

Scrostatori ad aghi/scalpellatori*Pneumatic scrapers - User's guide*

Importante: prima dell'uso leggere attentamente le presenti istruzioni e conservarle per ulteriori informazioni.

• **Avvertenze**

La presente nota informativa è redatta secondo le Direttive 2002/44/EC - 2006/42/EC - EN ISO 1 1148-4:2010. Leggere e far leggere a ciascun operatore attentamente la presente nota informativa prima dell'installazione, uso, manutenzione, riparazione o smaltimento dell'utensile.

La maggior parte degli incidenti può essere evitata se vengono rispettate le presenti istruzioni, compilate con riferimento alle **Direttive 2002/44/EC - 2006/42/EC - EN ISO 1 1148-4:2010** ed alle norme specifiche degli utensili portatili.

In ogni caso accertarsi e conformarsi sempre alle norme di sicurezza nazionali.

Non rimuovere e non deteriorare le etichette descritte particolarmente quelle imposte dalla legge.

• **Dati tecnici**

Con impugnatura diritta e completo di 12 aghi Ø	mm	3
Colpi al minuto	min	3800
Consumo aria	l/sec	1,4
Diametro pistone	mm	18
Attacco filettato	Gas	1/4"
Livello di pressione sonora come scrostatore	dB(A)	97,4
Livello di pressione sonora come scalpellatore	dB(A)	85,9
Valore delle vibrazioni come scrostatore	m/s ²	3,7
Valore delle vibrazioni come scalpellatore	m/s ²	3,9
Lunghezza totale	mm	343
Peso	kg	1,6

• **Norme di sicurezza**

Disinserire l'aria compressa, prima di eseguire qualsiasi lavoro sulla macchina.

L'utensile non deve essere usato in ambienti a rischio di esplosione.

Se lo si utilizza come scalpellatore, utilizzando l'apposito trattenitore E 1133/7, bloccarlo sempre con fermezza per prevenire la sua fuoriuscita accidentale.

Bloccare sempre il trattenitore E 1133/7 ruotando per mezzo giro e controllando periodicamente per quanto riguarda il consumo e il suo danneggiamento.

Azionare il pulsante di partenza solo quando è in contatto con la superficie di lavoro.

Sono obbligatori occhiali protettivi, guanti, visiere, cuffie o tappi per la protezione dell'udito.

E' necessario prevenire la possibilità di colpire un altro lavoratore con frammenti o scintille. A tale proposito isolare il luogo di lavoro con barriere tra le diverse postazioni.

Prestare attenzione all'utensile in movimento, ed attendere l'arresto completo prima di disinserirlo.

Ridurre il tempo totale al quale mani e braccia sono esposte a vibrazioni, in modo particolare se l'operatore deve controllare il trattenitore a mano.

• **Avviamento**

Durante le operazioni di avviamento lavoro e manutenzione dell'utensile, occorre rispettare le norme di sicurezza sotto elencate:

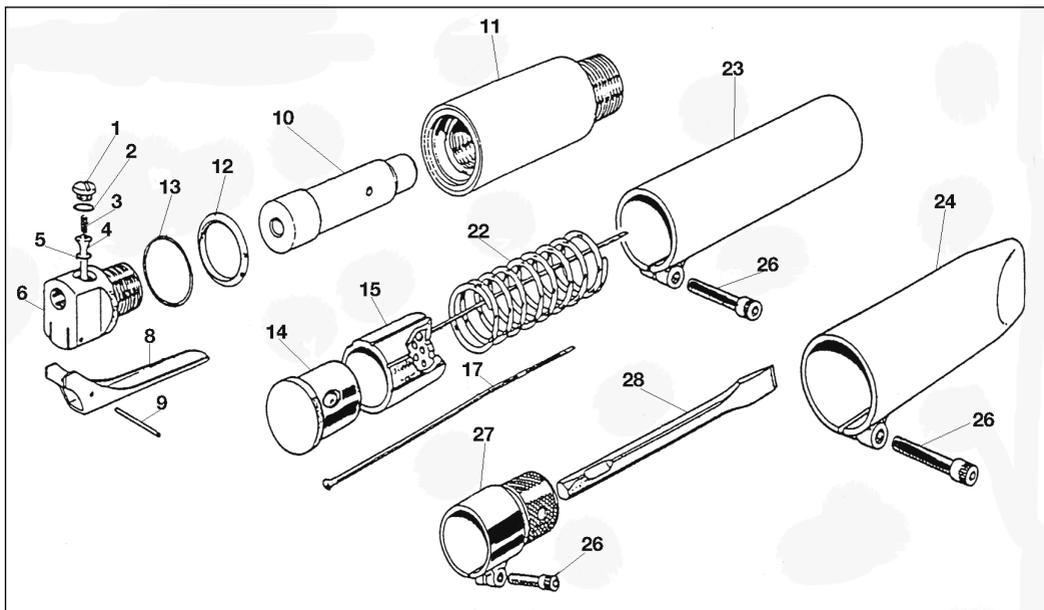
Lubrificare gli utensili nuovi. Prima di collegare il tubo flessibile dell'utensile alla linea di aria compressa, inserire 5 gocce di olio leggero da macchina o nell'estremità del tubo flessibile stesso.

L'utensile deve essere usato con un appropriato gruppo lubrificatore/filtro per linee ad aria compressa, situato a meno di 3 metri dalla macchina.

Alimentare solo con aria compressa deumidificata e senza inquinanti.

Non usare utensili montati in modo non corretto o danneggiati, per evitare livelli di vibrazioni eccessivi.

DISEGNO ESPLOSO ED ELENCO RICAMBI



Rif.	N° ricambio	Descrizione	Rif.	N° ricambio	Descrizione
1	615.3021	Tappo della valvola		601.1002	Portagli da Ø 2 mm
2	809.0139	O-Ring tappo della valvola	17	412.1129	Set aghi punta piatta Ø 2 mm pezzi 29
3	712.3022	Molla valvola		413.1112	Set aghi punta piatta Ø 3 mm pezzi 12
4	618.3022	Stelo valvola		413.2112	Set aghi punta a scalpello Ø 3 mm pezzi 12
5	809.0089	O-Ring stelo valvola		413.3112	Set aghi punta conica Ø 3 mm pezzi 12
6	424.1021	Corpo valvola		403.1312	Set aghi punta al beryllium Ø 3 mm
	423.1021	Assemblaggio corpo valvola	22	712.1001	Molla di compressione
8	716.3021	Leva comando	23	416.1032	Tubo intermedio
9	813.0108	Spina	24	417.1032	Tubo anteriore diritto
10	612.1001	Pistone		418.1032	Tubo anteriore tondo
11	411.1002	Corpo	26	806.0825	Vite a testa cilindrica
12	628.1051	Anello intermedio	27	419.1241	Testa porta scalpelli attacco ■ da 1/2"
13	809.0249	O-Ring corpo	28	704.1101	Scalpello da 7"
14	610.1001	Battente		704.1103	Scalpello da 7"
15	601.1003	Portagli da Ø 3 mm		704.2105	Scalpello da 7"

• **Manutenzioni e riparazioni**

L'utensile deve essere revisionato periodicamente. La revisione deve essere effettuata solamente da personale qualificato.

I tubi flessibili di portata aria devono venire ispezionati regolarmente verificando i segni di perdite o danni.

I tubi flessibili danneggiati devono essere sostituiti.

Il gruppo filtro/regolatore dell'aria compressa deve essere ispezionato regolarmente ed il lubrificante deve essere rimpiazzato quando necessario.

Conservare il manuale di utilizzo in luogo accessibile all'utilizzatore.

USARE SOLO RICAMBI ORIGINALI e servirsi solo di organizzazioni di servizio autorizzate, non eseguire interventi di manutenzione con attrezzi impropri, servirsi dell'allegato disegno esploso, con lista di ricambi.

• **Stoccaggio e smaltimento**

Evitare di riporre l'utensile in luoghi soggetti ad elevata umidità. Se l'utensile viene riposto dopo essere stato utilizzato senza aver effettuato alcuna manutenzione, l'umidità residua all'interno dello stesso può provocare l'insorgere di ossidazione. Prima di procedere allo stoccaggio e dopo l'uso, lubrificare l'imbocco d'aria dell'utensile e farlo funzionare brevemente.

Per lo smaltimento collocare gli utensili danneggiati negli appositi contenitori previsti per la raccolta differenziata. Non gettare nel fuoco.

N° di matricola.....

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Aprile 2007

La società **ABC Tools S.p.A.** con sede in Viale Europa 68/70, 20093 Cologno Monzese (MI)

Dichiara sotto la sua unica responsabilità che il prodotto:

Scrostatore ad aghi/scalpelli E 1133/1 a cui si riferisce la presente dichiarazione,

dalla data sopra indicata è conforme alle Direttive: **2002/44/EC - 2006/42/EC - EN ISO 1 1148-4:2010**

Il legale rappresentante:

