



Le nouveau D85 est un outil magnétique compact destiné à la manutention de tôles métalliques.

## Feature

	D85
Poids	0.67 kg
Charge de rupture max. <sup>1</sup>	56.90 kg
Charge de travail <sup>2</sup>	14.00 kg
Épaisseur optimale du matériau	2.00 mm
Cisaillement max.	14.20 kg
Hauteur totale	99.00 mm
Surface magnétique utile	54.0x28.5 mm

<sup>1</sup> Facteur de sécurité 2:1

<sup>2</sup> Facteur de sécurité 4:1

**Notice :** Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.

# CHAMP SURFACIQUE POUR TÔLES FINES, COMPACT ET MONTAGE SIMPLIFIÉ

Bénéficiant de la technologie à champ surfacique multiple, cet outil pneumatique est parfait pour le défilage ou la manutention de pièces fines là où d'autres aimants n'auraient aucune force de prise.



## Avantages

Vérin pneumatique double effet offrant un rendement de commutation élevé

Champ surfacique permettant un défilage précis

Sécuritaire même en cas de perte de pression

Interface de montage simplifiée



## Bénéfices

Coûts de maintenance limités

Temps de cycle réduit

Coûts d'intégration maîtrisés



**pes**

product  
engineering  
services

Zoning de la Rivière, 65  
7330 Saint-Ghislain (Belgium)

T : +32 (0)65 76 40 40

E : [service@pes-sa.com](mailto:service@pes-sa.com)