

**STROS**<sup>®</sup>  
SINCE 1960

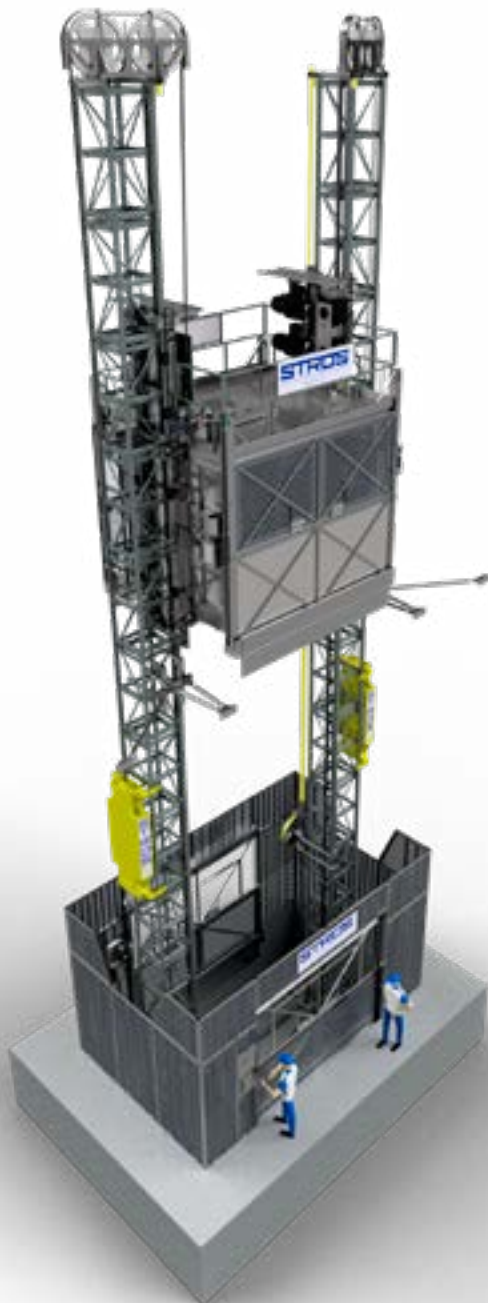


STRONG  
AND RELIABLE  
SINCE 1960



STROS - Sedlčanské  
strojířny, a.s.  
Tél.: +420 318 842 111  
E-mail: info@stros.cz  
www.stros.cz

# Ascenseur industriel spécial dans l'environnement explosif **EX PROOF**



Ascenseur spécial pour des environnements avec le danger d'explosion comme par ex. des raffineries, entrepôts de substances inflammables, exploitations minières ou autres milieux avec des demandes bien plus importantes concernant sécurité du fonctionnement. Nous produisons les ascenseurs pour ces environnements spécifiques selon les demandes des normes ATEX, NEC.

## NOV EX PROOF

N: Selon configuration / V: 350 m / R: 40 m/min

Longue durée de vie et excellente résistance grâce aux matériaux et composants de première qualité

Les ascenseurs NOV Ex Proof peuvent être commandés de manière entièrement automatique à l'aide d'une commande collectrice (Selective Collective) ou semi-automatiquement à l'aide d'une sélection directe d'étage (Single Automatic).

Les ascenseurs industriels NOV peuvent être commandés par un convertisseur de fréquences ou à l'aide de contacteurs.

Les ascenseurs peuvent être conçus produits et installés de manière complète exactement selon les demandes et besoins du client.

La réalisation de l'ascenseur est possible en plusieurs variantes, et ce en tant que peintes, zinguées ou inox.

Possibilité d'atteindre de grandes hauteurs. Installation sans nécessité d'un puits fermé.

## POSSIBILITÉS D'ÉQUIPEMENT:

- Dispositif contre la surcharge
- Chariot porte-câbles sur une voie indépendante ou sous la cage d'ascenseur
- Porte de la cage à un ou deux battants
- Grue de montage
- Graissage automatique de la crémaillère

Données techniques	Anti-explosion
Dimensions internes de l'ascenseur	900 - 2000 x 1200 - 4200 x 2400 mm
Ouverture standard de la porte	2000 mm
Charge utile de l'ascenseur	500 - 5000 kg
Vitesse maximale de l'ascenseur	de 20 à 60 m/min
Puissance des moteurs	selon configuration
Commande des moteurs VFD ou DOL	VDF ou DOL
Convertisseur de fréquences	oui ou version à contacteurs
Système de tension	3PEN-50Hz 400V/TN-C-S3PEN-60Hz 480V/TN-C
Courant nominal (400 V · 480 V)	selon configuration
Protection principale (400 V · 480 V)	selon configuration
Mâts	BH, S, H, I
Hauteur de levée maximale	350 m
Informations	les paramètres de l'ascenseur peuvent être aménagés selon les souhaits du client
Commande	Single Automatic/Selective Collective
Hauteur standard de la base	1400 mm

