

Cet outil hydro-pneumatique autonome a été conçu spécialement pour la pose (et l'extraction) des principaux types de rivets utilisés et homologués dans la réparation automobile :

- Rivets auto-perçants «SPR Rivets»
- Rivets «Flow Form»

### RÉGLAGES PRÉCIS

L'utilisateur peut ajuster manuellement la vitesse d'avancement du vérin ainsi que l'effort de pose du rivet suivant le type de matériau à assembler afin d'éviter toute déformation des tôles.



Vitesse de pose des rivets



Pression réglable de 0 &gt; 8 bar



### ERGONOMIQUE ET PERFORMANT

- Effort maximum de **8 tonnes** avec manomètre intégré pour faciliter le réglage.
- Changement **rapide et facile des bras** sur la riveteuse.
- Bras en C **orientable à 360°** autour de l'axe de la riveteuse.
- Plusieurs bras pour permettre les accès sur les véhicules dans **toutes les situations**.
- Excellente prise en main grâce à sa **poignée ergonomique** et sa **gâchette mono doigt**.
- **Matrices aimantées** pour faciliter la mise en place des rivets.

### Système Push Pull :

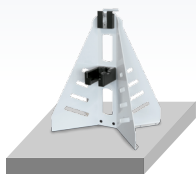
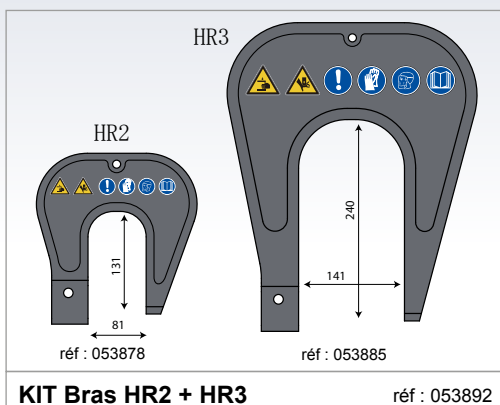
Cette innovation facilite le poinçonnage et le calibrage des trous grâce au système de dévissage.



### ACCESSOIRES



Bras HR1S

Support riveteuse  
réf : 054158

KIT Bras HR2 + HR3

réf : 053892






### Livrée avec :

- 2 clés de matrice
- 1 sangle
- 1 bras HR1S
- 1 poignée pour bras
- 1 boîte de rivets d'essai




















- + 1 kit de matrices standard pour l'extraction et la pose de rivets + pointeau centreur :
- auto-perçants (ø 3,3 et 5,3 mm)
- flow-form (ø 6 mm)



			HR1S 	HR2 	HR3 	Temps de cycle	AIR BAR
58 x 48 x 15 cm	6 kg	2 kg	4 kg	9 kg	4 sec	normal 8 maxi 10	

## BOITE DE MATRICE

<p>Matrices pour rivet auto-perçants (RAP) Ø 3,3 mm</p> <p>A1 : réf. 055698 A2 : réf. 055704</p>	 A1	 A2	
<p>Matrices pour rivet auto-perçants (RAP) Ø 5,3 mm</p> <p>B1 : réf. 055711 B2 : réf. 055728</p>	 B1	 B2	
<p>Matrices d'extraction</p> <p>E1 : réf. 055865 E2 : réf. 055766</p>	 E1	 E2	
<p>Matrices de poinçonnage</p> <p>T7 : réf. 058033 ST1 : réf. 058071 T5 : réf. 058019</p>	 T7	 ST1	 T5
<p>Matrices pour rivet Flow-Form (RFF) Ø 6mm</p> <p>F1 : réf. 055773 F2 : réf. 055780</p>	 F1	 F2	
<p>Aplanissement des tôles</p> <p>D17 : réf. 055681</p>	 D17	 D17	
<p>Rallonge pour bras HR1S et HR2</p> <p>réf. 058644</p>			
<p>Jeu de clés de montage (x2)</p> <p>réf. 051792</p>	 14	 16	
<p>Bagues de rechange en élastomère (x4)</p> <p>réf. 056059</p>			
<p>Pointeau centreur</p> <p>réf. 048379</p>	