

## CARACTERISTIQUES

- Large gamme de ressorts pour différents travaux
- Fourni dans un boîtier à compartiments en plastique
- Visualisation et sélection faciles des ressorts

## Compression en alliage d'acier de RS Pro, extension, kit de ressorts de torsion, 156 ressorts

RS code commande : 280-111



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

### Description du produit

Gamme RS Pro de kits de ressorts assortis fournis dans une boîte de rangement pratique avec compartiments individuels pour faciliter l'identification des ressorts. Les kits de ressorts sont parfaits pour les personnes travaillant régulièrement avec des ressorts de différents types et tailles, ces kits de RS Pro sont particulièrement pratiques si vous n'êtes pas sûr de la taille de ressort dont vous aurez besoin pour les applications futures.

Les options incluent :

523-008 - Kit de ressorts zingué 378 pièces contenant des ressorts de compression, des ressorts d'extension et des ressorts de torsion

280-111 - Kit de ressorts en alliage d'acier 156 pièces contenant des ressorts de compression, des ressorts d'extension et des ressorts de torsion

687-557 : kit de ressorts zingué 110 pièces contenant des ressorts de compression Et ressorts d'extension

### Caractéristiques générales

<b>Types de ressorts</b>	Compression, extension, torsion
<b>Matériau</b>	Alliage d'acier
<b>Quantité de ressort</b>	156
<b>Applications</b>	Stylos à bille, véhicules, téléphones mobiles et valeurs

### Contenu du kit

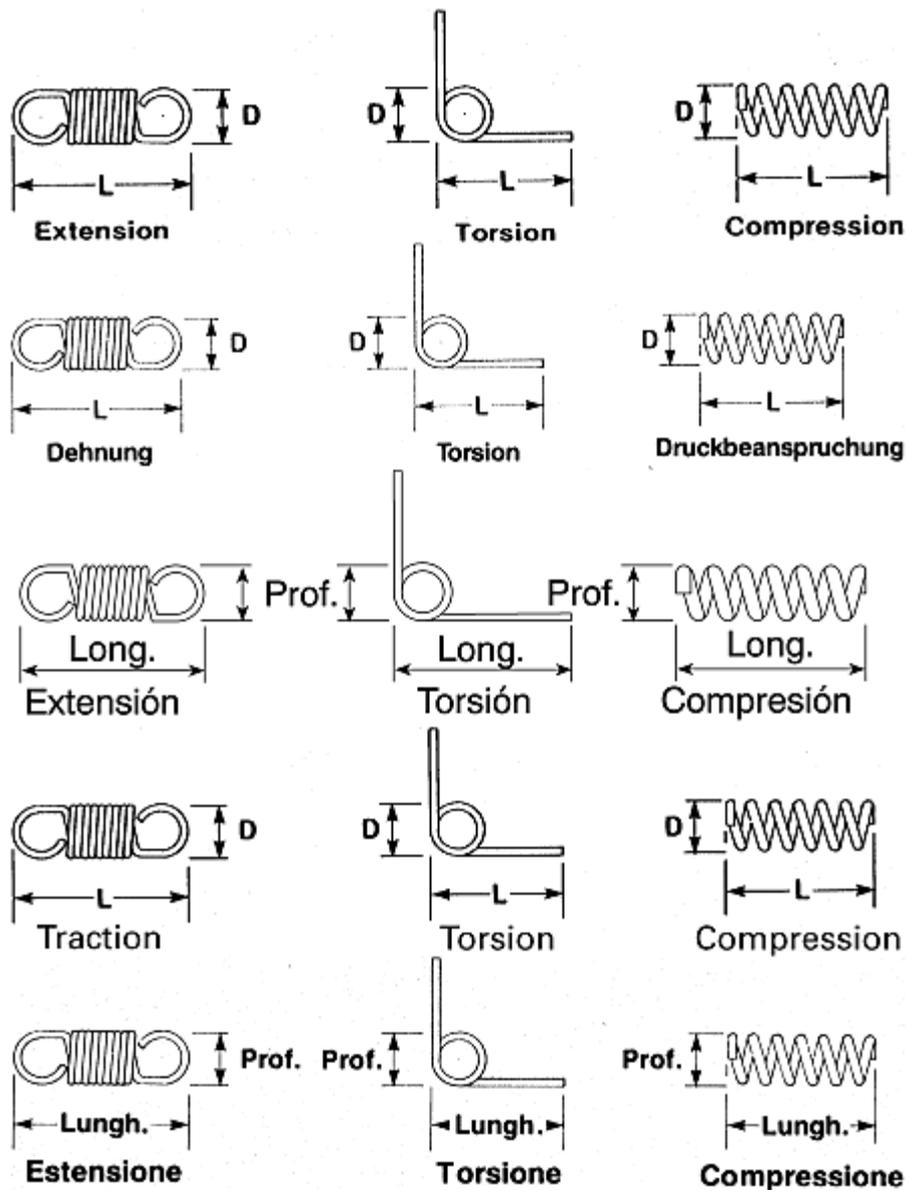
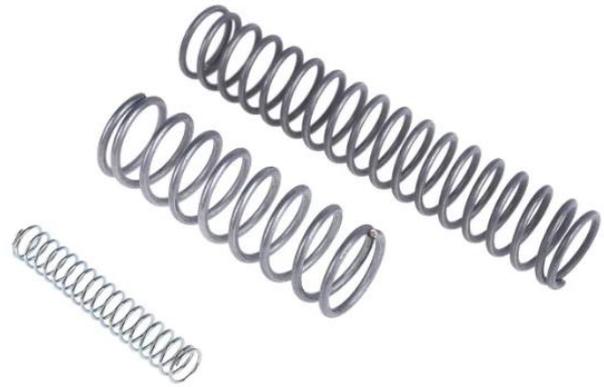
Inclut	Longueur	Profondeur	Charge maximale
<b>Ressort de compression</b>	Kit 1: 6,4 in à 25,4 in Kit 2: 0,33 in à 2,5 in Kit 3: 1,69 in à 6 in	Kit 1: 2,2 in à 7,6 in Kit 2: 0,165 in à 0,5 in Kit 3: 0,48 in à 0,75 in	Kit 1 : 2,22N à 18,37N

Inclut	Longueur	Profondeur	Angle libre
<b>Ressort de torsion</b>	Kit 1: 9,5 in à 15,9 in Kit 2: 0,9 in à 1,75 in	Kit 1: 2,6 in à 4,8 in Kit 2: 0,19 in à 0,347 in	Kit 1 : 90 à 270°

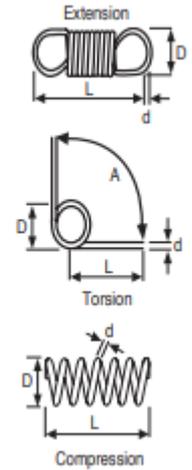
Inclut	Longueur	Profondeur	Charge maximale
<b>Ressort d'extension</b>	Kit 1: 9,5 in à 32 in Kit 2: 1,5 in à 3,0 in Kit 3: 2,0 in à 8,0 in	Kit 1: 3,2 in à 4,7 in Kit 2: 0,187 in à 0,5 in Kit 3: 0,44 in à 0,75 in	Kit 1 : 2,67N à 12,89N

## Spécifications mécaniques

<b>Longueur maximale</b>	1.75in, 2.5in, 3in
<b>Longueur minimum</b>	0.33in, 0.9in, 1.5in
<b>Diamètre minimum</b>	4in, 5in



COMPRESSION / KOMPRESSIÖN / COMPRESSIÖNE / COMPRESIÖN / SAMMENPRESSET						
D L d n .180 .750 .018 10 .250 .687 .018 8 .281 .750 .028 8 .205 .800 .026 13.5 .250 .330 .024 5 .165 .950 .014 18	D L d n .250 .950 .024 11 .270 1.187 .016 15 .250 1.375 .024 18 .218 1.906 .028 23	D L d n .280 1.47 .040 15 .312 1.50 .036 13 .280 .60 .020 7.5	D L d n .305 1.00 .036 10 .347 .875 .032 7 .400 1.25 .032 13	D L d n .375 2.080 .048 12 .374 .750 .036 9 .410 1.25 .040 9	D L d n .375 2.00 .036 18 .480 2.00 .064 16	D L d n .360 1.75 .056 18.75 .500 2.50 .048 16
EXTENSION / DEHNUNG / ESTENSIONE / EXTENSION / UDSTRAKT						
D L d .187 2.00 .020 .250 2.00 .028 .187 1.50 .020	D L d .250 1.75 .024 .312 2.50 .032	D L d .375 2.00 .036	D L d .375 2.50 .040	D L d .375 2.5 .048	D L d .500 2.50 .048 .375 2.50 .036	D L d .500 3.00 .064
TORSION / DREHUNG / TORSIONE / TORSION / SPAENDING						
D L d .190 .910 .032	D L d .300 1.75 .040	D L d .310 1.25 .036	D L d .437 1.25 .036	D L d .347 1.25 .040		



Dimensions		
<b>Kit 1</b>		
<b>Extension</b>	<b>Torsion</b>	<b>Compression</b>
L. 9.5 to 32	L. 9.5 to 15.9	L. 6.4 to 25.4
D. 3.2 to 4.7	D. 2.6 to 4.8	D. 2.2 to 7.6
<b>Max. Load</b>	<b>Free Angle</b>	<b>Max. Load</b>
2.67 to 12.89 N	90° to 270°	2.22 to 18.37 N

Dimensions	
<b>Kit 3</b>	
<b>Extension</b>	<b>Compression</b>
L. 2.0 to 8.0	L. 1.69 to 6.00
D. 0.44 to 0.75	D. 0.48 to 0.75

Dimensions		
<b>Kit 2</b>		
<b>Extension</b>	<b>Torsion</b>	<b>Compression</b>
L. 1.5 to 3.0	L. 0.9 to 1.75	L. 0.33 to 2.5
D. 0.187 to 0.5	D. 0.19 to 0.347	D. 0.165 to 0.5