

SEKACÍ KLADIVA SEK 5-2

Užití a popis:

Pneumatická sekací kladiva **SEK 5-2** mají všestranné použití např. **ve stavebnictví** - lehké bourací práce, drážkování, strhávání omítek, **ve slévárenství** – čištění odlitků, odsekávání svárů, odsekávání náliťků, **v kamenictví** – klínování, orovnávaní apod., **v hornictví** – lehké bourací práce.

Základními typy kladiva jsou **SEK 5-2CA** pro nástroje se stopkou 6HR 19x50 a **SEK 5-2BL** pro nástroje se stopkou 6HR 16,40 jehlan 1:12. Sekací kladiva jsou konstruována pro pracovní přetlak 0,4 - 0,7 MPa.

U typu C je nástroj zajištěn proti vypadnutí ze sekacího kladiva víkem s vyfrézovaným otvorem pro použití širších sekáčů, nebo víkem plným pro použití úzkých sekáčů. U tohoto typu je pouzdro ve válci zalisováno. **U typu B** je nástroj přidržován rukou a pouzdro je ve válci zajištěno maticí. **U typu D** je nástroj přidržován rukou a pouzdro je ve válci zalisováno. Spotřebovaný vzduch odchází výfukovými otvory v tlumiči hluku. U všech typů je možno zaměnit polohu přívodu vzduchu vzájemnou výměnou závitového hrdla a zátky.



SEK 5-2 CA

Základní technické údaje:

Typ		SEK 5-2B	SEK 5-2C	SEK 5-2D
Počet úderů	Hz	43	43	43
Energie úderů	J	6	6	6
Spotřeba vzduchu	m ³ .min ⁻¹	0,69	0,69	0,69
Provozní přetlak vzduchu	MPa	0,4 – 0,70	0,4 – 0,7	0,4 – 0,7
Celková σ vážená hodnota vibrací	m.s ⁻²	9,27	9,27	9,27
Naměřená hladina akustického výkonu	dB	104,87	104,87	104,87
Garantovaná hladina akustického výkonu	dB	107	107	107
Vnější rozměry (délka x výška)	mm	298x206	355x206	297x206
Přívodní hadice	mm	13	13	13
Připojovací závit		G 1/2", RS	G 1/2", RS	G 1/2", RS
Stopka pracovního nástroje		6HR 15 jehlan 1:12 6HR 16,40 jehlan 1:12 6HR 15,20 jehlan 1:10	6HR 19x50	ISO ϕ 17,30x60 ISO ϕ 17,30 - 6HR 14,80x60 ϕ 20x60
Hmotnost	kg	4,8	5,0	4,7

Typové označení:

- SEK 5-2B, 5-2C, 5-2D**
 SEK SEKACÍ KLADIVO
 5 přibližná hmotnost
 2 odvozené provedení
 B sekací kladivo bez zajištění nástroje
 C sekací kladivo se zajištěním nástroje víkem válce
 D sekací kladivo bez zajištění nástroje (bez nákrůžku)

Výrobek je konstruován pro skupinu zařízení I (důlní) kategorie M2 a skupinu zařízení II (povrchové provozy) kategorie 2 dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1 a „zóna 1“ dle EN 1127-1, při splnění platných národních předpisů provozovatele.

U Cementárny 1303/16
 703 00 Ostrava – Vítkovice
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); www.koexpro.eu

tel.: +420 595 782 251, +420 595 782 250
 fax: +420 596 633 923, +420 595 782 249
 e-mail: koexpro@koexpro.cz