



Sistema di cambio delle traverse per lo sgombero di ghiaia sul tracciato e la sostituzione di tutte le traverse in calcestruzzo (ad es. B55/58 o B70), legno o acciaio di diverse forme e dimensioni. Il sistema RBS20HPX con **HPXdrive** e pala sgombratrice della ghiaia è la soluzione ideale per escavatore a due vie con peso operativo di 14t - 24t.

- ▷ **Efficiente:** grande superficie della pala con scomparti per il prelievo e il livellamento della ghiaia. La traversa ferroviaria viene afferrata dalla benna mordente idraulica ed estratta lateralmente fuori dal tracciato della ghiaia o posizionata nella massicciata.
- ▷ **Sicuro:** una speciale valvola di arresto garantisce una tenuta sicura del carico - anche in caso di caduta di pressione.
- ▷ **Usura ridotta** grazie all'utilizzo di acciaio HARDOX.
- ▷ **Adattatore filettato:** sospensioni superiori per attacco rapido.
- ▷ **Altri accessori** disponibili in via opzionale.
- ▷ **Rotazione continua a 360°** grazie al **motore rotatore da 15t integrato**.
- ▷ **3 scomparti portaghiaia avvitabili**, sostituibili in pochi minuti.
- ▷ **Profondità di penetrazione adattabile della pala sgombratrice** per mezzo di alberi di limitazione puntellati.
- ▷ **Versione corta con cinematica adattata** RBS20HPX-S: L'unità di presa è installata direttamente sulla pala.



RBS20HPX-S

Sistema per la sostituzione delle traverse RBS20HPX con pala sgombratrice e **HPXdrive**

Tipo	Area di presa min. - max. (mm)	Peso (kg)	Lunghezza D (mm)	Altezza C (mm)	Larghezza E (mm)	Elementi della benna prensile (Pezzi)	Portata (kg)
RBS20HPX	270 - 570	1250	2800	1320	1670	4	2000
RBS20HPX-S	270 - 570	1170	2800	1220	1280	4	2000

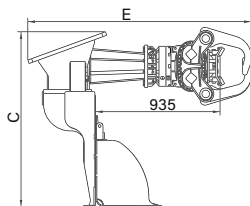
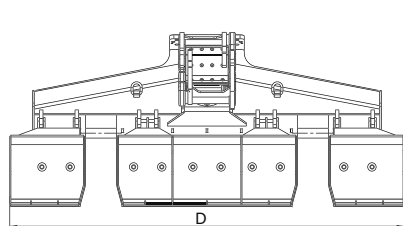
Contenuto della fornitura: Sistema per la sostituzione delle traverse con HPXdrive, pala sgombratrice e 3 scomparti portaghiaia avvitabili, motore rotatore KINSHOFER KM 15 F273/273, valvola antiriflusso di ritorno

Accessori

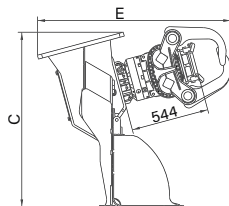
Tipo **Descrizione**

T650 rigid Adattatore filettato per l'alloggiamento sull'attacco rapido "Atlas" T620

Nota: per altri adattatore di montaggio, vedere accessori



RBS20HPX



RBS20HPX-S



Requisiti dispositivo di trasporto

Due circuiti idraulici necessari

Pressione di servizio
Apertura/chiusura
max. 20 MPa (200 bar)

Pressione di servizio
Motore rotatore
max. 35 MPa (350 bar)

potenza specifica consigliata
Apertura/chiusura
25 - max. 75 l/min

potenza specifica consigliata
Motore rotatore
20 - max. 50 l/min