KRAFT&DELE

MANUAL DE UTILIZARE & INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

KD10477
PISTOL PNEUMATIC DE SUFLAT (30 CM / 1/4")

1. SPECIFICAȚII TEHNICE

Model produs	KD10477 (Kraft&Dele Air Tools Series)
Tip echipament	Pistol pneumatic de suflat aer cu tijă lungă (curățare / suflare)
Lungime tijă (duză)	30 cm (300 mm) - permite accesul în locuri înguste și adânci
Culoare corp	Roșu ergonimic / rezistent la substanțe chimice
Presiune de lucru recomandată	4 – 8 bar (60 – 116 PSI)
Presiune maximă permisă	10 bar (145 PSI)
Racord conexiune aer	Standard 1/4" NPT / cuplă rapidă tată
Consum mediu de aer	Aprox. 120 – 200 l/min (în funcție de nivelul de acționare al trăgaciului)
Material tijă / corpul pistolului	Oțel inoxidabil / Polimer rezistent la șocuri mecanice și uleiuri
Domenii de utilizare	Îndepărtarea prafului, spanului, rumegușului, apei și mizeriei din motoare, mașini-unelte, radiatoare și filtre

AVERTISMENT PRIVIND PROTECȚIA MUNCII:
Jetul de aer comprimat concentrat și particulele proiectate pot cauza vătămări oculare grave și afectarea auzului. Este obligatorie purtarea ochelarilor de protecție sau a vizierelor etanșe, precum și a antifoanelor. Nu îndreptați niciodată duza de 30 cm spre piele, urechi, ochi sau alte persoane!

2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

- **Echipament de protecție:** Purtați ochelari de protecție rezistenți la impact și mască antipraf atunci când curățați suprafețe încărcate cu reziduuri uscate sau span metalic.
- **Presiunea de lucru:** Nu depășiți presiunea maximă recomandată de 8-10 bar. Presiunea excesivă poate deteriora pistolul sau poate spulbera periculoasă obiecte mici nefixate.
- **Inspecția înainte de utilizare:** Verificați integritatea tijei metalice de 30 cm și strângerea racordului de 1/4". Nu utilizați pistolul dacă prezintă fisuri în corp sau deformații ale duzei.
- **Deconectare:** Opriți alimentarea cu aer și decomprimați furtunul înainte de schimbarea racordului sau când echipamentul nu este supravegheat.

3. MOD DE PREGĂTIRE, OPERARE ȘI ÎNTREȚINERE

Procedura de Conectare și Utilizare:

1. Mufati cupla rapidă de 1/4" a pistolului KD10477 la furtunul de aer comprimat racordat la compresor.
2. Reglați presiunea din reductotul compresorului între 4 și 8 bar.
3. Orientați tija lungă de 30 cm către zona care necesită curățare, păstrând o distanță de siguranță de 5-10 cm de obiectele fragile.
4. Acționați trăgaciul progresiv: debitul de aer poate fi dozat ușor în funcție de forța de apăsare pe trăgaci.
5. Datorită lungimii tijei de 30 cm, pistolul este ideal pentru suflarea pieselor adânci, culegerilor de supape, canalelor de ungere sau radiatoarelor auto.

Întreținere și Depozitare:

1. Păstrați orificiul duzei curat. Dacă duza este blocată de span sau mizerie, deconectați pistolul de la aer și curățați-o cu un fir fin metalic.
2. Ungeți periodic mecanismul trăgaciului și garnitura racordului de aer cu 1 picătură de ulei pentru scule pneumatice.
3. Depozitați pistolul agățat de urechea dedicată de pe corp, într-un mediu uscat și ferit de substanțe corozive.

4. MĂSURI DE PREVENIRE A ACCIDENTELOR

- Nu utilizați aerul comprimat pentru a curăța hainele sau corpul de praf. Aerul comprimat poate pătrunde sub piele (embolie gazoasă).
- Asigurați-vă că piesa pe care o suflați este bine fixată înainte de a aplica jetul de aer.

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 suflat descris mai jos îndeplinește toate cerințele esențiale de siguranță și sănătate prevăzute în directivele europene aplicabile.

Denumire produs:	Pistol pneumatic pentru suflat, tijă 30 cm, roșu (1/4")
Model / Cod:	KD10477
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 983:1996+A1:2008 (Securitatea mașinilor - Cerințe de securitate pentru sisteme pneumatice)

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

Kraft&Dele Pneumatic Tools Dept.

Semnătură și ștampilă autorizată