KRAFT&DELE

MANUAL DE UTILIZARE & INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

KD10353
PISTOL PNEUMATIC INSONORIZANT & ANTIFON (1/4")

1. SPECIFICAȚII TEHNICE

Model produs	KD10353 (Kraft&Dele Professional Air Tools)
Tip echipament	Pistol pneumatic pentru pulverizat insonorizant și antifon
Presiune de lucru recomandată	3 – 8 bar (45 – 120 PSI)
Presiune maximă admisă	10 bar (145 PSI)
Racord aer comprimat	Standard 1/4" NPT / cupla rapidă tată
Consum mediu de aer	Aprox. 100 – 250 l/min (în funcție de presiunea de lucru)
Tip recipient compatibil	Doze standard de 1 litru (cu filet universal pentru antifon/insonorizant)
Furtun / Sondă flexibilă	Sondă de pulverizare inclusă pentru spații înguste și cavități
Material corp	Aliaj din aluminiu turnat sub presiune, rezistent la solvenți
Domenii de utilizare	Antifonare șasiu auto, protecție anticoroziune, insonorizare cavități, masticuri caroserie

AVERTISMENT PRIVIND PROTECȚIA RESPIRATORIE ȘI AERUL COMPRIMAT:
Pulverizarea substanțelor chimice și a agentilor insonorizanți generează aerosoli toxici. Este obligatorie purtarea unei măști de protecție respiratorie cu filtru contra vaporilor organici (A2P3), ochelari de protecție etanși și mănuși de lucru. Nu depășiți niciodată presiunea maximă de lucru de 10 bar!

2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

- **Alimentarea cu aer:** Utilizați numai aer comprimat curat, filtrat și uscat. Se recomandă instalarea unui grup filtru-regulator pe linia de aer.
- **Montarea dozei:** Înșurubați ferm recipientul cu antifon pe suportul filet al pistolului. Asigurați-vă că garnitura de etanșare este prezentă și nedeteriorată.
- **Protecție personală:** Purtați echipament complet de protecție (costum de zugrav/vopsitor, mănuși din nitril/neopren, mască respiratorie).
- **Deconectarea de la aer:** Deconectați întotdeauna furtunul de aer înainte de curățare, schimbarile de doze sau lucrări de întreținere.

3. MOD DE PREGĂTIRE, OPERARE ȘI AJUSTARE

Procedura de Pregătire și Pulverizare:

1. Agitați bine doza de antifon sau material insonorizant înainte de montare.
2. Îndepărtați capacul dozei și înșurubați pistolul KD10353 pe recipient până la etanșarea completă.
3. Pentru spații deschise (șasiu, pasaje roți), utilizați duza scurtă standard a pistolului.
4. Pentru cavități ascunse (praguri, lonjeroane, uși), atașați sonda flexibilă inclusă în pachet pe duza pistolului.
5. Reglați regulatorul compresorului la o presiune inițială de aprox. 4 – 5 bar.
6. Efectuați un test de pulverizare pe o bucată de carton pentru a verifica atomizarea materialului și reglați presiunea după necesități.

Curățarea Echipamentului După Utilizare:

1. Deconectați imediat pistolul de la sursa de aer comprimat.
2. Îndepărtați doza golită sau rămasă și curățați tubul de aspirație și duzele cu un solvent adecvat (diluant universal / diluant nitro).
3. Pulverizați o cantitate mică de solvent printr-un recipient de test pentru a curăța canalele interioare și sonda flexibilă.

4. ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE

- Nu lăsați materialul insonorizant să se usuce în interiorul pistolului sau pe sondă; curățarea ulterioară devine extrem de dificilă.
- Lubrifiați lunar mecanismul trăgaciului și supapa de aer cu 1-2 picături de ulei special pentru scule pneumatice.
- Depozitați pistolul într-un spațiu uscat, ferit de praf, umiditate și vopsele necurățate.

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

EC DECLARATION OF CONFORMITY / EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Prin prezenta, **Kraft&Dele Sp. z o.o. / Importator Autorizat**, declară pe propria răspundere că pistolul pneumatic pentru pulverizare insonorizant și antifon descris mai jos îndeplinește toate cerințele esențiale de siguranță aplicabile din directivele europene.

Denumire produs:	Pistol pneumatic pentru insonorizant și antifon (Racord 1/4")
Model / Cod:	KD10353
Marcă:	Kraft&Dele

Directivelor Europene Aplicate:

- **Directiva Echipamente Tehnice / Mașini 2006/42/CE** (Machinery Directive).
- **Directiva 2001/95/CE** privind siguranța generală a produselor.

Standarde Harmonizate Utilizate:

EN ISO 12100:2010 (Securitatea mașinilor - Principii generale de proiectare) | EN 1953:2013 (Echipamente de atomizare și pulverizare pentru materiale de acoperire - Cerințe de securitate)

Locul și data emiterii:
Varșovia / România, 2026
Departament Control Calitate Echipamente Pneumatice

Kraft&Dele Air Tools Dept.

Semnătură și ștampilă autorizată