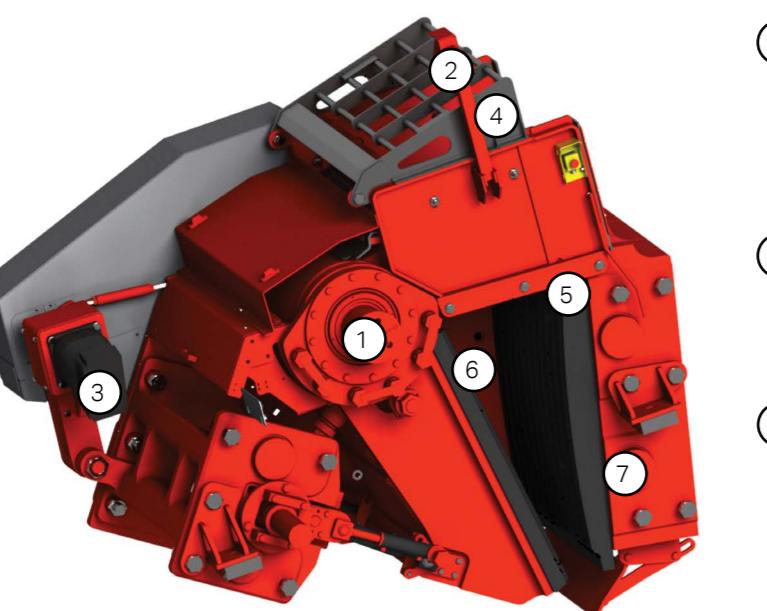




Braccio per martello demolitore e prolungha tramoggia (optional)



1 Albero e cuscinetti per impieghi gravosi con sistema di ingrassaggio automatico di serie



2 Sensore di livello per ottimizzare la velocità di avanzamento del frantumatore (optional)

4 Protezione frantumatore particolarmente resistente alle elevate forze del materiale espulso dal frantumatore

5 Mascelle rigate al manganese

6 Ampi distanziatori indicati per ridurre le ostruzioni nella camera e incrementare la rigidità e la resistenza dello scivolo di alimentazione del frantumatore

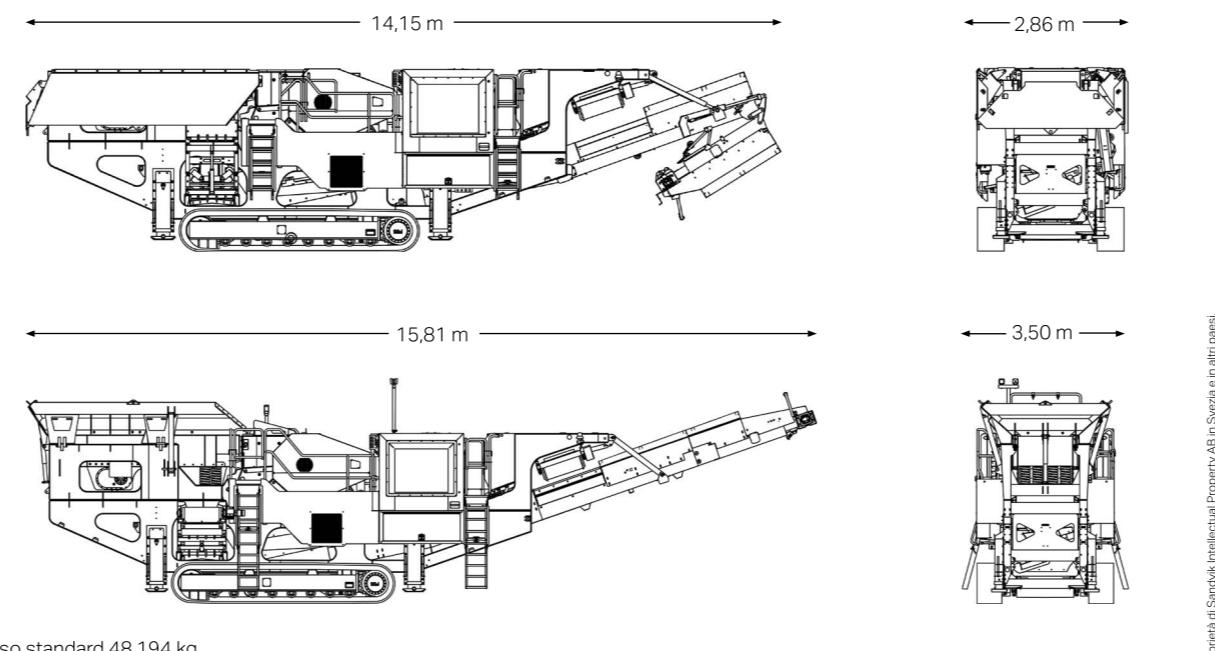
7 Struttura imbullonata per garantire la massima resistenza e durata

3 Il braccio fisso ed il motore ad asse inclinato per impieghi gravosi permettono una facile regolazione della cinghia

CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE PRINCIPALI	DATI	SPECIFICHE PRINCIPALI	DATI
Frantumatore		Power pack	
Tipo	Frantumatore con ginocchiera singola - C12	Motore	Stage 3A / Tier 3 CAT C9 Acert Stage 3B / Tier 4i CAT C9.3 Acert Stage 4 / Tier 4 Final CAT C9.3 Acert Stage 4 / Tier 4 Final Volvo D11
Apertura alimentazione	1200 mm x 750 mm	Potenza motore	261 kW / 350 hp (CAT) 265 kW / 355 hp (Volvo)
Velocità	283 giri/min.	Capacità del serbatoio diesel	660 litri / 174 US Gal
Tipo di regolazione	Sistema conico idraulico	Capacità del serbatoio idraulico	660 litri / 174 US Gal
Modalità di funzionamento	Idraulico con cinghie trapezoidali		
Gamma CSS	50 - 175 mm		

Nota: tutti i pesi e le dimensioni si riferiscono esclusivamente alle unità standard.



B6-325 IT © Sandvik Construction 2013 SANDVIK è un marchio registrato di proprietà di Sandvik Intellectual Property AB in Svezia e in altri paesi.

FRANTOIO A MASCELLE QJ341 ENGINEERING IN MOTION



FRANTOIO A MASCELLE QJ341

ENGINEERING IN MOTION

SPECIFICHE PRINCIPALI	DATI
EQUIPAGGIAMENTO	Frantocio a mascelle C12 con ginochiera singola
APERTURA ALIMENTAZIONE	1200 mm x 750 mm
DIMENSIONI OTTIMALI DI ALIMENTAZIONE	650 mm ³
MOTORE	C9 / C9.3 Acert 261 kW / 350 CV D11 Volvo 265 kW / 355 CV
DIMENSIONI DI INGOMBRO	14,15 m (lungh.) 2,86 m (largh.) 3,44 m (h)
PESO	48.194 kg

FRANTOIO A MASCELLE DI GRANDE QUALITÀ

Il QJ341 è il prodotto di punta della gamma e anche campione di vendite tra i frantoci a mascelle cingolati.

E' il più grande dei frantoci a mascelle della gamma Premium di Sandvik, progettato per soddisfare le esigenze di quegli operatori che vogliono un frantocio mobile a mascelle di elevata prestazioni, affidabile e duraturo. Grazie ad un'ampia apertura di alimentazione e un'elevata velocità di frantumazione questa macchina è in grado di assicurare elevate produzioni con eccellenti rapporti di riduzione.

Questo potente frantocio a mascelle è in grado di affrontare le più difficili condizioni di lavoro nelle cave ma è anche idoneo per i lavori di riciclaggio grazie all'ampia luce sotto il nastro e all'equipaggiamento di serie con magnete, nastro di trasporto per materiali fini e comandi a distanza.

CARATTERISTICHE:

- Motore da 261 kW / 350 CV, rispettoso delle leggi sulle emissioni e con eccellenti prestazioni ad alto rendimento
- Sistema di lubrificazione centralizzato automatico per ridurre i tempi di manutenzione
- Capacità di funzionamento a temperatura ambiente fino a 50 °C senza la necessità di cambiare l'olio
- Frantocio reversibile per rimuovere eventuali blocchi, frantumare materiali viscosi e asfalto
- Sensore di livello materiale nel frantocio per la regolazione ottimale del flusso di materiale nel frantocio
- Progettato per garantire notevole risparmio di carburante e costi operativi bassi

CARATTERISTICHE STANDARD



Funzione di sollevamento e abbassamento a comando idraulico



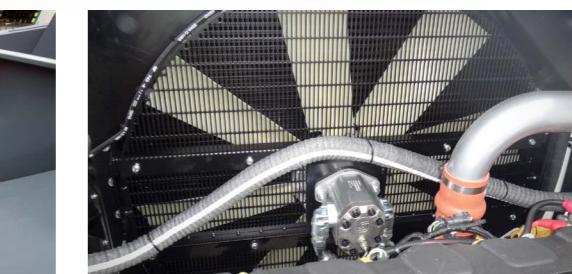
Pratico sistema di comando PLC e schermo a colori



Tubazioni in acciaio per una migliore dissipazione del calore



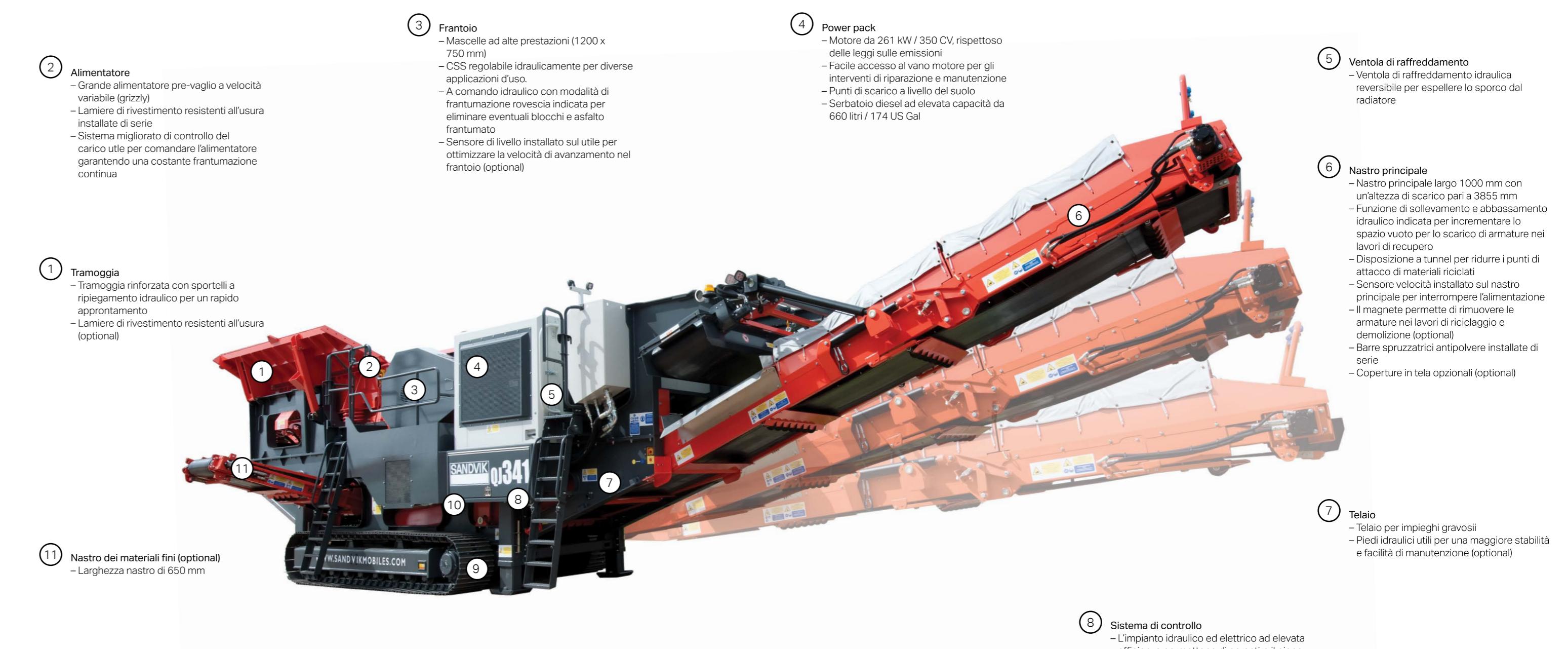
Pratico accesso al vano motore



Ventola di raffreddamento reversibile a comando idraulico



Nastro principale lungo per straordinarie capacità di stoccaggio



- ② Alimentatore
 - Grande alimentatore pre-vaglio a velocità variabile (grizzly)
 - Lamiere di rivestimento resistenti all'usura installate di serie
 - Sistema migliorato di controllo del carico utile per comandare l'alimentatore garantendo una costante frantumazione continua
- ③ Frantocio
 - Macchine ad alte prestazioni (1200 x 750 mm)
 - CSS regolabile idraulicamente per diverse applicazioni d'uso.
 - A comando idraulico con modalità di frantumazione rovescia indicata per eliminare eventuali blocchi e asfalto frantumato
 - Sensore di livello installato sul utile per ottimizzare la velocità di avanzamento nel frantocio (optional)
- ④ Power pack
 - Motore da 261 kW / 350 CV, rispettoso delle leggi sulle emissioni
 - Facile accesso al vano motore per gli interventi di riparazione e manutenzione
 - Punti di scarico a livello del suolo
 - Serbatoio diesel ad elevata capacità da 660 litri / 174 US Gal
- ⑤ Ventola di raffreddamento
 - Ventola di raffreddamento idraulica reversibile per espellere lo sporco dal radiatore
- ⑥ Nastro principale
 - Nastro principale largo 1000 mm con un'altezza di scarico pari a 3855 mm
 - Funzione di sollevamento e abbassamento idraulico indicata per incrementare lo spazio vuoto per lo scarico di armature nei lavori di recupero
 - Disposizione a tunnel per ridurre i punti di attacco di materiali riciclati
 - Sensore velocità installato sul nastro principale per interrompere l'alimentazione
 - Il magnete permette di rimuovere le armature nei lavori di riciclaggio e demolizione (optional)
 - Barre spruzzatrici antipolvere installate di serie
 - Coperture in tela opzionali (optional)
- ⑦ Telaio
 - Telaio per impieghi gravosi
 - Piedi idraulici utili per una maggiore stabilità e facilità di manutenzione (optional)
- ⑧ Sistema di controllo
 - L'impianto idraulico ed elettrico ad elevata efficienza permettono di garantire il pieno controllo del sistema
 - Pratico sistema di comando PLC e schermo a colori per un controllo interamente automatico
- ⑨ Cingoli
 - Larghi 500 mm azionati per mezzo di un dispositivo di controllo cablato proporzionale
 - Radiocomando (optional)
- ⑩ Tubazioni in acciaio (altro lato del macchinario)
 - Molto affidabili, riducono le perdite, non necessitano di manutenzione e garantiscono una migliore dissipazione del calore
- ⑪ Nastro dei materiali fini (optional)
 - Larghezza nastro di 650 mm