

2020年10月

お客さま各位

鍋屋バイテック会社
国内営業部



**高性能ショックアブソーバ：パワーストップ
フルモデルチェンジ、および現行機種廃止のご案内**

拝啓 貴社益々ご清栄のことと存じお慶び申し上げます。
平素は格別のご愛顧を賜り、厚くお礼申し上げます。

『NBK 総合カタログ 2019』掲載の高性能ショックアブソーバ：パワーストップは、2021年1月26日(火)に大幅にバリエーションを追加し、フルモデルチェンジを実施します。

それに伴い、現行機種のパワーストップ本体、および周辺部品（アクセサリ）については、一部の商品を除き2021年1月25日(月)をもって販売を終了します。お客さまには、品番変更および設計変更などのご面倒をお掛けしますが、何卒ご理解賜り、新機種変更へのご検討をお願い申し上げます。

敬具

記

【廃止対象品と後継品】

高性能ショックアブソーバ：パワーストップ本体

廃止品（2021年1月25日販売終了）		後継品（2021年1月26日発売）	
シリーズ品番・サイズ	NBK 総合カタログ 2019 掲載ページ	シリーズ品番・サイズ	参照 別紙
APT : M4~M5	WEBのみ掲載	PME : M4~M5	別紙1
APS : M6	p.683-690	PME : M6	別紙2
APS : M8~M33	p.683-690	PHE : M8~M33	別紙2
APS : M45	p.683-690	後継品なし	別紙2
APR : M8~M33	p.693-700	PSE : M8~M33	別紙3
APR : M45	p.693-700	後継品なし	別紙3

- APS-B（ベローズカバーつき）は販売を継続します。
- 廃止品と後継品の対象品番の詳細については、別紙をご参照ください。

パワーストップと組み合わせ使用する周辺部品（アクセサリ）もモデルチェンジを実施します。

ご使用いただくパワーストップに合わせて各種ご用意いたします。

アクセサリ品名	廃止品 (2021年1月25日販売終了)		後継品 (2021年1月26日発売)
	シリーズ品番	NBK 総合カタログ 2019 掲載ページ	シリーズ品番
ロックナット	ASM ASMS	p.702	PVM
ロッドヘッド ※1	AKS AKK	p.703	後継品なし
ストッパスリーブ	AAH	p.705	PAH
ボルトプレサポート	ARA	p.707	PBV-A PBV-F

※1 パワーストップの後継品は、全サイズでロッドヘッドつきの商品を標準化します。ロッドヘッドをご利用の場合は、ロッドヘッドつきの商品をご使用ください。

【後継品の主な特長】

- 内部オイルを鉱物系オイルからバイオオイルに変更します。バイオオイルは低揮発性なのでクリーンルームでの使用に適します。また、H1認証対応品のため、食品機械への使用が可能です。
- ストッパ機能を内蔵しています。外部ストッパがなくても、ピストンの底あたりなどによりパワーストップが破損することがありません。

【今後の予定】

- 現行品のパワーストップ、および周辺部品（アクセサリ）のご注文は2021年1月25日(月)まで受付いたします。
- パワーストップの後継品は、2021年1月26日(火)の発売予定です。
- 2021年1月25日(月)以降、現行品のパワーストップ、および周辺部品（アクセサリ）の販売は、当社在庫がなくなり次第終了いたします。

【自動置き換えソフト】

- 現在ご使用いただいているパワーストップの品番をご入力いただくと、後継品の品番がねじ径基準及びエネルギー基準別に自動的に選定され、仕様及び寸法が新旧比較できるソフトを下記URLで公開いたします。
- 公開日：2020年10月19日(月)
*公開日前にアクセスいただいてもページはございませんのでご注意ください。
- URL：https://www.nbk1560.com/products/clamp_and_brake/powerstop/ps1-ps2

その他ご不明な点がございましたら、当社コンタクトセンターまでお問い合わせをお願いいたします。

今後とも当社商品をご愛顧いただきますようお願い申し上げます。

以上

【別紙1】

APT の後継品対象品番

現行品（廃止品）	後継品
APT-M4-0.5-M	PME04-05NMDD-B
APT-M5-0.5-M	PME05-05NMDD-B

【別紙 2-1】

APS (ロッドヘッドなし) の後継品対象品番

現行品 (廃止品)	後継品 (ねじ径基準)	後継品 (エネルギー基準)
APS-M6-0.5-□	PME06-05N□DD-A	-
APS-M8-1-□	PHE08-10N□DD-A	-
APS-M10-1-□	PHE10-10N□DD-A ※1	PHE12-10N□DD-A
APS-M12-1-S	PHE12-10NSDD-A ※1	PHE14-10NSDD-A
APS-M12-1-M	PHE12-10NMDD-A	-
APS-M12-1-H	PHE12-10NHDD-A ※1	PHE14-10NHDD-A
APS-M14-1-□	PHE14-10N□DD-A ※1	PHE20-15N□DD-A
APS-M14-1.5-□	PHE14-15N□DD-A ※1	PHE20-15N□DD-A
APS-M20-1.5-S	PHE20-15NSDD-A	-
APS-M20-1.5-M	PHE20-15NMDD-A ※1	PHE25-15NMDD-A
APS-M20-1.5-H	PHE20-15NHDD-A	-
APS-M20-1.5L-□	PHE20-15L□DD-A ※1	PHE25-15L□DD-A
APS-M25-1.5-□	PHE25-15N□DD-A ※1	PHE33-15N□DD-A
APS-M25-1.5L-S	PHE25-15LSDD-A ※1	PHE33-15LSDD-A
APS-M25-1.5L-M	PHE25-15LMDD-A ※1	PHE33-15LMDD-A ※2
APS-M25-1.5L-H	PHE25-15LHDD-A	-
APS-M27-3-□	PHE27-30N□DD-A ※1	PHE33-15N□DD-A
APS-M33-1.5-S	PHE33-15NSDD-A	-
APS-M33-1.5-M	PHE33-15NMDD-A ※2	-
APS-M33-1.5-H	PHE33-15NHDD-A ※2	-
APS-M33-1.5L-□	PHE33-15L□DD-A ※2	-
APS-M45-1.5-□	後継品はありません	
APS-M45-1.5L-□	後継品はありません	

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。
S：高速用，M：中速用，H：低速用
 - 後継品はロッドヘッド単体での販売はありません。ロッドヘッドをご使用の場合は、
【別紙 2-2】【別紙 2-3】のロッドヘッドつきを選択してください。
- ※1 「最大吸収エネルギー」「時間あたり最大吸収エネルギー」「緊急時最大吸収エネルギー」のいずれかが、現行品より小さいです。現行品と同等の吸収エネルギーが必要な場合は、後継品（エネルギー基準）を選択してください。
- ※2 吸収エネルギーが現行品とより小さくなりますが、シリーズ最大のサイズのため、吸収エネルギーがこのサイズ以上の商品はありません。

【別紙 2-2】

APS-AKS (ロッドヘッドつき) の後継品対象品番

現行品 (廃止品)	後継品 (ねじ径基準)	後継品 (エネルギー基準)
APS-M6-0.5-□-AKS	PME06-05N□DS-A	-
APS-M8-1-□-AKS	PHE08-10N□DS-A	-
APS-M10-1-□-AKS	PHE10-10N□DS-A ※1	PHE12-10N□DS-A
APS-M12-1-S-AKS	PHE12-10NSDS-A ※1	PHE14-10NSDS-A
APS-M12-1-M-AKS	PHE12-10NMDS-A	-
APS-M12-1-H-AKS	PHE12-10NHDS-A ※1	PHE14-10NHDS-A
APS-M14-1-□-AKS	PHE14-10N□DS-A ※1	PHE20-15N□DS-A
APS-M14-1.5-□-AKS	PHE14-15N□DS-A ※1	PHE20-15N□DS-A
APS-M20-1.5-S-AKS	PHE20-15NSDS-A	-
APS-M20-1.5-M-AKS	PHE20-15NMDS-A ※1	PHE25-15NMDS-A
APS-M20-1.5-H-AKS	PHE20-15NHDS-A	-
APS-M20-1.5L-□-AKS	PHE20-15L□DS-A ※1	PHE25-15L□DS-A
APS-M25-1.5-□-AKS	PHE25-15N□DS-A ※1	PHE33-15N□DS-A
APS-M25-1.5L-S-AKS	PHE25-15LSDS-A ※1	PHE33-15LSDS-A
APS-M25-1.5L-M-AKS	PHE25-15LMDS-A ※1	PHE33-15LMDS-A ※2
APS-M25-1.5L-H-AKS	PHE25-15LHDS-A	-
APS-M27-3-□-AKS	PHE27-30N□DS-A ※1	PHE33-15N□DS-A
APS-M33-1.5-S-AKS	PHE33-15NSDS-A	-
APS-M33-1.5-M-AKS	PHE33-15NMDS-A ※2	-
APS-M33-1.5-H-AKS	PHE33-15NHDS-A ※2	-
APS-M33-1.5L-□-AKS	PHE33-15L□DS-A ※2	-
APS-M45-1.5-□-AKS	後継品はありません	
APS-M45-1.5L-□-AKS	後継品はありません	

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。

S：高速用，M：中速用，H：低速用

※1 「最大吸収エネルギー」「時間あたり最大吸収エネルギー」「緊急時最大吸収エネルギー」のいずれかが、現行品より小さいです。現行品と同等の吸収エネルギーが必要な場合は、後継品（エネルギー基準）を選択してください。

※2 吸収エネルギーが現行品とより小さくなりますが、シリーズ最大のサイズのため、吸収エネルギーがこのサイズ以上の商品はありません。

【別紙 2-3】

APS-AKK (プラスチックパッド + ロッドヘッドつき) の後継品対象品番

現行品 (廃止品)	後継品 (ねじ径基準)	後継品 (エネルギー基準)
APS-M6-0.5-□-AKK	PME06-05N□DS-A ※3	PHE08-10N□DK-A
APS-M8-1-□-AKK	PHE08-10N□DK-A	-
APS-M10-1-□-AKK	PHE10-10N□DK-A ※1	PHE12-10N□DK-A
APS-M12-1-S-AKK	PHE12-10NSDK-A ※1	PHE14-10NSDK-A
APS-M12-1-M-AKK	PHE12-10NMDK-A	-
APS-M12-1-H-AKK	PHE12-10NHDK-A ※1	PHE14-10NHDK-A
APS-M14-1-□-AKK	PHE14-10N□DK-A ※1	PHE20-15N□DK-A
APS-M14-1.5-□-AKK	PHE14-15N□DK-A ※1	PHE20-15N□DK-A
APS-M20-1.5-S-AKK	PHE20-15NSDK-A	-
APS-M20-1.5-M-AKK	PHE20-15NMDK-A ※1	PHE25-15NMDK-A
APS-M20-1.5-H-AKK	PHE20-15NHDK-A	-
APS-M20-1.5L-□-AKK	PHE20-15L□DK-A ※1	PHE25-15L□DK-A
APS-M25-1.5-□-AKK	PHE25-15N□DK-A ※1	PHE33-15N□DK-A
APS-M25-1.5L-S-AKK	PHE25-15LSDK-A ※1	PHE33-15LSDK-A
APS-M25-1.5L-M-AKK	PHE25-15LMDK-A ※1	PHE33-15LMDK-A ※2
APS-M25-1.5L-H-AKK	PHE25-15LHDK-A	-
APS-M27-3-□-AKK	PHE27-30N□DK-A ※1	PHE33-15N□DK-A
APS-M33-1.5-S-AKK	PHE33-15NSDK-A	-
APS-M33-1.5-M-AKK	PHE33-15NMDK-A ※2	-
APS-M33-1.5-H-AKK	PHE33-15NHDK-A ※2	-
APS-M33-1.5L-□-AKK	PHE33-15L□DK-A ※2	-
APS-M45-1.5-□-AKK	後継品はありません	
APS-M45-1.5L-□-AKK	後継品はありません	

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。

S：高速用，M：中速用，H：低速用

- ※1 「最大吸収エネルギー」「時間あたり最大吸収エネルギー」「緊急時最大吸収エネルギー」のいずれかが、現行品より小さいです。現行品と同等の吸収エネルギーが必要な場合は、後継品（エネルギー基準）を選択してください。
- ※2 吸収エネルギーが現行品とより小さくなりますが、シリーズ最大のサイズのため、吸収エネルギーがこのサイズ以上の商品はありません。
- ※3 プラスチックパッドのない金属製のロッドヘッドとなります。プラスチックパッドつきの後継品はありません。

【別紙 3-1】

APR	(□ロッドヘッドなし)の後継品対象品番
-----	---------------------

現行品 (廃止品)	後継品
APR-M8-1-□	PSE08-10N□DD-A
APR-M10-1-□	PSE10-10N□DD-A
APR-M12-1-□	PSE12-10N□DD-A
APR-M14-1-□	PSE14-10N□DD-A
APR-M14-1.5-□	PSE14-15N□DD-A
APR-M20-1.5-□	PSE20-15N□DD-A
APR-M25-1.5-□	PSE25-15N□DD-A
APR-M27-3-□	PSE27-30N□DD-A
APR-M33-1.5-□	PSE33-15N□DD-A
APR-M45-1.5-□	後継品はありません

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。
S : 高速用, M : 中速用, H : 低速用

【別紙 3-2】

APR-AKS (□) (ロードヘッドつき) の後継品対象品番

現行品 (廃止品)	後継品
APR-M8-1-□-AKS	PSE08-10N□DS-A
APR-M10-1-□-AKS	PSE10-10N□DS-A
APR-M12-1-□-AKS	PSE12-10N□DS-A
APR-M14-1-□-AKS	PSE14-10N□DS-A
APR-M14-1.5-□-AKS	PSE14-15N□DS-A
APR-M20-1.5-□-AKS	PSE20-15N□DS-A
APR-M25-1.5-□-AKS	PSE25-15N□DS-A
APR-M27-3-□-AKS	PSE27-30N□DS-A
APR-M33-1.5-□-AKS	PSE33-15N□DS-A
APR-M45-1.5-□-AKS	後継品はありません

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。
S : 高速用, M : 中速用, H : 低速用

【別紙 3-3】

APR-AKK	(プラスチックパッド + ロッドヘッドつき) の後継品対象品番
---------	---------------------------------

現行品 (廃止品)	後継品
APR-M8-1-□-AKK	PSE08-10N□DK-A
APR-M10-1-□-AKK	PSE10-10N□DK-A
APR-M12-1-□-AKK	PSE12-10N□DK-A
APR-M14-1-□-AKK	PSE14-10N□DK-A
APR-M14-1.5-□-AKK	PSE14-15N□DK-A
APR-M20-1.5-□-AKK	PSE20-15N□DK-A
APR-M25-1.5-□-AKK	PSE25-15N□DK-A
APR-M27-3-□-AKK	PSE27-30N□DK-A
APR-M33-1.5-□-AKK	PSE33-15N□DK-A
APR-M45-1.5-□-AKK	後継品はありません

- 表中の□印は速度タイプの記号になります。現行品・後継品とも同じ記号が入ります。
S : 高速用, M : 中速用, H : 低速用