



Bobcat

One Tough Animal

TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES

Machines de manutention, capacité de 1,6 à 2,0 tonnes

🌐 EMEA



TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES BPM16/20N-7 : LE CHOIX DE LA FIABILITÉ POUR VOS MANIPULATIONS QUOTIDIENNES

D'une capacité de 1,6 à 2,0 tonnes, les transpalettes BPM16/20N-7 sont le choix parfait pour des performances fiables au quotidien. Construits avec des composants de haute qualité, ils sont conçus pour gérer des tâches de manutention avec durabilité et facilité. La conception à entraînement central vous permet de marcher derrière le transpalette pour des manœuvres en douceur, tandis que la batterie lithium-ion en option offre une alimentation efficace et sans entretien. De plus, avec une excellente traction pour la stabilité sur différentes surfaces et un faible rayon de braquage de seulement 1 440 mm, ces transpalettes vous aident à maximiser l'espace de l'entrepôt et à naviguer facilement dans les zones étroites.

Chez Bobcat, nous comprenons l'importance de recevoir des produits et des services adaptés. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre concessionnaire ou rendez-vous sur : www.bobcat.com.



ROBUSTESSE, AGILITÉ ET SÉCURITÉ

► FIAIBLES, COMPACTS ET FACILES À MANŒVRER

Les transpalettes BPM16/20N-7 offrent des performances fiables grâce à des composants de haute qualité, à un faible rayon de braquage, à une conception à entraînement central pour faciliter les manœuvres et à un fonctionnement sur batterie pour une manipulation en douceur. Parfaits pour les tâches quotidiennes.



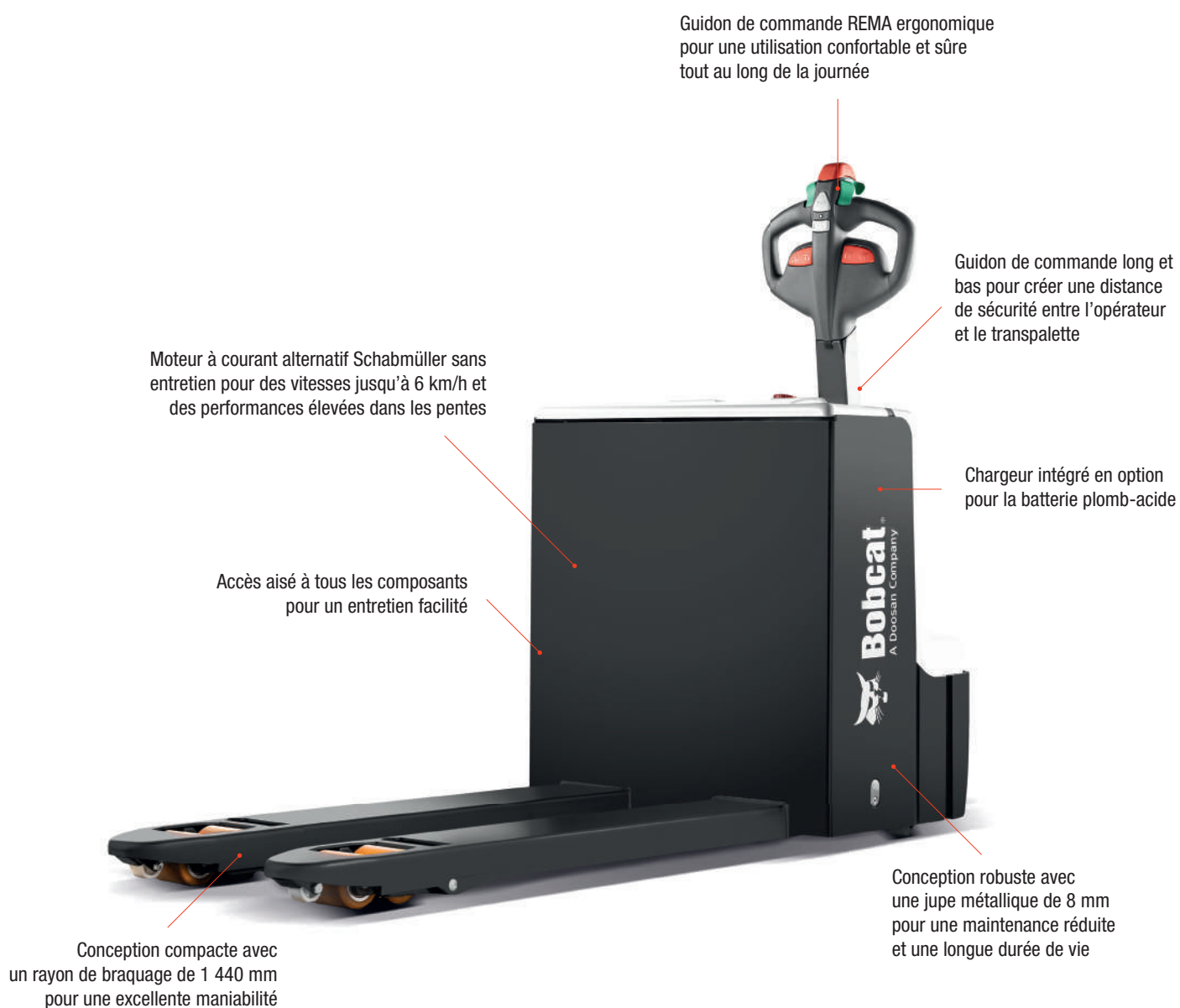
► FAITS POUR LE MOUVEMENT

Utilisation d'une seule main, faible rayon de braquage et batterie Li-ion : les transpalettes BPM16/20N-7 sont conçus pour se déplacer rapidement et sans souci dans n'importe quel entrepôt.



► CONCEPTION ERGONOMIQUE POUR UN CONFORT QUOTIDIEN

Le guidon de commande ergonomique de nos transpalettes offre une prise en main confortable, réduisant la tension sur les mains et les poignets, tandis que la hauteur de travail idéale protège le dos et les genoux.



Guidon de commande REMA ergonomique pour une utilisation confortable et sûre tout au long de la journée

Guidon de commande long et bas pour créer une distance de sécurité entre l'opérateur et le transpalette

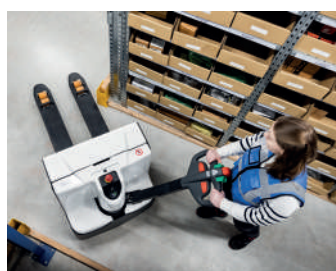
Moteur à courant alternatif Schabmüller sans entretien pour des vitesses jusqu'à 6 km/h et des performances élevées dans les pentes

Chargeur intégré en option pour la batterie plomb-acide

Accès aisé à tous les composants pour un entretien facilité

Conception robuste avec une jupe métallique de 8 mm pour une maintenance réduite et une longue durée de vie

Conception compacte avec un rayon de braquage de 1 440 mm pour une excellente maniabilité



▶ À MANIPULER AVEC PRÉCAUTION

Les transpalettes BPM16/20N-7 sont dotés de longs bras de guidon pour une sécurité accrue et d'une direction basée sur des capteurs pour une manipulation précise, garantissant un travail plus sûr et plus efficace.



▶ RÉSISTANCE SUFFISANTE POUR LES TÂCHES QUOTIDIENNES

Nos transpalettes sont conçus avec des composants fiables, des commandes faciles à utiliser et un moteur sans entretien, offrant des performances efficaces pour vos tâches quotidiennes.

FACILITÉ D'UTILISATION



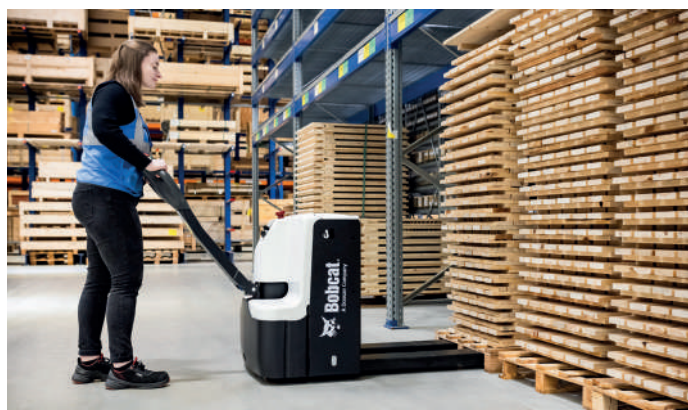
► UTILISATION D'UNE SEULE MAIN

Prenez les commandes d'une seule main, gauche ou droite, grâce à de larges contacteurs papillon, une poignée arrondie et un bouton tortue facile d'accès. Le long guidon de commande assure une plus grande distance de travail pour une utilisation en douceur, sans risque de blessure.



► SÉCURITÉ PAR VERROUILLAGE GRÂCE AU FREIN DE STATIONNEMENT AUTOMATIQUE

Avec le frein de stationnement électromagnétique automatique Intorq, votre transpalette reste verrouillé sur place quand vous lâchez le guidon. Il ne bouge plus : une garantie de sécurité et de stabilité lors des pauses ou entre deux tâches.



► PROTECTION DE LA CHARGE

Dans les entrepôts ou les espaces commerciaux bondés, la vitesse, le silence de fonctionnement et les performances fluides sont des éléments essentiels. Nos transpalettes, avec roues porteuses simples ou en tandem, offrent une conduite sans effort et une entrée silencieuse des palettes. De plus, le dossier de charge assure la sécurité en protégeant à la fois la charge et le châssis, prolongeant la durée de vie de votre machine.



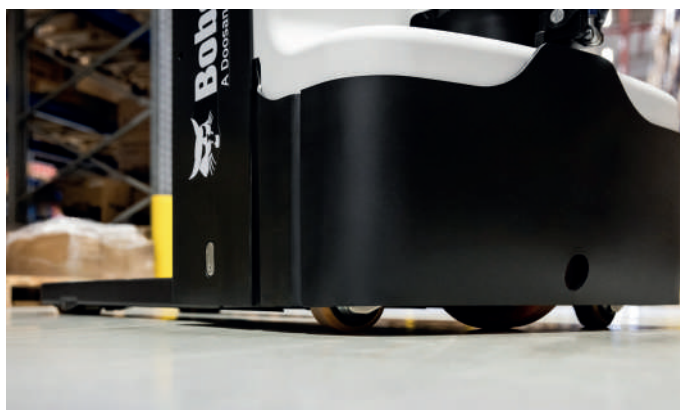
► UN SEUL BOUTON POUR UNE MAÎTRISE TOTALE

Nos transpalettes possèdent un bouton d'arrêt d'urgence facile d'accès qui vous permet d'agir rapidement dès que nécessaire !



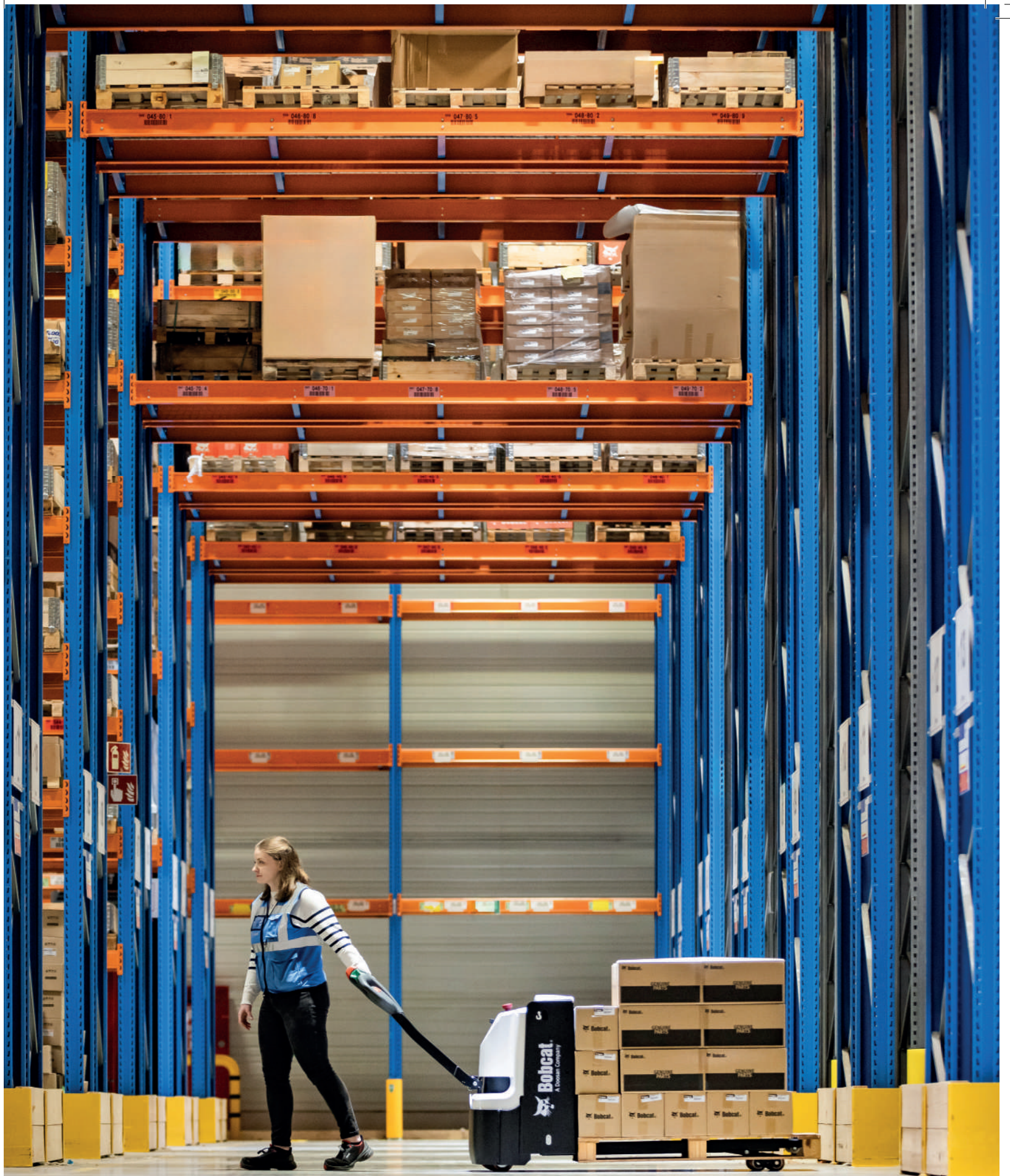
► UNE MAÎTRISE PARFAITE DANS N'IMPORTE QUEL ESPACE

Le mode Tortue permet de réduire la vitesse avec précision, pour faciliter les manœuvres dans les espaces restreints. Grâce à sa compacité et son faible rayon de braquage, nos transpalettes se révèlent d'une agilité exceptionnelle, un atout considérable dans les espaces restreints.



► NIVEAU SUPPLÉMENTAIRE DE SÉCURITÉ

La jupe basse du châssis renforce votre sécurité puisqu'elle couvre les roues et empêche tout contact ou heurt accidentel entre l'opérateur et les roues dans les virages. Par ailleurs, le guidon de commande enveloppe les mains de l'utilisateur, ici aussi pour lui apporter une protection accrue.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES SELON VDI 2198				
		Unité	BPM16N-7	BPM20N-7
CARACTÉRISTIQUES				
Type d'opérateur			accompagnant, modèle lourd	
Capacité / centre de gravité de la charge	Q	kg	1 600	2 000
Centre de gravité de la charge	c	mm	600	
Distance de charge	x	mm	892	
Empattement	y	mm	1 261	1 327
PNEUS				
Pneus			polyuréthane (PU)	
Chenille, avant	b10	mm	510	
Bande de roulement, arrière	b11	mm	367 / 512	
DIMENSIONS				
Hauteur de levage	h3	mm	120	
Hauteur du guidon, posture de conduite	h14	mm	820 / 1 335	
Hauteur, abaissée	h13	mm	85	
Longueur hors tout	l1	mm	1 670	1 735
Longueur jusqu'à l'avant des fourches	l2	mm	520	595
Largeur hors tout	b1/b2	mm	729	
Dimensions de la fourche	s/e/l	mm	60 / 173 / 1 150	
Distance entre les bras de fourche	b5	mm	540 / 685	
Garde au sol, centre de l'empattement	m2	mm	25	
Largeur d'allée pour palettes 1 000 × 1 200 (sens de la largeur)	Ast	mm	1 885	1 955
Largeur d'allée pour palettes 800 × 1 200 (sens de la longueur)	Ast	mm	1 935	2 005
Rayon de braquage	Wa	mm	1 440	1 490
DONNÉES DE PERFORMANCES				
Vitesse de translation, avec / sans charge		km/h	5,7 / 6	
Vitesse de levage, avec / sans charge		mm/s	250 / 350	220 / 330
Vitesse d'abaissement, avec / sans charge		mm/s	350 / 300	350 / 350
Pente franchissable maxi, avec / sans charge		%	8 / 15	
Frein de service			électromagnétique	
MOTEUR				
Régime du moteur d'entraînement à S2, 60 min		kW	1,3	
Régime du moteur de levage à S3, 10 %		kW	0,8	
Poids de la batterie		kg	150	215
Consommation d'énergie selon le cycle VDI		kWh/h	0,44	0,39
DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES				
Niveau sonore aux oreilles du conducteur selon la norme EN 12053		dB(A)	67	69

Les valeurs dans cette fiche ont été arrondies. Les performances peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation. Les caractéristiques techniques et les produits sont soumis à des améliorations et sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION

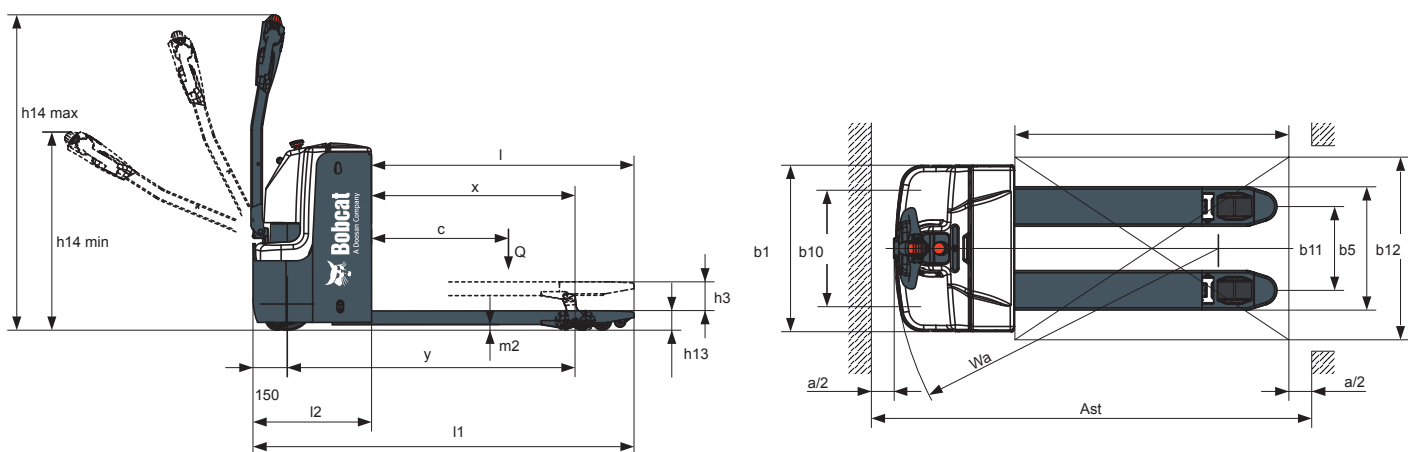
ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION	
	BPM16/20N-7
PRODUCTIVITÉ	
Écran d'affichage du niveau de charge et de l'état de fonctionnement de la machine	✓
Direction mécanique	✓
Moteur d'entraînement CA	✓
Unité de contrôle Curtis	✓
Roues porteuses simples ou en tandem	✓
Batterie plomb-acide ou lithium-ion	✓
FOURCHE	
1 000 / 685 mm	•
1 150 / 540 mm	✓
1 150 / 685 mm	•
1 220 / 685 mm	•
1 220 / 540 mm	•

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION	
	BPM16/20N-7
SÉCURITÉ	
Bouton de vitesse de tortue	✓
Bouton de sécurité de marche arrière	✓
Dosseret de charge 1 070 mm	•
Dosseret de charge 1 220 mm	•

• = option ✓ = de série – indisponible

*Cette liste se base sur les données d'usine.
Les équipements de série et en option peuvent varier selon les pays.

DIMENSIONS



CONSTRUITS POUR DURER

► ROBUSTESSE AU DEDANS COMME AU DEHORS

Conçus pour les tâches intensives, nos transpalettes sont équipés d'un châssis durable et d'une jupe métallique de 8 mm pour une protection supplémentaire. Équipés de composants de qualité supérieure tels que les boîtes de vitesse Kordel, les moteurs d'entraînement Schabmüller, les unités de contrôles Curtis et les guidons de commande REMA, ils sont conçus pour résister à l'usure quotidienne tout en offrant des performances fluides et fiables, même dans les entrepôts les plus fréquentés.

1 YEAR
WARRANTY

► GARANTIE

Bobcat développe chaque machine selon les normes de qualité et de durabilité les plus strictes. Nous pouvons ainsi proposer une garantie standard de 12 mois ou 1 000 heures de fonctionnement (au premier terme atteint) des pièces détachées.

► PIÈCES BOBCAT

La qualité des composants livrés à nos concessionnaires garantit que toutes nos machines sont faites pour durer, résister aux pires conditions et fournir des performances fiables.



► RÉSEAU ÉTENDU DE CONCESSIONNAIRES

Vous pouvez compter sur notre réseau de concessionnaires et de partenaires de service, qui sont toujours là pour vous aider.

Li-Ion
TECHNOLOGY



Europe



MEA

VÉRIFIEZ SI ELLE EST
ADAPTÉE À VOTRE FLOTTE

S
SIVEMAT



Bobcat

Doosan Bobcat EMEA, U Kodelky 1810, 263 12 Dobříš, République tchèque

DOOSAN

Bobcat est une filiale du groupe Doosan. Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. | Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Bobcat Company aux États-Unis et dans d'autres pays.

www.bobcat.com

©2025 BOBCAT L4503360-FR (02-25)



Bobcat

One Tough Animal

TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES

Machines de manutention, capacité de 2,0 à 2,5 tonnes

🌐 EMEA



SIMPLICITÉ ET SOLIDITÉ : LES TRANSPALETTES BPR20/25N-7

D'une capacité de 2,0 à 2,5 tonnes, les transpalettes à conducteur debout sur plateforme BPR20/25N-7 se distinguent par leurs performances et leurs nombreux atouts. Leur taille compacte (1 790 mm de longueur totale, 640 mm de longueur jusqu'au tablier porte-fourches et un rayon de braquage serré de 1 585 mm) les rend incroyablement maniables. Grâce à des composants de haute qualité et à l'option de batteries lithium-ion, ces transpalettes se profilent comme des partenaires fiables au sein de votre entrepôt sur le long terme, vous conférant un avantage concurrentiel dans chaque tâche.

Chez Bobcat, nous comprenons l'importance de recevoir des produits et des services adaptés. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre concessionnaire ou rendez-vous sur : www.bobcat.com.



ROBUSTESSE, AGILITÉ ET SÉCURITÉ

▶ APPORTEZ LA PRÉCISION À VOTRE ENTREPÔT GRÂCE AUX TRANSPALETTES BPR20/25N-7

Les transpalettes à conducteur debout sur plateforme BPR20/25N-7 offrent d'excellentes performances, une grande maniabilité et une durabilité impressionnante, ce qui en fait le choix idéal pour les entrepôts à forte activité.



▶ CONÇUS POUR UNE UTILISATION FACILE

Avec un faible rayon de braquage, une commande d'une seule main, un accès sans clé par code PIN ou RFID et des commandes intuitives, nos transpalettes offrent une manipulation souple et efficace.



▶ MANIPULATION CONFORTABLE TOUT AU LONG DE LA JOURNÉE

Les plateformes repliables et antidérapantes de nos transpalettes, avec protection latérale et suspension, réduisent la fatigue, tandis que les guidons de commande ergonomiques assurent une prise en main confortable pour les droitiers comme pour les gauchers.



► DES PERFORMANCES EN TOUTE SÉCURITÉ

Les transpalettes BPR20/25N-7 accordent la priorité à la sécurité avec une plateforme améliorée, une protection latérale et une direction assistée électrique (EPS) pour une manipulation en douceur et une vitesse réduite dans les virages.



► QUALITÉ LONGUE DURÉE AVEC BOBCAT

Équipés de composants de qualité, nos chariots offrent des performances fiables pour les tâches quotidiennes, avec des commandes faciles à utiliser pour un fonctionnement en douceur et un moteur sans entretien qui garantit une efficacité optimale.

FACILITÉ D'UTILISATION



► UTILISATION D'UNE SEULE MAIN

Prenez le contrôle d'une seule main, gaucher ou droitier ! Avec de grands contacteurs papillon, une poignée arrondie et un bouton Tortue facile d'accès, la conception intuitive évolue avec vous. De plus, le guidon de commande ergonomique réduit la tension sur les mains et les poignets.



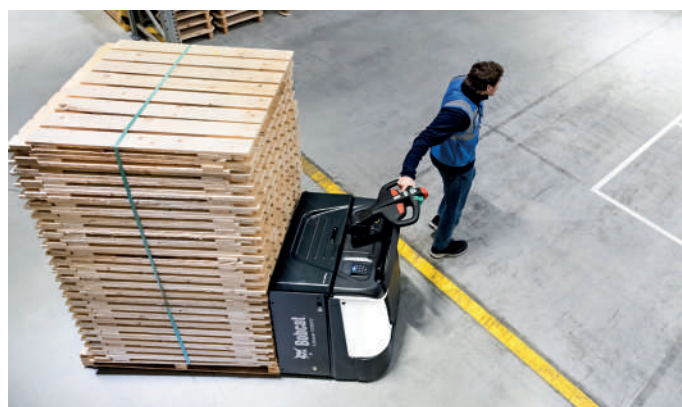
► ACCÈS DIRECT

Vous accédez facilement et en toute sécurité à votre gerbeur grâce à un simple code PIN ou une carte RFID, qui empêchent les usages non autorisés. En outre, une option d'écran existe qui vous permet d'accéder rapidement à des informations clés comme la charge restante de la batterie, la vitesse et les heures de travail, pour que vous sachiez toujours où vous en êtes.



► SÉCURITÉ PAR VERROUILLAGE GRÂCE AU FREIN DE STATIONNEMENT AUTOMATIQUE

Avec le frein de stationnement électromagnétique automatique Intorq, votre transpalette reste verrouillé sur place quand vous lâchez le guidon. Il ne bouge plus : une garantie de sécurité et de stabilité lors des pauses ou entre deux tâches.



► PRENEZ LE CONTRÔLE AVEC LA DIRECTION À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE

Notre direction assistée électrique (EPS), précise et sans effort, améliore la maîtrise pour des opérations plus souples et plus rapides, apportant à votre flux de travail un gain de productivité. Elle renforce également la sécurité en ajustant les angles du moteur, ce qui facilite les manœuvres et réduit les accidents par rapport aux systèmes traditionnels.



► UNE PLATEFORME À VOTRE SERVICE

La plateforme se déploie facilement dès que nécessaire, pour vous offrir une surface stable et antidérapante sur laquelle vous pouvez vous tenir tout en travaillant. Intégrant une protection latérale, elle vous permet d'opérer en toute sécurité et de vous concentrer sur votre tâche. Confort, sécurité et commodité dans une seule et même machine !



► PRISES DE VIRAGE EN TOUTE SÉCURITÉ

Le ralentissement dans les virages vous permet de conserver stabilité et maîtrise, pour gagner en sécurité.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES SELON VDI 2198				
		Unité	BPR20N-7	BPR25N-7
CARACTÉRISTIQUES				
Type d'opérateur			plateforme	
Capacité / centre de gravité de la charge	Q	kg	2 000	2 500
Centre de gravité de la charge	c	mm	600	
Distance de charge	x	mm	892 ¹	
Empattement	y	mm	1 330 ^{1,2}	1 435 ¹
PNEUS				
Pneus			polyuréthane (PU)	
Chenille, avant	b10	mm	560	
Bande de roulement, arrière	b11	mm	367 / 512	
DIMENSIONS				
Hauteur de levage	h3	mm	120	
Hauteur du timon en position de marche	h14	mm	980 / 1 300	
Hauteur, abaissée	h13	mm	85	
Longueur hors tout	l1	mm	1 790 ^{2,3}	1 895
Longueur jusqu'à l'avant des fourches	l2	mm	640 ^{2,3}	745 ³
Largeur hors tout	b1/b2	mm	790	
Dimensions de la fourche	s/e/l	mm	55 / 173 / 1 150	
Distance entre les bras de fourche	b5	mm	540 / 685	
Garde au sol, centre de l'empattement	m2	mm	30	
Largeur d'allée pour palettes 1 000 × 1 200 (sens de la largeur)	Ast	mm	2 400 ^{2,3}	2 505 ³
Largeur d'allée pour palettes 800 × 1 200 (sens de la longueur)	Ast	mm	2 290 ^{2,3}	2 395 ³
Rayon de braquage	Wa	mm	1 585 ^{2,3}	1 690 ³
DONNÉES DE PERFORMANCES				
Vitesse de translation, avec / sans charge		km/h	7,5 / 8	6 / 7
Vitesse de levage, avec / sans charge		mm/s	250 / 300	350 / 450
Vitesse d'abaissement, avec / sans charge		mm/s	300 / 250	450 / 500
Pente franchissable maxi, avec / sans charge		%	15 / 10	
MOTEUR				
Régime du moteur d'entraînement à S2, 60 min		kW	1,4	
Régime du moteur de levage à S3, 10 %		kW	0,8	2,2
Tension de la batterie, capacité normale K5		V/Ah	24 / 160-210	24 / 270-350
Poids de la batterie		kg	155	235
Consommation d'énergie selon le cycle VDI		kWh/h	0,55	0,95
DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES				
Type de commande d'entraînement			Commande d'accélérateur CA	
Niveau sonore aux oreilles du conducteur selon la norme EN 12053		dB(A)	69	

¹ Section de charge abaissée : +65 mm

² Avec retrait de la batterie sur le côté : +30 mm

³ Avec plateforme compacte : +440 mm

Les valeurs dans cette fiche ont été arrondies. Les performances peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation. Les caractéristiques techniques et les produits sont soumis à des améliorations et sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION

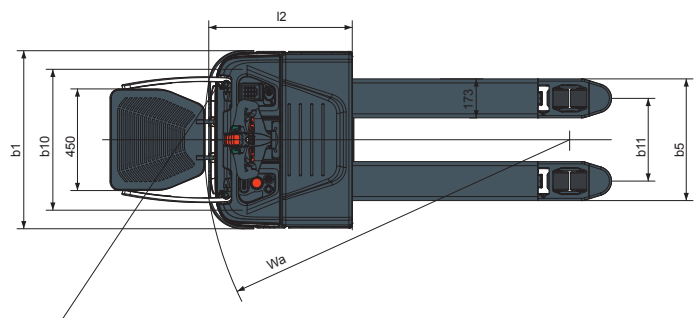
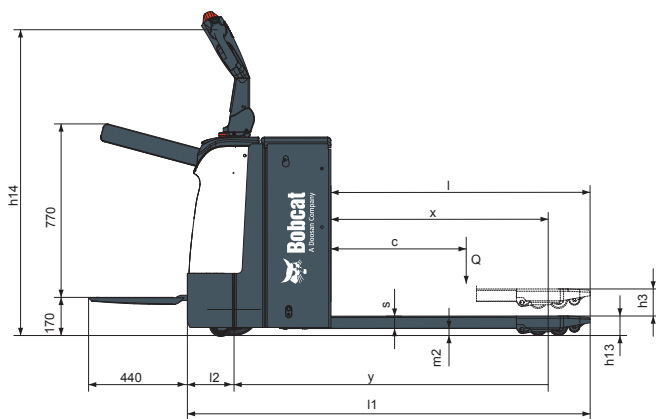
ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION	
	BPR20/25N-7
PRODUCTIVITÉ	
Moteur d'entraînement CA	✓
Unité de contrôle Curtis	✓
Écran d'affichage du niveau de charge et de l'état de fonctionnement de la machine	✓
Plateforme repliable	✓
Direction assistée électrique	✓
Batterie plomb-acide ou lithium-ion	✓
Roues porteuses simples ou en tandem	✓
Chargeur intégré pour les batteries plomb-acide	•
SÉCURITÉ	
Bouton de vitesse de tortue	✓
Kit de réduction de la vitesse dans les virages	✓
Bouton de sécurité de marche arrière	✓
Barre de protection de la plateforme	✓
Dosseret de charge 1 070 mm	•
Dosseret de charge 1 220 mm	•
Accès par code PIN et RFID	•

• = option ✓ = de série – indisponible

*Cette liste se base sur les données d'usine.
Les équipements de série et en option peuvent varier selon les pays.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET EN OPTION	
	BPM16/20N-7
FOURCHE	
1 150 × 685 mm	•
1 150 × 540 mm	•
1 220 × 685 mm	•
1 220 × 540 mm	•
1 500 × 685 mm	•
1 500 × 540 mm	•
1 800 × 685 mm	✓
1 800 × 540 mm	✓
2 000 × 685 mm	•
2 000 × 540 mm	•
2 400 × 685 mm	•
2 400 × 540 mm	•

DIMENSIONS



CONSTRUITS POUR DURER

► LE CHOIX DES MEILLEURS COMPOSANTS

Dotés de composants européens de première qualité (boîte de vitesses ZF, moteur Schabmüller, unité de contrôle Curtis et guidon de commande REMA) ainsi que d'un châssis durable et d'une jupe métallique de 8 mm, nos transpalettes offrent une fiabilité et une puissance maximales là où ces caractéristiques comptent, avec un rapport qualité/prix optimal.

1 YEAR
WARRANTY

► GARANTIE

Bobcat développe chaque machine selon les normes de qualité et de durabilité les plus strictes. Nous pouvons ainsi proposer une garantie standard de 12 mois ou 1 000 heures de fonctionnement (au premier terme atteint) des pièces détachées.

► PIÈCES BOBCAT

La qualité des composants livrés à nos concessionnaires garantit que toutes nos machines sont faites pour durer, résister aux pires conditions et fournir des performances fiables.



► RÉSEAU ÉTENDU DE CONCESSIONNAIRES

Vous pouvez compter sur notre réseau de concessionnaires et de partenaires de service, qui sont toujours là pour vous aider.

Li-Ion
TECHNOLOGY



Europe



MEA

VÉRIFIEZ SI ELLE EST
ADAPTÉE À VOTRE FLOTTE

S
SIVEMAT

Doosan Bobcat EMEA, U Kodelky 1810, 263 12 Dobříš, République tchèque

DOOSAN

Bobcat est une filiale du groupe Doosan. Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. | Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Bobcat Company aux États-Unis et dans d'autres pays.

©2025 Bobcat Company. Tous droits réservés.

www.bobcat.com

©2025 BOBCAT L4503370-FR (02-25)

