impugnare sempre l'utensile saldamente, e mantenere un equilibrio sicuro.
- Assicurarsi sempre che le giunzioni siano a tenuta prima dell'uso.
- Mai trasportare o maneggiare la pistola ad aria compressa tenendola per il tubo. Tenere i tubi lontani da fonti di calore, da olio o da superfici taglienti.
- Mai usare abrasivo bagnato o umido. Assicurarsi che l'abrasivo sia sempre perfettamente asciutto.
- Mai puntare la sabbiatrice verso persone o animali. In caso di infortuni, richiedere immediatamente assistenza medica qualificata.
- Mai permettere a bambini di maneggiare, giocare, o sostare nel raggio d'azione della macchina.
- Mai usare la sabbiatrice vicino al compressore d'aria, a meno che non sia installato un efficiente filtro. La sabbia dispersa dalla sabbiatrice potrebbe entrare nel cilindro, causando danni irreparabili al compressore.

Apertura imballaggio

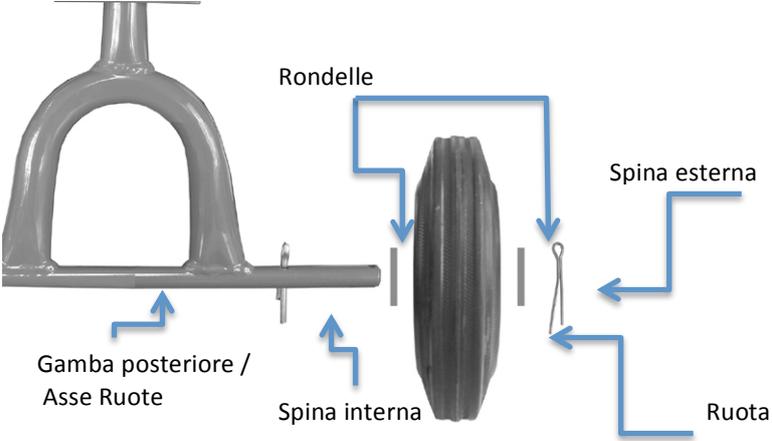
Aprire l'imballaggio e verificare che tutti questi componenti siano presenti.

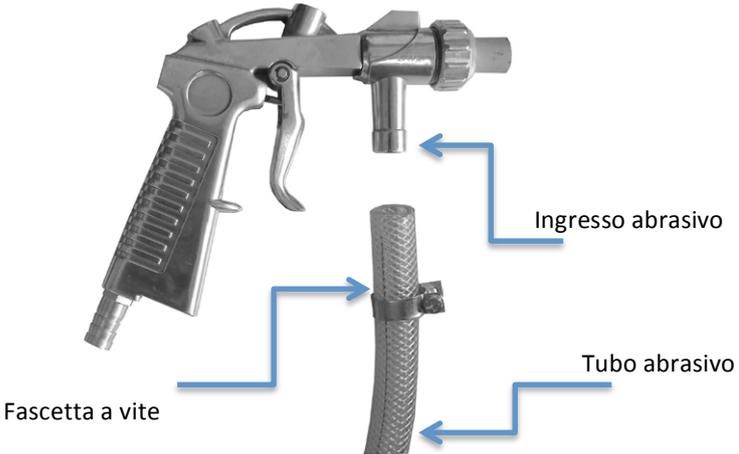
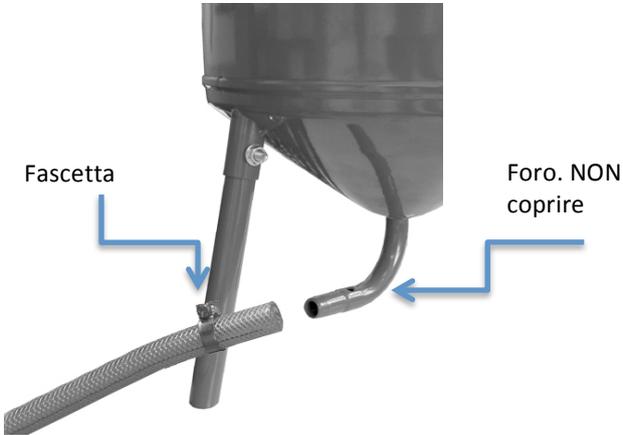
Se si dovessero notare dei danni dovuti al trasporto, contattare subito il rivenditore Clarke.

			
Serbatoio (HTCBS1001)	Gamba posteriore / Asse ruote (HTCBS1002)	Pistola sabbiatrica (HTCBS1003)	Gamba anteriore (HTCBS1004)
			
Maniglia superiore (HTCBS1005)	Tubo (HTCBS1006)	2 Ruote (HTCBS1007)	Cappuccio / Maschera (HTCBS1008)
			
Busta clip e viti (HTCBS1009)	Filtro a rete (HTCBS1010)	Ugelli ceramici (HTCBS1011)	

Si prega di smaltire l'imballaggio in ottemperanza alle locali norme sul riciclaggio.

Assemblaggio

<p>Inserire la spina interna sull'asse della Gamba posteriore / Asse Ruote, come mostrato in figura</p>	
<p>Inserire una rondella, poi la ruota</p>	
<p>Inserire una rondella all'esterno della ruota</p>	
<p>Fissare con la spina esterna</p>	
<p>Ripetere l'operazione per la seconda ruota</p>	
<p>Fissare la Gamba anteriore al Serbatoio, usando una vite lunga, una rondella e un dado.</p>	
<p>Fissare la piattina inferiore della Gamba posteriore al Serbatoio usando due viti corte, due rondelle e due dadi.</p>	

<p>Infilare la maniglia superiore sulla gamba posteriore, facendo combaciare i fori per la vite</p>	
<p>Fissare insieme la gamba posteriore con la maniglia superiore al serbatoio, usando una vite lunga, una rondella e un dado</p>	
<p>Passare una fascetta a vite intorno al tubo dell'abrasivo</p>	
<p>Inserire il tubo sull'ingresso dell'abrasivo, situato nella parte bassa della pistola sabbiatrica</p>	
<p>Spingere il tubo verso l'alto, assicurandosi che sia innestato fino in fondo</p>	
<p>Far scorrere la fascetta verso l'alto, in modo che stringa contemporaneamente il tubo e il condotto di ingresso dell'abrasivo</p>	
<p>Stringere la vite con un cacciavite</p>	
<p>Posizionare la rimanente fascetta a vite all'altra estremità del tubo</p>	
<p>Spingere con forza il tubo sul condotto di uscita dell'abrasivo, posizionato sotto al serbatoio</p>	
<p>ATTENZIONE: c'è un foro per l'aria circa a metà del condotto di uscita dell'abrasivo. NON coprirlo con il tubo</p>	
<p>Far scorrere la fascetta verso il basso, in modo che stringa contemporaneamente il tubo e il condotto di uscita dell'abrasivo</p>	
<p>Stringere la fascetta con un cacciavite</p>	

Uso della sabbiatrice

Collegare la pistola sabbiatrice a un compressore (minimo 3HP) tramite l'adattatore da 3/8" situato alla base della maniglia (tubo venduto separatamente).

Impostare la pressione del compressore a 100-150 psi (6,9-10,3 Bar).

Assicurarsi che il foro alla base del serbatoio dell'abrasivo non sia ostruito.

Posizionare il filtro a rete sull'apertura del serbatoio, e versare l'abrasivo attraverso il filtro, nel serbatoio (capacità massima 50 libbre - 22,7 kg)

Avviare il compressore

Controllare che non ci siano perdite nei tubi o nei collegamenti. Se si individuano perdite, fermare subito il compressore, scollegare il cavo e riparare la perdita.

Puntare la pistola verso la superficie da sabbicare, assicurandosi di lavorare in sicurezza e di non lavorare o puntare la pistola in direzione di altre persone, animali, o oggetti che potrebbero essere feriti o danneggiati dal getto diretto o indiretto della sabbiatrice.

Premere il grilletto della pistola, e tenere premuto finchè l'abrasivo non inizia a uscire dall'ugello.

Interrompere il lavoro

Rilasciare il grilletto sulla sabbiatrice.

Conservazione

Spegnere il compressore e scollegare il tubo tutte le volte che non si vigila sulla sabbiatrice.

Sostituire l'ugello

E' opportuno verificare le condizioni dell'ugello ogni 10-12 ore di funzionamento. L'ugello si consuma normalmente durante il lavoro e andrebbe sostituito quando il foro non è più tondo, e l'abrasivo non fluisce con regolarità attraverso l'ugello.

Per sostituire l'ugello:

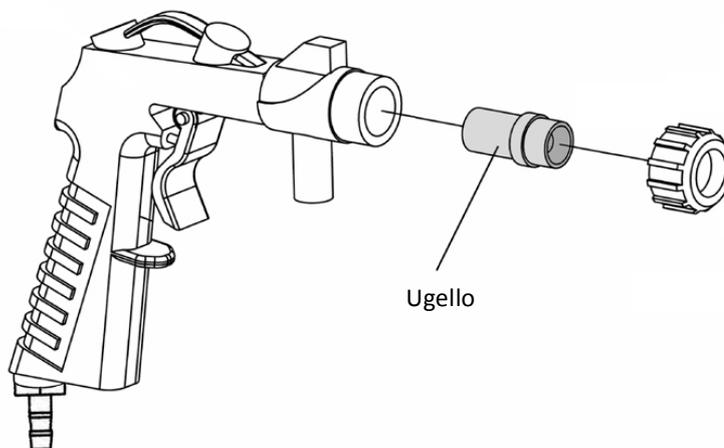
Staccare la pistola dal tubo dell'aria

Svitare la corona di ritenzione dell'ugello, situata sulla parte frontale della pistola di sabbatura

Sfilare l'ugello usurato

Infilare un ugello nuovo

Riavvitare saldamente la ghiera sulla pistola



Ricambi e manutenzione

Per acquistare i ricambi o richiedere manutenzione, contattare il venditore locale Clarke.

Specifiche

Abrasivo	Fino a Grit 60 (Clarke AOP60)
Materiale abrasivo	Ossido di alluminio, polvere Garnet, sfere di vetro
Capacità serbatoio (kg)	22,6
Pressione operativa (psi/Bar)	100-150 psi / 6,9-10,3 Bar
Flusso minimo	283-453 litri/minuto
Potenza minima compressore	3 Hp
Misura connettore aria	Adattatore 3/8"
Diametro tubo aria	3/8" (10mm)
Dimensioni apparecchio (lung x larg x alt)	744 mm x 279 mm x 378 mm
Peso	4,4 kg

Le specifiche sono corrette al momento della stesura del manuale. Il produttore si riserva il diritto di modificare i dettagli tecnici senza preavviso.



Articolo prodotto da:

Clarke International
Hemnal Street
Epping
CM16 4LG

Distribuito in Italia da:



nuova SPH srl unip.
Via Abano 5
Milano
www.passioneofficina.it