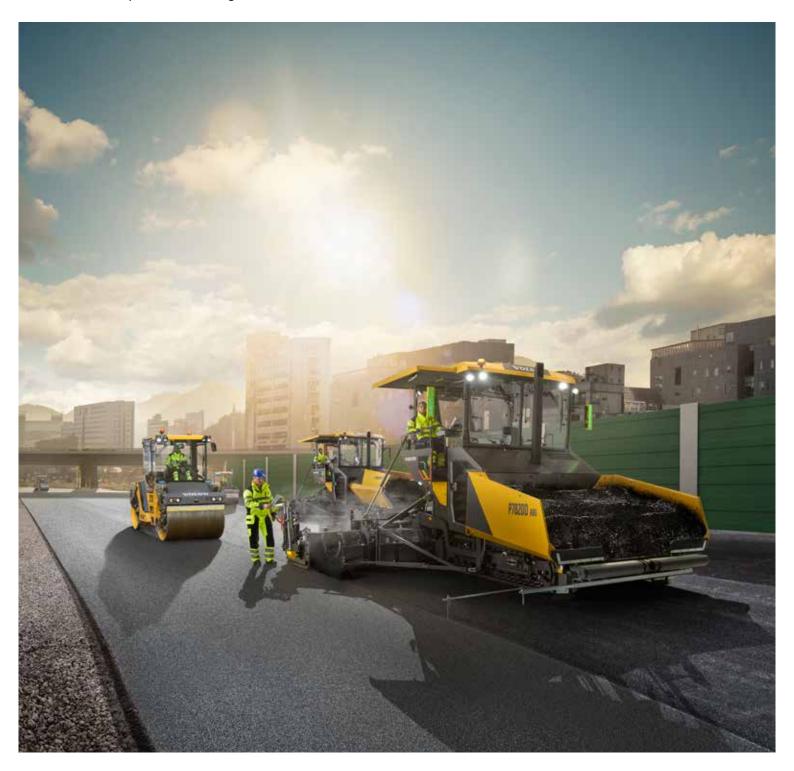


# P6820D ABG, P7820D ABG

Volvo Asphalt Kettenfertiger 2,5-11,0 m 140-175 kW



## Volvo gibt Ihnen die Kontrolle

Mit den technisch ausgereiften Funktionen von Volvo für einen einfachen Betrieb und maximale Leistung haben Sie Ihren Fertiger voll im Griff. Die Kombination der nächsten Generation elektronischer Straßenfertiger Management Systeme (EPM3) und die Einstellungsmanager-Funktion mit einer geräuscharmen Bedienerumgebung und Rundumsicht, ist der P6820D/P7820D ABG das ultimatives Paket.

#### Sekundenschnelle Einstellung und los gehts

Erleben Sie mit dem Einstellmanager eine konsistente, hochwertige Job-to-Job-Installation, der benutzerdefinierte Einstellungen für einzelne Projekte speichert. Mit dieser integrierten Funktion können Sie schnell mit der Straßenfertigung beginnen. Dies vereinfacht die erstmalige Einrichtung der Maschine, indem der Bediener die gespeicherten Parameter innerhalb von EPM3 abrufen kann, wenn er eine ähnliche Straßenfertigung durchführen muss. Sobald die Asphaltfertigung im Gange ist, kann eine Feinabstimmung durchgeführt werden, um die Leistung und Produktivität zu optimieren.

#### Hohe Leistung, hoher Komfort

Mit dem P6820D/P7820D ABG erzielen Sie eine hohe Leistung in der Asphaltfertigung, bei einem bemerkenswert niedrigem Geräuschpegel. Durch die Anpassung der Motorleistung an den tatsächlichen Bedarf, optimiert der adaptive ECO-Modus die Drehzahl und reduziert den Geräuschpegel, was sowohl den Asphaltfertiger-Teams als auch der lokalen Gemeinschaft zugute kommt. Die integrierte Schalldämmung im Schutzdach bietet eine komfortable Arbeitsumgebung, während der automatische Kettenspanner Vibrationen reduziert, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.



#### Jeder Blickwinkel in Sicht

Erleben Sie von der Bedienerplattform aus eine ungehinderte Sicht auf den Asphaltfertiger, Trichter, Förderkanal und Bohle. Die neu gestaltete Motorhaube bietet eine hervorragende Sicht auf den Trichter, so dass der Bediener die Materialzufuhr und den Materialfluss auf einen Blick überprüfen kann. Mittlerweile bietet der neue verglaste Bereich auf beiden Seiten der Bedienerplattform eine noch größere Sichtbarkeit und optimiert die Gesamteffizienz und die Sicherheit am Einsatzort.

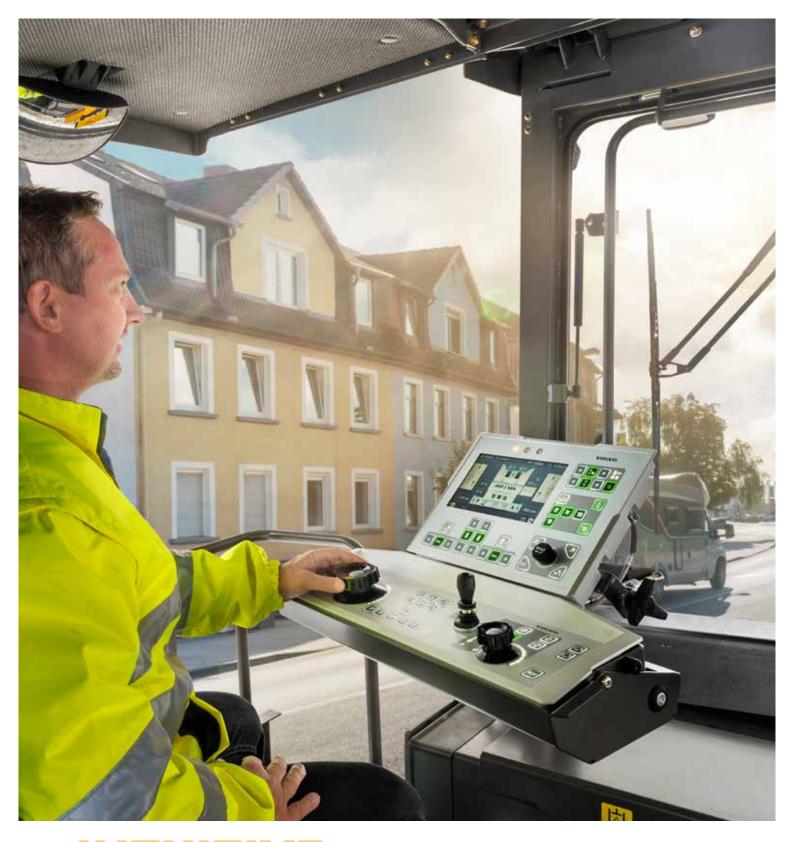


#### Mehr sehen, mehr tun

Asphaltieren Sie Tag und Nacht präzise mit sechs Standard Arbeitsscheinwerfern und optionalen Ballonleuchten, die Ihnen eine bessere Sicht und mehr Sicherheit und Komfort bieten. Die LED-Leuchten sind heller und langlebiger, so dass Sie bei schlechten Lichtverhältnissen mehr sehen und tun können. Die Kabinenleuchten, die sich unter dem Wetterdach befinden, beleuchten den Bereich drei Minuten lang, nachdem der Hauptschalter eingeschaltet und die Zündung ausgeschaltet wurde.







## INTUITIVE Steuerung

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihren Betrieb mit dem neuen elektronischen Steuerungssystem des Asphaltfertigers (EPM3). Alle Bedienknöpfe für alle Funktionen sind in einem System zusammengefasst und in einem Vogelperspektivenlayout angeordnet, um den Bediener intuitiv durch individuelle Arbeitsfunktionen zu führen. Mithilfe des Jog-Wheels können Sie die Funktionen für eine bessere Maschinensteuerung, Benutzerfreundlichkeit und optimale Effizienz, schnell auswählen und anpassen.



## AUF LEISTUNG GETRIMMT

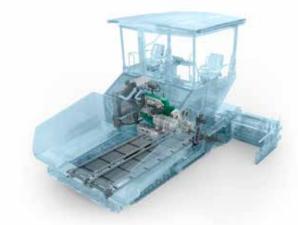
Kraftvolle Ausführung Ihrer Operationen mit dem Kraftstoffsparenden Volvo-Motor, der speziell auf das Hydrauliksystem abgestimmt ist. Der von Volvo für Volvo konstruierte Premium Motor kombiniert ein hohes Drehmoment mit niedrigen Drehzahlen für eine hervorragende, lang anhaltende Leistung. Reduzieren Sie den Kraftstoffverbrauch und erhöhen Sie die Produktivität mit den fortschrittlichen, integrierten Funktionen wie dem adaptiven ECO-Modus, der die Motorleistung an die Baustellenanforderungen anpasst und Ihnen die notwendige Leistung für Ihre Arbeiten verleiht.

## Dauerhafte Straßenbauleistung

Der P6820D / P7820D ABG ist mit Hochleistungskomponenten konstruiert und wurde entwickelt, um die Produktivität zu steigern und gleichzeitig den Kraftstoffverbrauch, die Geräuschentwicklung und die Betriebskosten zu senken. Mit mehr als einem halben Jahrhundert Erfahrung in der Straßenfertigung und innovativer Technik erzielt dieser Straßenfertiger eine dauerhafte Leistung.

#### Dauerhaft effizient

Optimieren Sie die Verfügbarkeit und die Maschinenlebensdauer mit dem Volvo-Antriebsstrang und dem verbesserten Hydrauliksystem mit einer unvergleichlichen Haltbarkeit und Leistung. Die Antriebsstrang Funktion ergänzt das Hydrauliksystem, das perfekt auf den Volvo-Motor abgestimmt ist und so für hohe Leistung, niedrigen Kraftstoffverbrauch sowie geringe Schadstoff- und Geräuschemissionen sorgt.



#### Effizient kühl

Verlassen Sie sich darauf, dass der P6820D / P7820D ABG bei extremen Temperaturen und Höhen kühl bleibt. Der durchdachte Motorraum und die Motorhaube bieten ausreichend Platz für die kontinuierliche Luftzirkulation des adaptiven Kühllüfters, so dass Motor und Hydraulik auch bei hohen Umgebungstemperaturen effektiv kühlen können. Darüber hinaus reduziert diese Funktion das Geräuschniveau, erhöht die Maschinenlebensdauer und optimiert die Effizienz des Hydrauliksystems.



#### Einwandfreie Oberfläche

Verlassen Sie sich auf den langlebigen P6820D/P7820D ABG Asphaltfertiger für eine gleichbleibend hochwertige Belagsoberfläche. Durch die Kombination mehrerer Funktionen, wie das automatische Kettenspannsystem, eine große Trichterkapazität und dem Prallschutz, können Sie sich darauf verlassen, dass der Asphaltfertiger eine glatte, ebene Oberfläche liefert.



#### Der perfekte Assistent

Entfesseln Sie das volle Produktivitätspotential Ihrer Maschine mit dem Asphalt-Assistenten, der speziell für den Volvo Asphaltfertiger entwickelt wurde. Der Asphalt-Assistent bietet eine leistungsstarke Reihe von Funktionen- einschließlich thermischer Profilierung, Wetteransicht und Materialmanager - zur Verbesserung der Leistung, Effizienz und Asphaltqualität.



## Überlegene Bohlentechnologie

Mit Volvo Bohlen holen Sie das Optimum aus Ihrem Fertiger. Ihr mit Einzel- oder Doppelstampferbohlen ausgerüsteter P6820D ABG verfügt optional über hydraulisch gesteuerte Seitenbegrenzungen, das Volvo Schnelltrennkupplungssystem und Spezialprofile für vielseitigen Einsatz und eine glatte, hochwertige Oberfläche.

#### Für Haltbarkeit gestaltet

Erreichen Sie die Zieldichte des Materials mit den speziell entwickelten Volvo Stampfbohlen, die für eine dauerhafte Haltbarkeit vollständig gehärtet sind. Je nach Anwendung und Beschaffenheit wählen Sie zwischen den Einzel- oder Doppelstampfbohlen, um eine glatte, gleichmäßige Oberfläche zu gewährleisten. Die Doppelstampfbohle bietet ein höchstes Verdichtungsniveau nach der Bohle, was für die Fertigung von dickem Asphalt und zementbehandeltem Grundmaterial (CTB) unerlässlich ist.



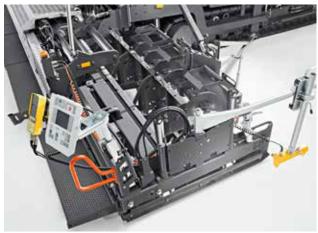
#### Schnelle und einfache Änderungen

Mit dem Schnellkupplungssystem von Volvo lassen sich Bohlenverlängerungen in wenigen Minuten ohne spezielle Werkzeuge problemlos hinzufügen oder entfernen. Mit dieser Funktion können die Mitarbeiter Asphaltfertiger-Teams ihre Verlängerungen schnell, effizient und sicher wechseln und so wertvolle Zeit und Geld sparen.



#### Sicher und unter Kontrolle

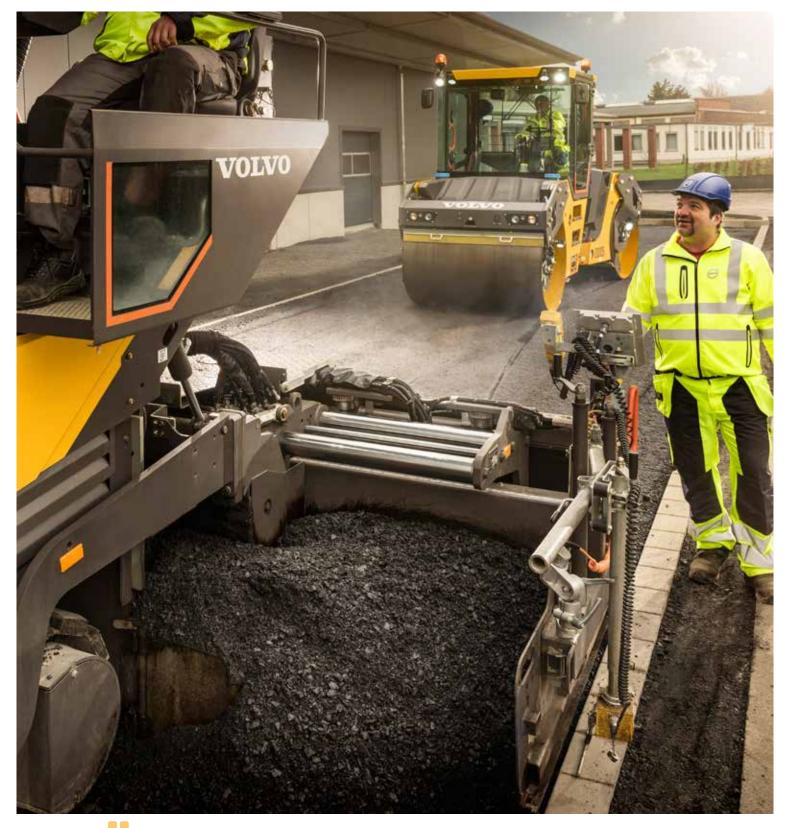
Verbessern Sie die Steuerbarkeit und die Bedienersicherheit mit den neuen hydraulisch gesteuerten Endschiebern. Vergessen Sie die manuelle Einstellung der Bohlenendklappen - die Steuerung dieser optionalen Funktion ist in die Bohlen-Steuereinheit integriert, die weniger Kraftaufwand erfordert, schnelleres Arbeiten für den Bediener ermöglicht und eine saubere Seitenausführung gewährleistet. Außerdem hält es den Bediener sicher vom fern vom Verkehr, wenn er dicht daran arbeitet.



#### Spezielle Profile

Die Bohlen VB 79/89 und VDT-V 79/89 sind die perfekte Wahl, wenn Sie spezielle Kronenprofile in Straßenoberflächen asphaltieren wollen. Die ausziehbaren Bohlen verfügen über zwei zusätzliche Gelenkabschnitte und sind um 10% (5,7°) nach oben oder unten verstellbar. Dadurch ist es möglich, unregelmäßige Profile - wie spezielle Entwässerungsanforderungen - einfacher, weniger Material und zu geringeren Kosten zu fertigen.





# FÜR EFFIZIENZ ENTWICKELT

In Volvo Bohlen steckt jahrzehntelanges Ingenieurswissen für eine gleichmäßige und glatte Oberflächenqualität der Spitzenklasse. Diese branchenführenden Bohlen sind flexibel und effizient bei der Straßenfertigung von bis zu 11 Metern, der P6820D/P7820D ABG verfügt über branchenführende Bohlen, die in der Lage sind, eine breite Palette von Materialien zu verarbeiten. Die Volvo Variomatik-Bohlen haben acht Führungsrohre, vier für jede hydraulische Verlängerung, die zu einer konsistenten, gleichmäßig verdichteten glatten Oberfläche beitragen.



## EINFACHE MASCHINENÜBERWACHUNG

Mit CareTrack vermeiden Sie ungeplante Ausfälle und gewährleisten, dass Ihre Maschine effizient betrieben wird. Über CareTrack können Sie aus der Fernberichte zu Standort, Nutzung, Produktivität, Kraftstoffverbrauch der Maschine und mehr, um die Maschinenverfügbarkeit zu erhöhen, abrufen. Mit der Diagnosesoftware MATRIS analysiert Ihr Volvo-Händler die Betriebsdaten Ihrer Maschine, um Verbesserungsbereiche für optimierte Betriebsabläufe zu identifizieren.

## Ihr Fertiger im Dauereinsatz

Effiziente Maschinen und lange Lebensdauer: Volvo bietet eine Auswahl an Funktionen für eine längere Betriebsdauer von Maschinenteilen sowie eine schnelle und einfache Wartung. Mit den intelligenten Systemen wie CareTrack® und dem Service Interval Manager sowie einer Reihe von Serviceleistungen ist es einfach, Ihren hart arbeitenden P6820D / P7820D ABG Asphaltfertiger betriebsbereit zu erhalten.

#### Wartungsintervall Manager

Bleiben Sie über Serviceanforderungen informiert und maximieren Sie die Maschinenverfügbarkeit mit dem Wartungsintervall Manager. Ein spezielles Display auf dem Bedienpult vom Straßenfertiger EPM3 warnt den Bediener vor der erforderlichen oder geplanten Wartung. Diese wird auf dem System, in einem einen Wartungsdatensatz aufgezeichnet Das System zur Verhinderung von Kraftstoffdiebstahl benachrichtigt Sie, wenn Kraftstoff gestohlen wurde, um unerwünschte und kostspielige Ausfallzeiten zu vermeiden.



#### Volvo - ein Partner, dem Sie vertrauen können

Volvo ist immer für Sie da, egal wo Sie den Support benötigen. Als Anbieter von Komplettlösungen hören wir auf Ihre Anforderungen, um die Maschinenverfügbarkeit sicherzustellen. Mit unserer umfassenden Händlerabdeckung, Teileverfügbarkeit und geschulten Technikern verfügt Volvo über ein umfassendes Netzwerk, dass Sie umfassend mit lokalem Fachkenntnissen und Erfahrung unterstützt.



#### Wartung auf dem neuesten Stand der Technik

Maximieren Sie die Betriebszeit durch eine schnelle und sichere Wartung. Ein verbesserter Servicezugang zu wichtigen Kontrollpunkten über die weit öffnende Oberseite der Plattform ermöglicht eine einfache Wartung, reduziert Ausfallzeiten und minimiert die Betriebskosten. Schneller Zugriff auf alle Zünd- und Serviceklappen einer ganzen Flotte mit einem einzigen Schlüssel.



#### Wartungssets

Wenn nur größere oder sichtbar abgenutzte Teile und nicht die anderen damit verbundenen Teile ersetzt werden, können die ersetzten Teile beansprucht werden, wodurch die Lebensdauer der Maschine erheblich verkürzt wird. Sorgen Sie mit den Volvo Wartungssets für Verschleißteile mit optimaler Teileleistung und Lebensdauer und vermeiden Sie die Vermutung, welche Teile ersetzt werden müssen, indem Sie alle Teile in einem einzigen Paket zur Hand haben. Sparen Sie Zeit, senken Sie Kosten und erhalten Sie die neuesten technischen Verbesserungen mit nur einem Paket.



# Bringen Sie die Leistung auf das nächste Level

#### Jeder Winkel im Blick

Erleben Sie von der Bedienerplattform aus eine ungehinderte Rundumsicht auf den Asphaltfertiger, Trichter, Förderkanal und Bohle.

#### Mehr sehen, mehr tun

Sehen und erleben Sie mehr bei schlechten Lichtverhältnissen mit LED-Leuchten und sorgen Sie mit den praktischen Heimlichtern für Sicherheit.

### EINFACHE MASCHINENÜBERWACHUNG

Mit CareTrack erhalten Sie Berichte aus der Ferne über Standort, Nutzung, Produktivität, Kraftstoffverbrauch und mehr.

#### Ausgelegt für Langlebigkeit

Je nach Anwendung und Beschaffenheit wählen Sie zwischen den Einzel- oder Doppelstampfbohlen, um für eine glatte, gleichmäßige Oberfläche zu sorgen.

### **AUF LEISTUNG GETRIMMT**

Der leise und effiziente Volvo Motor bietet mehr Leistung und verbraucht dank fortschrittlicher, integrierter Funktionen weniger Kraftstoff.



### FÜR EFFIZIENZ ENTWICKELT

Verlassen Sie sich auf Volvo Bohlen, die auf jahrzehntelanger technischer Exzellenz für beste Oberflächenqualität, Gleichmäßigkeit und Laufruhe basieren.

#### Effiziente Kühlung

Selbst bei hohen Umgebungstemperaturen ermöglicht der adaptive Lüfter die effiziente Kühlung von Motor und Hydraulik.



#### **Modernste Wartung**

Maximale Verfügbarkeit durch schnelle und sichere Wartung durch verbesserten Wartungszugang und einen einzigen Schlüssel.

#### Sicher und kontrolliert

Verbessern Sie die Steuerbarkeit und die Bedienersicherheit mit den neuen hydraulisch gesteuerten Endschieber Klappenfunktion; als Option erhältlich.

### Volvo P6820D ABG, P7820D ABG im Det

	P6820D ABG		
			Motor (Diesel)
Volvo	Volvo		Hersteller
D8J	D6J		Modell
175	140	kW	Leistung
238	190	PS	
1 800	2 000	U/min	bei Motordrehzahl
Flüssigkeit	Flüssigkeit		Kühlmittel
250	250	1	Füllmenge Kraftstofftank
EU Stage 4 / EPA Tier 4f	EU Stage 4 / EPA Tier 4f		Abgasemissionen
-			Einbau
900	700	t/h	Leistung (nominal)*
300	300	mm	Deckenstärke (max.)
			Geschwindigkeit
20	20	m/min	Einbau (max.)
3,6	3,6	km/h	Transport (max.)
			Fahrwerk
3 000	3 000	mm	Länge
300	300	mm	Breite (Kettenplatten)
			Förderband
13,5	13,5	t	Fassungsvermögen Kübel
2	2		Anzahl der Förderbänder
23	23	m/min	Förderbandgeschwindigkeit (max)
			Erdbohrer
95	95	1/min	Geschwindigkeit (max.)
360	360	mm	Durchmesser
			Elektrik
24	24	V	Batteriespannung
			Маßе
6 120	6 120	mm	Länge mit Variobohle (Laufsteg hochgeklappt)
2 548	2 548	mm	Breite
3 785	3 785	mm	Höhe bis Kabine
2 934	2 934	mm	Höhe (Transport)
			Gewicht**
14 900	14 350	kg	Zugmaschine
	25	%	Max. zulässige Steigfähigkeit***  Zugmaschine + Bohle

<sup>\*</sup> Die Einbauleistung ist von der Deckenstärke, der Einbaubreite und -Geschwindigkeit abhängig und ändert sich, je nach den Arbeitsbedingungen auf Ihrer

Geräuschpegel					
		P6820D ABG	P7820D ABG		
Fahrerohr, nach ISO 11201	·				
LpA	dB(A)	82	83		
Extern, nach 2000/14/EC					
LwA	dB(A)	105	105		

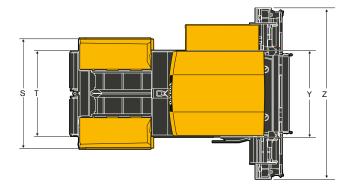
Baustelle. Sprechen Sie mit uns, wir helfen Ihnen gerne dabei, die erforderliche Leistung für Ihr spezielles Einbauvorhaben zu berechnen.

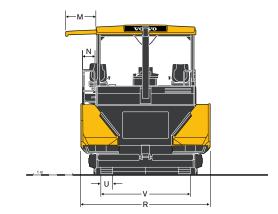
\*\*Sämtliche Gewichtsangaben sind nur annähernd und es sind keine Sonderausstattungen berücksichtigt. Gewicht des Traktors ohne Bohlen, mit Standardtrichter, mit halbvollem Kraftstofftank, mit getrennten Zugarmen, mit Schubrolle D = 110 mm und inkl. 75 kg vom Fahrer.

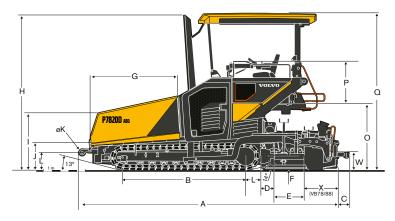
<sup>\*\*\*</sup> Trifft auf Bohle VB 78 2,5-5,0 m zu. Wenn Anbauteile verwendet werden, reduziert sich die maximal zulässige Steigfähigkeit.

### **Technische Daten**

BME	BMESSUNGEN				
		P6820D ABG und P7820D ABG			
Einhe	eit	mm			
Α	Serienmäßig	6 120			
	Soft Dock	6 244			
В		3 000			
С		268			
D		275			
E		265			
F		$360 \pm 60$			
G		2 151			
Н		3 792			
l		1 385			
J		607			
K		160			
L		436			
М		770			
N		320			
0		1 615			
Р		1 025			
Q	hoch	3 785			
	runter	2 934			
R	offen	3 256			
	geschlossen	2 452			
S		3 169			
Т		2 495			
U		300			
٧		2 269			
W		438			
X		1 280			
Υ		2 500			
Z		5 000			







BETRIEBSGEWICHT <sup>1</sup> DER BOHLEN IN KG												
Bei einer Arbeitsbreite von	2,5 m	4 m	5 m	6 m	6,5 m	7 m	7,5 m	8 m	8,5 m	9 m	10 m	11 m
P6820D ABG						•		•	•			
VB 78 ETC	-	-	3 600	-	5 222	-	5 782	6 342	-	6 903	-	-
VDT-V 78 ETC	-	-	3 720	-	5 442	-	6 032	-	-	-	-	-
VB 79 ETC	-	-	3 730	-	5 352	-	5 912	6 472	-	7 033	-	-
VB 88 ETC	-	-	-	3 820	-	-	5 542	-	6 102	6 662	-	-
VDT-V 88 ETC	-	-	-	4 450	-	-	6 272	-	-	-	-	-
MB 122	1 800	3 065	-	4 752	-	5 595	6 017	6 439	-	7 282	8 126	-
P7820D ABG												
VB 78 ETC	-	-	3 600	-	5 222	-	5 782	6 342	-	6 903	-	-
VDT-V 78 ETC	-	-	3 720	-	5 442	-	6 032	6 662	-	7 253	-	-
VB 79 ETC	-	-	3 730	-	5 352	-	5 912	6 472	-	7 033	-	-
VDT-V 79 ETC	-	-	4 100	-	5 822	-	6 412	7 072	-	7 633	-	-
VB 88 ETC	-	-	-	3 820	-	-	5 542	-	6 102	6 662	7 223	-
VDT-V 88 ETC	-	-	-	4 450	-	-	6 272	-	6 862	7 492	-	-
VB 89 ETC	-	-	-	4 200	-	-	5 922	-	6 482	7 042	-	-
VDT-V 89 ETC	-	-	-	4 570	-	-	6 392	-	6 982	7 612	-	-
MB 122	1 800	3 065	-	4 752	-	5 595	6 017	6 439	-	7 282	8 126	8 969
VDT 121	2 100	-	-	5 052	-	-	6 317	-	-	7 582	-	-

<sup>1</sup> Einschließlich Schneckenanbauteile, Leitbleche, Abschlussklappen, hintere Zugarme, usw.

## **Ausrüstung**

	P6820D ABG	P7820D AB0
Motor		l.
Volvo Diesel Motor, EU Stage 4 / EPA		
Tier 4f	•	•
Fahrantrieb		
Elektronische Fahrantriebs-Regelung	•	•
Lebensdauerschmierung der Laufrollen	•	•
Geschmiedete und gehärtete		
Verbindungsstücke der Raupenketten	•	•
Automatischer Kettenspanner		•
Materialmanagement		
Proportionalförderer Sensoren	•	•
Vier unabhängige hydrostatische Antriebe		
für Kratzbänder und Schnecken	•	•
Reversierbare Schnecken	•	•
Hydraulische Höheneinstellung der		
Schnecke	•	•
Elektrik und Elektronik		
Elektronische Fertigersteuerung (EPM3)	•	•
ECO-Modus	•	•
Einstellungsmanager	•	•
Service Intervall Manager	•	•
Einstellbares und umlaufendes		
Hauptbedienpult auf der	•	•
Bedienerplattform		
Zwei verstellbare und drehbare	•	•
Bohlenbedienfelder	-	-
Batterietrennschalter	•	•
Schaltschrank	•	•
MATRIS	•	•
Struktur		
Allwetterdach aus GRP		•
(Glasfaserverstärkter Kunststoff)		
Zwei, seitlich verschiebbare Sitze	•	•
Vandalismusschutz	•	•
Nahfeldspiegel am Wetterdach	•	•
Volvo-Einschlüsselsystem	•	•
Bohle		
Geteilte Zugarme	•	•
Bohlenarretierung	•	•
Beleuchtung		
Bedienerplattform Beleuchtung	•	•
Heimlicht Funktion	•	•
Jmweltschutz		
Schalldämmung	•	•

SONDERAUSSTATTUNG					
	P6820D ABG	P7820D ABG			
Materialmanagement					
Smart Dock	•	•			
Soft Dock	•	•			
Schwere Schubrollen	•	-			
Proportionale Ultraschallsensor-	•	_			
Schneckensteuerung	•	•			
Separat ansteuerbare Kübelklappen	•	•			
Hydraulisch betätigte Frontklappe im Kübel	•	•			
Schnellverschlusssystem der					
Förderschnecke					
Hochleistungs- Förderschnecke	•	_			
Geschützter Halbschalenschaft für		•			
Förderschnecke					
Verlängerungen für Förderschnecken und zusätzliche Schneckenlager	•	•			
Schwerlast-Förderbandabdeckung	•	•			
Reversierbares Förderband	•	•			
Zentralschmieranlage	•	•			
Proportionale Ultraschallsensor- Förderbandsteuerung	-	•			

SONDERAUSSTATTUNG		
	P6820D ABG	P7820D ABG
Elektrik und Elektronik		
Vier 230V Steckdosen	•	•
Seiten-Notausschalter	•	•
Ventilator für hohe		
Umgebungstemperaturen	•	•
CareTrack - GSM Installation	•	•
CareTrack - Satelliteninstallation	•	•
Straßenfertigungsassistent (Volvo Co-	•	•
Pilotensystem)		
Volvo-SmartView-Kamera	•	•
Nivelliergeräte	•	•
Transportkoffer für EPM-Zentralen Struktur	•	<u> </u>
	•	
Komfortsitze mit Heizung Frontscheibe	•	•
Planen- Seitenvorhänge für	•	•
Allwetterdach	•	•
Benutzerdefinierte Farben	•	•
Elektrohydraulisches Wetterdach	•	•
Gewicht des vorderen Ballasts	•	•
Bohle		
Abstandshalterblöcke für Bohlen	•	•
Bohlenentlastung	•	•
Bohlenaufsteigarretierung	•	•
Bohlenbelastung	•	•
Bohlenspannvorrichtung	•	•
Hydraulische Höheneinstellung der Bohlenanbauteile	•	•
Hydraulische Kronenverstellung VB Bohlen	•	•
Spezielle Profile VB79, VB89	•	•
Hydraulisch einstellbare schwimmende Bohlenendklappen	•	•
Beheizbare Bohlenendklappen	•	•
Klappbarer Bohlen-Laufsteg	•	•
Beleuchtung		
Warnleuchten LED	•	•
Warnleuchten Halogen	•	•
Zwei Ballonlichter LED	•	•
Sechs LED Scheinwerfer am Wetterdach	•	•
Sechs Halogen Scheinwerfer am Wetterdach	•	•
Vier zusätzliche LED Scheinwerfer auf	•	•
dem Wetterdach		
Vier zusätzliche Halogen Scheinwerfer im Wetterdach	•	•
Zwei zusätzliche LED Scheinwerfer am Heckrahmen	•	•
Zwei zusätzliche Halogen Scheinwerfer am Heckrahmen	•	•
Zwei zusätzliche LED Scheinwerfer		
am Heckrahmen  Zwei zusätzliche Schnecken Halogen		
Scheinwerfer am Heckrahmen	•	•
Tragbare LED Arbeitsscheinwerfer mit Magnetfuß	•	•
Tragbare Halogen Arbeitsscheinwerfer mit Magnetfuß	•	•
Umweltschutz		
Absauganlage für Bitumendämpfe	•	•
Emulsionssprühanlage	•	•
Hochleistungsspray Reinigungseinheit	•	•
Biologisch abbaubares Hydrauliköl	•	•

#### AUSWAHL ZUSÄTZLICHER VOLVO-SONDERAUSSTATTUNG

#### Elektrohydraulisches Wetterdach



Nivellierausstattung



Hydraulische Endklappen



Dunstabziehvorrichtung



**Smart Dock** 



Frontscheibe und Wetterschutz



Es sind nicht alle Produkte auf allen Märkten erhältlich. Im Rahmen unserer ständigen Verbesserungsmaßnahmen behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen und Ausführungen ohne Vorankündigung zu ändern. Die Abbildungen zeigen nicht zwingend die Standardversion der Maschine.

