**Tisková zpráva**

**společností HENNLICH s.r.o.**

**HENNLICH rozpohyboval unikátní „kyvadlo“ v Abú Dhabí**

**Litoměřice, 7. dubna 2022 - Unikární projekt hi-tech světelné instalace „Art of Healing“, který novoborští skláři z firmy LASVIT instalovali v Abú Dhabí, má také stopu z Litoměřic. Díky lineárnímu vedení, které navrhla a dodala firma HENNLICH, se hrot 16 metrů vysokého objektu pohybuje. Pohyb je přitom základem unikátního díla ve vstupní hale budovy Burjeel Medical City.**

**Radek Kadlec, produktový manažer firmy HENNLICH:***„Hrot kyvadla se pohybuje díky lineární jednotce, která kombinuje lineární vedení a kuličkový šroub v jednom hliníkovém těle. Jde o téměř bezúdržbovou jednotku, díky domazávacím patronám, které jsou její součástí. Systém je svou konstrukcí odolný proti prachu, což je důležité především proto, že se hlava kyvadla pohybuje těsně nad pískem.“*

Dílo „Art of Healing“ je jakousi arte terapií, která přináší do moderní budovy alespoň kousek historie. Obrovské, 16 metrů vysoké kyvadlo připomínající pero je sestavené z 300 křišťálových trubek, kde každý skleněný prvek má vlastní zdroj světla. Objekt kreslí do písku pod sebou počítačem naprogramované obrazy postav. Tento princip vychází z historie Nomádů, kteří si v poušti vystačili s klacíkem a pískem, pomocí kterých se vyjadřovali.

Instalace novoborských sklářů v centru hlavního města Spojených arabských emirátů má člověku pomoci zklidnit se a alespoň na chvíli se soustředit na krásu, která se právě rodí, než se obraz smete a začne se kreslit nový. Podle ohlasů dílo skutečně dokáže díky své eleganci a kráse zcela uklidnit mysl návštěvníka budovy.

Dodávku zajišťovala divize LIN-TECH společnosti HENNLICH. Tato divize se vedle dodávek lineárního vedení zabývá také navrhováním a dodávkami energetických řetězů, kluzných pouzder nebo pneumatických prvků. Nejnověji se zabývá také automatizací výroby v podobě dodávek projektů s kolaborativními roboty Hanwha nebo 3D tiskem.

Společnost HENNLICH je průmyslovým distributorem komponentů i kompletních technických řešení pro průmysl. Firma ale také vyvíjí a vyrábí vlastní výrobky určené především pro průmysl. Příběh firmy začal před 100 lety v Duchcově, kdy stejnojmennou společnost založil Hermann A. Hennlich.

**Web produktu:** <https://www.hennlich.cz/produkty/linearni-vedeni-valiva-motory-a-pohony-linearni-jednotky-652/typ-vla.html>

**Obrázek:**



**Popisek:**

**Unikární projekt hi-tech světelné instalace „Art of Healing“, který novoborští skláři z firmy LASVIT instalovali v Abú Dhabí, má stopu z Litoměřic. Díky lineárnímu vedení, které navrhla a dodala firma HENNLICH, se hrot 16 metrů vysokého objektu pohybuje. Pohyb je přitom základem unikátního díla ve vstupní hale budovy Burjeel Medical City. (Foto: LASVIT)**

**Kontakt pro média:**

Ing. Martin Jonáš

PR manažer

HENNLICH s.r.o.

Tel: 724 269 811

e-mail: jonas@hennlich.cz

**O firmě HENNLICH s.r.o.:**

Společnost **HENNLICH** je důležitým partnerem pro společnosti ze strojírenského, automobilového, chemického, papírenského či důlního průmyslu. Bohaté zkušenosti má s dodávkami komponentů i celých systémů pro výrobce oceli, energií, investičních celků a hydrauliky. Zaměřuje se také na dynamicky rostoucí obor životního prostředí, zabývá se například instalacemi tepelných čerpadel. Na domácím trhu působí od roku 1991.

Litoměřická firma je součástí evropské skupiny **HENNLICH**. Historie skupiny **HENNLICH** sahá do roku 1922, kdy v severočeském Duchcově založil **Hermann A. Hennlich** firmu specializovanou na dodávky pro strojírenství a doly. Od konce války společnost sídlí v rakouském Schärdingu. Po roce 1989 rozšířila aktivity i do dalších zemí střední a východní Evropy. S více než 800 spolupracovníky působí v 18 evropských zemích.