

BP22, BP25, BA22, BA25

Selbstaufnehmende und Schwenk-Kehrbesen für Kompaktraddlader



Schwenkbare und selbstaufnehmende Kehrbesen für Einsätze auf Baustellen, in der Industrie und bei Recyclingbetrieben.

Merkmale

Hydraulisch schwenkbar

Besenkörper mit Federaufhängung

Innen montierter Hydraulikmotor

Austauschbarer und ersetzbarer Bürstenkörper

Großvolumiger Sammelbehälter,
Staubkontrolle durch Wasser

Vorteile

Vom Fahrer zu steuern, um 30 Grad nach links oder rechts schwenkbar

Gewährleistet unabhängig von Unebenheiten den richtigen
Bodenkontakt

Voll geschützt und trotzdem zur Wartung leicht zugänglich

Schneller Austausch von Komponenten ohne Abnehmen von
Hydraulikleitungen

Betrieb ohne Unterbrechungen in unterschiedlichen Umgebungen

Selbstaufnehmende und Schwenk-Kehrbesen BP22, BP25, BA22, BA25

Technische Daten

		BP22	BP25	BA22	BA25
Gesamtbreite	mm	2400	2700	2400	2700
Kehrbreite	mm	2200	2500	2200	2500
Kehrbreite geschwenkt ($\pm 30^\circ$)	mm	–	–	1900	2200
Höhe	mm	1300	1300	1300	1300
Gewicht der Einheit					
Manuelle Version	kg	530	630	380	390
Hydraulische Version	kg	–	–	–	415
Antrieb					
Direktantrieb					
Anzahl der Motoren		1	2	1	2
Erforderlicher Ölvolumenstrom	l/min	20-80	40	20-80	160
Optimaler Hydraulikdruck	bar	150-260	150	150-260	260
Bürstendrehzahl (Welle) bei max. Strom	1/min	340	450	340	450
Schmutzsammelbehälter-Inhalt (gestrichen)*	m ³	360	680	–	–
Befestigungsteile		Cat	Cat	Cat	Cat
Hydraulikschlauch	Cat	XT3	XT3	XT3	XT3
Bürstendurchmesser	mm	700	700	700	700
Wasserinhalt	l	200	400	200	400
Bürsten- und Besenmaterial (serienmäßig)					
Austauschbares Polypropylen					
Aufnahmemethode					
Über die Bürste					
Elektrischer Anschluss	V	12	12	12	12

* Nenninhalt (gestrichen) nach ISO 7546:1983

Anforderungen an die Hydraulik

Ölvolumenstrom der serienmäßigen Hydraulik; kein Elektrikanschluss
(bei montiertem Wassertank ist Elektroanschluss notwendig)

Passende Cat Trägermaschinen

Selbstaufnehmende und Schwenk-Kehrbesen	Kompaktrader
BP22	906, 908
BP25	IT14G
BA22	906, 908
BA25	IT14G