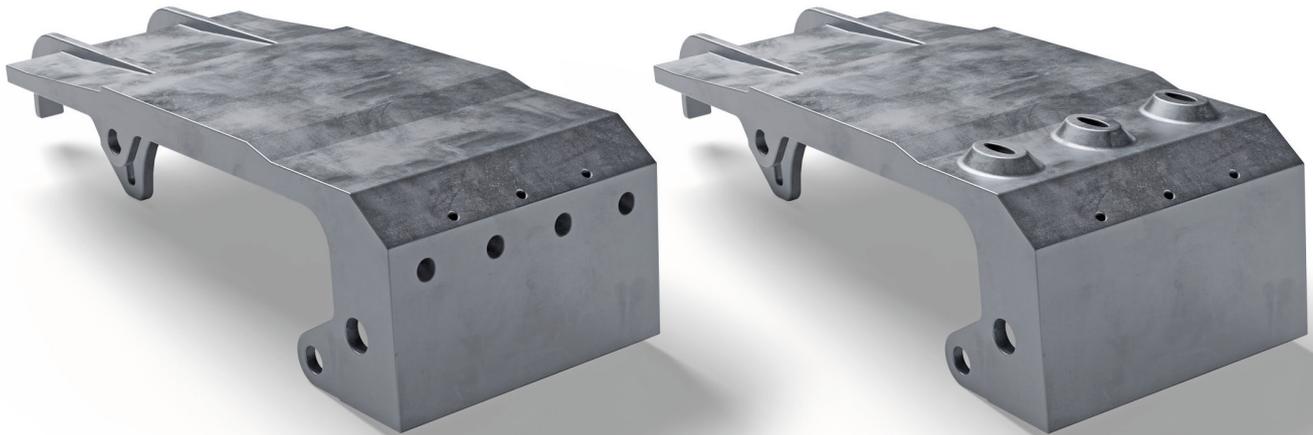


## Hitachi Zosen Inova DuoBlock

**Doppelt gut: weniger Kosten, schnellere Revisionen**

---



---

**Der HZI DuoBlock ist der erste Doppel-Rostblock im HZI Sortiment und spart Kosten, Zeit und Material. Eine lohnende Investition für die Revision aller Vorschubroste der R-Serie.**

### **Deutliche Kosteneinsparungen**

Im Vergleich zu HZI Einzel-Rostblöcken ist der HZI DuoBlock deutlich günstiger. Er lässt sich schneller einbringen, dadurch kann in der Montage des Rostes - je nach Grösse und Revisionsumfang - bis zu einem Manntag eingespart werden. Das spart Arbeitskosten und verkürzt die Revisionsdauer.

### **Modulare Auswechselbarkeit**

Auf Kundenwunsch haben wir die Montagemöglichkeiten des Rostblocks erweitert, er kann sowohl über Zugstangen montiert werden, als auch per

Verschraubung untereinander. Dadurch ist ein Wechseln einzelner Rostblöcke möglich. Ebenso passt sich der HZI DuoBlock nahtlos in bestehende Rostdesigns des Inova R-Rostes ein, so dass ein schrittweiser Austausch der Blöcke im Rahmen der Revision erfolgen kann.

### **Weniger Gewicht - weniger Verschleiss**

Im Vergleich zu zwei Einzelblöcken ist der HZI DuoBlock ca. 35 % leichter. Das schont Rostwagen und -antriebe.

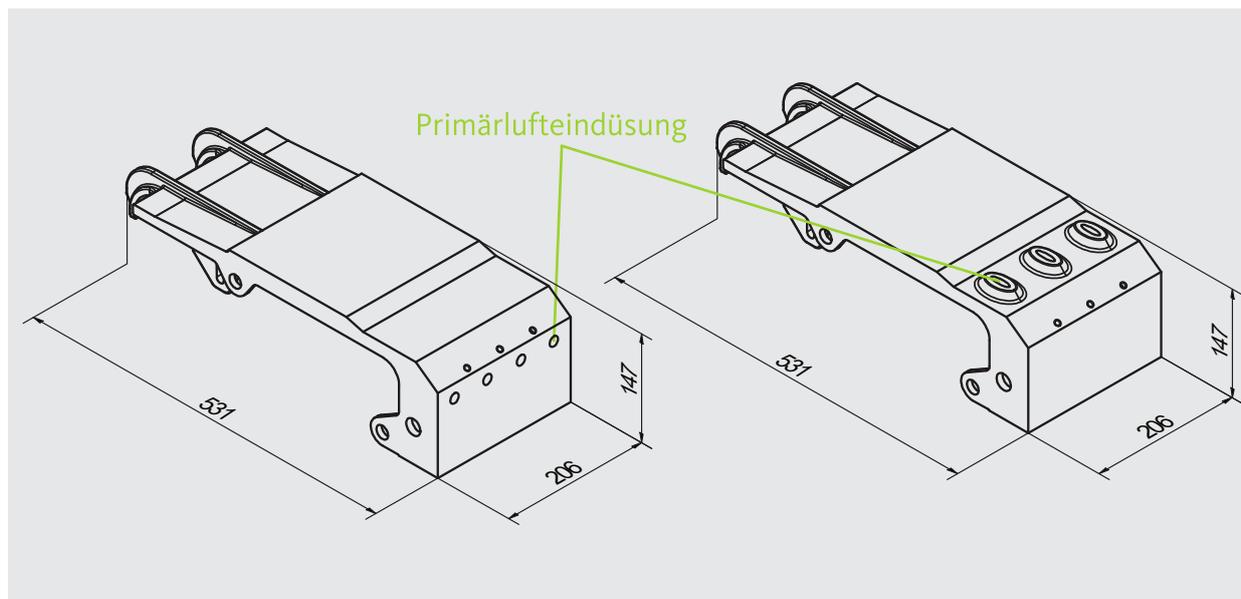
### **Geringeres Ausfallrisiko**

Bei den Rostbahnen verringert sich zwischen den Blöcken die Anzahl der Spalten um 50 %, das vermindert das Risiko des Aufspreizens und Aufstellens von Rostbahnen und somit ungeplante Stillstände.

---

## Weitere Vorteile und kundenspezifische Varianten

- | Zwei Standard-Varianten verfügbar: HZI DuoBlock Classic & HZI DuoBlock 2.o. Kundenspezifische Varianten auf Anfrage.
- | Standardmaterial Gusseisen, Standardmetallurgie HZI-Duro. Kundenspezifische Metallurgien beispielsweise mit erhöhtem oder reduziertem Chrom- oder Nickelgehalt auf Anfrage.
- | Die innovative Verschleissanzeige auf der Front des Rostblocks ermöglicht eine objektive Bewertung des Zustands und der Restlebensdauer der Rostblöcke.
- | Unser Service-Team berät Sie gerne zu weiteren Details und zu unseren massgeschneiderten Ersatzteilkonzepten. Sprechen Sie uns an.



**HZI DuoBlock Classic**, Ausführung für gängige Siedlungsabfälle oder andere Brennstoffe, mit Primärluftöffnungen an der Front für einen optimierten Ausbrand.

**HZI DuoBlock 2.o.**, die Primärluftführung erfolgt durch Vulkane an der Oberseite des Rostblocks. Die Verstopfungsneigung in speziellen Anwendungsfällen wird hiermit verringert, dadurch kann die thermische Belastung der Rostblöcke reduziert und die Lebensdauer gesteigert werden.

Typ:	HZI DuoBlock Classic	HZI DuoBlock 2.o
Ausführung:	Primärlufteindüsung vorne	Primärlufteindüsung oben
Material:	HZI-Duro und auf Anfrage	HZI-Duro und auf Anfrage
Hauptabmessungen (L x B x H):	531 x 206 x 147 mm	531 x 206 x 147 mm
Gewicht:	19,8 kg	20 kg
Montagemöglichkeiten:	Zugstange und relative Verschraubung	