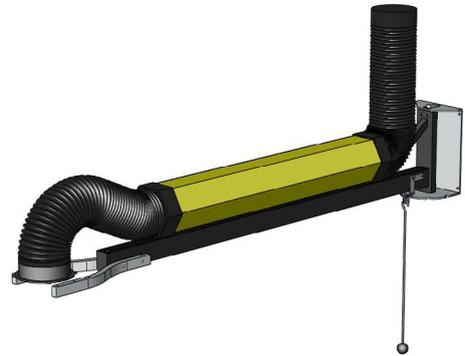


NEC-2

POTENCE D'EXTENSION

Le NEC 2 est une potence d'extension à montage mural. Elle est utilisée pour allonger la portée d'un bras d'aspiration afin de couvrir des zones de travail très étendues et/ou multiples.

Le NEC 2 est fourni avec le système HandyStop afin de verrouiller le châssis dans la position souhaitée (5 possibilités).



APPLICATIONS

Le NEC-2 a été conçu pour les applications suivantes :

- soudage MIG-MAG/GMAW
- soudure TIG
- soudage FCAW
- soudage au bâton/MMAW



Veillez ne **pas** utiliser le NEC-2 dans les applications ou conditions suivantes :

- gouge à l'arc air
- découpe laser aluminium
- extraction de fumées ou de gaz agressifs (c'est à dire de fumées d'acides, d'alcalis, de pâtes à braser contenant du lithium)
- extraction de gaz très chauds (plus de 45°C en continu)
- meulage d'aluminium et de magnésium
- projection à la flamme
- extraction de ciment, de poussières de sciage, de poussières de bois, etc.
- cigarettes non éteintes, cigares, chiffons gras et autres particules, objets et acides inflammables
- environnements et substances/gaz explosifs



SPÉCIFICATIONS

■ Dimensions et caractéristiques

Longueur	2 m
Diamètre	203 mm
Matériau :	
• tube	• polypropylène copolymère à stabilisation UV
• tuyaux	• PVC à ressorts métalliques
• châssis	• acier
• console murale	• acier galvanisé
Température max. (en continu) :	
• tube	• 80°C
• tuyaux	• 80°C
Couleur :	
• tube	• jaune RAL 1028
• tuyaux	• gris RAL 7024
• châssis	• noir RAL 9005
Charge max.	50 kg
Poids (net)	37,8 kg

■ Conditions ambiantes

Température de fonctionnement :	
• min.	• 5°C
• nom.	• 20°C
• max.	• 45°C
Max. humidité relative	80%
Apte à l'usage extérieure	non
Conditions de stockage	• 5-45°C • humidité relative max. 80%

■ Combinaisons de produits

EXT-NEC-4	d'extension 2 m
Flex-3/4, UltraFlex-3/4	bras d'aspiration

■ Volume de livraison

Potence d'extension sur châssis, avec console mural - Tige HandyStop - Tuyau 115 cm (3) - Manchon (4) - Collier de serrage (2) - Autocollant max. 50 kg' - Quincaillerie

■ Informations de commande

Référence	7920122000
Nombre/emballage	1

■ Données de transport

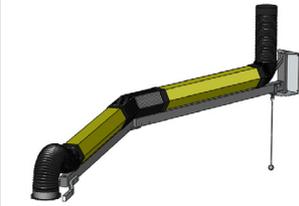
Poids brut	42,2 kg
Dimensions de l'emballage	
Nombre max./palette	8
Code tarifaire douane	8421.9900.99
Pays d'origine	Pays-Bas

■ Labels/certificats

RoHS	Directive 2011/65/EC (RoHS) valable à partir du 8 juin 2011
------	---

CARACTÉRISTIQUES

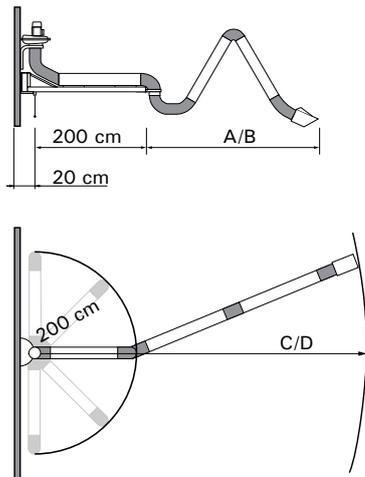
NEC-2 + d'extension
EXT-NEC-4



HandyStop

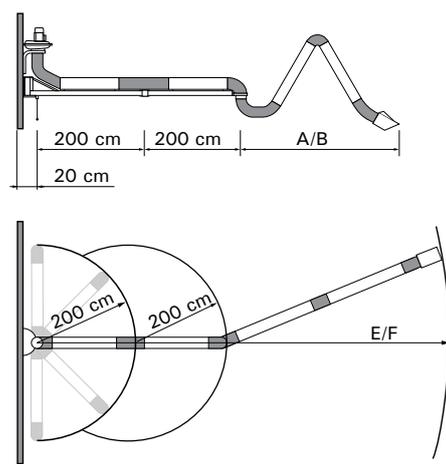


PORTÉE



NEC-2 + bras d'aspiration

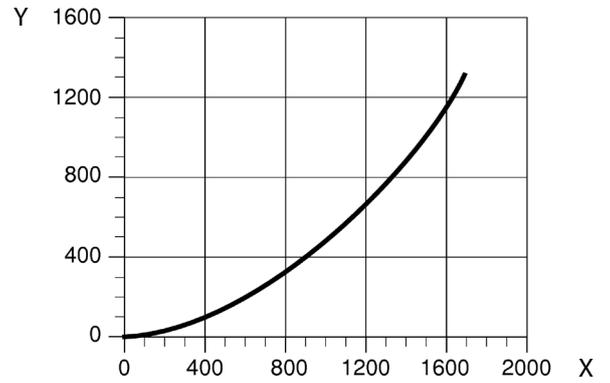
- A = (Ultra)Flex-3 = max. 330 cm
- B = (Ultra)Flex-4 = max. 430 cm
- C = NEC-2 + (Ultra)Flex-3 = max. 530 cm
- D = NEC-2 + (Ultra)Flex-4 = max. 630 cm



NEC-2 + EXT NEC-4 + bras d'aspiration

- A = (Ultra)Flex-3 = max. 330 cm
- B = (Ultra)Flex-4 = max. 430 cm
- E = NEC-2 + EXT NEC-4 + (Ultra)Flex-3 = max. 730 cm
- F = NEC-2 + EXT NEC-4 + (Ultra)Flex-4 = max. 830 cm

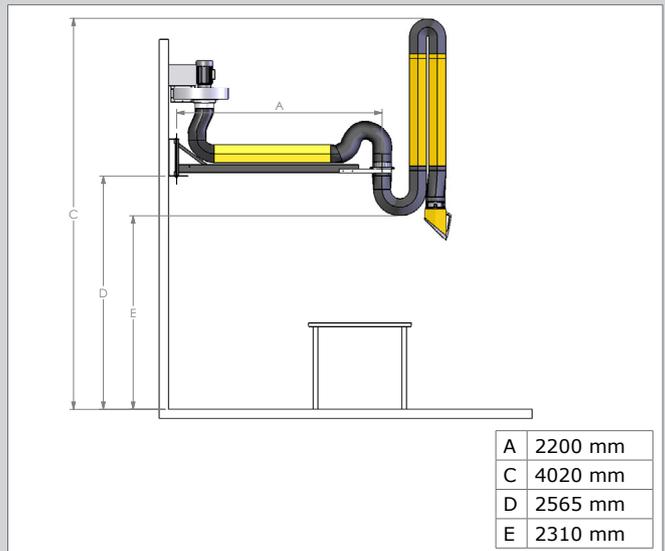
PERTE DE CHARGE



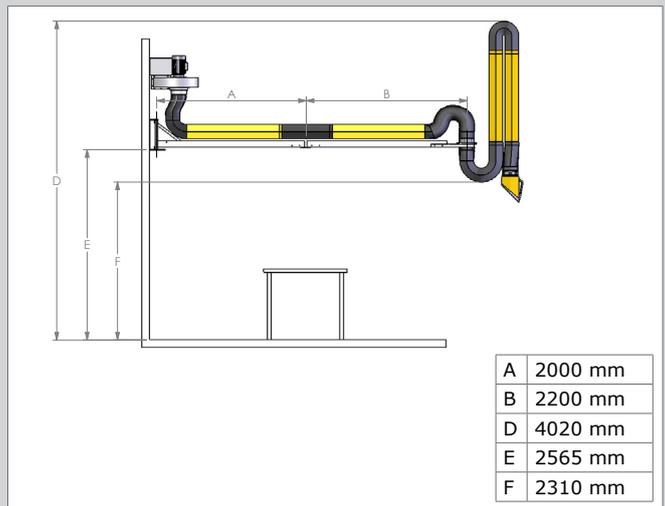
NEC-2 (+ EXT NEC-4) + (Ultra)Flex-3/4

X = Flux d'air (m³/h)
Y = Pression statique (Pa)

DIMENSIONS DE MONTAGE



NEC-2 + (Ultra)Flex-4



NEC-2 + EXT NEC-4 + (Ultra)Flex-4

Type	NEC-2
Référence	7920122000
Catégorie	Bras/tuyau d'extraction
Version	221020/B

Vérifiez toujours la dernière version sur le site www.plymovent.com