

## ブーツの「取外し」、「圧入」の一連作業を 完結できるセットが登場!



1アクションでブーツを浮かして「取外し」

専用工具で簡単「圧入」



▼ボールジョイントブーツプライヤ AS412

▲ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント(9サイズ) AS411-32~53

プラハードケース▶

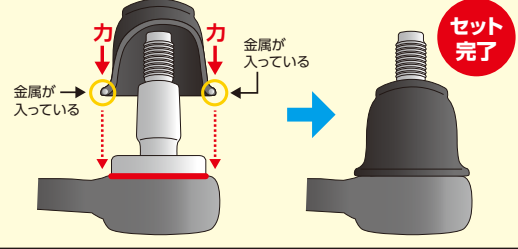
▲ボールジョイントブーツインサーター本体 AS411



ATS4111 収納状態▶

**車検審査基準の「厳格化」により、ブーツ交換が増加**  
従来はブーツに亀裂や損傷があってもグリスが漏れていなければOKでしたが、現在では車検が通りません。ASSY交換では大幅にかかる部品代や作業時間ですが、ブーツのみの交換で大きく削減が可能。この1セットでブーツの取外しから圧入までの作業が完結できます。

**圧入タイプ** 黄色い部分(外周全体)に金属が入っています。この部分に力を掛け赤の部分まで押し込みます。



NEW

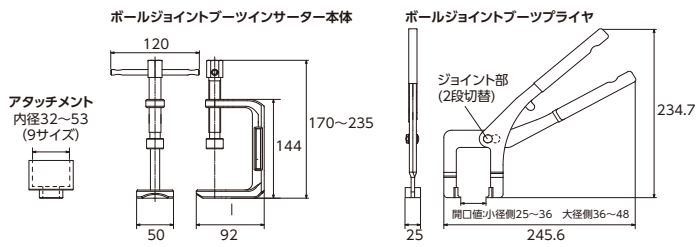
### ■ボールジョイントブーツツールセット

No.ATS4111	▼kg 3.9	☞ 1	小売参考価格 ¥42,700
ボールジョイントブーツインサーター本体	AS411		
ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	AS411-32,34,36,38,40,42,44,50,53		
ボールジョイントブーツプライヤ	AS412		
プラハードケース	W385×D205×H140		

**用途** ●ボールジョイントブーツの取外し、ブーツの圧入。  
※適用ブーツは、圧入タイプの優良部品となります

**特長** ●ボールジョイントブーツインサーター:AS411  
●軽〜普通乗用車のブーツに適合した9サイズのアタッチメントをラインナップ。  
●ブーツの圧入は簡単かつ確実に作業が可能。

●ボールジョイントブーツプライヤ:AS412  
●ブーツ専用設計で、簡単かつ確実にブーツの取外しが可能。  
●専用クローを採用し、1アクションでブーツ圧入部分を浮かす事が可能。



# ボールジョイントブーツツールセットでブーツ交換の“課題”をクリア!

## 課題解決 1



**ブーツの損傷を防止!**

### テーパ加工を採用

アタッチメントの内側は圧入時のブーツの損傷を防止するテーパ加工を採用。ブーツインサーターに接続する面もテーパ加工を採用しているので取付けも容易です。



## 課題解決 2



**様々なサイズに対応!**

### 軽～普通乗用車用の優良部品に対応

9種類のアタッチメントをラインナップすることで、不安定な車上でも失敗することなく、誰でも簡単に圧入作業ができます。



## 課題解決 3



**作業時間短縮!**

### 1アクションでブーツ取外し

ブーツ端面の鉄リングは固く簡単には切れず、ブーツ内のグリースも邪魔して取外しがとても難しいですが、独自の先端形状のブーツプライヤなら、1アクションでブーツを浮かして取外しができます。



## 課題解決 4



**持ち運びも容易!**

ケース重量  
**700g**

### 収納性と携帯性を両立

収納ケースは小型で軽量のプラハードケースを採用。収納力もあり、9種類のアタッチメントを含む入組すべてを専用インレイで効率的に収納・管理できます。



## 必要な工具だけを厳選して購入できるアイテムもラインナップ

### 車上でも安定した圧入作業ができるインサーターセット

NEW



### ■ボールジョイントブーツインサーターセット

No.ATS4110	▼kg 3.3	📦 1	小売参考価格 ¥34,800
ボールジョイントブーツインサーター本体	AS411		
ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	AS411-32,34,36,38,40,42,44,50,53		
プラハードケース	W385×D205×H140		

**用途** ●ボールジョイントブーツの圧入。  
※適用ブーツは、圧入タイプの優良部品となります

**特長** ●軽～普通乗用車のブーツに適合した9サイズのアタッチメントをラインナップ。  
●ブーツの圧入は簡単かつ確実に作業が可能。

### 1アクションでブーツを浮かし取り外せるので、作業のスピードアップに貢献!

NEW



### ■ボールジョイントブーツプライヤ

No.	▼kg	📦	小売参考価格
AS412	0.6	1	¥ 8,000

**用途** ●ボールジョイントブーツの取外し。

**特長** ●ブーツ専用設計で、簡単かつ確実にブーツの取外しが可能。  
●専用クローを採用し、1アクションでブーツ圧入部分を浮かす事が可能。

### ■補給部品

No.	品名	小売参考価格
AS411	ボールジョイントブーツインサーター本体	¥ 15,800
AS411-32	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,340
AS411-34	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,400
AS411-36	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,450
AS411-38	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,620
AS411-40	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,620
AS411-42	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,790
AS411-44	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 1,730
AS411-50	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 2,310
AS411-53	ボールジョイントブーツインサーターアタッチメント	¥ 2,470



## KTC 京都機械工具株式会社

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地128番地  
お客様窓口 ☎ 0774(46)4159 E-mail: support@kyototool.co.jp  
※電話での受付時間は午前9:00～12:00、午後1:00～5:00まで(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

- KTC、KTCロゴ、ネプロスおよび neDros ロゴは京都機械工具株式会社の登録商標です。
- 製品の寸法公差により、サイズは実際の製品とは異なる場合があります。
- 仕様は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。



2016 製品安全対策優良企業 経済産業省

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。

KTC Official KTCオフィシャルWEBサイト ktc.jp/



KTC Official Shop KTCオフィシャルショップ ktcos.jp/

KTC Fan Club KTCファンクラブWEBサイト fc.ktc.jp/

ネプロススクエア ktc.jp/nepros/



@kyototool

UD FONT by MORISAWA VOC FREE



No.68-20 2018.2.50S(SS)