

<b>Manutention Levage .....</b>	<b>2</b>
<b>Chandelles .....</b>	<b>2</b>
<b>Cintreuse .....</b>	<b>3</b>
<b>Crics .....</b>	<b>4</b>
Crics Bouteilles .....	4
Crics Bouteilles Oléopneumatiques .....	5
Crics Rouleurs Hydrauliques .....	6
Crics Rouleurs Oléopneumatiques .....	8
<b>Presses .....</b>	<b>9</b>
Modèle 15 Tonnes (pour établi) .....	9
Modèle 30 Tonnes.....	10
Modèle 50 Tonnes.....	11
Modèle 100 Tonnes.....	13
<b>Transpalette :.....</b>	<b>14</b>

**Manutention Levage**

**Chandelles**

**Caractéristiques techniques :**

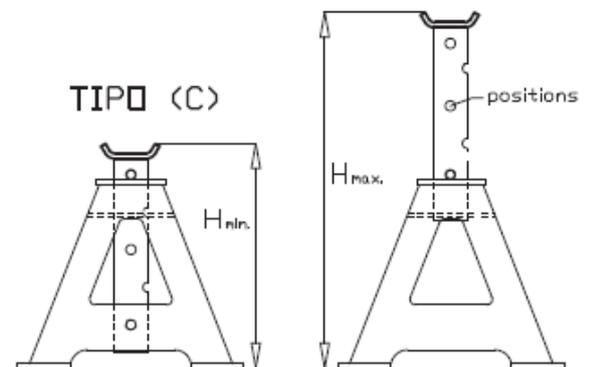
- Chandelles à goupille pour supporter des charges en toute sécurité.
- Ces chandelles assurent une grande stabilité.
- Les sols sont protégés grâce aux larges pieds
- Ces chandelles sont certifiées CE



**Modèle: standard**



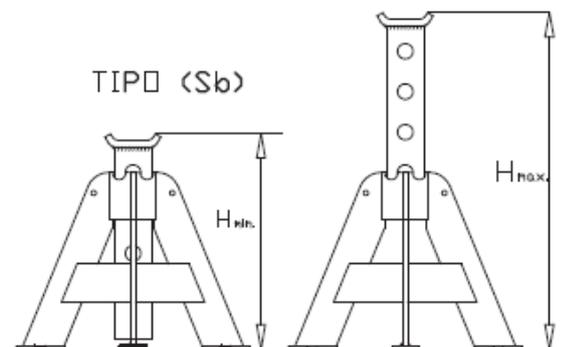
Modèle standard, trois pieds, avec goupille de sécurité.



**Modèle: basse levée**



Modèle bas, quatre pieds, avec goupille de sécurité.



<u>Référence</u>	<u>ASP8801</u>	<u>ASP8803</u>
Modèle	Standard	Basse
Capacité (t)	6	15
H min	365	380
H max	545	570
N° positions	5	4
Poids kg	7.2	9.3

**Cintreuse**

**Descriptif :**

Idéal pour le cintrage des tubes de gaz DIN 2440 et DIN 2441

Elle peut réaliser des cintrages jusqu'à 180°.

Le travail de cintrage peut être réalisé sans effort physique grâce à la force élevée de l'unité hydraulique, 15 T.

Livré dans un coffre en plastique.  
Elle est fournie avec :

- Trépier
- Jeux de gabarits :

1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2".

**Caractéristiques techniques :**

- Equipé de plaques mobiles marquées indélébilement pour faciliter le positionnement des butées et du tube à cintrer.
- Equipé d'une soupape de sûreté contre les surcharges
- Dispositif d'un limiteur hydraulique de course
- Retour du piston par ressort interne.
- Nouvelles plaques en « V » avec indication incurvée à 90° ce qui réduit les déplacements hydrauliques et le temps de flexion.



Référence	ASP8851
Capacité (T)	15
Diamètre tube	1/2" à 2"
Poids (Kg)	43

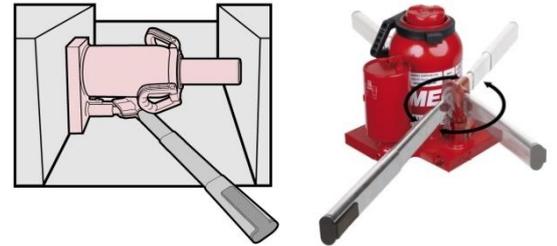


Crics

## Crics Bouteilles

### Caractéristiques techniques :

- La base, le vérin et le réservoir forment un bloc compact qui assure une meilleure robustesse à l'utilisation.
- Absorbent les efforts latéraux que produit l'inclinaison de l'essieu du véhicule au moment de l'élévation et éliminent toute possibilité de grippage parce qu'il n'y a pas de contact métallique entre le piston et le vérin, même si le cric est légèrement incliné.
- Disposent d'un limiteur hydraulique de course.
- Equipé d'une soupape de sûreté contre les surcharges.
- Entretien facile et rapide.
- Le levier télescopique trois pièces est zingué.
- Poignée de transport rotative suivant modèle
- Ces crics répondent aux normes internationales



Les crics peuvent être utilisés pour des travaux à l'horizontal en plaçant la pompe sur le bas

Orientation du levier sur 360°

### Modèle Standard

### Modèle télescopique

#### ASP8611

Capacité 12 T  
Poids 8.5 kg



#### ASP8612

Capacité 20 T  
Poids 10.6 kg

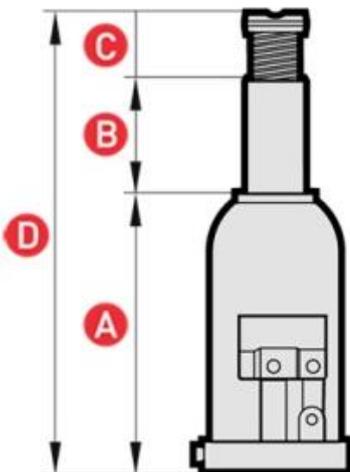


#### ASP8613

Capacité 12 T  
Poids 15.4 kg



### Dimensions:

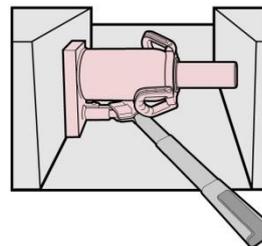


Référence	ASP8611	ASP8612	ASP8613
Capacité (T)	12	20	12
A mm	226	234	245
B mm	150	150	326
C mm	75	75	-
D mm	451	459	571
Poids kg	8.5	10.6	15.4

## Crics Bouteilles Oléopneumatiques

### Caractéristiques techniques :

- Ces crics bouteilles sont principalement utilisés avec des véhicules équipés de réserve d'air ou compresseurs.
  - La base, le vérin et le réservoir forment un bloc compact qui assure une meilleure robustesse à l'utilisation. Idéal pour le travail sur la route, facile à transporter.
  - Le modèle standard est équipé d'une pompe manuelle et d'une vanne de descente comme les crics bouteilles standards.
  - La descente est contrôlée par une vanne.
  - Ces modèles sont équipés d'une poignée de transport, d'une soupape de sûreté contre les surcharges, d'un limiteur hydraulique de course et d'un piston traité afin d'assurer une meilleure longévité.
  - Ils sont équipés d'une vis d'approche rapide, d'une pompe pneumatique performante avec une poignée de commande
- 
- L'opérateur contrôlera toujours la descente même en cas de coupure de l'air.
  - Le modèle automatique possède le principe de l'homme mort (arrêt du cric automatiquement en descente), du contrôle automatique de la descente et des boutons de commande assurant un confort et une sécurité dans l'utilisation.
  - Piston nitruré, assurant une longue durée de vie de ce dernier.



Les crics peuvent être utilisés pour des travaux à l'horizontal en plaçant la pompe sur le bas

Orientation du levier sur 360°

### Modèle Standard

#### ASP8614

Capacité 20 T Poids 15.5 kg



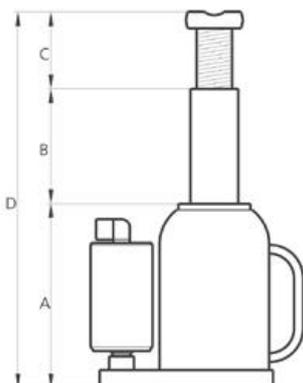
### Modèle Automatique

#### ASP8610

Capacité 30 T Poids 23.5kg



### Dimensions:



Référence	ASP8610	ASP8614
Capacité (T)	30	20
A mm	242	234
B mm	138	138
C mm	75	75
D mm	455	447
Poids kg	23.5	15.5
Pression Bars	7	7
Consommation air l/mn	270	270

## Crics Rouleurs Hydrauliques

### Caractéristiques techniques :

- De conception sobre et de qualité, nos crics répondent aux normes de qualités les plus strictes.
- La vitesse de montée est 20% plus rapide lors de la levée et en charge par rapport à l'ancienne génération.
- Ils disposent d'une soupape de sécurité contre les surcharges et d'un limiteur hydraulique de course.
- Lors d'une perte de contrôle du cric lors de son utilisation, la descente du cric s'arrête automatiquement (principe de l'homme mort).
- Le système L.C.S contrôle automatiquement la vitesse de descente du cric en fonction du poids de la charge.
- Grâce à une meilleure répartition de la matière (ouverture sur les côtés, renfort sur le devant) les crics sont plus légers mais plus robuste.
- Roues en polyamide sur le modèle 3 tonnes qui n'abiment pas les sols de garages, sont plus silencieuses et ne rouillent pas.



Système d'approche rapide à pédale.



Bac de rangement très pratique



Poignée ergonomique avec grip en caoutchouc pour manipulation plus facile dans n'importe quelle position



Système de sécurité contre les actions involontaires.

Grande vitesse de levée

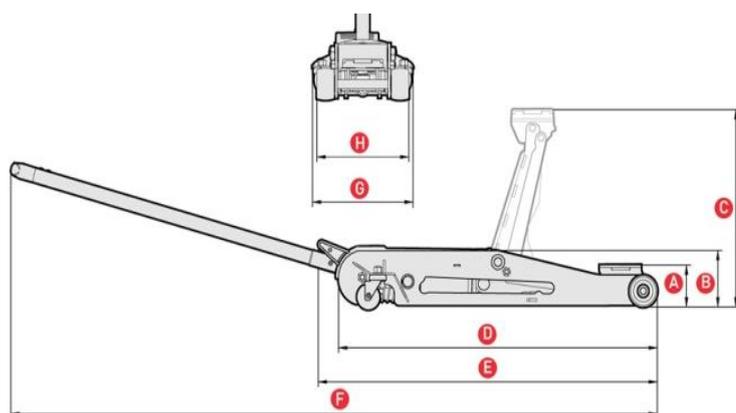
### ASP8601

Capacité 6 T  
Poids 81.0 kg



### ASP8602

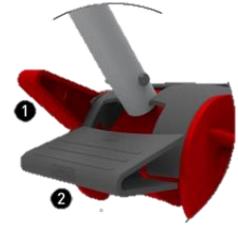
Capacité 10 T  
Poids 120.5 kg



Référence	ASP8603	ASP8601	ASP8602
Capacité T	3	6	10
A	140	170	170
B	385	410	270
C	185	220	605
D	525	580	1535
E	1150	1310	1600
F	2080	2215	2530
G	360	414	414
H	260	336	386
Poids	46	81	120.5

## Caractéristiques techniques :

- De conception sobre et de qualité, nos crics répondent aux normes de qualités les plus strictes.
- La vitesse de montée est 20% plus rapide lors de la levée et en charge par rapport à l'ancienne génération.
- Ils disposent d'une soupape de sécurité contre les surcharges et d'un limiteur hydraulique de course.
- Lors d'une perte de contrôle du cric lors de son utilisation, la descente du cric s'arrête automatiquement (principe de l'homme mort).
- Le système L.C.S contrôle automatiquement la vitesse de descente du cric en fonction du poids de la charge.
- Grâce à une meilleure répartition de la matière (ouverture sur les côtés, renfort sur le devant) les crics sont plus légers mais plus robuste.
- Roues en polyamide sur le modèle 3 tonnes qui n'abîment pas les sols de garages, sont plus silencieuses et ne rouillent pas.



1. Pédale au pied libère le système de sécurité mécanique
2. Pédale d'approche rapide permettant la levée du cric



Ce modèle comprend un système mécanique qui empêche l'abaissement accidentel.

si l'abaissement se produit, le bras de levage se verrouille à 320 mm du sol

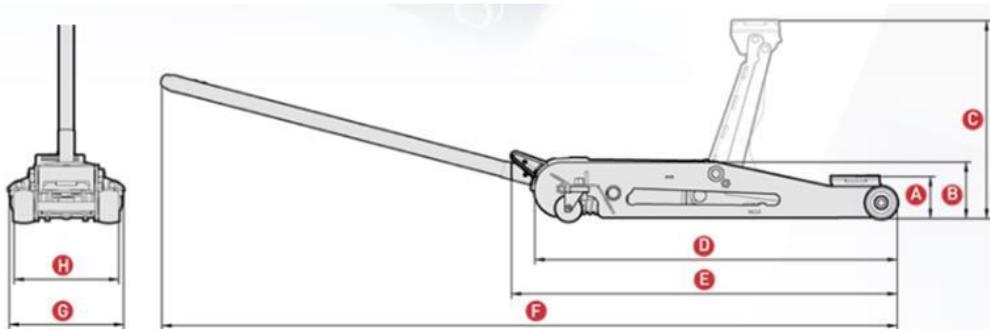


### ASP8604

Capacité 3 T

Poids 36.0 kg

Accès facile grâce à un châssis très bas (135mm à leur point le plus haut)



Référence	ASP8604
Capacité T	3
A	90
B	135
C	470
D	850
E	905
F	1720
G	270
H	250
Poids	36

## Crics Rouleurs Oléopneumatiques

### Caractéristiques techniques :

- Grande vitesse d'approche et élévation efficace en charge
- Maintien de la charge en cas de coupure éventuel de l'air
- Descente automatique à vide à la position initiale.
- Pression nécessaire 7-10 bars
- Consommation d'air 270 l/mn
- Le système L.C.S contrôle automatique la vitesse de descente du cric en fonction du poids de la charge.
- Lors d'une perte de contrôle du cric lors de son utilisation, la descente du cric s'arrête automatiquement (principe de l'homme mort).
- Une qualité maximale de l'acier. Sa conception au chrome de molybdène, sa protection anticorrosion lui donne une résistance et durabilité incomparable.



4 positions du manche horizontal-45°-vertical-transport



Commande facile et simple d'utilisation



Différentes cales en fonction du cric rouleur



Rotation ou poignée rétractable selon modèles

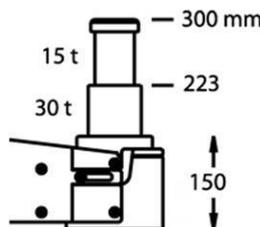
### **ASP8621**

Capacité 10-20-35  
Poids 41.0 kg  
Cale de 60 mm



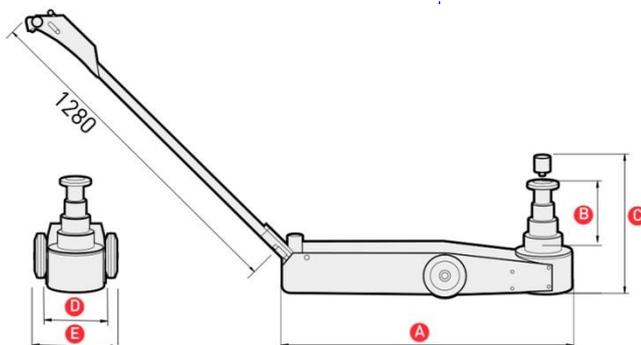
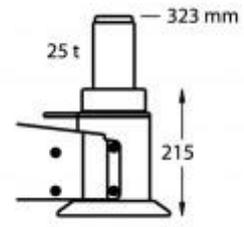
### **ASP8622**

Capacité 15-30  
Poids 46.5 kg  
Cale de 100 mm



### **ASP8623**

Capacité 25  
Poids 47 kg  
Cale de 100 mm



Référence	ASP8621	ASP8622	ASP8623
Capacité T	10-20-35	15-30	25
A	807	807	560
B	160	185	108
C	345	470	423
D	157	157	157
E	260	280	280
Poids	41	46.5	47

### Presses

## Modèle 15 Tonnes (pour établi)

### ASP8914

Capacité 15T

#### Caractéristiques techniques :

- Indispensable pour les opérations de redressage, pliage, pour le montage et démontage de roulements, axes etc.
- Idéale pour les ateliers de réparation de véhicules et industrie.
- Presse équipée d'une pompe hydraulique avec vérin indépendant.
- Retour automatique du piston.
- Extension de vis manuelle pour un ajustement rapide et précis.
- Socle équipé de trous pour une fixation sur établi.
- Soupape de sécurité de surcharge et limiteur de course de vérin.
- Manomètre protégé à l'intérieur du cadre.
- La conception compacte et fonctionnelle qui intègre tous les éléments hydrauliques dans le châssis, permet de gagner de la place dans l'atelier et assure la protection lors du transport.



### ASP8909

kit accessoires en option

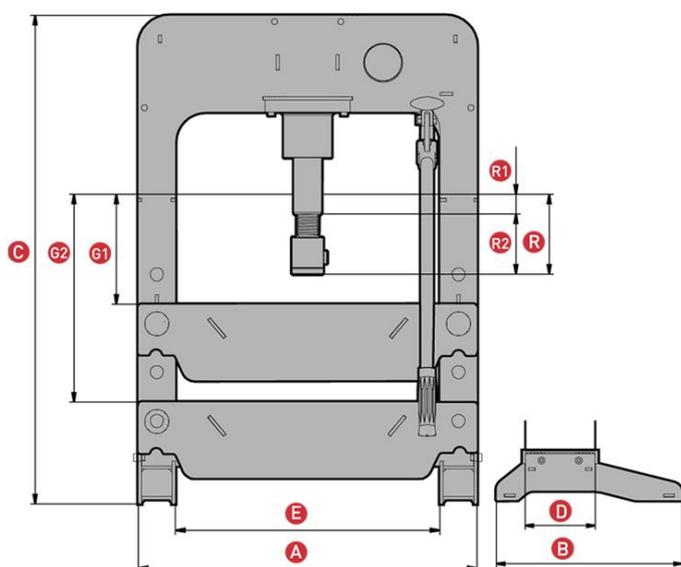
Comprenant : 1 plaque d'extraction, 7 mandrins, 1 adaptateur de mandrin

Vis d'extension manuelle pour approche rapide et pour un ajustement fin



### ASP8906

Vé pour presse 15 T  
Livré avec



Référence	ASP8914
Capacité T	15
A	550
B	430
C	800
Ré	132
E	350
G1 minimum	45
G2 maximum	338
R1 course hydraulique	95
R2 course vis	75
R course totale	170
Poids	48

**Modèle 30 Tonnes**

**ASP8910**

Capacité 30T

**Caractéristiques techniques :**

- Indispensable pour les opérations de redressage, pliage, pour le montage et démontage de roulements, axes etc.
- Idéale pour les ateliers de réparation.
- Presse équipée d'une pompe monobloc.
- Table de travail ajustable à différentes hauteurs.
- Retour automatique du piston grâce à un système de ressort.
- Socle équipé de trous pour une fixation au sol.
- Manomètre de pression à hauteur d'homme pour une lecture aisée (intégré dans le châssis)



Vis d'extension manuelle pour approche rapide et pour un ajustement fin



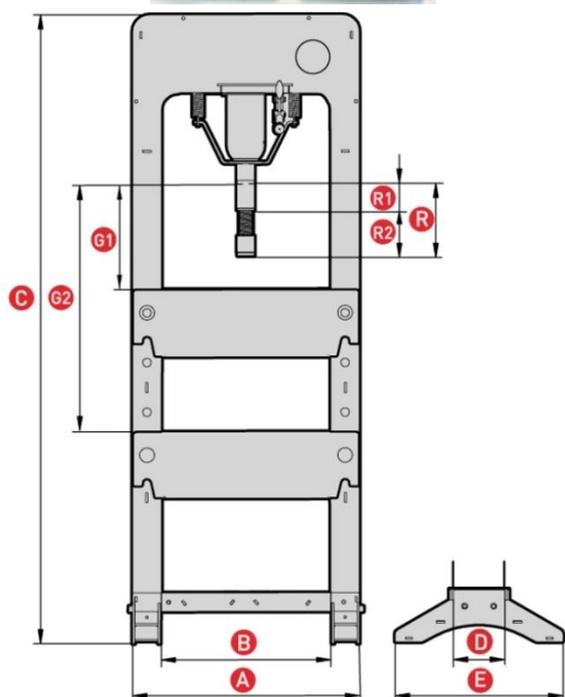
**ASP8909**

kit accessoires en option  
Comprenant : 1 plaque d'extraction, 7 mandrins, 1 adaptateur de mandrin



**ASP8907**

Vé pour presse 30 T  
En option



<i>Référence</i>	ASP8910
Capacité T	30
A	670
B	530
C	1850
D	132
E	488
G1 minimum	33
G2 maximum	740
R1 course hydraulique	150
R2 course vis	75
R course totale	225
Poids	104

**Modèle 50 Tonnes**

**ASP8911**

Capacité 50T

**Caractéristiques techniques :**

- Indispensable pour les opérations de redressage, pliage, pour le montage et démontage de roulements, axes etc.
- Idéale pour les ateliers de réparation de véhicules et industrie.
- Presse équipée d'une pompe hydraulique avec vérin indépendant.
- Table de travail ajustable à différentes hauteurs par treuil.
- Retour automatique du piston.
- Socle équipé de trous pour une fixation au sol.
- Soupape de sécurité de surcharge et limiteur de course de vérin.
- Manomètre de pression à hauteur d'homme pour une lecture aisée (intégré dans le châssis)



Pompe double pistons



Vérin mobile



Vis d'extension manuelle pour approche rapide et pour un ajustement fin



**ASP8909**

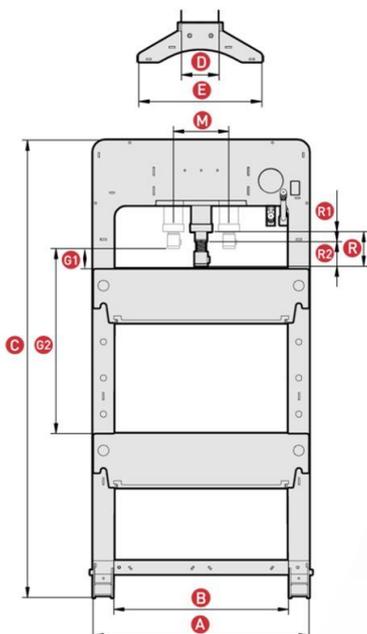
kit accessoires en option

Comprenant : 1 plaque d'extraction, 7 mandrins, 1 adaptateur de mandrin



**ASP8908**

Vé pour presse 50 T  
En option



Référence	ASP8911
Capacité T	50
A	890
B	720
C	1900
D	150
E	490
G1 minimum	84
G2 maximum	770
R1 course hydraulique	120
R2 course vis	75
R course totale	195
M	189
Poids	191

**ASP8912**

Capacité 50T

**Caractéristiques techniques :**

- Indispensable pour les opérations de redressage, pliage, pour le montage et démontage de roulements, axes etc.
- Idéale pour les ateliers de réparation de véhicules et industrie.
- Presse équipée d'une pompe hydropneumatique avec vérin indépendant.
- Table de travail ajustable à différentes hauteurs par treuil.
- Retour automatique du piston.
- Socle équipé de trous pour une fixation au sol.
- Soupape de sécurité de surcharge et limiteur de course de vérin.
- Manomètre de pression à hauteur d'homme pour une lecture aisée (intégré dans le châssis)



Commande pneumatique au pied



Pompe pneumatique 7-10 bars ; 270 l/mn



Vérin mobile



Vis d'extension manuelle pour approche rapide et pour un ajustement fin



**ASP8909**

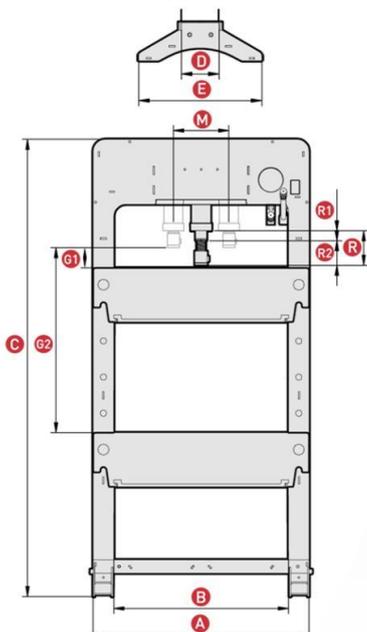
kit accessoires en option

Comprenant : 1 plaque d'extraction, 7 mandrins, 1 adaptateur de mandrin



**ASP8908**

Vé pour presse 50 T  
En option



Référence	ASP8912
Capacité T	50
A	890
B	720
C	1900
D	150
E	490
G1 minimum	84
G2 maximum	770
R1 course hydraulique	120
R2 couse vis	75
R course totale	195
M	189
Poids	191

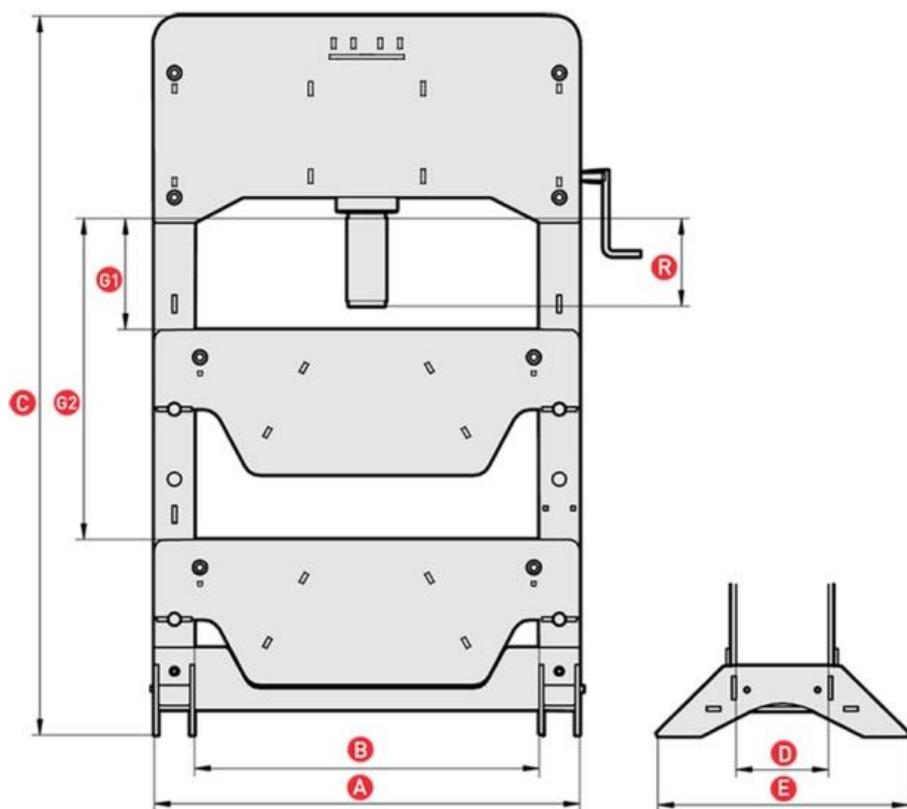
## Modèle 100 Tonnes

### ASP8913

Capacité 100T

#### Caractéristiques techniques :

- Indispensable pour les opérations de redressage, pliage, pour le montage et démontage de roulements, axes etc.
- Idéale pour les ateliers de réparation de véhicules et industrie.
- Presse équipée d'une pompe hydraulique avec vérin indépendant.
- Table de travail ajustable à différentes hauteurs par treuil.
- Retour automatique du piston.
- Soupape de sécurité de surcharge
- Limiteur de course de vérin.
- Manomètre de pression.
- Elle est équipée d'un vérin double effet et d'une pompe manuelle à deux vitesses.



Référence	ASP8913
Capacité T	100
A	1200
B	715
C	2050
D	260
E	975
G1 minimum	115
G2 maximum	915
R1 course hydraulique	250
R2 course vis	-
R course totale	250
M	-
Poids	620

**Transpalette :**

**ASP8053**

Capacité 2.5T

**Caractéristiques techniques :**

- Poignées ergonomique confort avec revêtement PVC
- Robuste et très maniable
- Pompe monobloc
- Roues directrices en caoutchouc alu
- Double boggies à deux galets en polyuréthane acier
- Petites roues en nylon aux extrémités des fourches



Galet de fourche en polyuréthane acier



Roue directrice caoutchouc/alu

<i>Référence</i>	<i>ASP8053</i>	
Capacité	Kg	2500
Haut. de la fourche mini	mm	85
Haut. de la fourche maxi	mm	200
Roue directrice	mm	200 x 50
Galet en boggie	mm	82 x 70
Dimension de la fourche	mm	160 x 50
Largeur maxi	mm	540
Longueur de la fourche	mm	1150