

Ing. VYBULKA, Poděbradská 3, 190 00 Praha 9 - Harfa

Kabelové nůžky KN65



Návod k použití a údržbě

Kabelové nůžky KN65

1. Všeobecné charakteristiky

Použití: Kabelové nůžky KN65 (dále jen KN65) jsou určeny k dělení běžných silnoproudých hliníkových a měděných kabelů do maximálního průměru pláště 65 mm. KN65 se nesmí používat k dělení kabelů s ocelovým nosným jádrem (např. důlní kabely nebo AlFe lana) nebo kabelů s ocelovým stíněním. Stříhaný kabel nesmí být pod napětím. Nůžky jsou určeny k připojení ke zdroji hydraulického tlaku 80 MPa s elektrickým, mechanickým nebo pneumatickým pohonem.

Maximální pracovní tlak : 800 bar (80 MPa)

Stříhací síla : 75 kN

Rozměry :
délka : 120 mm
výška : 370 mm
hloubka : 60 mm

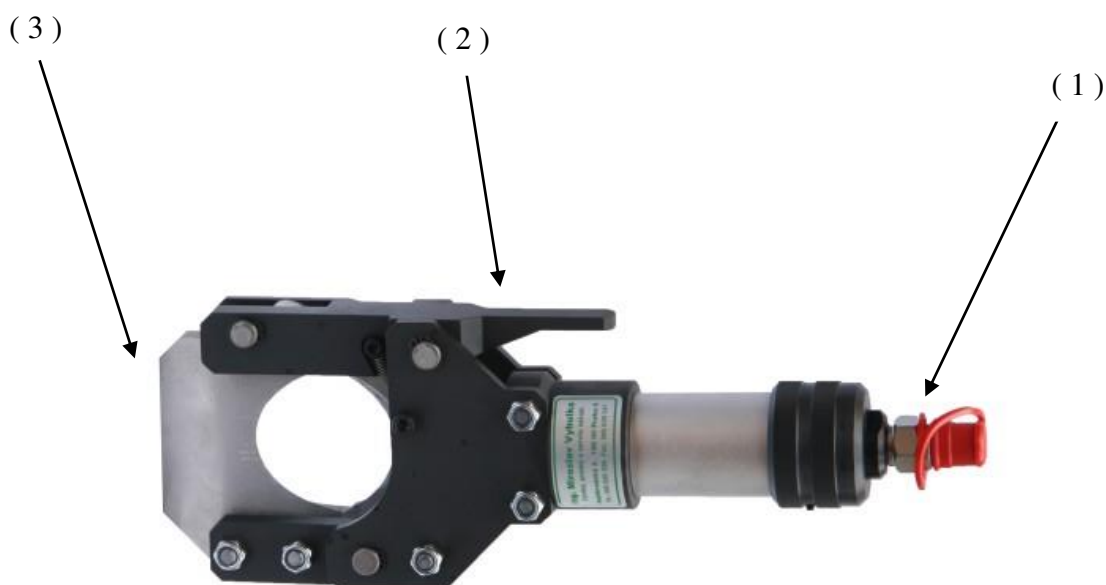
Hmotnost nůžek : 4,5 kg

Náplň : tlumičový olej SILENCE

2. Návod k použití

2.1. Příprava k použití.

Před započetím práce opticky zkontrolovat, zda nejsou nůžky nebo některá jejich část mechanicky poškozeny či nedochází-li k úniku oleje. V případě zjištěné závady v práci nepokračovat a nůžky neprodleně předat odbornému servisu k opravě. Jsou-li nůžky v pořádku, pomocí vsuvky (1) je po odstranění ochranné krytky připojit ke zdroji hydraulického tlaku. Pečlivě se přesvědčit, zda stříhaný kabel není pod napětím.



2.2. Vlastní stříhání

Stiskem aretační páky (2) odklopit horní (pevný) nůž (3) a rozevřené kabelové nůžky nasadit na stříhaný kabel v místě stříhu. Nůž zpětně zavřít tak, aby aretační páka zapadla přesně do výřezu nože. Pokud se tak nestane, hrozí při stříhu nevratné poškození nože. Tím jsou nůžky připraveny ke stříhání.

Spuštěním zdroje hydraulického tlaku provést vlastní stříh. Po dokončení stříhu může dojít vlivem mechanického pnutí k mírnému odskočení stříhaného kabelu. Doporučuje se, aby obsluha s touto možností počítala a stála v dostatečné vzdálenosti od nůžek.

3. Údržba a seřizování

3. Kabelové nůžky KN65 nevyžadují žádnou speciální údržbu. Jako každé hydraulické nářadí je třeba je udržovat v čistotě, chránit před prachem a po skončení stříhání je nutno očistit oba nože od případných zbytků oleje a asfaltu ze starých kabelů. Břity obou nožů je nutno udržovat ostré a pravidelně je nechávat ostřit. Prodlouží se tak životnost zařízení.

4. Skladování – přeprava

4. Skladování a přeprava nůžek nevyžaduje žádné zvláštní nároky. Nůžky je nutno pouze skladovat na suchém a bezpečném místě. Rychlospojku je vhodné chránit plastovým krytem.

5. Opravy a servis

5. Při případné poruše či závadě v žádném případě se nepokoušejte zařízení opravovat sami, ale neprodleně jej předejte k opravě odbornému servisu.

Odborný servis: Ing. Miroslav Vybulka
 Poděbradská 1 a 3
 190 00 Praha 9
 tel/fax : 266 039 347
 mobil 602 282 275
 email: info@hydraulickenaradi.cz
 www.hydraulickenaradi.cz