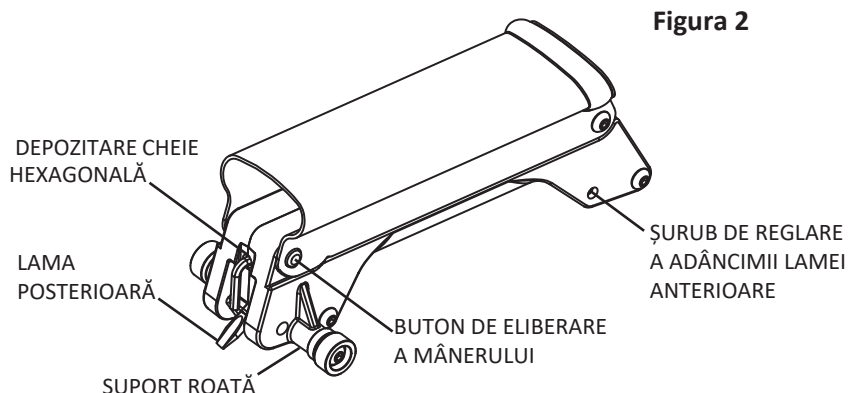
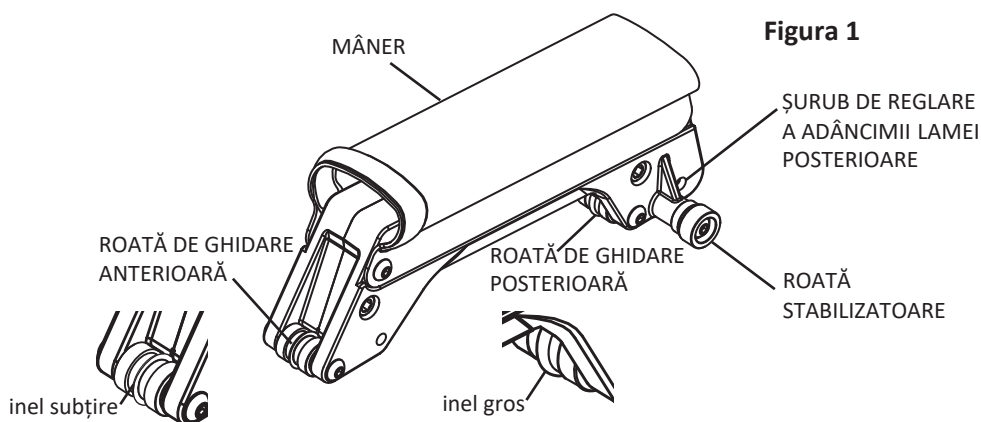


Big Beetle

Dispozitiv de șanfrenat

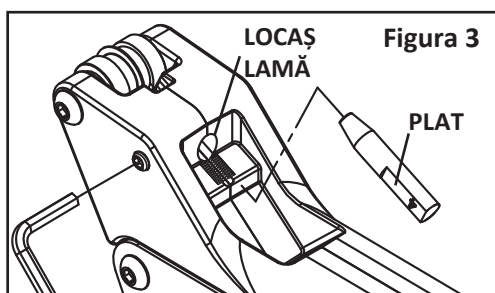


INSTALAREA LAMELOR DE ȘANFRENAT ȘI REGLAREA ADÂNCIMII:

Dispozitivul de șanfrenat este prevăzut cu două lame cu lățimea de 4mm, pentru partea din față și alta pentru partea din spate a acestuia. Instalați întotdeauna lame de șanfrenat cu aceeași lățime atât în locașul din față, cât și în cel din spate.

LAMA ANTERIOARĂ:

Întoarceți dispozitivul cu susul în jos, așa cum se arată în Figura 3. Introduceți cheia hexagonală și slăbiți șurubul de reglare a adâncimii lamei anterioare. Introduceți o lamă de șanfrenat în orificiul lamei anterioare, cu partea plată orientată spre șurubul de reglare a adâncimii acesteia.



Setați adâncimea lamei pentru a produce un canal care să corespundă recomandărilor producătorului pardoselii, apoi strângeți din nou șurubul de reglare a adâncimii lamei anterioare. Poate fi necesar să realizați un șanfren de testare.

LAMA POSTERIOARĂ:

Așa cum se arată în figura 4, introduceți cheia hexagonală și slăbiți șurubul de reglare a adâncimii lamei. Introduceți o lamă de șanfrenat în orificiul lamei din spate, cu partea plată orientată spre șurubul de reglare a adâncimii acesteia. Reglați adâncimea lamei de șanfrenat pentru a produce un canal care să corespundă recomandărilor producătorului pardoselii, apoi strângeți din nou șurubul de reglare a adâncimii lamei.

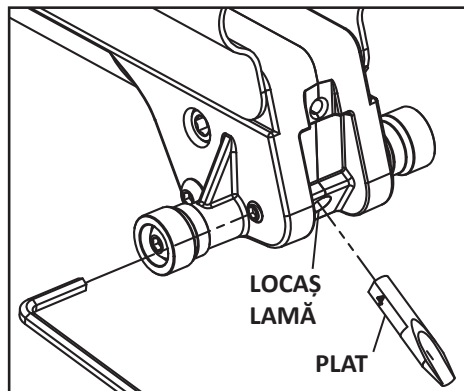
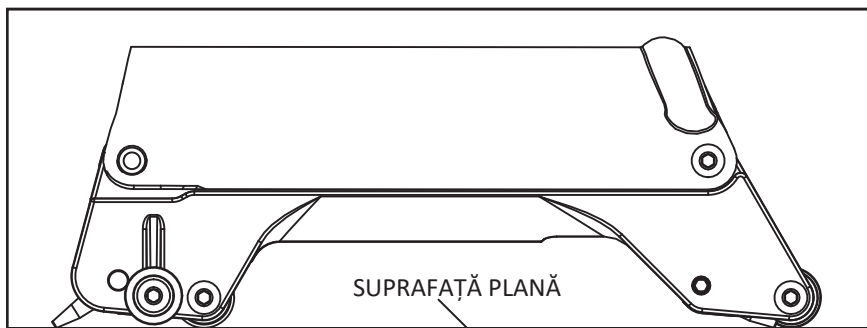


Figura 4

NOTĂ: Adâncimea lamei setată pentru lama anterioară trebuie să fie aproximativ aceeași cu cea pentru lama posterioară. Poate fi necesară realizarea unui canal (șanfren) de testare pentru a asigura adâncimea corespunzătoare.

GHID PENTRU REGLAREA ADÂNCIMII LAMELOR DE ȘANFRENAT:

În absența recomandărilor producătorului privind adâncimea canalului, adâncimea aproximativă poate fi setată prin așezarea sculei pe o suprafață plană, cu lamele de șanfrenare instalate în locașele din față și din spate, dar cu șuruburile de reglare a adâncimii lamelor din față și din spate slăbite. Așa cum se arată în figura 5, dispozitivul va sta deasupra suprafeței plane pe suprafața marginii inelului roții de ghidare din față și pe suprafața inelului roții de ghidare din spate. Lamele de șanfrenare, fiind slăbite în orificii, vor aluneca automat în jos pe suprafața plană. Astfel, adâncimea lamei de șanfrenare este setată egal cu adâncimea inelului roții de ghidare din față și a inelului roții de ghidare din spate, ceea ce poate fi un bun punct de plecare pentru reglare. Strângeți șuruburile de reglare a adâncimii lamei anterioare și posterioare pentru a seta adâncimile. Poate fi necesară șanfrenarea și sudarea unui canal de testare pentru a asigura adâncimea corespunzătoare a șanfrenului pentru pardoseala dată.



INDICAȚIE: AȘEZAȚI DISPOZITIVUL DE CANELARE PE O SUPRAFAȚĂ PLANĂ ȘI SLĂBIȚI ȘURUBURILE DE REGLARE A ADÂNCIMII LAMELOR DIN FAȚĂ ȘI DIN SPATE. LAMELE ALUNECĂ ÎN JOS PÂNĂ LA SUPRAFAȚA PLANĂ, STABILIND O ADÂNCIME APROXIMATIVĂ. STRÂNGEȚI DIN NOU ȘURUBURILE DE REGLARE A ADÂNCIMII LAMELOR. TESTAȚI REALIZÂND UN CANAL DE PROBĂ.

2

Figura 5

REALIZAREA ȘANFRENULUI DREPT:

Porniți din mijlocul îmbinării. Introduceți inelul roții de ghidare anterioare în îmbinare și poziționați roata de ghidare posterioară deasupra îmbinării. Împingeți dispozitivul de șanfrenat în față pentru a începe tăierea unui canal în îmbinare. Așa cum se arată în figura 6, pe măsură ce dispozitivul de șanfrenat avansează, inelul de pe roata de ghidare posterioară trebuie să intre în canalul tăiat de lama anterioară. Resturile rezultate din tăierea cu lama de șanfrenat vor fi evacuate printr-o gaură situată sub mâner și vor ieși prin partea din spate a dispozitivului.

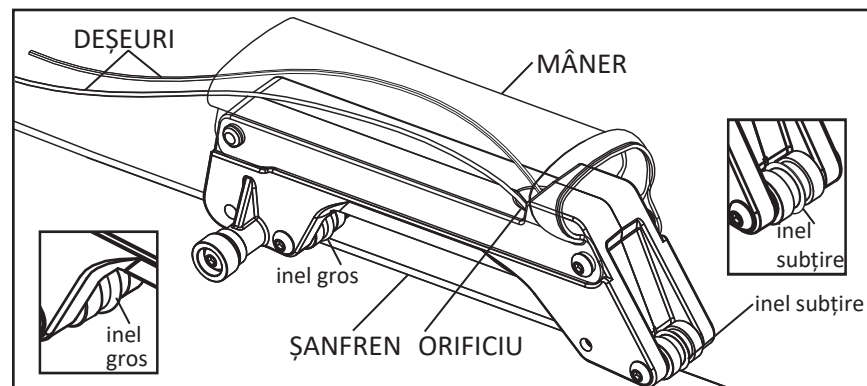


Figura 6

Oprți șanfrenul la aproximativ 2,5 cm de capătul îmbinării. Așa cum se arată în Figura 7, ultimii 2,5 cm de la capetele îmbinării pot fi șanfrenate prin inversarea dispozitivului și utilizarea lamei din spate. Nu tăiați un șanfren mai lung de 2,5 cm folosind lama de șanfrenare din spate.

Reveniți în mijlocul camerei și continuați în direcția opusă, oprindu-vă din nou la aproximativ 2,5 cm de celălalt capăt al îmbinării și șanfrenând ultimii 2,5 cm cu lama din spate.

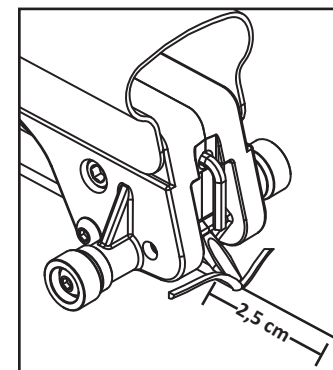


Figura 7

CURĂȚAREA REZIDUURILOR DE SUB MÂNER:

Dacă sub mâner se acumulează resturi sau alte deșuri, apăsați butonul de eliberare a mânerului, apoi ridicați mânerul. Curățați unealta și apoi repositionați mânerul cu butonul de eliberare a pivotului mânerului, blocat în orificiul mânerului.

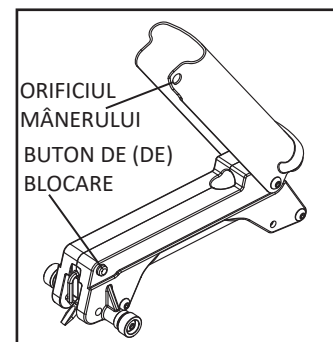


Figura 8

3

REALIZAREA ȘANFRENULUI CIRCULAR (CURBE):

Pentru o șanfrenare uniformă a îmbinărilor curbate sau circulare (Figura 10), fixați placa de sprijin din spate pe cele două suporturi cilindrice ale roțiilor din spate (Figura 9). Placa de sprijin va elimina sau va reduce vibrațiile laterale ale roților și alte frecări care pot fi generate de tăierea în curbe și poate ajuta, de asemenea, la prevenirea zgârierii sau marcării pardoselii. Când se utilizează placa de sprijin, poate fi necesar să se mărească ușor adâncimea de tăiere a lamei anterioare de șanfrenat. În funcție de adâncimea setată a lamei, poate fi necesar să se îndepărteze lama posterioară pentru a preveni zgărirea pardoselii.

Introduceți inelul roții de ghidare frontale în îmbinare și tăiați canalul. Respectați recomandările producătorului pardoselii în ceea ce privește adâncimea acestuia. După aceea, pentru a tăia canale drepte, scoateți placa de sprijin din spate. Reglați din nou lamele de tăiere anterioară și posterioară, după cum este necesar.

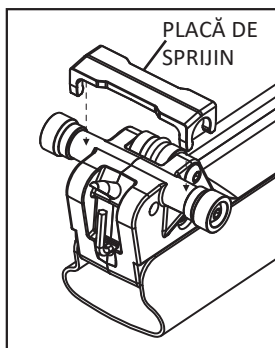


Figura 9 ATAȘARE

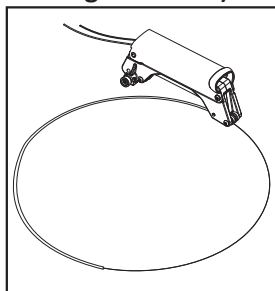


Figura 10

REASCUȚIREA LAMELOR:

Pentru o performanță optimă a dispozitivului de șanfrenare sunt necesare lamele ascuțite. Lamele pot fi reascuțite de câteva ori, așezând vârful ascuțit la un unghi de 20° (Figura 11) pe o piatră abrazivă fină și împingând-o înainte (Figura 12). Rotiți lama în timp ce împingeți pentru a ascuți întreaga margine frontală în formă de U. Pe marginea interioară se poate forma o bavură. Îndepărtați-o folosind o pilă cu granulație fină și diametru mic (Figura 13).

Cod.	Descriere
974	Lamă anterioară 4mm
1973-A	Roată de ghidare
1973-B	Șaibe pt.roata de ghidare față (2)
1973-C	Placă de sprijin spate
1973-D	Cheie hexagonală

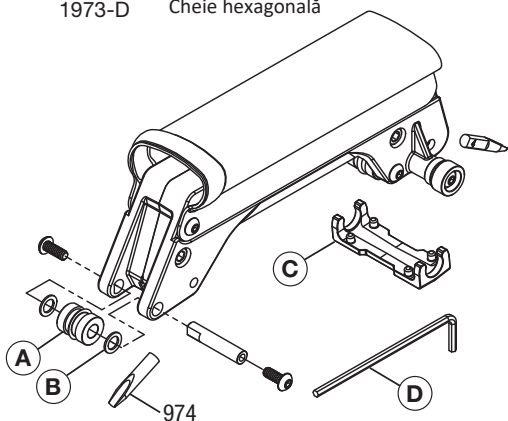
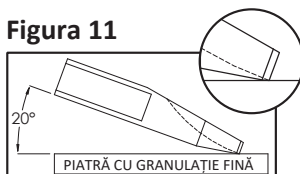


Figura 11



TINEȚI VÂRFUL LA UN UNGHII DE 20°



Figura 12

Figura 13

