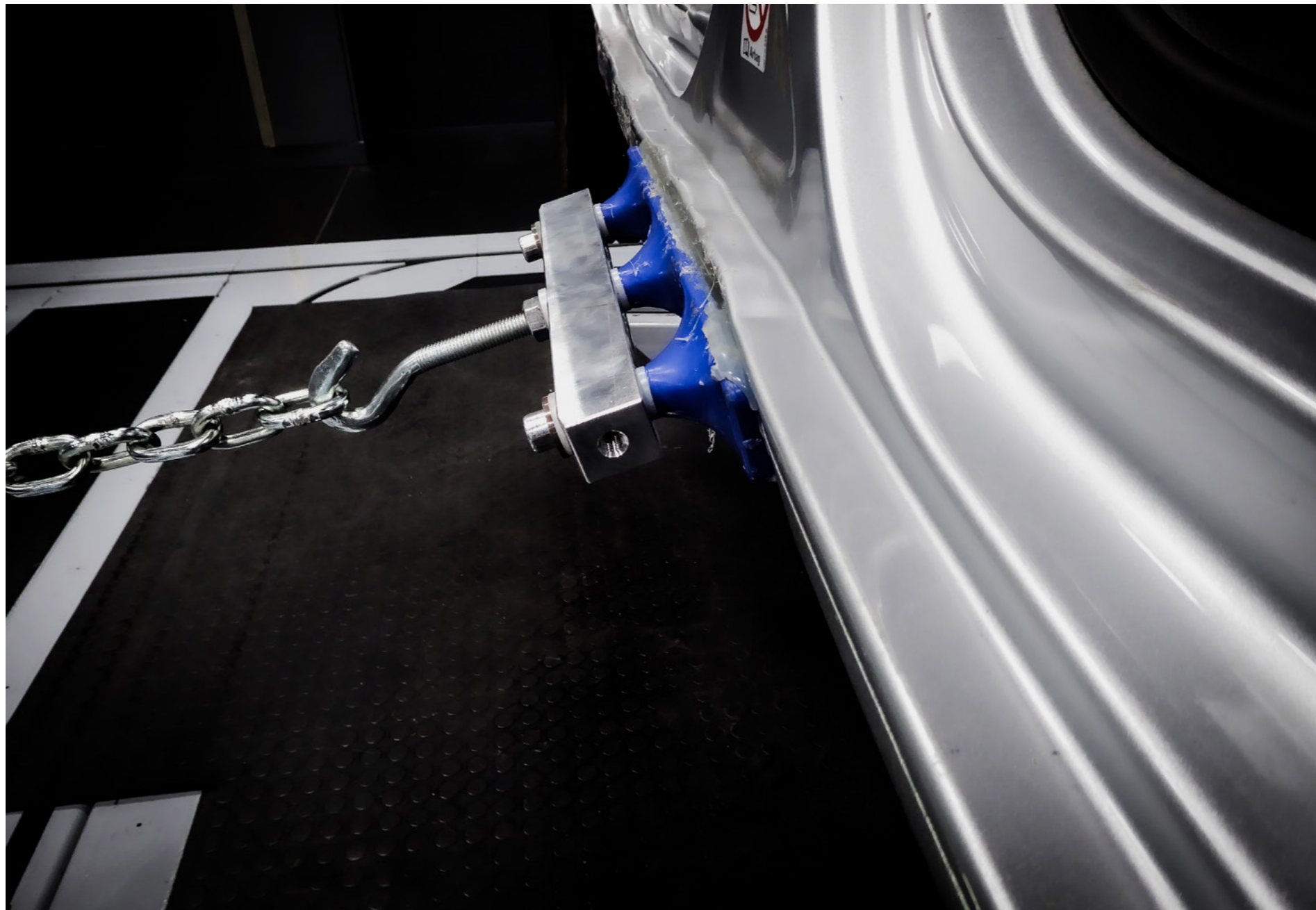




**PULL UP!
& FLASH**





La nouvelle méthode de réparation

PULL UP ! est un produit pour la carrosserie basé sur une technique spécifique de redressage utilisant des ventouses, de la colle et des masses à inertie.

Adapté à l'acier comme à l'aluminium, il permet d'effectuer toutes les opérations de redressage depuis l'extérieur du panneau ou du revêtement.

La colle spéciale permet également des réparations sur des zones difficiles (ex. bas de caisse, toits, montants de porte, montants, etc.).

01 —
RÉDUCTION DES TEMPS ET DES COÛTS
Moins de temps d'immobilisation.
Réparation sans enlever la peinture,
en conservant l'effet réfléchissant
pour vérifier le résultat.

02 —
PRATIQUE
Pas besoin de démonter les parties
internes. Pas besoin de débrancher la
batterie ni de réinitialiser les voyants.

03 —
**DU DOMMAGE SIMPLE À CELUI PLUS
COMPLEXE**
Différentes formes de ventouses
avec possibilité de les combiner.

04 —
MOINS DE PIÈCES À REMPLACER
Restaure la tôle d'origine sans devoir
la remplacer.

05 —
LIMITE L'UTILISATION DU SPOTTER
La majorité des réparations est réalisée
de manière non invasive, réduisant les
risques d'altération de la tôle (pas de
brûlures, pas de trous).

06 —
PUISSANCE ET CONTRÔLE DE TRACTION
Redressage combiné avec Flash, bras de
traction, Electro puller (en option)..

REGARDEZ LA VIDÉO



PULL UP! FULL - 90PULUP010

- 5 Extracteurs à masse battante
- 120 ventouses
- 65 goujons filetés
- 8 barres de couplage doubles
- 4 barres de couplage triples
- 3 marteaux avec embout en nylon
- 2 spatules en polycarbonate
- 3 cales en nylon
- 1 poinçon conique en nylon
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Compatible avec le système Electro puller, adapté à ceux qui recherchent des solutions de réparation complètes jusqu'à 4 ventouses simultanément.

PULL UP! STANDARD - 90PULUP020

- 5 extracteurs à masse battante
- 60 ventouses
- 32 goujons filetés
- 4 barres de couplage doubles
- 3 marteaux avec embout en nylon
- 2 spatules en polycarbonate
- 3 cales en nylon
- 1 poinçon conique en nylon
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Compatible avec le système Electro puller, adapté à ceux qui souhaitent effectuer des réparations avec 2 ventouses simultanément.

PULL UP! LIGHT - 90PULUP060

- 5 extracteurs à masse battante (3 extracteurs version 90PULUP140)
- 60 ventouses
- 32 goujons filetés
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Chariot compact à faible encombrement. Adapté à ceux qui ont besoin d'une solution de réparation pour une seule traction.

PULL UP! LIGHT PRO - 90PULUP340

- 5 extracteurs à masse battante (3 extracteurs version 90PULUP140)
- 60 ventouses
- 32 goujons filetés
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Adapté à ceux qui ont besoin d'une solution de réparation pour une traction unique avec possibilité d'ajouter des accessoires.

PULL UP! BASIC - 90PULUP050

- 5 extracteurs à masse battante (2 extracteurs version 90PULUP200)
- 30 ventouses
- 6 goujons filetés
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Version de base avec valise, facile à transporter. Adapté à ceux qui effectuent des réparations ponctuelles, "porte à porte".

PULL UP! MINI IT - 90PULUP310

- 1 extracteur à masse battante
- 12 ventouses
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15



Mini kit pour réparation manuelle avec possibilité d'association au système Flash.

PULL UP! SLIM - 90PULUP170

- Barre de couplage 6/8 mm
- Barre de couplage 10/12 mm
- 48 ventouses
- 1 pistolet à colle chaude 450W
- 5 kg de colle chaude Ø15

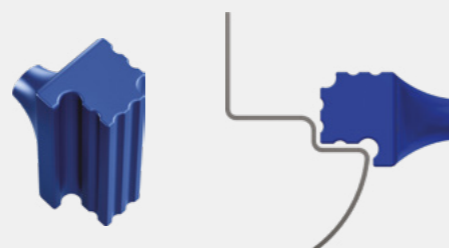


Le PULL UP! Slim est adapté à ceux qui souhaitent l'associer au système de traction Flash.

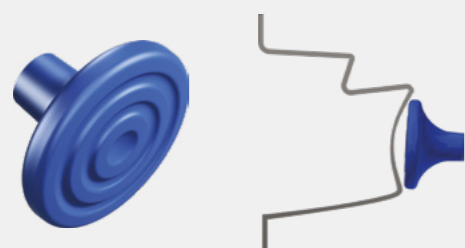
CONVEXE



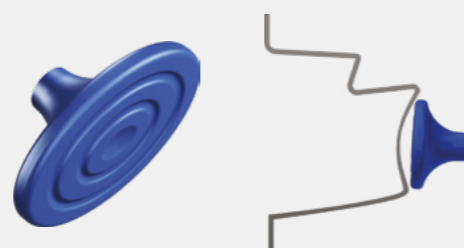
ANGULAIRE



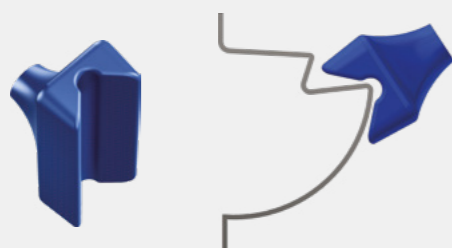
RONDE



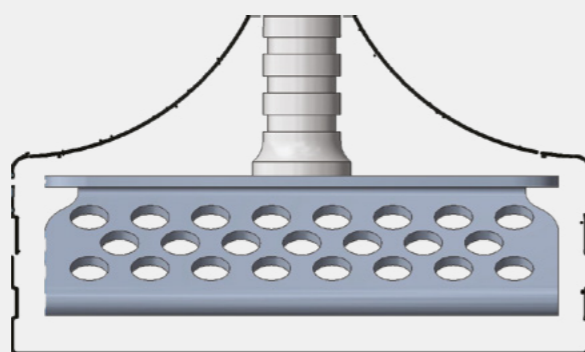
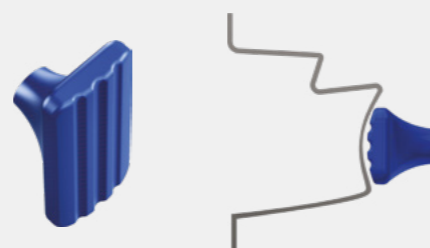
OVALE



CONCAVE



RECTANGULAIRE PLATE



Chaque type de ventouse est disponible en différentes dimensions.

Âme interne en acier garantissant la solidité de la ventouse pendant la phase de traction.

OPTIONS PRINCIPALES

Kit de barres de couplage M6, M8, M10, M12 doubles avec vis et rondelles en nylon pour version "Light" (ventouses non incluses) :

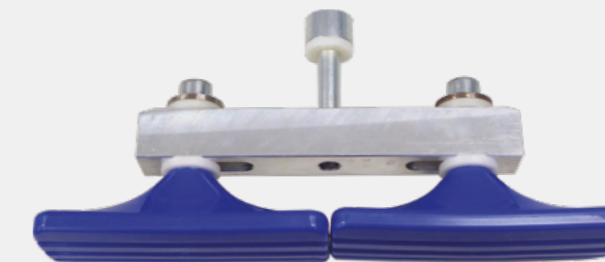
90KPUP0110: Barre de 6

90KPUP0120: Barre de 8

90KPUP0130: Barre de 10

90KPUP0140: Barre de 12

90KPUP0150: Barres M12/M10 et M8/M66



90KPUP0010 - Kit d'accessoires pour l'application de l'Electro puller sur le bras de traction Spanesi.



SP740001 - Electro puller, outil de traction multidirectionnelle complet avec accessoires, en valise, 2 batteries Lithium 14.4V 110/220V 50/60 Hz



FLASH - 90STR00010

Flash est le système rapide idéal pour les petites réparations de carrosserie.
L'ancrage au sol se fait par "effet de vide" et la traction utilise une sangle à cliquet.

Dimensions de la base	480x600mm
Hauteur	1300 mm
Poids	27 Kg
Force de traction	250 Kg
Pression	7/8 Bars



REGARDEZ
LA VIDÉO

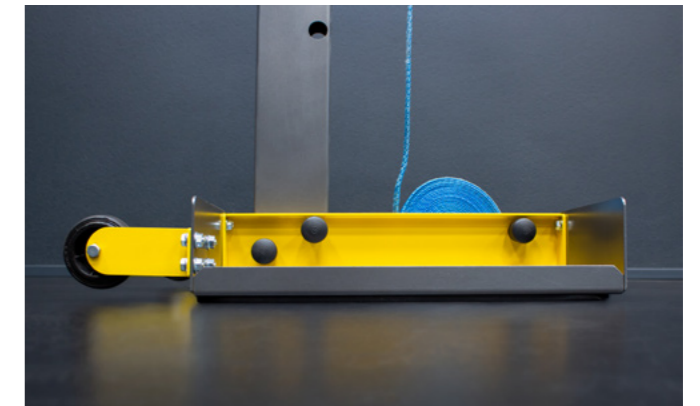


CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Positionnement idéal par rapport à la direction de traction



Ancrage par vide



Traction vers le bas



Réglage précis de la hauteur





Spanesi S.p.A.

Via Praarie 56/II - 35010
Cavino di San Giorgio
delle Pertiche (PD)

Tel. +39 049 933 32 11
e-mail: info@spanesi.it

PULL UP! & FLASH
Rev01 21-03-2024