

▼ Modèle: SP35S



- Capacité acier doux jusqu'à 12,7 mm d'épaisseur
- Poinçons et matrices disponibles pour poinçonner des trous ronds, oblongs et carrés
- Conception Enerpac simple effet avec ressort de rappel pour une longue durée de vie
- Coffret métallique solide, permettant de transporter et de stocker l'outil et ses accessoires
- Raccord rapide CR400 compris avec bouchon de protection.

▼ Ensemble de poinçonnage 35 tonnes – bien plus rapide que le perçage.



## Bien plus rapide que le perçage



### Accessoire SPK10

Livré avec l'ensemble 35 tonnes, cet accessoire est utilisé pour enlever et installer les poinçons. Peut être acheté séparément sous la référence **SPK10**.



### Informations pour la commande

Cet emporte-pièce peut être commandé séparément ou sous forme d'un ensemble équipé d'une pompe électrique. Les poinçons et les matrices peuvent s'obtenir séparément. Prière de consulter le tableau de sélection rapide.




### ▼ TABLEAU DE SÉLECTION DES POINÇONS ET MATRICES STANDARD

Forme du poinçonnage	Mesures anglaises <sup>1)</sup> (pouces)		Mesures métriques <sup>1)</sup> (mm)	
	Ø du trou	Ø boulon	Ø du trou	Ø boulon
●	0,31	1/4	7,9	–
●	0,38	5/16	9,5	M8
●	0,44	3/8	11,1	M10
●	0,53	7/16	13,5	M12
●	0,56	1/2	14,3	–
●	0,69	5/8	17,5	M16
●	0,78	–	19,8	M18
●	0,81	3/4	20,6	–
■	0,31	1/4	7,9	–
■	0,38	5/16	9,5	M8
■	0,44	3/8	11,1	M10
■	0,50	7/16	12,7	M12
■	.31 x .75	1/4	7,9 x 19	–
■	.38 x .75	5/16	9,5 x 19	M8
■	.44 x .75	3/8	11,1 x 19	M10
■	.50 x .75	7/16	12,7 x 19	M12

<sup>1)</sup> L'épaisseur de la matière ne doit jamais dépasser le diamètre du trou.

# Emporte-pièces simple effet avec ressort de rappel

## ▼ TABLEAU DE SÉLECTION RAPIDE

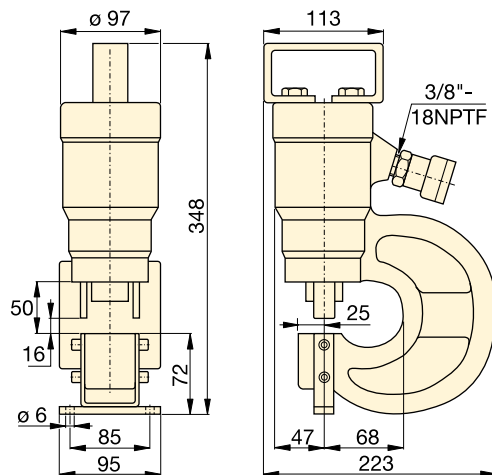
* 	Jeu poinçon et matrice 	Inclus				Référence	 (kg)
		Pompe	Flexible	Réf. du manomètre	Réf. de l'adaptateur manomètre		
SP35	Standard**	P392	HC7206	GP10S	GA2	<b>STP35H</b>	25
SP35	Standard**	PATG1102N	HC7206	GP10S	GA2	<b>STP35A</b>	29
SP35	-	-	-	-	-	<b>SP35</b>	16
SP35	Standard**	-	-	-	-	<b>SP35S</b>	18
SP35	Standard**	PUD1100E	HC7206	-	-	<b>SP35SPE</b>	29
SP35	Metric***	-	-	-	-	<b>MSP351</b>	21
SP35	Metric***	PUD1100E	HC7206	-	-	<b>MSP351PE</b>	32

\* Capacité d'huile de l'emporte-pièce: 76 cm<sup>3</sup>.

Comprennent les jeux poinçon / matrice suivants:

\*\* SPD438, SPD688, SPD563 et SPD813

\*\*\* SPD375, SPD531, SPD438 et SPD688



## Série SP MSP STP



Capacité:

**35 tonnes**

Diamètre des trous:

**7,9 - 20,6 mm**

Pression de travail maximale:

**700 bar**



### ATTENTION !

Le tableau ci-dessous n'est valable qu'à titre indicatif !  
L'épaisseur maximale de la matière à poinçonner, varie avec l'usure des poinçons.



### ATTENTION !


L'épaisseur du matériau ne doit pas être supérieure au diamètre du trou.

### Qualité des aciers (voir tableau ci-dessous)

- 1) Doux A-7
- 2) Tôle de chaudronnerie
- 3) Acier de construction A-36
- 4) Acier ASTM A242
- 5) Laminé à froid C-1018
- 6) Laminé à chaud C-1050
- 7) Laminé à chaud C-1095
- 8) Laminé à chaud C-1095 (recuit)
- 9) Inoxydable (recuit)
- 10) Inoxydable 304 laminé à chaud
- 11) Inoxydable 316 laminé à froid

### ▼ Temps de poinçonnage réduit au minimum.



Référence Jeu poinçon & matrice standard 	Épaisseur maximale de la matière à poinçonner (mm) L'épaisseur de la matière ne doit jamais dépasser le diamètre du trou.										
	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)
<b>SPD313</b>	7,9	7,9	6,4	6,4	6,4	6,4	3,3	4,8	6,4	6,4	6,4
<b>SPD375</b>	9,7	9,7	7,9	7,9	7,9	7,9	4,8	6,4	7,9	7,9	7,9
<b>SPD438</b>	11,2	11,2	9,7	9,7	9,7	7,9	4,8	7,9	7,9	7,9	7,9
<b>SPD531</b>	12,7	12,7	11,2	11,2	11,2	9,7	6,4	7,9	9,7	9,7	9,7
<b>SPD563</b>	12,7	12,7	12,7	11,2	12,7	11,2	6,4	9,7	11,2	11,2	11,2
<b>SPD688</b>	12,7	12,7	12,7	11,2	12,7	10,2	6,4	7,9	10,2	10,2	10,2
<b>SPD781</b>	12,7	12,7	12,7	11,2	12,7	9,7	6,4	7,9	9,7	9,9	9,7
<b>SPD813</b>	12,7	12,7	12,7	11,2	12,7	7,9	4,8	7,9	7,9	7,9	7,9
<b>SPD458</b>	7,9	7,9	6,4	6,4	6,4	6,4	3,3	4,8	6,4	6,4	6,4
<b>SPD549</b>	9,7	9,7	7,9	7,9	7,9	7,9	4,8	6,4	7,9	7,9	7,9
<b>SPD639</b>	11,2	11,2	9,7	9,7	9,7	7,9	4,8	7,9	7,9	7,9	7,9
<b>SPD728</b>	12,7	12,7	11,2	11,2	11,2	9,7	6,4	7,9	9,7	9,7	8,6
<b>SPD106</b>	7,9	7,9	6,4	6,4	6,4	6,4	3,3	4,8	6,4	6,4	6,4
<b>SPD125</b>	9,7	9,7	7,9	7,9	7,9	7,9	4,8	6,4	7,9	7,9	7,9
<b>SPD188</b>	11,2	11,2	9,7	9,7	9,7	7,9	4,8	7,9	7,9	7,9	7,9
<b>SPD250</b>	12,7	12,7	11,2	11,2	11,2	9,7	6,4	7,9	9,7	9,7	9,7