



Indice

1.	Stoccaggio e smaltimento	2
1.1	Stoccaggio	2
1.2	Smaltimento	2
2.	Avvertenze di sicurezza	2
2.1	Avvertenze generali sulla sicurezza	2
2.2	Speciali avvertenze di sicurezza per l'utilizzatore	2
3.	Utilizzo.....	2
4.	Descrizione del prodotto	3
4.1	Dati tecnici.....	3
4.2	Elementi di comando.....	3
5.	Uso.....	4
5.1	Regolazione e smussatura	4
5.2	Sostituzione della lama	4
6.	Parti di ricambio	5
7.	Manutenzione.....	5
8.	Eliminazione di guasti	5
9.	Riferimenti alle norme e marchi di fabbrica registrati	5
9.1	Norme	5

Istruzioni per l'uso

dell'apparecchio smussatubi n. 6032 gr. 1-3



1. Stoccaggio e smaltimento

1.1 Stoccaggio

- Quando non si usa, stoccare l'apparecchio smussatubi in un luogo asciutto.

1.2 Smaltimento

- Smaltire correttamente i trucioli di plastica risultanti dalla lavorazione. Lo stesso vale per i detergenti e i lubrificanti utilizzati per la pulizia dell'apparecchio.
- Al termine del loro ciclo di vita, smaltire l'apparecchio e le parti soggette ad usura in modo corretto e nel rispetto dell'ambiente, conformemente alle norme di smaltimento locali.

2. Avvertenze di sicurezza

2.1 Avvertenze generali sulla sicurezza

Per gli utensili sono valide le norme di sicurezza generalmente applicabili.

2.2 Speciali avvertenze di sicurezza per l'utilizzatore

Requisito di base per un utilizzo sicuro e un esercizio senza anomalie dell'apparecchio è la conoscenza delle indicazioni e delle norme di sicurezza. Le presenti istruzioni per l'uso contengono avvertenze importanti per utilizzare in sicurezza l'apparecchio e devono essere osservate da tutte le persone che lavorano con l'apparecchio.

Il gestore si impegna a far lavorare con l'apparecchio soltanto persone

- che conoscono le norme di base in materia di sicurezza sul lavoro e di prevenzione degli infortuni e sono state istruite su come maneggiare l'apparecchio;
- le istruzioni per l'uso devono essere conservate sempre sul luogo di utilizzo dell'apparecchio e devono essere facilmente consultabili in qualsiasi momento da parte del personale operativo.

3. Utilizzo

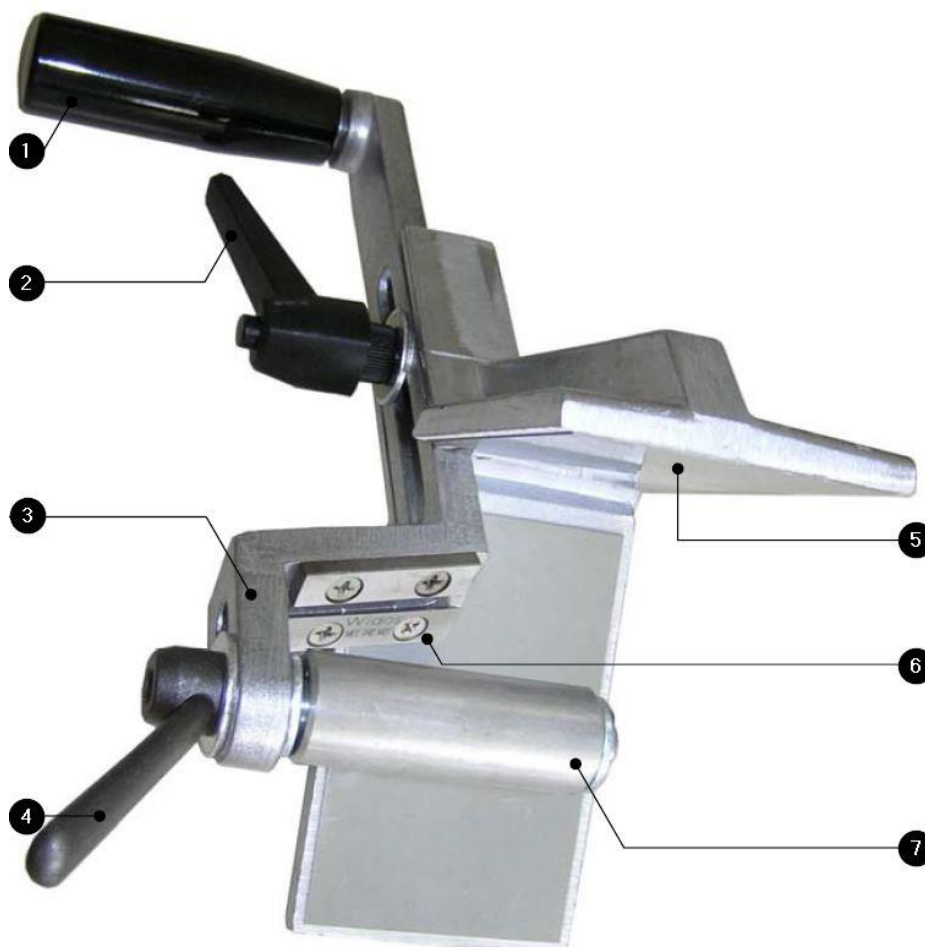
L'apparecchio smussatubi di Hawle è utilizzato per smussare tubi di plastica direttamente sul posto.

4. Descrizione del prodotto

4.1 Dati tecnici

Apparecchio smussatubi	gr. 1	gr. 2	gr. 3 Non più disponibile
Diametro esterno del tubo in mm	32 - 75	32 - 250	250 - 500
Spessore della parete del tubo in mm (da - a)	5 - 25	5 - 25	5 - 25
Angolo di smussatura	15°	15°	15°
Peso in g	750	1000	3000

4.2 Elementi di comando



Pos	Elemento di comando / Funzione
1	Impugnatura girevole per far ruotare l'apparecchio smussatubi sul tubo
2	Leva di bloccaggio per regolare il diametro del tubo
3	Supporto lama (apparecchio base)
4	Leva di tensione per regolare lo spessore della parete del tubo
5	Prisma (piastre di scorrimento tubo)
6	Lama
7	Rullo di scorrimento

Istruzioni per l'uso

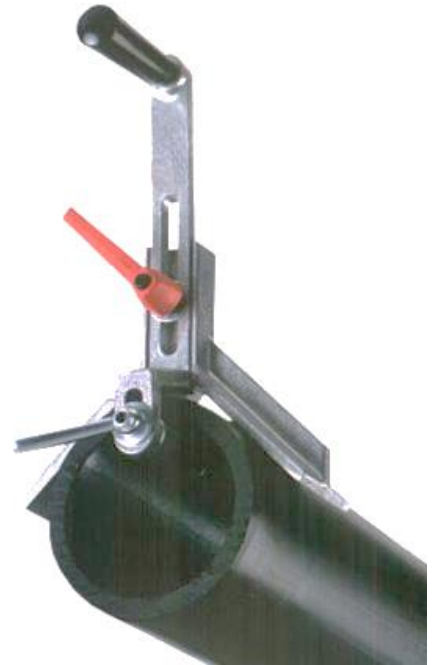
dell'apparecchio smussatubi n. 6032 gr. 1-3



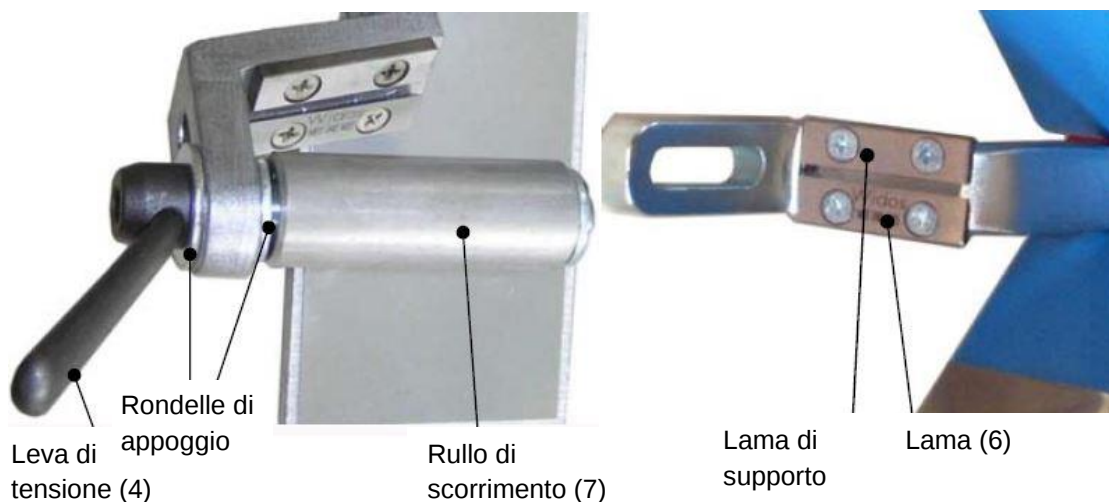
5. Uso

5.1 Regolazione e smussatura

1. Allentare la leva di bloccaggio (2) e tirare il supporto della lama (3) fino alla battuta di arresto in direzione dell'apparecchio, dopodiché stringere nuovamente la leva di bloccaggio (2).
2. Allentare la leva di tensione (4) e far scorrere verso l'esterno il rullo di scorrimento (7) fino alla battuta di arresto, dopodiché stringere nuovamente la leva di tensione (4).
3. Applicare l'apparecchio smussatubi con il prisma sul tubo.
4. Allentare la leva di tensione (4) e far scorrere il rullo di scorrimento (7) fino al diametro interno del tubo, in modo che il bordo tagliente del tubo si trovi circa al centro della lama.
5. Allentare la leva di bloccaggio (2) e spostare il supporto della lama (3) fino al diametro esterno del tubo, dopodiché stringere nuovamente la leva di bloccaggio (2).
6. Facendo girare in senso orario l'apparecchio smussatubi tenendolo per l'impugnatura girevole (1) ed effettuando una lieve pressione in direzione del tubo, il tubo viene smussato della dimensione desiderata.



5.2 Sostituzione della lama



1. Smontare completamente la leva di tensione (4) e rimuovere il rullo di scorrimento (7).
2. Allentare e rimuovere le viti dalla lama.
3. Inserire una nuova lama nella stessa posizione e avvitare le viti.
4. Rimontare il rullo di scorrimento (7) e tirare la leva di tensione (4).

Istruzioni per l'uso

dell'apparecchio smussatubi n. 6032 gr. 1-3



6. Parti di ricambio

<u>Pos</u>	<u>N. ord.</u>	<u>Denominazione</u>
1	6030900030	Impugnatura girevole M10
6	6032100002	Lama di ricambio
7	6039000070	Rullo di scorrimento

7. Manutenzione

Mantenere l'apparecchio smussatubi pulito e sostituire immediatamente le parti danneggiate o usurate. Lubrificare il rullo di scorrimento (7) a intervalli regolari.

8. Eliminazione di guasti

Guasto	Causa / Misura
L'apparecchio non smussa	• Ruotare l'apparecchio in senso orario! • Lama consumata → sostituire la lama (6) • Il bordo tagliente del tubo non è posizionato correttamente al centro della lama → posizionare il bordo tagliente al centro della lama
Non è possibile smussare sufficientemente il tubo	• Correggere la posizione del rullo di scorrimento (7) → orientare il bordo tagliente del tubo al centro della lama
L'apparecchio smussatubi durante la rotazione non è stabile sull'estremità del tubo	• Orientare meglio il prisma (5) sul diametro esterno del tubo

9. Riferimenti alle norme e marchi di fabbrica registrati

9.1 Norme

- DIN 12100

Hawle Armaturen AG

Hawlestrasse 1
CH-8370 Sirnach

Telefono: +41 (0)71 969 44 22

E-mail: info@hawle.ch

Home page: <http://www.hawle.ch>