

DÉMONTE-PNEUS



GAMME COMPLÈTE DÉMONTE-PNEUS JOHN BEAN

Les démonte-pneus innovants – idéals pour les garages
et les ateliers au service du pneu

SÉRIES **T1300, T5300, T5320**
T5340, T5540, T7300

JohnBean



PELLE DE DÉCOLLAGE

Grâce à sa forme spéciale, la pelle de décollage permet un décollage simple qui ménage les pneus et les jantes.



CANON À AIR

Le canon à air avec son réservoir d'air comprimé 24 l est équipement standard sur les modèles B. Il facilite la mise en place du talon.



BRAS PNEUMATIQUE VERTICAL

Rapide et ergonomique: le bras vertical facilite le positionnement de la tête de montage (T5545 2S).

PROspeed

Technologie innovante brevetée pour optimiser le couple appliqué sur la roue et pour régler la vitesse maxi possible automatiquement en fonction du couple appliqué.

VERSION PLUS

Les modèles *Plus* sont certifiés par le wdk. L'aide au montage pneumatique MH 320 pro et le kit *Plus* sont équipement standard - idéals pour le montage / démontage des roues UHP et Runflat.

APPLICATION ÉTENDUE

Avec une plage de serrage extérieur de 24 pouces maxi et une largeur de roue de 15 pouces maxi, la série T5540 2S s'utilise pour le montage / démontage de presque toutes les roues standard.

SERRAGE PRÉCIS

Les mors autocentrants commandés par deux vérins assurent une haute force de serrage, évitant le déplacement de la jante dans les mors - la roue est centrée et serrée précisément. Grâce aux vérins à course réduite, les mors coulissants bénéficient d'un temps de serrage réduit et d'une force de serrage élevée (séries T5340 2S et T5540 2S). Leur profil arrondi est spécialement conçu pour les jantes modernes.

ERGONOMIQUE

Le patin spécial permet un décollage simple et ergonomique (seulement série T5540 2S).





ROBUSTE

La conception robuste du châssis de la machine et de la potence assure une torsion minimale et satisfait donc les besoins des ateliers au service du pneu.

DÉCOLLEUR

Le vérin de décolleur à double effet garantit un montage / démontage ménageant des jantes. La longueur du bras décolleur et la position de la pelle sont réglables, ce qui augmente performance et flexibilité. Le patin en caoutchouc et la garniture plastique de la pelle empêchent un endommagement de la jante.

TÊTE DE MONTAGE

La garniture de la tête de montage, elle aussi, permet un montage / démontage ménageant. De plus, la tête monobloc se bloque automatiquement à un espace de sécurité de la jante, ce qui évite un endommagement de la jante.



KIT PLUS

Le kit Plus est certifié par le wdk. Il comprend un disque décolleur plastique, un levier de montage Plus, une tige avec galet conique, une protection pneu plastique, un pousse-talon triangulaire, des entretoises et une garniture plastique pour la pelle de décolleur, le poussetalon Smart Bead Spacer et un serre-talon.



TÊTE DE MONTAGE PLASTIQUE AVEC RACCORD RAPIDE EN OPTION

Le raccord rapide permet l'échange rapide entre tête en acier et tête en plastique.



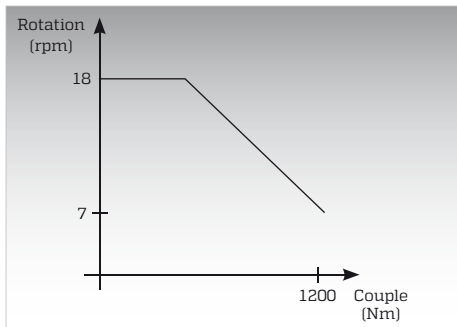
SIMPLE

Démontage ménageant grâce au pousse-talon.



SMART BEAD SPACER EN OPTION

Pour le montage des pneus UHP et run-flat. Le pousse-talon Smart Bead Spacer est équipement standard du kit *Plus*.



PROspeed

La technologie PROspeed est la solution idéale pour les ateliers à haut rendement. Elle garantit la vitesse maximale possible en fonction du couple appliqué.

PROspeed / MH 320 PRO

Aide au montage pneumatique MH 320 pro



PROspeed

- La technologie inverseur PROspeed est standard sur les séries T5320 2S, T5340 2S et T5540 2S. Grâce à PROspeed, le couple maxi n'est jamais dépassé, ce qui prévient l'endommagement du talon du pneu. Dans la première position de la pédale, une vitesse fixe de 7 tr/mn se recommande pour accomplir les tâches délicates et en avoir le contrôle complet. Dans la deuxième position de la pédale, aucune intervention de l'opérateur n'est nécessaire puisque PROspeed choisit toujours la vitesse maxi possible jusqu'à 18 tr/mn, réduisant ainsi la cadence tout en augmentant la productivité.
- Les séries T1300 et T5300 sont des démonte-pneus à une vitesse dont la conception réétudiée garantit la robustesse nécessaire pour les ateliers modernes au service du pneu.

MH 320 PRO

- Cette aide au montage pneumatique est un accessoire non seulement puissant, mais indispensable pour le montage / démontage des pneus difficiles, tels que les pneus taille basse et les pneus Runflat. C'est un complément optimal du démontepneu.
- Pendant le démontage, le poussetalon presse le talon supérieur dans la base creuse de la jante, de sorte qu'il puisse être facilement amené sur le bec de la tête de montage, puis démonté sans effort.
- Pendant le montage du talon supérieur, le disque retient le talon sous le bec de la tête de montage. Le pousse-talon suit la rotation de la roue, effectuant le travail normalement très fatigant de l'opérateur, tout en protégeant le pneu et la jante.
- La MH 320 pro est une option pour les démonte-pneus de la série T1300 (MH 310 pro) jusqu'à la série T5540 2S (MH 320 pro) et peut être facilement montée par le client. Elle est un accessoire standard de tous les démonte-pneus en version *Plus*.

DÉMONTE -PNEUS À PLATEAU AUTOCENTRANT DES SÉRIES T1300 / T5300



DÉSCRIPTION DES MODÈLES DE LA NOUVELLE GÉNÉRATION DES DÉMONTE-PNEUS À PLATEAU AUTOCENTRANT

T5	5	4	5	B	2S	Plus
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
				canon à air: B	modèle certifié wdk avec MH 320 pro et kit <i>Plus</i> technologie PROspeed	
			aide au montage pneumatique: 5 = MH, 0 = sans MH			
			serrage extérieur maxi: 0 = 20", 2 = 22", 4 = 24"			
	largeur de roue maxi: 3 = 13", 5 = 15"					
type de potence: 5 = basculant, 1 = bras pivotant						

SÉRIE T1300

- T1300 - Le démonte-pneus à bras pivotant, encombrement minimum et une plage de serrage extérieur jusqu'à 20 pouces - idéal pour les garages généraux.
- La conception robuste de tous les composants garantit la longévité de la machine.
- Le bras de montage pivotant latéralement assure un encombrement minimum, permettant même une mise en place près d'un mur.
- Le vérin de décollage à double effet garantit un montage / démontage ménageant des jantes.
- Le décolleur est équipé d'un patin anti-glissement en caoutchouc pour protéger les pneus et les jantes.
- La garniture de la tête de montage protège les jantes en acier.
- La tête de montage monobloc se bloque à un espace de sécurité de la jante pour éviter tout endommagement.
- Un levier de montage court est équipement standard du T1300.

- L'aide au montage MH 310 pro et des garnitures plastiques pour les mors et la pelle de décollage sont disponibles en option.

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES DE LA SÉRIE T5300

- T5300 - Le démonte-pneus à potence basculante, encombrement minimum et une plage de serrage extérieur jusqu'à 20 pouces - idéal pour les garages généraux et les ateliers au service du pneu ayant un petit volume pneumaticien.
- La potence à basculement pneumatique, commandée par pédale et bloquée en position de travail, réunit précision élevée et facilité d'utilisation.

Configurations

Démonte-pneus standard	T1300	T5300
avec aide au montage MH 320 pro	-	T5305
avec canon à air	T1300B	T5300B

DÉMONTE -PNEUS À PLATEAU AUTOCENTRANT ET TECHNOLOGIE PROspeed



SÉRIE T5320 2S

- T5320 2S - Le démonte-pneus à potence basculante, une plage de serrage extérieur jusqu'à 22 pouces et la technologie PROspeed - idéal pour les garages généraux et les ateliers au service du pneu
- Le vérin de décollement à double effet et la grande pelle de décollement préviennent l'endommagement des jantes et des pneus.
- Les garnitures plastiques de la tête de montage et des mors autocentrants protègent les jantes alu. De plus, la tête de montage se bloque à un espace de sécurité de la jante.
- Le plateau autocentrant est commandé par deux vérins de serrage -rapide et précis.
- Le décolleur est réglable en trois positions, ce qui augmente performance et flexibilité. La pelle de décollement peut être réglée suivant le diamètre de roue.
- Pour le gonflage précis et confortable, les machines sont dotées d'un gonfleur commandé à pédale et d'un manomètre de précision fixé sur la potence.
- Le T5325 2S Plus est certifié par le wdk sous no. 05-078, T5325B 2S Plus sous no. 05-079.

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES DE LA SÉRIE T5340 2S

- T5340 2S - Le démonte-pneus à potence basculante - idéal pour les ateliers au service du pneu.
- Le plateau autocentrant à mors coulissants avec profil arrondi offre une plage de serrage jusqu'à 24 pouces, même jusqu'à 28 pouces avec des adaptateurs en option.
- Casier à valves pratique avec manomètre de précision intégré.
- Le T5345 2S Plus est certifié par le wdk sous no. 05-082, le T5345B 2S Plus sous no. 05-083.

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES DE LA SÉRIE T5540 2S

- T5540 2S - Le démonte-pneus à potence basculante, une plage de serrage extérieur jusqu'à 24 pouces et une largeur de roue maxi de 15 pouces - idéal pour les concessionnaires agréés et les ateliers au service du pneu ayant un volume important pneumaticien.
- La tête de montage sur le bras vertical pneumatique est facilement utilisé quels que soient le type et la dimension de la roue. Le réglage se fait par un seul commutateur.
- Pour un maniement aisé et rapide, le bras horizontal est guidé sur rouleaux. Le châssis à profil surbaissé garantit une hauteur de travail ergonomique même en case de roues très larges.
- Le T5545 2S Plus est certifié par le wdk sous no. 05-085, T5545B 2S Plus sous no. 05-087.

Configurations

Configurations	T5320 2S	T5340 2S	T5540 2S
Démonte-pneus standard	T5320 2S	T5340 2S	T5540 2S
avec aide au montage MH 320 pro	T5325 2S	T5345 2S	T5545 2S
avec canon à air	T5320B 2S	T5340B2S	T5540B 2S
avec aide au montage MH 320 pro et kit <i>Plus</i>	T5325 2S Plus	T5345 2S Plus	T5545 2S Plus
avec aide au montage MH 320 pro, kit <i>Plus</i> et canon à air	T5325B 2S Plus	T5345B 2S Plus	T5545B 2S Plus

DÉMONTE -PNEUS À SERRAGE CENTRAL DE LA SÉRIE T7300



SÉRIE T7300

- Les T7300 sont des démonte-pneus à productivité élevée pour les roues jusqu'à 44 pouces – idéals pour les concessionnaires agréés et les ateliers au service du pneu ayant un volume important pneumaticien.
- La série T7300 comprend les démonte-pneus à potence basculante qui réunissent des solutions conventionnelles telles que tête de montage, levier de montage et décolleur du côté droit de la machine avec le serrage automatique et innovant de la roue par le trou central.
- La technologie PROspeed optimise la vitesse de montage et démontage tout en augmentant la productivité.
- T7300S avec potence basculante, technologie PROspeed et aide au montage pneumatique PBA.
- T7300G en plus avec canon à air, rouleau pousse-talon pour l'aide au montage et certification wdk sous no. 05-073.
- T7300P en plus avec canon à air, rouleau pousse-talon pour l'aide au montage, lève-roue et certification wdk sous no. 05-072.



LÈVE-ROUE

Le lève-roue pneumatique actionné à pédale réduit non seulement la fatigue du technicien, mais augmente aussi la productivité. Il est équipement standard du T7300P et option pour les T7300S et T7300G.



SERRAGE PAR TROU CENTRAL

Le serrage de la roue par le trou central offre de nombreux avantages tels qu'un risque très réduit d'endommager le pneu et la jante. De plus, aucune restriction de l'ouverture maximale des mors de serrage d'un plateau autocentrant conventionnel. Enfin, le serrage automatique de la roue assure rapidité, fiabilité et précision.



TÊTE DE MONTAGE CONVENTIONNELLE

La tête de montage avec levier de montage et le décolleur du côté droit de la machine sont préférés par les opérateurs. La technique familière garantit rapidité.

ACCESSOIRES EN OPTION ET DONNÉES TECHNIQUES

ACCESSOIRES EN OPTION

	26582	Garniture plastique pour pelle de décollage		4029455	Adaptateurs +4" pour augmenter la plage de serrage extérieur des séries T5340 2S et T5540 2S
	4026853	Protection plastique pour jante (option pour les séries T1300 et T5300, standard sur tous les autres modèles)		4030649	Adaptateurs +6" pour augmenter la plage de serrage extérieur des séries T1300, T5300 et T5320 2S
	4024784	Tête de montage plastique		4027629	Adaptateurs VUL 17,5" pour les séries T5340 2S et T5540 2S
	4027646	Tête de montage plastique pour les roues à bâtons débordants		4030651	Adaptateurs moto pour les séries T1300, T5300 et T5320 2S
	4029337	Tête de montage pour roues de moto (ne convient pas pour série T7300)		4028568	Adaptateurs moto pour les séries T5340 2S et T5540 2S
	4028229	Raccord rapide avec tête de montage plastique pour les roues à bâtons débordants		4030648	Adaptateurs moto pour les séries T1300, T5300 et T5320 2S
	4028629	Raccord rapide +4" avec tête de montage en acier pour les séries T5340 2S et T5540 2S		EAK-0279G89A	CW1015 Lève-roue pour T5300, T5320 2S et T5340 2S
				EAK-0279G86A	CW1025 Lève-roue pour T5540 2S
				EAK-0317G64A	Lève-roue pour T7300 (option pour T7300S et T7300G)

DONNÉES TECHNIQUES

		T1300	T5300	T5325 2S Plus	T5345 2S Plus	T5545 2S Plus	T7300
Plage de serrage intérieur	Pouces	12-22	12-22	12-24	12-24	12-24	12 - 26
Plage de serrage extérieur	Pouces	10-20	10-20	12-22	10-24	10-24	12 - 26
Largeur jante	Pouces	3-12	3-12	3-12	3-12	3-14	3-14
Largeur pneu maxi	Pouces	13	13	13	13	15	15
Diamètre roue maxi	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1120
Vitesse	tr/mm	7	7	7 / 7-18	7 / 7-18	7 / 7-18	7 / 7-20
Plage de décollage	mm	70-340	70-340	40-392	40-392	40-392	40-390
Alimentation en air comprimé	bar	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12
Dimensions (L x P x H)	mm	1150x1030x1730	1160x1700x1850	1300x1700x1860	1220x1700x1870	1350x1800x1920	1850x1960x2270
Poids	kg	173	230	300	310	315	485
Alimentation électrique		400V3ph50Hz	400V3ph50Hz	230V1ph50-60Hz	230V1ph50-60Hz	230V1ph50-60Hz	230V1ph50-60Hz

EMEA-JA
Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)
Tél: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-479 - www.johnbean-europe.com

Allemagne
Snap-on Equipment GmbH - Konrad-Zuse-Straße 1 - 84579 Unterneukirchen
Tél: +49 8634 622-0 - Fax: +49 8634 5501 - www.johnbean-deutschland.com

Autriche
Snap-on Equipment Austria GmbH - Hauptstrasse 24/Top 14 - A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)
Tél: +43 1 865 97 84 - Fax: +43 1 865 97 84 29 - www.johnbean-europe.com

France
Snap-on Equipment France - ZA du Vert Galant - 15, rue de la Guivernone BP 97175
Saint-Ouen-l'Aumône - 95056 Cergy-Pontoise CEDEX
Tél: +33 134 48 58-78 - Fax: +33 134 48 58-70 - www.johnbean-france.fr

Italie
Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)
Tél: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-410 - www.johnbean-italia.com

Royaume-Uni
Snap-on Equipment Ltd. - Unit 17 Denney Road, King's Lynn - Norfolk PE30 4HG
Tél: +44 118 929-6811 - Fax: +44 118 966-4369 - www.snapon-equipment.co.uk

