



CE

1. Duză de ieșire
2. Piuliță de blocare a duzei
3. Conector alimentare aer
4. Trăgaci
5. Rezervor
6. Furtun
7. Conector furtun
8. Duză aspirație
9. Țeavă aerisire



INSTRUCȚIUNI

Înainte de a putea începe utilizarea dispozitivului, vă rugăm să citiți întregul manual și să îl păstrați.

DESTINAȚIE

Destinația pistolului de sablare este îndepărtarea straturilor vechi de vopsea, rugină și murdăria de pe suprafețe precum și prelucrarea suprafețelor. Curățarea se realizează prin intermediul unui jet de aer comprimat și a unui material abraziv.

DATE TEHNICE

Număr de catalog	Capacitatea rezervorului	Presiunea de lucru	Presiune maximă a aerului	Consum maxim de aer	Nivel de zgomot L_{WA} (EN)	Vibrații	Masa
	[l]	[MPa]	[MPa]	[l/min.]	[dB(A)]	[m/s ²]	[kg]
YT-2375		0,2 0,5	0,8	160	< 89	< 2,03	0,45

MĂSURI DE SIGURANȚĂ

Nu orientați niciodată duza spre oameni - materialele sau aerul comprimat pot provoca accidente.

Este interzis să folosiți orice alt gaz în locul aerului comprimat. Utilizarea altor gaze poate duce la accidente grave, incendii sau explozie.

Când conectați scula la instalația de aer comprimat, țineți seama de spațiul necesar pentru furtun, pentru a evita deteriorarea furtunului sau a cuplajelor.

Trebuie să existe un sistem eficient de ventilație la punctul de lucru. În caz contrar, există riscuri pentru sănătate, de incendiu sau explozie.

Dispozitivul trebuie folosit departe de surse de încălzire și aprindere deoarece. În caz contrar, există un risc de deteriorare a dispozitivului sau de afectare a funcționării.

Respectați regulile de siguranță generale la lucrul cu materiale de acoperire, folosiți echipament de protecție personal corespunzător, de ex. ochelari, măști și mănuși.

Nu lăsați niciodată sistemul pneumatic asamblat nesupravegheat de un operator autorizat. Nu lăsați copii să aibă acces în apropierea sistemului pneumatic asamblat.

Alimentarea cu aer comprimat de înaltă presiune poate provoca reculul dispozitivului în sens opus celui de evacuare a agentului de lucru. Trebuie exercitată multă precauție în timpul lucrului, deoarece reculul poate provoca răni multiple în anumite circumstanțe.

Se recomandă să testați dispozitivul înainte de a începe lucrul. Se recomandă ca persoanele care lucrează cu dispozitivul să fie instruite corespunzător. Acest lucru va crește semnificativ siguranța lor.

Respectați instrucțiunile producătorului de materiale pulverizate și aplicați-le în conformitate cu principiile de protecție personală, siguranță contra incendiilor și protecție a mediului. În cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile și recomandările producătorului de materiale de lucru, există riscul de accidente de grave.

Dacă este necesar, o listă cu materiale folosite pentru fabricarea sculei va fi disponibilă pentru a determina compatibilitatea cu materiale de lucru folosite.

În timpul lucrului cu aer comprimat, întregul sistem acumulează energie. Trebuie procedat cu grijă în timpul lucrului și pauzelor pentru a elimina pericolul care poate fi reprezentat de energia acumulată a aerului comprimat.

Jetul cu materialul de lucru nu trebuie orientat niciodată spre o sursă de încălzire sau de aprindere deoarece poate să existe riscul de incendiu.

UTILIZARE

Începerea lucrului

Asigurați-vă că piulița de blocare a duzei de la pistolul de sablare a fost strânsă corespunzător.

Dacă pistolul de sablare este echipat cu un rezervor pentru materialul abraziv, umpleți rezervorul cu material abraziv. Închideți capacul rezervorului și atașați rezervorul la rezervorul de sablare. Piulița de prindere a rezervorului trebuie strânsă cu o cheie.

În cazul în care pistolul de sablare este echipat cu un furtun cu duză de aspirație, furtunul trebuie conectat la pistolul de sablare și duza de aspirație trebuie instalată la celălalt capăt al furtunului. Se recomandă să folosiți coliere pentru a asigura instalarea corespunzătoare și sigură a furtunului la pistolul de sablare și la conectorii duzei.

Cufundați duza de aspirație și rezervorul cu material abraziv astfel încât vârful țevii de aerisire să iasă deasupra suprafeței materialului abraziv.

Verificați conexiunile sistemului de aer comprimat să fie etanșe.

Suflați aer prin furtunul de alimentare cu aer înainte de a-l conecta la instalație.

Înainte de utilizarea pistolului de sablare, asigurați-vă că acesta a fost curățat și întreținut corespunzător.

Înlocuirea duzei de ieșire

Deconectați pistolul de sablare de la sursa de aer comprimat. Deconectați rezervorul sau furtunul de la pistolul de sablare.

Scoateți piulița de blocare a duzei de ieșire. Curățați filetul pistolului de sablare și piulița de blocare.

Instalați o duză de ieșire nouă și strângeți corespunzător piulița de blocare.

Lucrul cu pistolul de sablare

Ajustați presiunea în sistemul pneumatic fără a depăși presiunea maximă de lucru pentru pistolul de sablare astfel încât să nu deteriorați suprafața de curățat.

Orientați duza în direcția suprafeței de curățat și apăsați trăgaciul.

În timpul lucrului cu pistolul de sablare se pot genera cantități mari de praf astfel încât este necesar să folosiți echipament de protecție individual, cum ar fi căști cu alimentare cu aer, protecție auditivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Curățare și întreținere

După încheierea lucrului, deconectați pistolul de sablare de la sistemul de aer comprimat și goliți restul de material rămas în rezervor. Ștergeți carcasa cu o lavetă moale. Orientați duza spre un loc sigur și suflați câteva secunde cu aer curat.

Curățați bine tot traseul de material de lucru. Curățarea necorespunzătoare va afecta parametrii jetului de material de lucru. După curățarea pistolului de sablare, elementele mobile ale etanșării trebuie acoperite cu o cantitate mică de lubrifiant.